

Specificatii de utilizare

a sistemului de raportare online a inventarelor locale de emisii
in conformitate cu Ordinul 3.299/2012

(PA-F2ILE)

Sistemul Integrat de Mediu

v 4.0
10 ianuarie 2014

Cuprins

1. Evidenta versiunilor	9
2. Introducere	9
2.1. Modificari fata de versiunea anterioara:.....	9
3. Prezentare generala aplicatie	10
4. Regiunea Publica	10
4.1. Zona Publica – Autentificare portal.....	10
5. Zona Publica – Completare chestionar	12
5.1. Chestionarul “1.Informatii referitoare la instalatiile energetice cu puteri termice nominale mai mari de 50 MW si activitati conexe”	13
5.1.1. Zona Publica -> Completare chestionar -> Instalatii.....	14
5.1.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri	17
5.1.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese.....	20
5.1.4. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate	23
5.1.5. Zona Publica – Trimitere spre validare	25
5.2. Chestionarul “2.Informații referitoare la instalațiile energetice cu puteri termice nominale sub 50 MWt și activități conexe”	27
5.2.1. Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii	28
5.2.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri	31
5.2.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese.....	33
5.2.4. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate	36
5.2.5. Zona Publica – Trimitere spre validare	38
5.3. Chestionarul “3.Informații referitoare la instalațiile de rafinare țuței și alte procese”	40
5.3.1. Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii	41
5.3.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri	44
5.3.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese.....	47
5.3.4. Zona Publica -> Completare chestionar -> Stocare	52
5.3.5. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate	64
5.3.6. Zona Publica – Trimitere spre validare	66
5.4. Chestionarul “4. Informații referitoare la instalațiile de fabricare a cocsului”	71
5.4.1. Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii	72
5.4.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri	74
5.4.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese.....	77
5.4.4. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate	80
5.4.5. Zona Publica – Trimitere spre validare	82

5.5. Chestionarul “5.Informații referitoare la instalații de ardere cu contact în industria metalurgică”	84
5.5.1. Zona Publica -> Completare chestionar -> Instalatii.....	85
5.5.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri	88
5.5.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese.....	91
5.5.4. Zona Publica -> Completare chestionar -> Rezervoare	100
5.5.5. Zona publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate	103
5.5.6. Zona Publica – Trimitere spre validare	104
5.6. Chestionarul “6.Informații referitoare la instalațiile de fabricare a compusilor chimici”	107
5.6.1. Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii	108
5.6.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri	110
5.6.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese.....	113
5.6.4. Zona Publica -> Completare chestionar -> Stocare	116
5.6.5. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate	122
5.6.6. Zona Publica – Trimitere spre validare	124
5.7. Chestionarul “7.Informații referitoare la instalații de ardere cu contact la fabricarea celulozei și hârtiei”	127
5.7.1. Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii	128
5.7.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri	131
5.7.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese ardere cu contact	134
5.7.4. Zona Publica -> Completare chestionar -> Alte procese	137
5.7.5. Zona Publica -> Completare chestionar -> Rezervoare	140
5.7.6. Zona publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate	142
5.7.7. Zona Publica – Trimitere spre validare	144
5.8. Chestionarul “8.Informații referitoare la instalații de ardere cu contact la fabricarea alimentelor și băuturilor”	146
5.8.1. Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii	148
5.8.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri	150
5.8.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese ardere cu contact	153
5.8.4. Zona Publica -> Completare chestionar -> Alte procese	156
5.8.5. Zona Publica -> Completare chestionar -> Rezervoare	159
5.8.6. Zona publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate	161
5.8.7. Zona Publica – Trimitere spre validare	163
5.9. Chestionarul “9.Informații referitoare la instalații de ardere cu contact în industria mineralelor”	166
5.9.1. Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii	167
5.9.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri	170
5.9.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese ardere cu contact	173
5.9.4. Zona Publica -> Completare chestionar -> Alte procese	176
5.9.5. Zona Publica -> Completare chestionar -> Rezervoare	179
5.9.6. Zona publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate	181
5.9.7. Zona Publica – Trimitere spre validare	183
5.10. Chestionarul “10.Informatii referitoare la asphaltarea drumurilor”	185
5.10.1. Zona Publica -> Completare chestionar -> Asphaltare drumuri.....	186

5.10.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate	188
5.10.3. Zona Publica – Trimitere spre validare	190
5.11. Chestionarul “11.Informatii referitoare la activitati in incintele aeroporturilor”	191
5.11.1. Zona Publica -> Completare chestionar -> Consumuri totale.....	192
5.11.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Tipuri aeronave	194
5.11.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Rezervoare	195
5.11.4. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate	198
5.11.5. Zona Publica – Trimitere spre validare	200
5.12. Chestionarul “12.Informatii referitoare la activitati in incintele aerodromurilor”	201
5.12.1. Zona Publica -> Completare chestionar -> Activitate aeronautica	202
5.12.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Rezervoare	204
5.12.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate	206
5.12.4. Zona Publica – Trimitere spre validare	208
5.13. Chestionarul “15. Informatii referitoare la activitati feroviare”	209
5.13.1. Zona Publica -> Completare chestionar -> Locomotive diesel de manevra	210
5.13.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Locomotive diesel de linie.....	212
5.13.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Automotoare.....	214
5.13.4. Zona Publica -> Completare chestionar -> Rute Automotoare	216
5.13.5. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate	217
5.13.6. Zona Publica – Trimitere spre validare	219
5.14. Chestionarul “16. Informatii referitoare la trafic și activități navale”	221
5.14.1. Zona publica -> Completare chestionar -> Trafic naval	222
5.14.2. Zona publica -> Completare chestionar -> Informatii referitoare la trafic si activitati navale	223
5.14.3. Zona publica -> Completare chestionar -> Rezervoare	225
5.14.4. Zona publica -> Completare chestionar -> Rezervoare	230
5.14.5. Zona publica -> Completare chestionar -> Trafic naval de agrement	232
5.14.6. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate	233
5.14.7. Zona Publica – Trimitere spre validare	235
5.15. Chestionarul “17. Informatii referitoare la traficul intern - utilaje mobile motorizate si vehicule” 237	
5.15.1. Zona Publica -> Completare chestionar -> Utilaje si echipamente cu motoare cu ardere interna	237
5.15.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Informatii privind traficul in incinta - vehicule.239	
5.15.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate	241
5.15.4. Zona Publica – Trimitere spre validare	243
5.16. Chestionarul “18. Date privind consumurile anuale pe tipuri de carburanti utilizate pentru transportul rutier, naval, feroviar si pentru utilaje/echipamente nerutiere mobile - date furnizate de directiile judetene de statistica”	244
5.16.1. Zona Publica -> Completare Chestionar -> Consum transport.....	244
5.16.2. Zona publica -> Completare chestionar -> Consum transport aerian	247
5.16.3. Zona publica -> Completare chestionar -> Consum transport aerian	250
5.16.4. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate	253
5.16.5. Zona Publica – Trimitere spre validare	255

5.17.	Chestionarul “19. Consum de combustibil pentru activitati rezidentiale, comerciale si institucionale - date furnizate de primarii”	257
5.17.1.	Zona Publica -> Completare Chestionar -> Consum de combustibil pentru activitati din zone rurale	257
5.17.2.	Zona Publica -> Completare Chestionar -> Consum de combustibil pentru activitati din zone urbane.....	260
5.17.3.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate	263
5.17.4.	Zona Publica – Trimitere spre validare	265
5.18.	Chestionarul “20. Informatii referitoare la extractia si manevrarea carunilor”	266
5.18.1.	Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii	267
5.18.2.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri	270
5.18.3.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese.....	272
5.18.4.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Vehicule.....	282
5.18.5.	Zona Publica -> Completare Chestionar -> Rezervoare.....	289
5.18.6.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate	291
5.18.7.	Zona Publica – Trimitere spre validare	293
5.19.	Chestionarul “21. Informatii referitoare la extractia si manevrarea mineralelor”	297
5.19.1.	Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii	298
5.19.2.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri	301
5.19.3.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese.....	303
5.19.4.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Vehicule.....	314
5.19.5.	Zona Publica -> Completare Chestionar -> Rezervoare.....	321
5.19.6.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate	324
5.19.7.	Zona Publica – Trimitere spre validare	325
5.20.	Chestionarul “22. Informatii referitoare la explorarea, productia si transportul titeiului”	330
5.20.1.	Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii	330
5.20.2.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri	334
5.20.3.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese.....	337
5.20.4.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Stocare si transport.....	342
5.20.5.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate	356
5.20.6.	Zona Publica – Trimitere spre validare	357
5.21.	Chestionarul “23. Informatii referitoare la explorarea, tratarea si transportul gazelor naturale”	362
5.21.1.	Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii	363
5.21.2.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri	368
5.21.3.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese.....	370
5.21.4.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate	374
5.21.5.	Zona Publica – Trimitere spre validare	376
5.22.	Chestionarul “24. Informatii referitoare la distribuie produse petroliere	378
5.22.1.	Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii	378
5.22.2.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese.....	380
5.22.3.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Stocare (Depozite si Terminale).....	383
5.22.4.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate	393
5.22.5.	Zona Publica – Trimitere spre validare	395

5.23.	Chestionarul “25. Informatii referitoare la operatiunile de constructii si demolari”	396
5.23.1.	Zona Publica -> Completare Chestionar -> Santiere infrastructura	396
5.23.2.	Zona Publica -> Completare Chestionar -> Santiere cladiri si constructii civile	402
5.23.3.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate	408
5.23.4.	Zona Publica – Trimitere spre validare	409
5.24.	Chestionarul “26. Informatii referitoare la unitatile de prelucrare a lemnului”	412
5.24.1.	Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii	413
5.24.2.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri	415
5.24.3.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese.....	417
5.24.4.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate	420
5.24.5.	Zona Publica – Trimitere spre validare	421
5.25.	Chestionarul “27. Informatii referitoare la activitatile de acoperire cu vopsele”	423
5.25.1.	Zona Publica -> Completare Chestionar -> Activitati.....	423
5.25.2.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri	425
5.25.3.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese industriale.....	428
5.25.4.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese infrastructura.....	431
5.25.5.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate	434
5.25.6.	Zona Publica – Trimitere spre validare	436
5.26.	Chestionarul “28. Informatii referitoare la unitatile in care se aplica adezivi”	439
5.26.1.	Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii	439
5.26.2.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri	442
5.26.3.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese.....	444
5.26.4.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate	447
5.26.5.	Zona Publica – Trimitere spre validare	448
5.27.	Chestionarul “29. Informatii referitoare la activitatile de degresare cu solventi”	450
5.27.1.	Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii	450
5.27.2.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri	453
5.27.3.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese consumatori mici.....	455
5.27.4.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese consumatori mari	458
5.27.5.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate	460
5.27.6.	Zona Publica – Trimitere spre validare	461
5.28.	Chestionarul “30. Informatii referitoare la unitatile de curatare chimica uscata”	463
5.28.1.	Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii	464
5.28.2.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri	466
5.28.3.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese.....	469
5.28.4.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate	472
5.28.5.	Zona Publica – Trimitere spre validare	473
5.29.	Chestionarul “31. Informatii referitoare la unitatile in care se utilizeaza produse chimice (categorie cod NFR 3.C)”	476
5.29.1.	Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii	477
5.29.2.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri	480
5.29.3.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese.....	483
5.29.4.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Stocare	496

5.29.5. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate	501
5.29.6. Zona Publica – Trimitere spre validare	502
5.30. Chestionarul “32. Informatii referitoare la tipografii”	504
5.30.1. Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii	504
5.30.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri	507
5.30.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese.....	510
5.30.4. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate	512
5.30.5. Zona Publica – Trimitere spre validare	513
5.31. Chestionarul “33. Informatii referitoare la unitatile in care se efectueaza extractia cu solventi a grasimilor si a uleiurilor comestibile si necomestibile”	515
5.31.1. Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii	515
5.31.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri	518
5.31.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese.....	521
5.31.4. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate	524
5.31.5. Zona Publica – Trimitere spre validare	525
5.32. Chestionarul “34. Informatii referitoare la fumat”	527
5.32.1. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese.....	527
5.32.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate	528
5.32.3. Zona Publica – Trimitere spre validare	530
5.33. Chestionarul “35. Informatii despre unitatile de crestere a animalelor”	531
5.33.1. Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii	533
5.33.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri	536
5.33.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese principale.....	538
5.33.4. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese preparare hrana	543
5.33.5. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate	545
5.33.1. Zona Publica – Trimitere spre validare	546
5.34. Chestionarul “36. Informatii despre unitatile de cultivare a plantelor	550
5.34.1. Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii	550
5.34.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese.....	553
5.34.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate	564
5.34.4. Zona Publica – Trimitere spre validare	565
5.35. Chestionarul “37. Informatii privind depozitarea si procesarea cerealelor in silozuri”	568
5.35.1. Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii	568
5.35.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese.....	570
5.35.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate	572
5.35.4. Zona Publica – Trimitere spre validare	573
5.36. Chestionarul “38. Informatii referitoare la depozitele de deseuri municipale solide si activitatile conexe”	574
5.36.1. Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii	574
5.36.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri	577
5.36.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese.....	580
5.36.4. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate.....	583
5.36.5. Zona Publica – Trimitere spre validare	585

5.37.	Chestionarul “39. Informatii referitoare la statiile de compostare a deseurilor organice si activitati conexe”	586
5.37.1.	Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii	587
5.37.2.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese compostare deseuri.....	588
5.37.3.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate	591
5.37.4.	Zona Publica – Trimitere spre validare	592
5.38.	Chestionarul “40. Informatii referitoare la statiile de epurare a apelor uzate menajere” ..	593
5.38.1.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Instalatii.....	594
5.38.2.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese.....	595
5.38.3.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate	598
5.38.4.	Zona Publica – Trimitere spre validare	600
5.39.	Chestionarul “41. Informații referitoare la instalațiile de incinerare a deșeurilor medicale, industriale, municipale și activități conexe”	601
5.39.1.	Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii	602
5.39.2.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri	603
5.39.3.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese.....	607
5.39.4.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate	610
5.39.5.	Zona Publica – Trimitere spre validare	611
5.40.	Chestionarul “42. Informații referitoare la crematoriile umane sau de cadavre de animale și activități conexe”	613
5.40.1.	Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii	613
5.40.2.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri	615
5.40.3.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese.....	618
5.40.4.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate	621
5.40.5.	Zona Publica – Trimitere spre validare	622
5.41.	Chestionarul “43. Informații referitoare la procesarea nisipului și agregatelor”	624
5.41.1.	Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii	624
5.41.2.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri	626
5.41.3.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese.....	629
5.41.4.	Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate	631
5.41.5.	Zona Publica – Trimitere spre validare	632

1. Evidenta versiunilor

Versiune	Data	Tip	Autor	Observatii
1.0	04.feb.2013	Release document	Agentia Nationala pentru Protectia Mediului	Versiunea 1.0
4.0	10.ian.2014	Release document	Agentia Nationala pentru Protectia Mediului	Versiunea 4.0

2. Introducere

Sectiunea introductiva a prezentului document organizeaza informatii generice relevante pentru gestionarea corespunzatoare a documentului, a tipurilor de modificari aparute si a extensiilor acestuia in corelatie cu publicarile obligatiilor de raportare pentru operatorii economici pe site-ul ANPM.

2.1. Modificari fata de versiunea anterioara:

Modificare	Descriere	Data Implementare	Decizie/	Motiv
Redactare specificatii de utilizare	Includerea informatiilor relevante pentru realizarea unui flux complet de raportare a inventarelor de emisii locale	04 februarie 2013		Publicarea pe portalul ANPM a obligatiei de raportare pentru Inventarele Locale de Emisii (Ordin 3.299/2012), incepand cu 4 februarie 2013.
Redactare specificatii de utilizare	Includerea informatiilor relevante pentru realizarea unui flux complet de raportare a inventarelor de emisii locale	10 ianuarie 2014		Actualizarea aplicatiei Inventarele Locale de Emisii cu informatii suplimentare pentru completarea chestionarelor: adaugare campuri obligatorii pentru instalatii, cosuri, procese, setare implicita unitati de masura.

3. Prezentare generala aplicatie

Pentru a reprezenta cat mai fidel modul traditional de transmitere si aprobare al informatiilor din chestionarele privind inventarele de emisii locale, sistemul PA-F2ILE, parte integranta a Sistemul Integrat de Mediu este construit din 2 componente complet integrate, distincte din punct de vedere al celor 2 roluri complementare in fluxul de generare al Inventarelor Locale de Emisii, dupa cum urmeaza:

Regiunea Publica, PA-F2ILE-Public, dedicata operatorilor economici, care implementeaza un mod structurat si facil de raportare a tuturor informatiilor prevazute in Ordinul de Ministru 3.299/2012. Totodata, aceasta componenta este prevazuta cu un mecanism solid si securizat de comunicare cu reprezentantii APM al carui scop este de a facilita comunicarea intre reprezentantii celor 2 actori: punctele de lucru ale operatorilor economici si APM-ul la care acestea sunt arondate. Bineinteles, componenta va afisa in permanenta datele istorice introduse si starea acestora: spre aprobare/aprobat sau date istorice (refera date aferente unor perioade de raportare anterioara);

Regiunea Interna, PA-F2ILE-Admin, dedicata agentilor APM pentru vizualizarea, aprobarea, respingerea, comunicarea cu reprezentantii punctelor de lucru si intocmirea inventarelor locale de emisii;

Nota: In continuarea acestui ghid vor fi prezentate principalele functii ale componentei publice, **PA-F2ILE-Public**, cu mentiunea ca accesul reprezentantilor punctelor de lucru la sistemul PA-F2ILE poate fi realizat doar prin solicitarea unui cont de acces prin intermediul formularului online eFORM publicat la adresa <http://raportare.anpm.ro>

4. Regiunea Publica

Zona publica se adreseaza operatorilor economici care au solicitat si primit drept de acces pentru „Protectia atmosferei ->Inventare Locale de Emisii”. Un astfel de utilizator poate consulta, completa si trimite chestionare de specialitate care ulterior vor fi validate de catre APM uri. In continuare sunt descrisi principalii pasi pe care reprezentantii unui punct de lucru trebuie sa-i realizeze pentru raportarea corecta a chestionarelor.

4.1. Zona Publica – Autentificare portal

Portalul ofera posibilitatea oricarui operator economic sa depuna o serie de raportari. Utilizatorul acceseaza link-ul portalului extern la adresa <http://raportare.anpm.ro>; in aceasta pagina, pasii pentru introducerea userului si parolei sunt prezentati in capturile de mai jos (de urmarit cadranul rosu din prima imagine unde este pozitionat butonul pentru autentificare):

Bine ai venit: Guest, 



ANPM **Ministerul Mediului și Schimbărilor Climatice**
 Agenția Națională pentru Protecția Mediului



[Prima Pagina](#) | [Despre Noi](#) | [Evenimente](#) | [Multimedia](#) | [Legislație](#) | [Date](#)

DOMENII:

- ▶ Prima pagina
- ▶ Autentificare
- ▶ Inregistrare

 **Agentia Nationala pentru Protectia Mediului**

Pentru crearea unui cont de acces in Sistemul Integrat de Mediu (SIM) folositi optiunea Inregistrare disponibila in meniul din partea stanga. In cazul in care aveti un cont atunci va puteti autentifica folosind optiunea Autentificare din meniu sau butonul aflat in partea din stanga sus a paginii.





New Here? [Register Now...](#)

User *

Password *

Logon Problems? [Get Support](#)

Copyright © SAP AG. All Rights Reserved. 

Operatorul economic completeaza numele utilizatorului si parola (primita pe mail dupa completarea formularului online de solicitare acces "eForm") si acceseaza .




New Here? [Register Now...](#)

User *

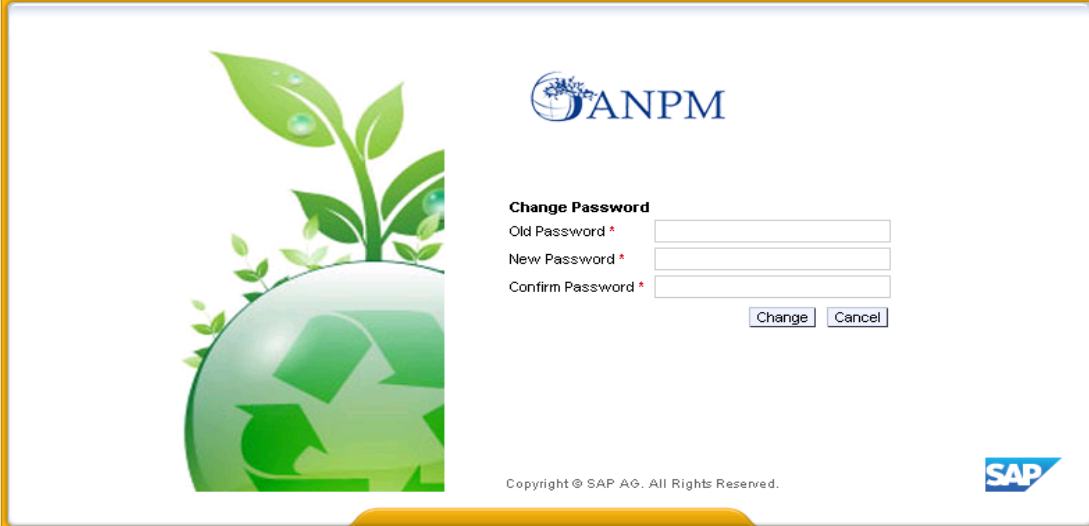
Password *

Logon Problems? [Get Support](#)

Copyright © SAP AG. All Rights Reserved. 

Important! Mecanismul de securitate si confidentialitate implementat in sistemul S.I.M. obliga operatorul economic ca, pentru protectia datelor, sa modifice parola primita prin email in urma autorizarii accesului; pasul este prezentat in captura de mai jos.

Important! Parola modificata nu se mai poate schimba decat printr-o solicitare adresata grupului de suport la adresa de email: suportsim@anpm.ro




Change Password

Old Password *

New Password *

Confirm Password *


Copyright © SAP AG. All Rights Reserved. 


Utilizatorul completeaza vechea parola, primita prin email, (in campul „Old Password”), completeaza noua parola aleasa (in campul „New Password”) si reintroduce noua parola in campul „Confirm Password”. Utilizatorul acceseaza butonul . In cazul in care nu se doreste modificarea parolei, se acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza pagina principala a portalului extern unde sunt listate, cu optiunea de acces detalii, toate chestionarele sistemului **PA-F2ILE-Public**; Aceasta regiune a aplicatiei este considerata zona „Acasa”, reprezentantii operatorilor economici avand posibilitatea de a parcurge doar chestionarele pentru care trebuie sa raporteze informatii.

5. Zona Publica – Completare chestionar

Portalul extern ofera posibilitatea operatorului economic sa completeze si sa depuna, prin intermediul acestuia, o serie de chestionare cu privire la Inventarul de Emisii. Utilizatorul acceseaza in meniul din stanga „Inventar Emisii”, iar sistemul afiseaza lista chestionarelor disponibile si starea acestora.

Bine ai venit: Operator economic,  Notificari ANPM in judetul tau Contact Ajutor



ANPM Ministerul Mediului și Schimbărilor Climatice
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Prima Pagina | Despre Noi | Evenimente | Multimedia | Legislatie | Date

DOMENII:

Cautare

► Profil v1.5.4.rc5

▼ Inventar Emisii

Chestionar	Stare	Observatii primite
1. Informatii referitoare la instalatiile energetice cu puteri termice nominale mai mari de 50 MW si activitati conexe	Necompletat	
2. Informatii referitoare la instalatiile energetice cu puteri termice nominale sub 50 MWt si activitati conexe	Necompletat	
3. Informatii referitoare la instalatiile de rafinare titei si alte procese	Necompletat	
4. Informatii referitoare la instalatiile de fabricare a cocsului	Necompletat	
5. Informatii referitoare la instalatii de ardere cu contact in industria metalurgica	Necompletat	
6. Informatii referitoare la instalatiile chimice	Necompletat	
7. Informatii referitoare la instalatii de fabricare a celulozei si hartiei	Necompletat	
8. Informatii referitoare la instalatii de fabricare a produselor alimentare si a bauturilor	Necompletat	
9. Informatii referitoare la instalatii de ardere cu contact in industria mineralelor	Necompletat	
10. Informatii referitoare la asfaltarea drumurilor	Necompletat	
11. Informatii referitoare la activitati in incintele aeroporturilor	Necompletat	
12. Informatii referitoare la activitati in incintele	Necompletat	

Pentru a completa si trimite un chestionar, utilizatorul acceseaza denumirea chestionarului dorit. Sistemul afiseaza sectiunile specifice fiecarui chestionar.

5.1. Chestionarul "1.Informatii referitoare la instalatiile energetice cu puteri termice nominale mai mari de 50 MW si activitati conexe"

Observatii!

In cazul in care unitatea detine si instalatii de ardere cu puteri termice nominale mai mici decat 50 MWt se va completa si chestionarul 2. Surse de ardere de mica putere, informatiile privind activitatile conexe prezentandu-se global in prezentul chestionar.

In coloana "Denumire instalatie" se vor specifica toate instalatiile individuale de ardere (cazane abur, cazane apa fierbinte, turbine cu gaz).

In ceea ce priveste tipul arderii, se va mentiona, dupa caz, modul in care se realizeaza arderea combustibilului (ardere tangentiala, ardere in pat fluidizat etc.)

In ceea ce priveste sistemele de reducere a emisiilor, se vor preciza, dupa caz, atat sistemele primare (aratoare cu NOx redusi si tipul acestora, ardere in pat fluidizat), cat si sistemele secundare (electrofiltre, instalatii de desulfurare etc.)

Referitor la debitul volumic al gazelor de ardere, se vor specifica:

- pentru debitul exprimat in Nm³/h: gaze uscate, conditii normale
- pentru debitul exprimat in m³/h: gaze umede, conditii reale

Referitor la valorile limita autorizate, se vor specifica valorile limita reglementate prin autorizatia integrata de mediu pentru instalatie/cos.

Activitati conexe: alte procese si activitati generatoare de emisii - preprocesare combustibili solizi, depozitare produse petroliere si deseuri solide

Date suplimentare:

descrierea fluxului tehnologic cu evidentierea activitatilor de preprocesare a combustibililor solizi si depozitare deseuri solide, inclusiv principalele echipamente aferente;
schema bloc a fluxului tehnologic cu indicarea punctelor de emisie de poluanti in aer;
cantitati de combustibili solizi preprocesate anual, frecventa de aprovizionare;
echipamente de procesare si capacitati de productie (tone/ora);
tipuri si cantitati de carburant folosit anual de utilaje pentru activitati de preprocesare/postprocesare;
suprafata de depozitare a combustibililor solizi;
instalatii locale captare si evacuare poluanti:
echipamentul/operatia/zona/activitatea unde sunt montate, debit aer evacuat, caracteristici geometrice cos;
instalatii de ventilatie generala de hala: localizare (hala, atelier), tip ventilatie (mecanica/naturala), debit aer evacuat/volum hala, caracteristici geometrice evacuari;
sisteme de reducere emisii daca exista, tipul si eficienta acestora;
sistemul de transport al deseurilor solide;
cantitati anuale de deseuri solide depozitate si suprafata de depozitare – localizare;

Se vor furniza perechi de coordonate exprimate in proiectie Stereo70 pentru: delimitarea perimetrului unitatii, delimitarea suprafetelor de depozitare.

Se vor aproxima perimetrele prin poligoane inchise si se vor furniza coordonatele asociate colturilor acestora.




5.1.1. Zona Publica -> Completare chestionar -> Instalatii

Utilizatorul acceseaza sectiunea „Instalatii”.

5.1.1.1. Operatii :

- Adaugare instalatie
- Modificare instalatie
- Stergere instalatie
- Vizualizare instalatie

5.1.1.1.1. Adaugare instalatie

Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza formularul de completat utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Adaugare Instalatie”, respectiv „Valori limita autorizate”:

v1.5.4.rc5

1. Informatii referitoare la instalatiile energetice cu puteri termice nominale mai mari de 50 MW si activitati conexe

Adaugare instalatie

Denumire instalatie*

Capacitate termica nominala MWt

Tip ardere/cazan

Cod IPPC*

LCP*

Cod COV*


SEVESO*

Valori limita autorizate

+	Poluant	Valoare (mg/Nm3)	Observatii
+	CO2	120	Masurare saptamanala

In sectiunea „Adugare instalatie” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei si selecteaza din lista predefinita codul IPPC, LCP, COV, SEVESO.

In sectiunea „Valori limita autorizate” operatorul economic poate adauga valori limita pentru poluanti

utilizand butonul .

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul . Instalatia se salveaza si se revine sectiunea „instalatii”.

Daca nu se doreste salvarea instalatiei,ci revenirea in lista acestora, utilizatorul acceseaza butonul .

5.1.1.1.2. Modificare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi modificata.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc5

1. Informatii referitoare la instalatiile energetice cu puteri termice nominale mai mari de 50 MW si activitati conexe

Modificare instalatie

Denumire instalatie*

Capacitate termica nominala MWt

Tip ardere/cazan

Cod IPPC*

LCP*

Cod COV*

SEVESO*

Valori limita autorizate

+	Poluant	Valoare (mg/Nm3)	Observatii
+	CO2	120	Masurare saptamanala

In sectiunea „Modificare instalatie” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei.

In sectiunea „Valori limita autorizate” operatorul economic poate modifica valorile limita introduse pentru fiecare poluant in parte.

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Instalatia se salveaza si se revine in sectiunea „Instalatii”.


Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Instalatii”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.1.1.1.3. Stergere instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi stearsa.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

In sectiunea „Valori limita autorizate” operatorul economic poate sterge un poluant deja introdus utilizand butonul .

Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse si se revine in sectiunea „Instalatii”, iar inregistrarea dispare din lista.
Dupa stergerea unei instalatii operatorul economic poate reveni si adauga o instalatie noua.

5.1.1.1.4. Vizualizare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi vizualizata.
Sistemul afiseaza formularul precompletat.
Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Instalatii”.

5.1.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Cosuri”.

5.1.2.1. Operatii :

- Adaugare Cos
- Modificare Cos
- Stergere Cos
- Vizualizare Cos




V1.5.4.rc5

1. Informatii referitoare la instalatiile energetice cu puteri termice nominale mai mari de 50 MW si activitati conexe

Trimite spre validare

[Chestionare](#) [Instalatii](#) [Cosuri](#) [Procese](#) [Fisiere atasate](#)

5.1.2.1.1. Adaugare cos

Utilizatorul acceseaza butonul .
Sistemul afiseaza formularul de completat:

v1.5.4.rc5

1. Informatii referitoare la instalatiile energetice cu puteri termice nominale mai mari de 50 MW si activitati conexe

Adaugare cos

Denumire cos*

Coordonata stereo 70 X(E) (m)*

Coordonata stereo 70 Y(N) (m)*

Inaltime de la baza solului la varful cosului* Metru

Diametru* Metru

Temperatura gaze* Grade celsius

Viteza gaze* Metru/secunda

Debit gaze* Normal metru 3/ora

Debit gaze Metri cubi/Ora

Instalatii deservite*


Instalatie

Sisteme de reducere emisii


<input type="button" value="+"/>	Denumire	Poluant	Eficienta (%)	Concentratie garantata furnizor (%)
<input type="button" value="+"/>	<input type="text" value="Filtre purificare"/>	<input type="text" value="CO2"/> <input type="button" value="v"/>	<input type="text" value="13"/>	<input type="text" value="10"/>

In sectiunea „Adugare cos” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul cosului utilizat.

In sectiunea „Instalatii deservite” operatorul economic poate adauga instalatia deservita de cos

utilizand butonul .

In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate adauga sistemele de emisii

folosite utilizand butonul .

Utilizatorul completeaza campurile relevante si apoi utilizatorul acceseaza butonul [Salveaza](#)

Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.

Daca nu se doreste salvarea cosului ,ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul

[Inapoi](#)

5.1.2.1.1.2. Modificare cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc5

1. Informatii referitoare la instalatiile energetice cu puteri termice nominale mai mari de 50 MW si activitati conexe

Modificare cos

Denumire cos*

Coordonata stereo 70 X(E) (m)* [Harta](#)

Coordonata stereo 70 Y(N) (m)*

Inaltime de la baza solului la varful cosului* Metru

Diametru* Metru

Temperatura gaze* Grade celsius

Viteza gaze* Metru/secunda

Debit gaze* Normal metru 3/ora

Debit gaze Metri cubi/Ora

Instalatii deservite*

Instalatie

Instalatie ardere

Sisteme de reducere emisii


<input type="radio"/>	Denumire	Poluant	Eficienta (%)	Concentratie garantata furnizor (%)
<input type="radio"/>	Filtre purificare	CO2	<input type="text" value="13"/>	<input type="text" value="10"/>


[Salveaza](#) [Sterge](#) [Inapoi](#)

In sectiunea „Modificare cos” operatorul economic actualizeaza informatiile relevante cu privire la specificul cosului utilizat.

In sectiunea „Instalatii deservite” operatorul economic poate actualiza instalatia deservita de cos.

In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate adauga sistemele de emisii folosite.


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.


Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul .


5.1.2.1.1.3. Stergere cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

In sectiunea „Instalatii deservite” operatorul economic poate sterge instalatia deservita de cos utilizand butonul .

In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate sterge sistemele de emisii folosite utilizand butonul .

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Cosuri”, iar inregistrarea dispare din lista.

5.1.2.1.1.4. Vizualizare cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile, sau poate reveni in sectiunea „Cosuri” utilizand butonul „Inapoi”.

5.1.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Procese”.

5.1.3.1. Operatii :

- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces



The screenshot shows a web interface for managing processes. At the top, there is a title: "Informatii referitoare la instalatiile energetice cu puteri termice nominale mai mari de 50 MW si activitati conexe". Below the title is a blue button labeled "Trimite spre validare". A navigation bar contains several tabs: "Chestionare", "Instalatii", "Cosuri", "Procese" (which is highlighted with a dashed border), and "Fisiere atasate". Below the navigation bar is a list of processes, with one entry visible: a plus icon in a square followed by the text "Procese".

5.1.3.1.1.1. Adaugare proces

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat.

v1.5.4.rc5

1. Informatii referitoare la instalatiile energetice cu puteri termice nominale mai mari de 50 MW si activitati conexe

Adaugare proces

Instalatie*

Cos

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Date combustibil

Tip combustibil*

Consum anual* Tona

Densitate*

Putere calorica* Kilocalorii/Kilogram

Continut sulf (%)*

Retinere sulf in cenusa (%)

Continut cenusa (%)

Productie energie termica MWt


Productie energie electrica MWe

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="452"/>	<input type="text" value="500"/>	<input type="text" value="500"/>	<input type="text" value="500"/>	<input type="text" value="500"/>
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
<input type="text" value="500"/>	<input type="text" value="500"/>	<input type="text" value="500"/>	<input type="text" value="500"/>	<input type="text" value="120"/>	<input type="text" value="120"/>

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea"Procese", utilizatorul acceseaza butonul .

5.1.3.1.1.2. Modificare proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.ro5

1. Informatii referitoare la instalatiile energetice cu puteri termice nominale mai mari de 50 MW si activitati conexe

Modificare proces

Instalatie*

Cos

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Date combustibil

Tip combustibil*

Consum anual* Metru Cub

Densitate* Kilograme/Metru Cub

Temperatura gaz Grade celsius

Putere calorica* Kilocalorii/Metru Cub

Continut sulf Grame/Metru Cub

Retinere sulf in cenusa (%)


Continut cenusa (%)


Productie energie termica MWt

Productie energie electrica MWe

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="452"/>	<input type="text" value="500"/>	<input type="text" value="500"/>	<input type="text" value="500"/>	<input type="text" value="500"/>
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
<input type="text" value="500"/>	<input type="text" value="500"/>	<input type="text" value="500"/>	<input type="text" value="500"/>	<input type="text" value="120"/>	<input type="text" value="120"/>


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul .Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.1.3.1.1.3. *Stergere Proces*

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Procese” iar inregistrare dispare din lista.

5.1.3.1.1.4. *Vizualizare Proces*

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Procese”.

5.1.4. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate

Utilizatorul acceseaza tabul „Fisiere atasate”.



The screenshot shows a web interface for managing files. At the top, it displays the title '1. Informatii referitoare la instalatiile energetice cu puteri termice nominale mai mari de 50 MW si activitati conexe' and the version 'v1.5.4.rc5'. Below the title is a blue button labeled 'Trimite spre validare'. A navigation bar contains tabs for 'Chestionare', 'Instalatii', 'Cosuri', 'Procese', and 'Fisiere atasate'. The 'Fisiere atasate' tab is active. Below the navigation bar, there is a table with two columns: 'Fisiere atasate' and 'Descriere'. A plus sign icon is visible in the first cell of the table.

5.1.4.1. Operatii :

- Incarcare Fisier
- Modificare Fisier
- Stergere Fisier
- Descarcare Fisier

5.1.4.1.1.1. *Incarcare Fisier*

Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza fereastra de incarcare fisier si completare descriere fisier.

v1.5.4.rc5

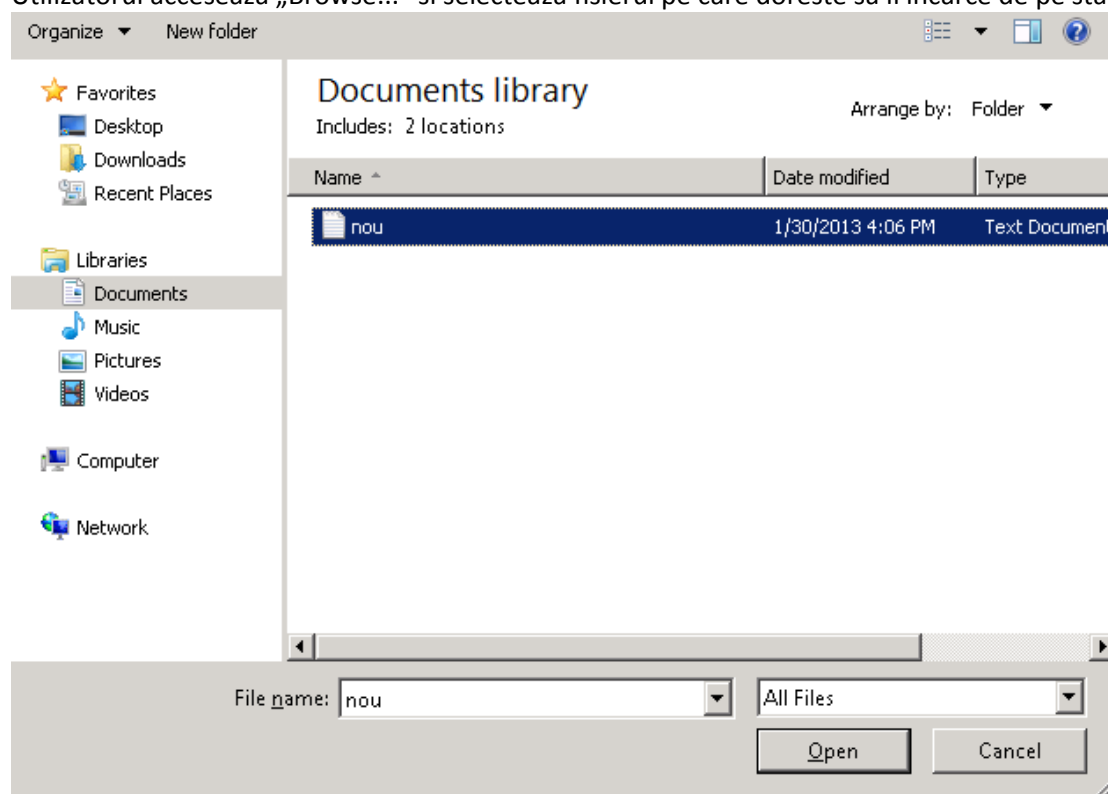
1. Informatii referitoare la instalatiile energetice cu puteri termice nominale mai mari de 50 MW si activitati conexe

Adaugare fisier

Upload Document nou.txt

Descriere

Utilizatorul acceseaza „Browse...” si selecteaza fisierul pe care doreste sa il incarce de pe statia locala.



Utilizatorul acceseaza „Open”.

Se precompleteaza campul „Upload”.

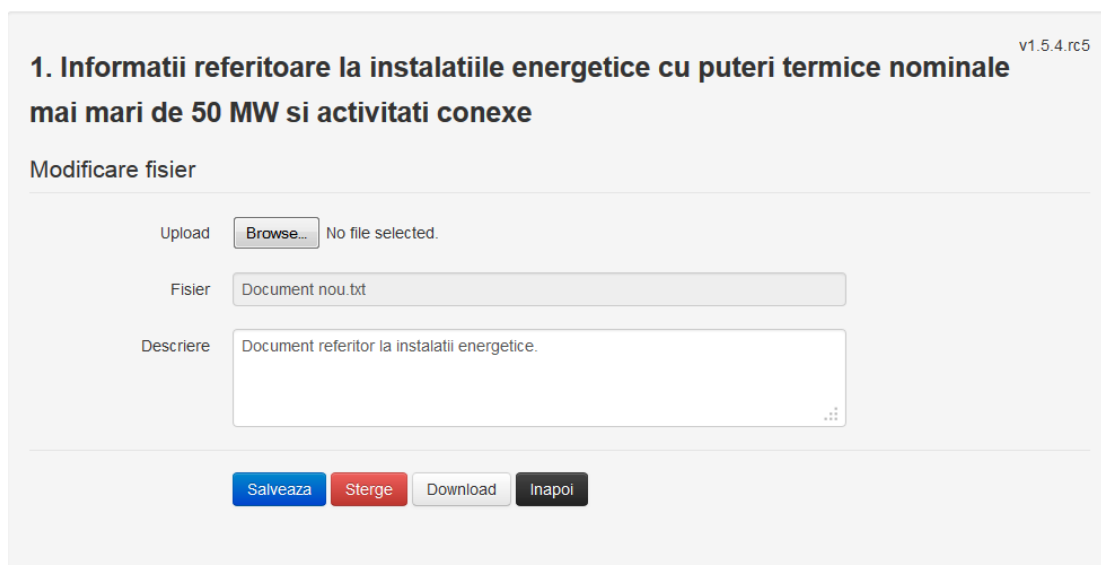
Utilizatorul completeaza descrierea fisierului si acceseaza .

Daca nu se doreste salvarea fisierului,ci revenirea in sectiunea „Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.1.4.1.1.2. Modificare Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza denumirea fisierului , descrierea acestuia si optiunea de upload.



The screenshot shows a web interface for file management. At the top right, it says 'v1.5.4.rc5'. The main heading is '1. Informatii referitoare la instalatiile energetice cu puteri termice nominale mai mari de 50 MW si activitati conexe'. Below this is a section titled 'Modificare fisier'. It contains three input fields: 'Upload' with a 'Browse...' button and the text 'No file selected.', 'Fisier' with a text box containing 'Document nou.txt', and 'Descriere' with a text box containing 'Document referitor la instalatii energetice.'. At the bottom of the form are four buttons: 'Salveaza' (blue), 'Sterge' (red), 'Download' (grey), and 'Inapoi' (black).

Utilizatorul acceseaza "Browse.." si schimba fisierul existent cu altul sau poate modifica descrierea fisierului existent.

Utilizatorul acceseaza butonul **Salveaza**. Fisierul se salveaza si se revine in sectiunea "Fisiere atasate". Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea "Fisiere atasate", utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.1.4.1.1.3. Stergere Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza denumirea fisierului, descrierea acestuia si optiunea de upload.

Utilizatorul acceseaza **Sterge**, moment in care se revine in sectiunea „Fisiere atasate” iar inregistrare dispere din lista.

5.1.4.1.1.4. Descarcare fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi vizualizat.

Utilizatorul acceseaza denumirea Fisierului din lista.

Utilizatorul acceseaza **Download** si selecteaza locatia in care doreste sa salveze fisierul pe statia locala.

5.1.5. Zona Publica – Trimitere spre validare

In urma completarii tuturor informatiilor relevante despre Instalatii, Cosuri, Procese si Fisiere atasate se poate trimite chestionarul spre validare catre responsabilul APM.

Nota! Dupa completarea tuturor sectiunilor „Instalatii”, „Cosuri” etc informatiile raman salvate, chestionarul apare in lista in starea „Draft” si pot fi vizualizate la o noua accesare a acestuia, din meniul „Chestionare”.

Nota! Dupa ce chestionarul a fost trimis spre validare, in lista de chestionare el va aparea cu starea „Trimis spre validare”, iar asupra acestuia nu se mai pot aduce modificari sau corectii.

Utilizatorul acceseaza butonul [Trimite spre validare](#).

Urmatoarele campuri trebuie completate corect pentru inregistrarea cu succes a unui chestionar:

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
Instalatii	Denumire instalatie	Se completeaza denumirea instalatiei utilizate	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Capacitate termica nominala (MWt)	Se completeaza capacitatea termica a instalatiei utilizate	Nu	Numeric	v.4.0
	Tip ardere/cazan	Se completeaza tipul de ardere al cazanului	Nu	Caractere	v.4.0
	Cod IPPC	Se completeaza codul IPPC	Da	Alfanumeric	v.4.0
	LCP	Se completeaza codul LCP	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod COV	Se completeaza codul COV	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SEVESO	Se completeaza codul SEVESO	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Valori limita autorizate	Se completeaza valorile limita autorizate pentru instalatia utilizata Atentie! Sectiunea „Valorile limita” nu este obligatoriu de completat, dar in situatia in care se adauga o valoare limita pentru un poluat, trebuie completate in mod obligatoriu toate informatiile pentru poluantul respectiv.	Nu/ Da	Alfanumeric	v.4.0
Cos	Denumire cos	Se completeaza denumire cosului utilizat.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 X(E) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 Y(N) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Inaltime de la baza solului la varful cosului (Metru)	Se completeaza cu inaltimea de la baza solului la varful cosului.	Da	Numeric	v.4.0
	Diametru (Metru)	Se completeaza cu diametrul cosului.	Da	Numeric	v.4.0
	Temperatura gaze (Grade celsius)	Se completeaza cu temperatura gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Viteza gaze (Metru/Secunda)	Se completeaza cu viteza gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Debit gaze (Normal metru 3/ora)	Se completeaza cu debitul gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Debit gaze (Metri cub/ora)	Se completeaza cu debitul gazelor.	Nu	Numeric	v.4.0
	Instalatii deservite	Se alege instalatia careia ii corespunde cosul	Da	Alfanumeric	v4.0
	Sisteme de reducere emisii	Se completeaza cu denumirea, poluantul, eficienta si concentratia garantata de furnizor pentru sistemul de reducere emisii.	Nu	Alfanumeric	v4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
Procese	Instalatie	Se alege instalatia pentru care se adauga procesul.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cos	Se alege cosul pentru care se adauga procesul.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Denumire	Se completeaza denumirea procesului.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Tip combustibil	Se alege tipul de combustibil	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Consum anual (Tona)	Se introduce numarul de tone consumate anual.	Da	Numeric	v.4.0
	Densitate	Se introduce densitatea poluantului	Da	Numeric	v.4.0
	Putere calorica (Kilocalorii/Kilogram)	Se introduce puterea calorica a poluantului	Nu	Numeric	v.4.0
	Continut sulf (%)	Se introduce procentajul continutului de sulf	Da	Numeric	v.4.0
	Retinere sulf in cenusa (%)	Se introduce procentajul retinerii de sulf in cenusa	Nu	Numeric	v.4.0
	Continut cenusa (%)	Se introduce procentajul continutului de cenusa	Nu	Numeric	v.4.0
	Productie energie termica (MWt)	Se introduce productia energiei termice.	Nu	Numeric	v.4.0
	Productie energie electrica (MWe)	Se introduce productia energiei electrice	Nu	Numeric	v.4.0
	Durata (ore)	Se introduce numarul de ore de functionare pentru fiecare luna a anului	Da	Numeric	v4.0

5.2. Chestionarul "2.Informații referitoare la instalațiile energetice cu puteri termice nominale sub 50 MWt și activități conexe"

Observatii!

În coloana "Denumire instalație" se vor specifica toate instalațiile individuale de ardere (cazane abur, cazane apă caldă, turbine cu gaz).

În ceea ce privește tipul arderii, se va menționa, după caz, modul în care se realizează arderea combustibilului (ardere tangențială, ardere în pat fluidizat etc.)

În ceea ce privește sistemele de reducere a emisiilor, se vor preciza, după caz, atât sistemele primare (arzătoare cu NOx reduși și tipul acestora, ardere în pat fluidizat etc.), cât și sistemele secundare (electrofiltre, instalații de desulfurare etc.)

Referitor la debitul volumic al gazelor de ardere, se vor specifica:

- pentru debitul exprimat în Nm³/h: gaze uscate, condiții normale;
- pentru debitul exprimat în m³/h: gaze umede, condiții reale.

Activități conexe: alte procese și activități generatoare de emisii - preprocesare combustibili solizi, depozitare produse petroliere și deșeuri solide.

Date suplimentare:

descrierea fluxului tehnologic cu evidențierea activităților de preprocesare a combustibililor solizi și depozitare deșeuri solide, inclusiv principalele echipamente aferente;

schema bloc a fluxului tehnologic cu indicarea punctelor de emisie de poluanți în aer;

cantități de combustibili solizi preprocesate anual, frecvența de aprovizionare;


echipamente de procesare și capacități de producție (tone/oră);
tipuri și cantități de carburant folosit anual de utilaje pentru activități de preprocesare/postprocesare;
suprafața de depozitare a combustibililor solizi;
instalații locale captare și evacuare poluanți: echipamentul/operația/zona/activitatea unde sunt montate, debit aer evacuat, caracteristici geometrice coș;
instalații de ventilație generală de hală: localizare (hală, atelier), tip ventilație (mecanică/naturală), debit aer evacuat/volum hală, caracteristici geometrice evacuări;
sisteme de reducere emisii dacă există, tipul și eficiența acestora;
sistemul de transport al deșeurilor solide;
cantități anuale de deșuri solide depozitate și suprafața de depozitare-localizare

Se vor furniza perechi de coordonate exprimate în proiecție Stereo70 pentru: delimitarea perimetrului unității, delimitarea suprafețelor de depozitare.

Se vor aproxima perimetrele prin poligoane închise și se vor furniza coordonatele asociate colțurilor acestora.

Notă

În cazul în care sursele de ardere aparțin unui operator având profilul de activitate prelucrarea lemnului iar aceste surse utilizează drept combustibil lemnul, activitățile conexe se vor referi (depozitare materie primă, preprocesare etc.) la toate operațiile de preprocesare care se efectuează în cadrul unității



v1.5.4.rc5

2. Informatii referitoare la instalatiile energetice cu puteri termice nominale sub 50 MWt si activitati conexe

🏠 Chestionare Instalatii Cosuri Procese Fisiere atasate

+ Instalatii

5.2.1. Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii

Utilizatorul acceseaza sectiunea „Instalatii”.

5.2.1.1. Operatii :

- Adaugare instalatie
- Modificare instalatie
- Stergere instalatie
- Vizualizare instalatie

5.2.1.1.1. Adaugare instalatie

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Adaugare Instalatie”.

v1.5.4.rc5

2. Informatii referitoare la instalatiile energetice cu puteri termice nominale sub 50 MWt si activitati conexe

Adaugare instalatie

Denumire instalatie*

Capacitate termica nominala MWt

Tip ardere/cazan


Cod IPPC*


LCP*

Cod COV*

SEVESO*

In sectiunea „Aduagare instalatie” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei si selecteaza din lista predefinita codul IPPC, LCP, COV, SEVESO.

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul  Instalatia se salveaza si se revine sectiunea „instalatii”.

Daca nu se doreste salvarea instalatiei,ci revenirea in lista acestora, utilizatorul acceseaza butonul .

5.2.1.1.1.2. Modificare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi modificata. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc5

2. Informatii referitoare la instalatiile energetice cu puteri termice nominale sub 50 MWt si activitati conexe

Modificare instalatie

Denumire instalatie*

Capacitate termica nominala MWt

Tip ardere/cazan

Cod IPPC*

LCP*

Cod COV*

SEVESO*

In sectiunea „Modificare instalatie” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei.

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Instalatia se salveaza si se revine in sectiunea „Instalatii”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Instalatii”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.2.1.1.1.3. Stergere instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi stearsa. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse si se revine in sectiunea „Instalatii”, iar inregistrarea dispare din lista.

Dupa stergerea unei instalatii operatorul economic poate reveni si adauga o instalatie noua.

5.2.1.1.1.4. Vizualizare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi vizualizata. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Instalatii”.

5.2.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Cosuri”.

5.2.2.1. Operatii :

- Adaugare Cos
- Modificare Cos
- Stergere Cos
- Vizualizare Cos

v1.5.4.rc5

2. Informatii referitoare la instalatiile energetice cu puteri termice nominale sub 50 MWt si activitati conexe

[Trimiti spre validare](#)

[Chestionare](#)
[Instalatii](#)
[Cosuri](#)
[Procese](#)
[Fisiere atasate](#)

+ **Cosuri**

5.2.2.1.1. Adaugare cos

Utilizatorul acceseaza butonul +.

Sistemul afiseaza formularul de completat:

v1.5.4.rc5

2. Informatii referitoare la instalatiile energetice cu puteri termice nominale sub 50 MWt si activitati conexe

Adaugare cos

Denumire cos*

Coordonata stereo 70 X(E) (m)* [Harta](#)

Coordonata stereo 70 Y(N) (m)*

Inaltime de la baza solului la varful cosului* Metru

Diametru* Metru

Temperatura gaze* Grade celsius

Viteza gaze* Metru/secunda

Debit gaze* Normal metru 3/ora

Debit gaze Metri cubi/Ora

Instalatii deservite*

+ **Instalatie**


+


Sisteme de reducere emisii


Denumire	Poluant	Eficienta (%)	Concentratie garantata furnizor (%)
+ <input type="text" value="Filtru noxe"/>	<input type="text" value="CO"/> v	<input type="text" value="12"/>	<input type="text" value="50"/>


[Salveaza](#)
[Inapoi](#)

In sectiunea „Aduhare cos” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul cosului utilizat.

In sectiunea „Instalatii deservite” operatorul economic poate adauga instalatia deservita de cos utilizand butonul .

In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate adauga sistemele de emisii folosite utilizand butonul .

Utilizatorul completeaza campurile relevante si apoi utilizatorul acceseaza butonul . Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.

Daca nu se doreste salvarea cosului ,ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.2.2.1.1.2. Modificare cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi modificat.


Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc5

2. Informatii referitoare la instalatiile energetice cu puteri termice nominale sub 50 MWt si activitati conexe

Modificare cos

Denumire cos*

Coordonata stereo 70 X(E) (m)* 

Coordonata stereo 70 Y(N) (m)*

Inaltime de la baza solului la varful cosului* Metru

Diametru* Metru



Temperatura gaze* Grade celsius

Viteza gaze* Metru/secunda



Debit gaze* Normal metru 3/ora




Debit gaze Metri cubi/Ora

Instalatii deservite*

	Instalatie
	<input type="text" value="Instalatie ardere"/>

Sisteme de reducere emisii

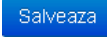
	Denumire	Poluant	Eficienta (%)	Concentratie garantata furnizor (%)
	<input type="text" value="Filtru noxe"/>	<input type="text" value="CO"/>	<input type="text" value="12"/>	<input type="text" value="50"/>






In sectiunea „Modificare cos” operatorul economic actualizeaza informatiile relevante cu privire la specificul cosului utilizat.

In sectiunea „Instalatii deservite” operatorul economic poate actualiza instalatia deservita de cos.

In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate adauga sistemele de emisii folosite.


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.


Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul .


5.2.2.1.1.3. Stergere cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

In sectiunea „Instalatii deservite” operatorul economic poate sterge instalatia deservita de cos utilizand butonul .

In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate sterge sistemele de emisii folosite utilizand butonul .

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Cosuri”, iar inregistrarea dispare din lista.

5.2.2.1.1.4. Vizualizare cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile, sau poate reveni in sectiunea „Cosuri” utilizand butonul „Inapoi”.

5.2.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Procese”.

5.2.3.1. Operatii :

- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces



v1.5.4.rc5


2. Informatii referitoare la instalatiile energetice cu puteri termice nominale sub 50 MWt si activitati conexe

[Trimite spre validare](#)

[↑ Chestionare](#) [Instalatii](#) [Cosuri](#) [Procese](#) [Fisiere atasate](#)

 [Procese](#)

5.2.3.1.1.1. Adaugare proces

Utilizatorul acceseaza butonul  .
Sistemul afiseaza formularul de completat.

v1.5.4.rc5

2. Informatii referitoare la instalatiile energetice cu puteri termice nominale sub 50 MWt si activitati conexe

Adaugare proces

Instalatie*

Cos

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Date combustibil

Tip combustibil*

Consum anual* Tona

Densitate*

Putere calorica* Kilocalorii/Kilogram

Continut sulf (%)*

Retinere sulf in cenusa (%)

Continut cenusa (%)

Productie energie termica MWt

Productie energie electrica MWe

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
<input type="text" value="500"/>	<input type="text" value="25"/>	<input type="text" value="25"/>	<input type="text" value="25"/>	<input type="text" value="25"/>	<input type="text" value="25"/>
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
<input type="text" value="500"/>	<input type="text" value="50"/>	<input type="text" value="50"/>	<input type="text" value="50"/>	<input type="text" value="5"/>	<input type="text" value="0"/>

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul **Salveaza**, pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „ Procese”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea”Procese”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.2.3.1.1.2. Modificare proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc5

2. Informatii referitoare la instalatiile energetice cu puteri termice nominale sub 50 MWt si activitati conexe

Modificare proces

Instalatie*

Cos

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Date combustibil

Tip combustibil*

Consum anual* Tona

Densitate* Kilograme/Metru Cub

Putere calorica* Kilocalorii/Kilogram

Continut sulf (%)*

Retinere sulf in cenusa (%)

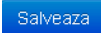
Continut cenusa (%)


Productie energie termica MWt

Productie energie electrica MWe

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
<input type="text" value="500"/>	<input type="text" value="25"/>	<input type="text" value="25"/>	<input type="text" value="25"/>	<input type="text" value="25"/>	<input type="text" value="25"/>
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
<input type="text" value="500"/>	<input type="text" value="50"/>	<input type="text" value="50"/>	<input type="text" value="50"/>	<input type="text" value="5"/>	<input type="text" value="0"/>


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.2.3.1.1.3. Stergere Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Procese” iar inregistrare dispare din lista.

5.2.3.1.1.4. Vizualizare Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Procese”.

5.2.4. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate

Utilizatorul acceseaza tabul „Fisiere atasate”.



The screenshot shows a web interface for managing attachments. At the top right, the version number 'v1.5.4.rc5' is displayed. The main heading is '2. Informatii referitoare la instalatiile energetice cu puteri termice nominale sub 50 MWt si activitati conexe'. Below the heading is a blue button labeled 'Trimite spre validare'. A navigation bar contains several tabs: 'Chestionare', 'Instalatii', 'Cosuri', 'Procese', and 'Fisiere atasate', with 'Fisiere atasate' being the active tab. Below the navigation bar is a table with two columns: 'Fisiere atasate' and 'Descriere'. The 'Fisiere atasate' column has a plus sign icon in a small box next to it.

5.2.4.1. Operatii :

- Incarcare Fisier
- Modificare Fisier
- Stergere Fisier
- Descarcare Fisier

5.2.4.1.1.1. Incarcare Fisier

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza fereastra de incarcare fisier si completare descriere fisier.

v1.5.4.rc5

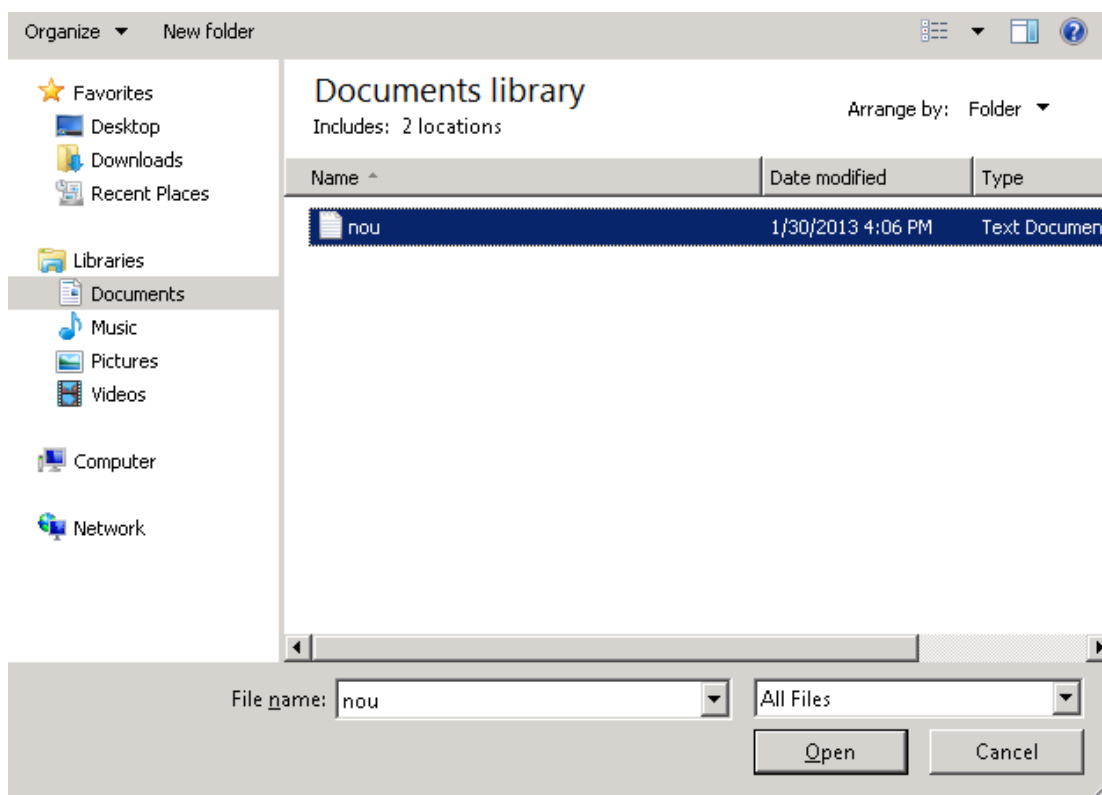
2. Informatii referitoare la instalatiile energetice cu puteri termice nominale sub 50 MWt si activitati conexe

Adaugare fisier

Upload Document nou.txt

Descriere

Utilizatorul acceseaza „Browse...” si selecteaza fisierul pe care doreste sa il incarce de pe statia locala.



Utilizatorul acceseaza „Open”.

Se precompleteaza campul „Upload”.

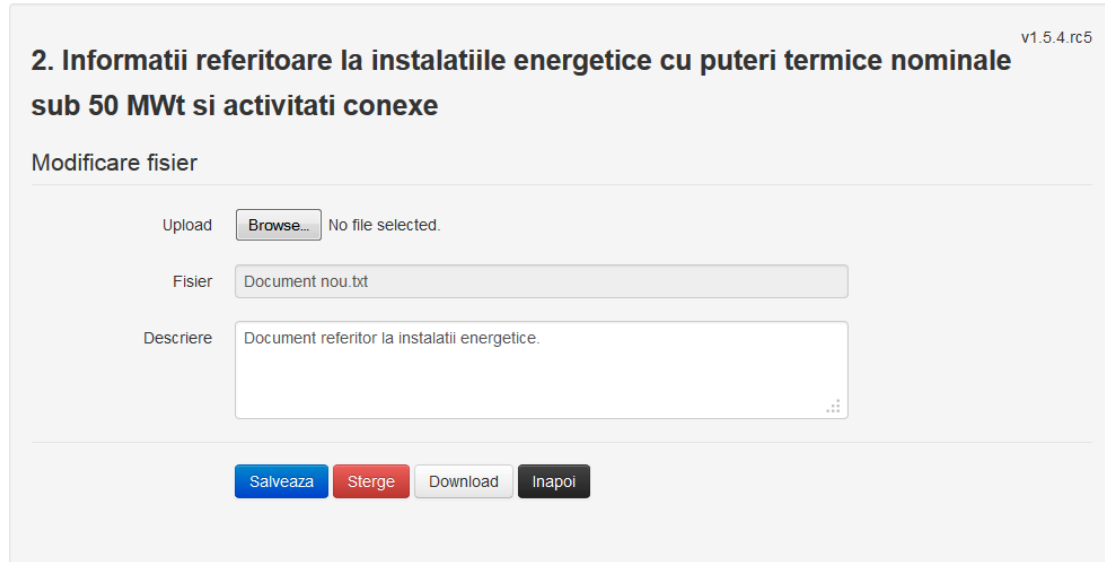
Utilizatorul completeaza descrierea fisierului si acceseaza .

Daca nu se doreste salvarea fisierului,ci revenirea in sectiunea „Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.2.4.1.1.2. Modificare Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza denumirea fisierului , descrierea acestuia si optiunea de upload.



Utilizatorul acceseaza "Browse.." si schimba fisierul existent cu altul sau poate modifica descrierea fisierului existent.

Utilizatorul acceseaza butonul **Salveaza**. Fisierul se salveaza si se revine in sectiunea "Fisiere atasate".
Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea "Fisiere atasate", utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.2.4.1.1.3. Stergere Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi sters.
Sistemul afiseaza denumirea fisierului, descrierea acestuia si optiunea de upload.

Utilizatorul acceseaza **Sterge**, moment in care se revine in sectiunea „Fisiere atasate” iar inregistrare dispara din lista.

5.2.4.1.1.4. Descarcare fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi vizualizat.
Utilizatorul acceseaza denumirea Fisierului din lista.

5.2.5. Zona Publica – Trimitere spre validare

In urma completarii tuturor informatiilor relevante despre Instalatii, Cosuri, Procese si Fisiere atasate se poate trimite chestionarul spre validare catre responsabilul APM.

Nota! Dupa completarea tuturor sectiunilor „Instalatii”, „Cosuri” etc informatiile raman salvate, chestionarul apare in lista in starea „Draft” si pot fi vizualizate la o noua accesare a acestuia, din meniul „Chestionare”.

Nota! Dupa ce chestionarul a fost trimis spre validare, in lista de chestionare el va aparea cu starea „Trimis spre validare”, iar asupra acestuia nu se mai pot aduce modificari sau corectii.

Utilizatorul acceseaza butonul **Trimite spre validare**.

Urmatoarele campuri trebuie completate corect pentru inregistrarea cu succes a unui chestionar:

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
Instalatii	Denumire instalatie	Se completeaza denumirea instalatiei utilizate	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Capacitate termica nominala (MWt)	Se completeaza capacitatea termica a instalatiei utilizate	Nu	Numeric	v.4.0
	Tip ardere/cazan	Se completeaza tipul de ardere al cazanului	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Cod IPPC	Se completeaza codul IPPC	Da	Alfanumeric	v.4.0
	LCP	Se completeaza codul LCP	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod COV	Se completeaza codul COV	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SEVESO	Se completeaza codul SEVESO	Da	Alfanumeric	v.4.0
Cos	Denumire cos	Se completeaza denumire cosului utilizat.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 X(E) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 Y(N) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Inaltime de la baza solului la varful cosului (Metru)	Se completeaza cu inaltimea de la baza solului la varful cosului.	Da	Numeric	v.4.0
	Diametru (Metru)	Se completeaza cu diametrul cosului.	Da	Numeric	v.4.0
	Temperatura gaze (Grade celsius)	Se completeaza cu temperatura gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Viteza gaze (Metru/Secunda)	Se completeaza cu viteza gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Debit gaze (Normal metru 3/ora)	Se completeaza cu debitul gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Debit gaze (Metri cub/ora)	Se completeaza cu debitul gazelor.	Nu	Numeric	v.4.0
	Instalatii deservite	Se alege instalatia careia ii corespunde cosul	Da	Alfanumeric	v4.0
	Sisteme de reducere emisii	Se completeaza cu denumirea, poluantul, eficienta si concentratia garantata de furnizor pentru sistemul de reducere emisii.	Nu	Alfanumeric	v4.0
Procese	Instalatie	Se alege instalatia pentru care se adauga procesul.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cos	Se alege cosul pentru care se adauga procesul.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Denumire	Se completeaza denumirea procesului.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Tip combustibil	Se alege tipul de combustibil	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Consum anual (Tona)	Se introduce numarul de tone consumate anual.	Da	Numeric	v.4.0
	Densitate	Se introduce densitatea poluantului	Da	Numeric	v.4.0
	Putere calorica (Kilocalorii/Kilogram)	Se introduce puterea calorica a poluantului	Nu	Numeric	v.4.0
	Continut sulf (%)	Se introduce procentajul continutului de sulf	Da	Numeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
	Retinere sulf in cenusa (%)	Se introduce procentajul retinerii de sulf in cenusa	Nu	Numeric	v.4.0
	Continut cenusa (%)	Se introduce procentajul continutului de cenusa	Nu	Numeric	v.4.0
	Productie energie termica (MWt)	Se introduce productia energiei termice.	Nu	Numeric	v.4.0
	Productie energie electrica (MWe)	Se introduce productia energiei electrice	Nu	Numeric	v.4.0
	Durata (ore)	Se introduce numarul de ore de functionare pentru fiecare luna a anului	Da	Numeric	v4.0

5.3. Chestionarul "3.Informații referitoare la instalațiile de rafinare țiței și alte procese"

Observatii!

În cazul în care unitatea deține și instalații de ardere cu puteri termice nominale mai mici decât 50 MWt se va completa și chestionarul 2. Surse de ardere de mică putere, informațiile privind activitățile conexe prezentându-se global în prezentul chestionar

Informații referitoare la instalațiile de rafinare a țițeiului - cuptoare de proces

Pentru fiecare instalație se vor menționa toți combustibilii utilizați în anul de inventariere. alt combustibil.

Pe schema de flux se vor nota codurile de identificare ale coșurilor, coduri ce se vor regăsi în tabelul de coșuri.

În ceea ce privește sistemele de reducere a emisiilor, se vor preciza, după caz, atât sistemele primare (arzătoare cu NOx reduși și tipul acestora, injecție abur etc.), cât și sistemele secundare (baterii cicloane etc.)

Referitor la debitul volumic al gazelor de ardere, se vor specifica:

- pentru debitul exprimat în Nm³/h: gaze uscate, condiții normale;
- pentru debitul exprimat în m³/h: gaze umede, condiții reale.

Referitor la valorile limită autorizate, se vor specifica valorile limită reglementate prin autorizația integrată de mediu pentru instalație/coș.

Informații referitoare la alte procese din rafinărie

Pentru instalație recuperare sulf (DGRS) se va completa partea de sisteme de reducere numai în cazul existenței unui sistem de tratare gaze de coadă (tail gas treatment). Se va prezenta o scurtă descriere a sistemului de tratare gaze de coadă.

În ceea ce privește sistemele de reducere a emisiilor, se vor preciza, după caz, atât sistemele primare, cât și sistemele secundare.

Referitor la valorile limită autorizate, se vor specifica valorile limită reglementate prin autorizația integrată de mediu pentru instalație/coș.

Pentru gazele arse la faclă se vor furniza date privind: conținutul mediu de sulf, puterea calorică inferioară și conținutul de COVnm.

Pentru situațiile în care au loc evacuări directe în atmosferă de gaze de purja (ventilație), se va menționa modul de evacuare: prin coș(uri) - în acest caz se vor furniza datele de coș, sau ca emisii fugitive.

Informații referitoare la regimurile de funcționare ale instalațiilor

Se vor lua în considerare atât procesele de ardere cât și celelalte procese conexe - DGRS, incinerator, faclă

Alte procese și activități generatoare de emisii din rafinărie:

Volum de apă uzată industrială supusă epurării (m³/an);

Informații privind transferul de materii prime/subprocese/produse, lichide și gazoase:

număr valve;

număr pompe fracții lichide ușoare;

număr compresoare;

valve reglare presiune gaze;

număr flanșe și conexiuni;

număr ștuțuri de prelevare.

Instalație fabricare hidrogen

tip și cantitate anuală de combustibil utilizat;

denumire coș și regim de funcționare - se va completa în rubricile corespunzătoare din chestionar.

Turnuri de răcire

număr turnuri de răcire;

înălțime și volum anual de apă răcită pentru fiecare turn.

Lista produselor și cantitățile fabricate în anul de inventariere.

Livrare produse petroliere:

număr stații de livrare pe tipuri de mijloace de transport (auto, CF, naval);

sisteme umplere pe tipuri de mijloace de transport (pe la bază, prin imersie, prin vărsare);

tip sistem de recuperare vapori pe stație de livrare (condensare, cărbune activ etc.);

eficiență sistem de recuperare vapori pe stație de livrare;

produse și cantități anuale livrate pe fiecare stație de livrare.

Lista transportatorilor, lista beneficiarilor și cantități livrate fiecărui beneficiar pe tipuri de produse, inclusiv la export.

Transport intern/trafic în incintă:

tip și număr de utilaje/tip, putere motor/tip (automacarele, motocare etc.);

tip și consum anual de carburant.

3. Informații referitoare la instalațiile de rafinare titei și alte procese v1.5.4.rc5

[Chestionare](#) [Instalații](#) [Cosuri](#) [Procese](#) [Stocare](#) [Fișiere atasate](#)

5.3.1. Zona Publică -> Completare Chestionar -> Instalații

Utilizatorul accesează secțiunea „Instalații”.

5.3.1.1. Operatii :

- Adaugare instalatie
- Modificare instalatie
- Stergere instalatie
- Vizualizare instalatie

5.3.1.1.1. Adaugare instalatie

Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza formularul de completat utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Adaugare Instalatie”.

v1.5.4.rc5

3. Informatii referitoare la instalatiile de rafinare titei si alte procese

Adaugare instalatie

Denumire instalatie*

Capacitate instalata* Grade celsius

Cantitate procesata Grade celsius

Eficienta de recuperare sulf %*

Nr trepte desulfurare

Cantitate sulf recuperata - tone/an*



Cod IPPC*

LCP*


Cod COV*

SEVESO*

Valori limita autorizate

	Poluant	Valoare (mg/Nm3)	Observatii
	CO <input type="button" value="v"/>	<input type="text" value="300"/>	<input type="text" value="Verificare saptamanala"/>

In sectiunea „Adugare instalatie” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei si selecteaza din lista predefinita codul IPPC, LCP, COV, SEVESO.

In sectiunea „Valori limita autorizate” operatorul economic poate adauga valori limita pentru poluanti utilizand butonul .

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul Instalatia se salveaza si se revine sectiunea „instalatii”.

Daca nu se doreste salvarea instalatiei, ci revenirea in lista acestora, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.3.1.1.1.2. Modificare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi modificata. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc5

3. Informatii referitoare la instalatiile de rafinare titei si alte procese

Modificare instalatie

Denumire instalatie*

Capacitate instalata*

Cantitate procesata

Eficienta de recuperare sulf %*

Nr trepte desulfurare

Cantitate sulf recuperata - tone/an*

Cod IPPC*

LCP*

Cod COV*

SEVESO*

Valori limita autorizate

+	Poluant	Valoare (mg/Nm3)	Observatii
+	CO	<input type="text" value="300"/>	<input type="text" value="Verificare saptamanala"/>

In sectiunea „Modificare instalatie” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei.


In sectiunea „Valori limita autorizate” operatorul economic poate modifica valorile limita introduse pentru fiecare poluant in parte.


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul **Salveaza**. Instalatia se salveaza si se revine in sectiunea „Instalatii”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Instalatii”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.3.1.1.1.3. Stergere instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi stearsa. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

In sectiunea „Valori limita autorizate” operatorul economic poate sterge un poluant deja introdus utilizand butonul .

Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse si se revine in sectiunea „Instalatii”, iar inregistrarea dispara din lista.

Dupa stergerea unei instalatii operatorul economic poate reveni si adauga o instalatie noua.

5.3.1.1.1.4. Vizualizare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi vizualizata.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Instalatii”.

5.3.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Cosuri”.

5.3.2.1. Operatii :

- Adaugare Cos
- Modificare Cos
- Stergere Cos
- Vizualizare Cos



3. Informatii referitoare la instalatiile de rafinare titei si alte procese v1.5.4.rc5

[Trimite spre validare](#)

[Chestionare](#) [Instalatii](#) [Cosuri](#) [Procese](#) [Stocare](#) [Fisiere atasate](#)

 Cosuri

5.3.2.1.1.1. Adaugare cos

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat:

v1.5.4.rc5

3. Informatii referitoare la instalatiile de rafinare titei si alte procese

Adaugare cos

Denumire cos*

Coordonata stereo 70 X(E) (m)*

Coordonata stereo 70 Y(N) (m)*

Inaltime de la baza solului la varful cosului* Metru

Diametru* Metru

Temperatura gaze* Grade celsius

Viteza gaze* Metru/secunda

Debit gaze* Normal metru 3/ora

Debit gaze Metri cubi/Ora

Instalatii deservite*

<input button"="" type="button" value="o"/>	<input type="text" value="Instalatie ardere titei"/> <input type="button" value="v"/>
---------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------

Sisteme de reducere emisii


<input type="button" value="o"/>	Denumire	Poluant	Eficienta (%)	Concentratie garantata furnizor (%)
<input type="button" value="o"/>	<input type="text" value="Epurare apa"/>	<input type="text" value="Fluoranthene"/> <input type="button" value="v"/>	<input type="text" value="13"/>	<input type="text" value="44"/>

In sectiunea „Adugare cos” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul cosului utilizat.

In sectiunea „Instalatii deservite” operatorul economic poate adauga instalatia deservita de cos utilizand butonul .

In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate adauga sistemele de emisii folosite utilizand butonul .

Utilizatorul completeaza campurile relevante si apoi utilizatorul acceseaza butonul . Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.

Daca nu se doreste salvarea cosului ,ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.3.2.1.1.2. Modificare cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

3. Informatii referitoare la instalatiile de rafinare titei si alte procese

v1.5.4.rc5

Modificare cos

Denumire cos*

Coordonata stereo 70 X(E) (m)*

Coordonata stereo 70 Y(N) (m)*

Inaltime de la baza solului la varful cosului* Metru

Diametru* Metru

Temperatura gaze* Grade celsius

Viteza gaze* Metru/secunda

Debit gaze* Normal metru 3/ora

Debit gaze Metri cubi/Ora

Instalatii deservite*

+	Instalatie
-	<input type="text" value="Instalatie ardere titei"/> ▼


Sisteme de reducere emisii


+	Denumire	Poluant	Eficienta (%)	Concentratie garantata furnizor (%)
-	<input type="text" value="Epurare apa"/>	<input type="text" value="Fluoranthene"/> ▼	<input type="text" value="13"/>	<input type="text" value="44"/>

In sectiunea „Modificare cos” operatorul economic actualizeaza informatiile relevante cu privire la specificul cosului utilizat.

In sectiunea „Instalatii deservite” operatorul economic poate actualiza instalatia deservita de cos.

In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate adauga sistemele de emisii folosite.


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.


Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul .


5.3.2.1.1.3. Stergere cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

In sectiunea „Instalatii deservite” operatorul economic poate sterge instalatia deservita de cos utilizand butonul .

In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate sterge sistemele de emisii folosite utilizand butonul .

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Cosuri”, iar inregistrarea dispare din lista.

5.3.2.1.1.4. Vizualizare cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile, sau poate reveni in sectiunea „Cosuri” utilizand butonul „Inapoi”.

5.3.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese

5.3.3.1. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese rafinare titei


Utilizatorul acceseaza tab-ul „Procese” -> „Procese rafinare titei”.

5.3.3.1.1.1. Operatii :

- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces



5.3.3.1.1.2. Adaugare proces rafinare titei

Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza formularul de completat.

v1.5.4.rc5

3. Informatii referitoare la instalatiile de rafinare titei si alte procese

Adaugare proces de rafinare a titeiului


Instalatie*	<input type="text" value="Instalatie ardere titei"/>
Cos	<input type="text" value="Cos 5"/>
Denumire*	<input type="text" value="Rafinare catalitica"/>
Cod NFR*	<input type="text" value="1 A 2 d Stationary Combustion in Manufacturing Industries and Construction: Pulp"/>
Cod SNAP	<input type="text" value="03 01 04 - Gas turbines"/>

Date combustibil


Tip combustibil*	<input type="text" value="Pacura"/>
Consum anual	<input type="text" value="130"/> Tona
Densitate	<input type="text" value="25"/> Kilocalorii/Metru Cub
Putere calorica	<input type="text" value="130"/> Kilocalorii/Kilogram
Continut sulf (%)*	<input type="text" value="25"/>
Retinere sulf in cenusa (%)	<input type="text" value="30"/>
Continut cenusa (%)	<input type="text" value="30"/>

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
<input type="text" value="35"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
<input type="text" value="40"/>	<input type="text" value="45"/>	<input type="text" value="45"/>	<input type="text" value="45"/>	<input type="text" value="45"/>	<input type="text" value="45"/>

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „ Procese”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea”Procese”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.3.3.1.1.3. Modificare proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat

v1.5.4.rc5

3. Informatii referitoare la instalatiile de rafinare titei si alte procese

Modificare proces de rafinare a titeiului

Instalatie*

Cos

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Date combustibil

Tip combustibil*

Consum anual Tona

Densitate

Putere calorica Kilocalorii/Kilogram


Continut sulf (%)*


Retinere sulf in cenusa (%)

Continut cenusa (%)

Durata (ore)*


Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
<input type="text" value="35"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
<input type="text" value="40"/>	<input type="text" value="45"/>	<input type="text" value="45"/>	<input type="text" value="45"/>	<input type="text" value="45"/>	<input type="text" value="45"/>

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul .Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.3.3.1.1.4. Stergere Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Procese” iar inregistrare dispare din lista.

5.3.3.1.1.5. Vizualizare Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Procese”.

5.3.3.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Alte procese

5.3.3.2.1.1. Operatii :

- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces

3. Informatii referitoare la instalatiile de rafinare titei si alte procese

v1.5.4.rc5

Trimite spre validare

🏠 Chestionare
Instalatii
Cosuri
Procese ▾
Stocare ▾
Fisiere atasate

+ Alte procese

5.3.3.2.1.2. Adaugare alte procese

Utilizatorul acceseaza butonul +.

Sistemul afiseaza formularul de completat.

3. Informatii referitoare la instalatiile de rafinare titei si alte procese

v1.5.4.rc5

Adaugare proces ce nu tine de rafinarea titeiului

Instalatie* Instalatie ardere titei ▾

Cos Cos 5 ▾

Denumire* Epurare deseuri

Cod NFR* 1 A 1 a Public Electricity and Heat Production ▾

Cod SNAP 01 01 01 - Combustion plants >= 300 MW (boilers) ▾

Date combustibil

Tip combustibil* Benzina ▾

Consum anual 130 Kilogram ▾

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
120	20	20	20	20	20
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
50	60	40	80	40	50

Salveaza
Inapoi

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul **Salveaza**, pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea”Procese”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.3.3.2.1.3. Modificare proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc5

3. Informatii referitoare la instalatiile de rafinare titei si alte procese

Modificare proces ce nu tine de rafinare a titeiului

Instalatie*

Cos

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Date combustibil

Tip combustibil*

Consum anual

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
120	20	20	20	20	20
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
50	60	40	80	40	50

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul **Salveaza**. Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.3.3.2.1.4. Stergere Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza **Sterge**, moment in care se revine in sectiunea „Procese” iar inregistrare dispare din lista.

5.3.3.2.1.5. Vizualizare Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Procese”.

5.3.4. Zona Publica -> Completare chestionar -> Stocare

5.3.4.1. Zona Publica -> Completare chestionar -> Stocare ->Rezervoare verticale

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Stocare” -> „Rezervoare verticale”.

5.3.4.2. Operatii :

- Adaugare Rezervor
- Modificare Rezervor
- Stergere Rezervor
- Vizualizare Rezervor



5.3.4.2.1.1. Adaugare rezervor vertical

Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza formularul de completat.

v1.5.4.rc5

3. Informatii referitoare la instalatiile de rafinare titei si alte procese

Adaugare rezervor vertical

Cod NFR*

Cod SNAP

Cod identificare rezervor*

Capacitate utila de stocare*

Produs stocat/vehiculat*

Volum anual de lichid introdus (mc)* Densitate (kg/mc)*

Numar umpleri/an

Numar goliri/an

Inaltime totala (m)

Diametru (m)

Inaltime maxima lichid (m)

Inaltime medie lichid (m)

Volum de lucru (mc)

Rezervor incalzit

Culoare rezervor

Tip capac (dom/con)

Inaltime capac (m)

Raza capac tip dom (m)

Panta capac conic (Panta se defineste ca raportul dintre inaltimea capacului si diametrul rezervorului)

Coordonate rezervor X(E)*

Coordonate rezervor Y(N)*

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea rezervorului introdus.

Rezervorul se salveaza si se revine in sectiunea „Rezervoare verticale”.

Daca nu se doreste salvarea procesului, ci revenirea in sectiunea „Rezervoare verticale”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.3.4.2.1.2. Modificare rezervor vertical

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea rezervorului care se doreste a fi modificat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

3. Informatii referitoare la instalatiile de rafinare titei si alte procese

v1.5.4.ro5

Modificare rezervor vertical

Cod NFR*

Cod SNAP

Cod identificare rezervor*

Capacitate utila de stocare*

Produce stocat/vehiculat*

Volum anual de lichid introdus (mc)* Densitate (kg/mc)*

Numar umpleri/an

Numar goliri/an

Inaltime totala (m)

Diametru (m)

Inaltime maxima lichid (m)

Inaltime medie lichid (m)

Volum de lucru (mc)

Rezervor incalzit

Culoare rezervor

Tip capac (dom/con)

Inaltime capac (m)

Raza capac tip dom (m)

Panta capac conic (Panta se defineste ca raportul dintre inaltimea capacului si diametrul rezervorului)

Coordonate rezervor X(E)*

Coordonate rezervor Y(N)*

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul **Salveaza**. Rezervorul se salveaza si se revine in sectiunea „Rezervoare verticale”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Rezervoare verticale”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.3.4.2.1.3. Stergere rezervor vertical

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea rezervorului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza **Sterge**, moment in care se revine in sectiunea „Rezervoare verticale” iar inregistrare dispere din lista.

5.3.4.2.1.4. Vizualizare rezervor vertical

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea rezervorului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Rezervoare verticale”.

5.3.4.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Stocare -> Rezervoare orizontale

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Stocare” -> „Rezervoare orizontale”.

5.3.4.4. Operatii :

- Adaugare Rezervor
- Modificare Rezervor
- Stergere Rezervor
- Vizualizare Rezervor



3. Informatii referitoare la instalatiile de rafinare titei si alte procese v1.5.4.rc5

Trimite spre validare

🏠 Chestionare Instalatii Cosuri **Procese** ▾ **Stocare** ▾ Fisiere atasate

+ Rezervoare orizontale

5.3.4.4.1.1. Adaugare rezervor orizontal


Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza formularul de completat.


v1.5.4.rc5

3. Informatii referitoare la instalatiile de rafinare titei si alte procese


Adaugare rezervor orizontal

Cod NFR*	1 A 1 b Petroleum refining	▼
Cod SNAP	01 03 02 - Combustion plants >= 50 and < 300 MW (boilers)	▼
Cod identificare rezervor*	RZRV006	
Capacitate utila de stocare*	120	Kilogram ▼
Produs stocat/vehiculat*	Titei	
Volum anual de lichid introdus (mc)*	10	Densitate (kg/mc)* 3.25
Numar umpleri/an	20	
Numar goliri/an	12	
Lungime totala (m)	10	
Diametru (m)	5	
Volum de lucru (mc)	1300	
Rezervor incalzit	<input checked="" type="checkbox"/>	
Culoare rezervor	Maro	
Positionare (subteran/supraferan)	Subteran	
Coordonate rezervor X(E)*	157894	 Harta
Coordonate rezervor Y(N)*	265487	

Salveaza Inapoi

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea rezervorului introdus.

Rezervorul se salveaza si se revine in sectiunea „Rezervoare orizontale”.

Daca nu se doreste salvarea procesului, ci revenirea in sectiunea „Rezervoare orizontale”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.3.4.4.1.2. Modificare rezervor orizontal

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea rezervorului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc5

3. Informatii referitoare la instalatiile de rafinare titei si alte procese

Modificare rezervor orizontal

Cod NFR*	1 A 1 b Petroleum refining	
Cod SNAP	01 03 02 - Combustion plants >= 50 and < 300 MW (boilers)	
Cod identificare rezervor*	RZRV006	
Capacitate utila de stocare*	120	Kilogram
Produs stocat/vehiculat*	Titei	
Volum anual de lichid introdus (mc)*	10	Densitate (kg/mc)* 3.25
Numar umpleri/an	20	
Numar goliri/an	12	
Lungime totala (m)	10	
Diametru (m)	5	
Volum de lucru (mc)	1300	
Rezervor incalzit	<input checked="" type="checkbox"/>	
Culoare rezervor	Maro	
Positionare (subteran/suprateran)	Subteran	
Coordonate rezervor X(E)*	157894	Harta
Coordonate rezervor Y(N)*	265487	

[Salveaza](#) [Sterge](#) [Inapoi](#)

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul [Salveaza](#). Rezervorul se salveaza si se revine in sectiunea „Rezervoare verticale”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Rezervoare verticale”, utilizatorul acceseaza butonul [Inapoi](#).

5.3.4.4.1.3. Stergere rezervor vertical

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea rezervorului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza [Sterge](#), moment in care se revine in sectiunea „Rezervoare verticale” iar inregistrare dispare din lista.

5.3.4.4.1.4. Vizualizare rezervor vertical

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea rezervorului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Rezervoare verticale”.

5.3.4.5. Zona publica -> Completare chestionar -> Stocare -> Rezervoare Capac Flotant Extern

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Stocare” -> „Rezervoare Capac Flotant Extern”.

5.3.4.6. Operatii :

- Adaugare Rezervor
- Modificare Rezervor
- Stergere Rezervor
- Vizualizare Rezervor



The screenshot shows a web application interface. At the top right, the version number 'v1.5.4.rc5' is displayed. The main heading is '3. Informatii referitoare la instalatiile de rafinare titei si alte procese'. Below this, there is a blue button labeled 'Trimite spre validare'. A navigation menu includes 'Chestionare', 'Instalatii', 'Cosuri', 'Procese', 'Stocare', and 'Fisiere atasate'. The 'Stocare' menu item is active. Below the navigation, there is a list of items, with one item visible: 'Rezervoare Capac Flotant Ext'.

5.3.4.6.1.1. Adaugare rezervor capac flotant extern

Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza formularul de completat.

v1.5.4.rc5

3. Informatii referitoare la instalatiile de rafinare titei si alte procese

Adaugare rezervor flotant extern

Cod NFR*	1 A 1 a Public Electricity and Heat Production	
Cod SNAP	01 01 01 - Combustion plants >= 300 MW (boilers)	
Cod identificare rezervor*	RZVR006	
Capacitate utila de stocare*	1200	Hectolitru
Produs stocat/vehiculat*	Titei	
Volum anual de lichid introdus (mc)*	120	Densitate (kg/mc)* 1.25
Numar umpleri/an	30	
Numar goliri/an	10	
Diametru (m)	10	
Volum de lucru (mc)	5	
Culoare rezervor	Albastru	
Conditii interne: pereti ruginiti?	<input checked="" type="checkbox"/>	
Constructie (sudat/nituit)	Sudat	
Tipuri etanseizare primara si secundara	Vidata	
Tip capac (ponton/punte dubla)	Punte dubla	
Categorie fittinguri (tipica/specifica)	Tipica	
Coordonate rezervor X(E)*	157948	Harta
Coordonate rezervor Y(N)*	264579	

[Salveaza](#) [Inapoi](#)

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul [Salveaza](#), pentru salvarea rezervorului introdus.

Rezervorul se salveaza si se revine in sectiunea „Rezervoare capac flotant extern”.

Daca nu se doreste salvarea procesului, ci revenirea in sectiunea „Rezervoare capac flotant extern”, utilizatorul acceseaza butonul [Inapoi](#).

5.3.4.6.1.2. Modificare rezervor capac flotant extern

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea rezervorului care se doreste a fi modificat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

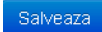
v1.5.4.rc5


3. Informatii referitoare la instalatiile de rafinare titei si alte procese

Modificare rezervor flotant extern

Cod NFR*	1 A 1 a Public Electricity and Heat Production	
Cod SNAP	01 01 01 - Combustion plants >= 300 MW (boilers)	
Cod identificare rezervor*	RZVR006	
Capacitate utila de stocare*	1200	Hectolitru
Produs stocat/vehiculat*	Titei	
Volum anual de lichid introdus (mc)*	120	Densitate (kg/mc)* 1.25
Numar umpleri/an	30	
Numar goliri/an	10	
Diametru (m)	10	
Volum de lucru (mc)	5	
Culoare rezervor	Albastru	
Conditii interne: pereti ruginiti?	<input checked="" type="checkbox"/>	
Constructie (sudat/nituit)	Sudat	
Tipuri etanseizare primara si secundara	Vidata	
Tip capac (ponton/punte dubla)	Punte dubla	
Categorie fittinguri (tipica/specifica)	Tipica	
Coordonate rezervor X(E)*	157948	Harta
Coordonate rezervor Y(N)*	264579	

[Salveaza](#) [Sterge](#) [Inapoi](#)


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Rezervorul se salveaza si se revine in sectiunea „Rezervoare capac flotant extern”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Rezervoare capac flotant extern”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.3.4.6.1.3. Stergere rezervor capac flotant extern

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea rezervorului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Rezervoare capac flotant extern” iar inregistrare dispare din lista.

5.3.4.6.1.4. Vizualizare rezervor capac flotant extern

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea rezervorului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Rezervoare capac flotant extern”.

5.3.4.7. Zona publica -> Completare chestionar -> Stocare -> Rezervoare Capac Flotant Intern

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Stocare” -> „Rezervoare Capac Flotant Intern”.

5.3.4.8. Operatii :

- Adaugare Rezervor
- Modificare Rezervor
- Stergere Rezervor
- Vizualizare Rezervor



The screenshot displays a web application interface. At the top right, the version number 'v1.5.4.rc5' is visible. The main heading is '3. Informatii referitoare la instalatiile de rafinare titei si alte procese'. Below this, there is a blue button labeled 'Trimite spre validare'. A navigation bar contains several tabs: 'Chestionare', 'Instalatii', 'Cosuri', 'Procese', 'Stocare', and 'Fisiere atasate'. The 'Stocare' tab is currently selected. Below the navigation bar, there is a list of storage units, with one entry visible: 'Rezervoare Capac Flotant Ext'.

5.3.4.8.1.1. Adaugare rezervor capac flotant Intern

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat.

v1.5.4.rc5

3. Informatii referitoare la instalatiile de rafinare titei si alte procese

Adaugare rezervor flotant intern

Cod NFR*

Cod SNAP

Cod identificare rezervor*

Capacitate utila de stocare*

Produs stocat/vehiculat*

Volum anual de lichid introdus (mc)* Densitate (kg/mc)*

Numar umpliri/an

Numar goliri/an

Diametru (m)

Volum de lucru (mc)

Culoare rezervor

Conditii interne: pereti ruginiti?

Tipuri etanselzare primara si secundara (Tipuri etanselzare: mecanica, etanselzare lichid, etanselzare vapori)

Capac autoportant?

Numar coloane de sprijin capac

Diametru coloane de sprijin capac (m)

Detalii constructive capac tip punte dubla

Coordonate rezervor X(E)*

Coordonate rezervor Y(N)*

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea rezervorului introdus.

Rezervorul se salveaza si se revine in sectiunea „Rezervoare capac flotant intern”.

Daca nu se doreste salvarea procesului, ci revenirea in sectiunea „Rezervoare capac flotant intern”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.3.4.8.1.2. Modificare rezervor capac flotant Intern

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea rezervorului care se doreste a fi modificat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

3. Informatii referitoare la instalatiile de rafinare titei si alte procese

v1.5.4.rc5

Modificare rezervor flotant intern

Cod NFR*

Cod SNAP

Cod identificare rezervor*

Capacitate utila de stocare*

Produce stocat/vehiculat*

Volum anual de ilichid introdus (mc)* Densitate (kg/mc)*

Numar umpleri/an

Numar goliri/an

Diametru (m)

Volum de lucru (mc)

Culoare rezervor

Conditii interne: pereti ruginiti?

Tipuri etanselzare primara si secundara (Tipuri etanselzare: mecanica, etanselzare ilichid, etanselzare vapori)

Capac autoportant?

Numar coloane de sprijin capac

Diametru coloane de sprijin capac (m)

Detalii constructive capac tip punte dubla

Coordonate rezervor X(E)*

Coordonate rezervor Y(N)*

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul **Salveaza**. Rezervorul se salveaza si se revine in sectiunea „Rezervoare capac flotant extern”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Rezervoare capac flotant intern”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.3.4.8.1.3. Stergere rezervor capac flotant Intern

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea rezervorului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza **Sterge**, moment in care se revine in sectiunea „Rezervoare capac flotant intern” iar inregistrare dispare din lista.

5.3.4.8.1.4. Vizualizare rezervor capac flotant intern

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea rezervorului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Rezervoare capac flotant intern”.

5.3.5. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate

Utilizatorul acceseaza tabul „Fisiere atasate”.



The screenshot shows a web interface for 'Fisiere atasate' (Attached Files). At the top, there is a title '3. Informatii referitoare la instalatiile de rafinare titei si alte procese' and a version number 'v1.5.4.rc5'. Below the title is a blue button labeled 'Trimite spre validare'. A navigation bar contains several tabs: 'Chestionare', 'Instalatii', 'Cosuri', 'Procese', 'Stocare', and 'Fisiere atasate'. The 'Fisiere atasate' tab is active. Below the navigation bar, there is a table with two columns: 'Fisiere atasate' and 'Descriere'. The 'Fisiere atasate' column has a plus icon in a square, indicating a file upload function.

5.3.5.1. Operatii :

- Incarcare Fisier
- Modificare Fisier
- Stergere Fisier
- Descarcare Fisier

5.3.5.1.1.1. Incarcare Fisier

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza fereastra de incarcare fisier si completare descriere fisier.

v1.5.4.rc5

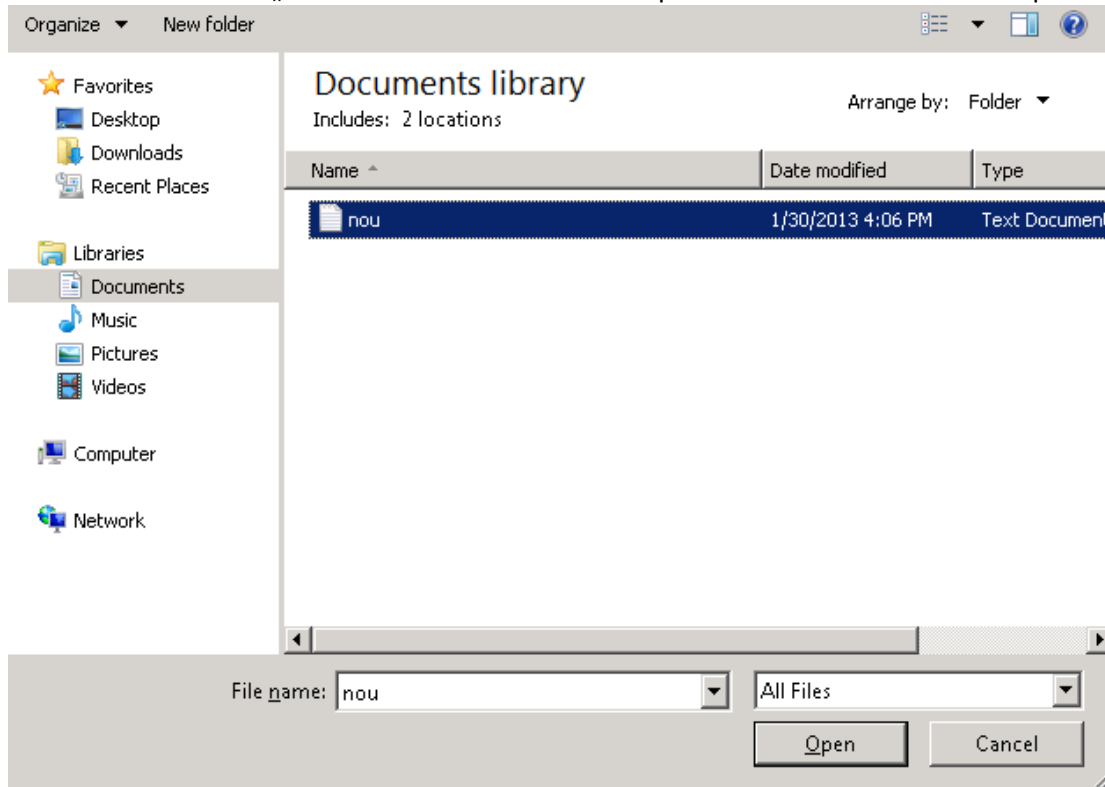
3. Informatii referitoare la instalatiile de rafinare titei si alte procese

Adaugare fisier

Upload Document nou.txt

Descriere

Utilizatorul acceseaza „Browse...” si selecteaza fisierul pe care doreste sa il incarce de pe statia locala.



Utilizatorul acceseaza „Open”.

Se precompleteaza campul „Upload”.

Utilizatorul completeaza descrierea fisierului si acceseaza .

Daca nu se doreste salvarea fisierului,ci revenirea in sectiunea „Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.3.5.1.1.2. Modificare Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza denumirea fisierului , descrierea acestuia si optiunea de upload.

v1.5.4.rc5

3. Informatii referitoare la instalatiile de rafinare titei si alte procese

Modificare fisier

Upload No file selected.

Fisier

Descriere

Utilizatorul acceseaza "Browse.." si schimba fisierul existent cu altul sau poate modifica descrierea fisierului existent.

Utilizatorul acceseaza butonul . Fisierul se salveaza si se revine in sectiunea "Fisiere atasate".
Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea "Fisiere atasate", utilizatorul acceseaza butonul .

5.3.5.1.1.3. Stergere Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi sters.
Sistemul afiseaza denumirea fisierului, descrierea acestuia si optiunea de upload.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Fisiere atasate” iar inregistrare dispore din lista.

5.3.5.1.1.4. Descarcare fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi vizualizat.
Utilizatorul acceseaza denumirea Fisierului din lista.

5.3.6. Zona Publica – Trimitere spre validare

In urma completarii tuturor informatiilor relevante despre Instalatii, Cosuri, Procese, Stocare si Fisiere atasate se poate trimite chestionarul spre validare catre responsabilul APM.

Nota! Dupa completarea tuturor sectiunilor „Instalatii”, „Cosuri” etc informatiile raman salvate, chestionarul apare in lista in starea „Draft” si pot fi vizualizate la o noua accesare a acestuia, din meniul „Chestionare”.

Nota! Dupa ce chestionarul a fost trimis spre validare, in lista de chestionare el va aparea cu starea „Trimis spre validare”, iar asupra acestuia nu se mai pot aduce modificari sau corectii.

Utilizatorul acceseaza butonul [Trimite spre validare](#).

Urmatoarele campuri trebuie completate corect pentru inregistrarea cu succes a unui chestionar:

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
Instalatii	Denumire instalatie	Se completeaza denumirea instalatiei utilizate	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Capacitate instalata	Se completeaza capacitatea	Da	Numeric	v.4.0
	Cantitate procesata	Se completeaza cantitatea procesata de instalatie	Nu	Numeric	v.4.0
	Eficienta de recuperare sulf %	Se completeaza procentajul eficientei de recuperare sulf	Da	Numeric	v.4.0
	Nr trepte desulfurare	Se completeaza numarul de trepte de desulfurare	Nu	Numeric	v.4.0
	Cantitate sulf recuperata (tone/an)	Se completeaza cantitatea de sulf recuperata	Da	Numeric	v.4.0
	Cod IPPC	Se completeaza codul IPPC	Da	Alfanumeric	v.4.0
	LCP	Se completeaza daca are sau nu LCP	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod COV	Se completeaza codul COV	Da	Alfanumeric	v.4.0
	SEVESO	Se completeaza daca are sau nu SEVESO	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Valori limita autorizate	Se completeaza valorile limita autorizate pentru instalatia utilizata Atentie! Sectiunea „Valorile limita” nu este obligatoriu de completat, dar in situatia in care se adauga o valoare limita pentru un poluat, trebuie completate in mod obligatoriu toate informatiile pentru poluantul respectiv.	Nu/ Da	Alfanumeric	v.4.0
Cos	Denumire cos	Se completeaza denumire cosului utilizat.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 X(E) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 Y(N) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Inaltime de la baza solului la varful cosului (Metru)	Se completeaza cu inaltimea de la baza solului la varful cosului.	Da	Numeric	v.4.0
	Diametru (Metru)	Se completeaza cu diametrul cosului.	Da	Numeric	v.4.0
	Temperatura gaze (Grade celsius)	Se completeaza cu temperatura gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Viteza gaze (Metru/Secunda)	Se completeaza cu viteza gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Debit gaze (Normal metru 3/ora)	Se completeaza cu debitul gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Debit gaze (Metri cub/ora)	Se completeaza cu debitul gazelor.	Nu	Numeric	v.4.0
	Instalatii deservite	Se alege instalatia careia ii corespunde cosul	Da	Alfanumeric	v4.0
	Sisteme de reducere emisii	Se completeaza cu denumirea, poluantul, eficienta si concentratia garantata de furnizor pentru sistemul de reducere emisii.	Nu	Alfanumeric	v4.0
Procese	Instalatie	Se alege instalatia pentru care se adauga procesul.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cos	Se alege cosul pentru care se adauga procesul.	Nu	Alfanumeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
	Denumire	Se completeaza denumirea procesului.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Tip combustibil	Se alege tipul de combustibil	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Consum anual (Tona)	Se introduce numarul de tone consumate anual.	Da	Numeric	v.4.0
	Densitate	Se introduce densitatea poluantului	Da	Numeric	v.4.0
	Putere calorica (Kilocalorii/Kilogram)	Se introduce puterea calorica a poluantului	Nu	Numeric	v.4.0
	Continut sulf (%)	Se introduce procentajul continutului de sulf	Da	Numeric	v.4.0
	Retinere sulf in cenusa (%)	Se introduce procentajul retinerii de sulf in cenusa	Nu	Numeric	v.4.0
	Continut cenusa (%)	Se introduce procentajul continutului de cenusa	Nu	Numeric	v.4.0
	Productie energie termica (MWt)	Se introduce productia energiei termice.	Nu	Numeric	v.4.0
	Productie energie electrica (MWe)	Se introduce productia energiei electrice	Nu	Numeric	v.4.0
	Durata (ore)	Se introduce numarul de ore de functionare pentru fiecare luna a anului	Da	Numeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
Stocare - Rezervor Vertical	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Cod identificare rezervor	Se introduce codul de identificare al rezervorului.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Capacitate utila de stocare	Se introduce capacitatea utila de stocare a rezervorului.	Da	Numeric	v.4.0
	Produs stocat/vehiculat	Se completeaza cu denumirea produsului stocat sau vehiculat.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Volum anual de lichid introdus (mc)	Se completeaza cu volumul anual de lichid introdus.	Nu	Numeric	v.4.0
	Densitate (Kg/mc)	Se completeaza cu densitatea lichidului	Da	Numeric	v.4.0
	Numar umpleri/an	Se completeaza cu numarul de umpleri pe an al rezervorului.	Nu	Numeric	v.4.0
	Numar goliri/an	Se completeaza cu numarul de goliri pe an al rezervorului.	Nu	Numeric	v.4.0
	Inaltime totala (m)	Se completeaza cu inaltimea totala a rezervorului	Nu	Numeric	v.4.0
	Diametru (m)	Se completeaza cu diametrul rezervorului	Nu	Numeric	v.4.0
	Inaltime maxima lichid (m)	Se completeaza cu inaltimea maxima a lichidului	Nu	Numeric	v.4.0
	Inaltime medie lichid (m)	Se completeaza cu inaltimea medie a lichidului	Nu	Numeric	v.4.0
	Volum de lucru (mc)	Se completeaza cu volumul de lucru.	Nu	Numeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
	Rezervor incalzit	Se bifeaza daca rezervorul este sau nu incalzit	Nu	Bifa	v.4.0
	Culoare rezervor	Se completeaza cu culoarea rezervorului	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Tip capac (dom/con)	Se completeaza cu tipul de capac	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Inaltime capac (m)	Se completeaza cu inaltimea capacului	Nu	Numeric	v.4.0
	Raza capac tip dom (m)	Se completeaza cu raza capacului, daca este de tip dom	Nu	Numeric	v.4.0
	Panta capac conic (Panta se defineste ca raportul dintre inaltimea capacului si diametrul rezervorului)	Se completeaza cu panta capacului, daca este de tip conic	Nu	Numeric	v.4.0
	Coordonate rezervor X(E)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonate rezervor Y(N)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
Stocare - Rezervor Orizantal	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Cod identificare rezervor	Se introduce codul de identificare al rezervorului.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Capacitate utila de stocare	Se introduce capacitatea utila de stocare a rezervorului.	Da	Numeric	v.4.0
	Produs stocat/vehiculat	Se completeaza cu denumirea produsului stocat sau vehiculat.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Volum anual de lichid introdus (mc)	Se completeaza cu volumul anual de lichid introdus.	Nu	Numeric	v.4.0
	Densitate (Kg/mc)	Se completeaza cu densitatea lichidului	Da	Numeric	v.4.0
	Numar umpleri/an	Se completeaza cu numarul de umpleri pe an al rezervorului.	Nu	Numeric	v.4.0
	Numar goliri/an	Se completeaza cu numarul de goliri pe an al rezervorului.	Nu	Numeric	v.4.0
	Lungime totala (m)	Se completeaza cu lungimea rezervorului			v.4.0
	Diametru (m)	Se completeaza cu diametrul rezervorului	Nu	Numeric	v.4.0
	Volum de lucru (mc)	Se completeaza cu volumul de lucru.	Nu	Numeric	v.4.0
	Rezervor incalzit	Se bifeaza daca rezervorul este sau nu incalzit	Nu	Bifa	v.4.0
	Culoare rezervor	Se completeaza cu culoarea rezervorului	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Pozitionare (subteran/suprateran)	Se completeaza cu pozitionarea rezervorului.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Coordonate rezervor X(E)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonate rezervor Y(N)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Stocare - Rezervoare capac flotant exterior	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric
Cod SNAP		Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
Cod identificare rezervor		Se introduce codul de identificare al rezervorului.	Da	Alfanumeric	v.4.0
Capacitate utila de stocare		Se introduce capacitatea utila de stocare a rezervorului.	Da	Numeric	v.4.0
Produs stocat/vehiculat		Se completeaza cu denumirea produsului stocat sau vehiculat.	Da	Alfanumeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
	Volum anual de lichid introdus (mc)	Se completeaza cu volumul anual de lichid introdus.	Nu	Numeric	v.4.0
	Densitate (Kg/mc)	Se completeaza cu densitatea lichidului	Da	Numeric	v.4.0
	Numar umpleri/an	Se completeaza cu numarul de umpleri pe an al rezervorului.	Nu	Numeric	v.4.0
	Numar goliri/an	Se completeaza cu numarul de goliri pe an al rezervorului.	Nu	Numeric	v.4.0
	Diametru (m)	Se completeaza cu diametrul rezervorului	Nu	Numeric	v.4.0
	Volum de lucru (mc)	Se completeaza cu volumul de lucru.	Nu	Numeric	v.4.0
	Culoare rezervor	Se completeaza cu culoarea rezervorului	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Conditii interne :pereti ruginiti?	Se bifeaza daca rezervorul are sau nu peretii ruginiti	Nu	Bifa	v.4.0
	Constructie (sudat/nituit)	Se completeaza cu tipul constructiei	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Tipuri etanseizare primara si secundara	Se completeaza cu tipurile primar si secundar de etanseizare	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Tip capac (ponton/punte dubla)	Se completeaza cu tipul de capac	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Categorie fitinguri (tipica/specifica)	Se completeaza cu categoria fitingurilor	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Coordonate rezervor X(E)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonate rezervor Y(N)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Stocare – Rezervoare capac flotant exterior	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric
Cod SNAP		Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
Cod identificare rezervor		Se introduce codul de identificare al rezervorului.	Da	Alfanumeric	v.4.0
Capacitate utila de stocare		Se introduce capacitatea utila de stocare a rezervorului.	Da	Numeric	v.4.0
Produs stocat/vehiculat		Se completeaza cu denumirea produsului stocat sau vehiculat.	Da	Alfanumeric	v.4.0
Volum anual de lichid introdus (mc)		Se completeaza cu volumul anual de lichid introdus.	Nu	Numeric	v.4.0
Densitate (Kg/mc)		Se completeaza cu densitatea lichidului	Da	Numeric	v.4.0
Numar umpleri/an		Se completeaza cu numarul de umpleri pe an al rezervorului.	Nu	Numeric	v.4.0
Numar goliri/an		Se completeaza cu numarul de goliri pe an al rezervorului.	Nu	Numeric	v.4.0
Diametru (m)		Se completeaza cu diametrul rezervorului	Nu	Numeric	v.4.0
Volum de lucru (mc)		Se completeaza cu volumul de lucru.	Nu	Numeric	v.4.0
Culoare rezervor		Se completeaza cu culoarea rezervorului	Nu	Alfanumeric	v.4.0
Conditii interne :pereti ruginiti?		Se bifeaza daca rezervorul are sau nu peretii ruginiti	Nu	Bifa	v.4.0
Tipuri etanseizare primara si secundara (Tipuri etanseizare: mecanica, etanseizare lichid, etanseizare vapori)		Se completeaza cu tipurile primar si secundar de etanseizare	Nu	Alfanumeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
	Capac autoportant?	Se bifeaza daca rezervorul are capac autoportant	Nu	Bifa	v.4.0
	Numar coloane de sprijin capac	Se completeaza cu numarul de coloane de sprijin capac	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Diametru coloane de sprijin capac (m)	Se completeaza cu diametrul coloanelor de sprijin	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Detalii constructive capac tip punte dubla	Se completeaza cu detaliile constructive ale capacului	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Coordonate rezervor X(E)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonate rezervor Y(N)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0

5.4. Chestionarul "4. Informații referitoare la instalațiile de fabricare a cocsului"

Observatii!

În cazul în care există sistem de tratare a gazului de cocs, se va prezenta o descriere a acestuia și, în măsura posibilului, se vor indica valorile de concentrații în emisii rezultate după tratare

De asemenea, se va menționa modul de utilizare a gazelor de cocs tratate, cu precizarea cantităților și procentelor pe utilizatori.

Referitor la valorile limită autorizate, se vor specifica valorile limită reglementate prin autorizația integrată de mediu pentru instalație/coș.

Notă:

Se vor indica, pentru fiecare lună în parte atât numărul de ore de funcționare, cât și numărul de șarje de cocs realizate: nr. ore/nr. șarje

Stocare și manevrare cărbune și cocs:

descrierea fluxului tehnologic: concasare cărbune, preîncălzire cărbune, încărcare cuptor, cocsificare, descărcare cuptor, stingere cocs, manevrare cocs;

schema bloc a fluxului tehnologic cu indicarea punctelor de emisie de poluanți în aer;

duratele fazelor proceselor tehnologice: preîncălzire cărbune, încărcare cuptor, cocsificare, descărcare cuptor, stingere cocs;

frecvența de aprovizionare cu cărbune cocsificabil și mijloace de aprovizionare (CF, auto);

echipamente de manevrare cărbune (transfer zona depozitare la concasor și transfer la cuptor);

echipamente/facilități manevrare și stocare cocs;

tipuri și cantități de carburant folosit anual de utilaje mobile motorizate;

suprafețe de depozitare a cărbunelui și a cocsului.

Se vor furniza perechi de coordonate exprimate în proiecție Stereo70 pentru: delimitarea perimetrului unității, delimitarea suprafețelor de depozitare.

Se vor aproxima perimetrele prin poligoane închise și se vor furniza coordonatele asociate colțurilor acestora.

4. Informatii referitoare la instalatiile de fabricare a cocsului

v1.5.4.rc5

🏠 [Chestionare](#) | [Instalatii](#) | [Cosuri](#) | [Procese](#) | [Fisiere atasate](#)

+
Instalatii

5.4.1. Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii

Utilizatorul acceseaza sectiunea „Instalatii”.

5.4.1.1. Operatii :

- Adaugare instalatie
- Modificare instalatie
- Stergere instalatie
- Vizualizare instalatie

5.4.1.1.1. Adaugare instalatie

Utilizatorul acceseaza butonul +.

Sistemul afiseaza formularul de completat utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Adaugare Instalatie”.

4. Informatii referitoare la instalatiile de fabricare a cocsului

v1.5.4.rc5

Adaugare instalatie

Denumire instalatie*

Capacitate de productie* Tona

Cod IPPC*

LCP*

Cod COV*

SEVESO*

Valori limita autorizate

	Poluant	Valoare (mg/Nm3)	Observatii
+	Cr <input type="text"/>	<input type="text" value="30"/>	<input type="text" value="Masurare lunara"/>

Salveaza
Inapoi

In sectiunea „Adugare instalatie” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei si selecteaza din lista predefinita codul IPPC, LCP, COV, SEVESO.

In sectiunea „Valori limita autorizate” operatorul economic poate adauga valori limita pentru poluanti utilizand butonul +.

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul Salveaza. Instalatia se salveaza si se revine sectiunea „instalatii”.

Daca nu se doreste salvarea instalatiei, ci revenirea in lista acestora, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.4.1.1.1.2. Modificare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi modificata. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc5

4. Informatii referitoare la instalatiile de fabricare a cocsului

Modificare instalatie

Denumire instalatie*

Capacitate de productie* Tona

Cod IPPC*

LCP*

Cod COV*

SEVESO*

Valori limita autorizate

+	Poluant	Valoare (mg/Nm3)	Observatii
+	Cr	<input type="text" value="30"/>	<input type="text" value="Masurare lunara"/>

In sectiunea „Modificare instalatie” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei.


In sectiunea „Valori limita autorizate” operatorul economic poate modifica valorile limita introduse pentru fiecare poluant in parte.


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul **Salveaza**. Instalatia se salveaza si se revine in sectiunea „Instalatii”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Instalatii”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.4.1.1.1.3. Stergere instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi stearsa. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

In sectiunea „Valori limita autorizate” operatorul economic poate sterge un poluant deja introdus utilizand butonul .

Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse si se revine in sectiunea „Instalatii”, iar inregistrarea dispare din lista.

Dupa stergerea unei instalatii operatorul economic poate reveni si adauga o instalatie noua.

5.4.1.1.1.4. Vizualizare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi vizualizata.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Instalatii”.

5.4.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Cosuri”.

5.4.2.1. Operatii :

- Adaugare Cos
- Modificare Cos
- Stergere Cos
- Vizualizare Cos



5.4.2.1.1.1. Adaugare cos

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat:

v1.5.4.rc5

4. Informatii referitoare la instalatiile de fabricare a cocsului

Adaugare cos

Denumire cos*

Coordonata stereo 70 X(E) (m)* [Harta](#)

Coordonata stereo 70 Y(N) (m)*

Inaltime de la baza solului la varful cosului* Metru

Diametru* Metru



Temperatura gaze* Grade celsius

Viteza gaze* Metru/secunda

Debit gaze* Normal metru 3/ora


Debit gaze Metri cubi/Ora

Instalatii deservite*

	Instalatie
	<input type="text" value="Instalatie fabricare cocs"/>

[Salveaza](#) [Inapoi](#)

In sectiunea „Adugare cos” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul cosului utilizat.

In sectiunea „Instalatii deservite” operatorul economic poate adauga instalatia deservita de cos utilizand butonul .

Utilizatorul completeaza campurile relevante si apoi utilizatorul acceseaza butonul [Salveaza](#)

Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.

Daca nu se doreste salvarea cosului ,ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul [Inapoi](#).

5.4.2.1.1.2. Modificare cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi modificat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc5

4. Informatii referitoare la instalatiile de fabricare a cocsului

Modificare cos

Denumire cos*

Coordonata stereo 70 X(E) (m)* [Harta](#)

Coordonata stereo 70 Y(N) (m)*

Inaltime de la baza solului la varful cosului* Metru

Diametru* Metru

Temperatura gaze* Grade celsius

Viteza gaze* Metru/secunda

Debit gaze* Normal metru 3/ora

Debit gaze Metri cubi/Ora

Instalatii deservite*

Instalatie
<input type="text" value="Instalatie fabricare cocs"/>

[Salveaza](#) [Sterge](#) [Inapoi](#)

In sectiunea „Modificare cos” operatorul economic actualizeaza informatiile relevante cu privire la specificul cosului utilizat.

In sectiunea „Instalatii deservite” operatorul economic poate actualiza instalatia deservita de cos.

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul [Salveaza](#). Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.


Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul [Inapoi](#).

5.4.2.1.1.3. Stergere cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

In sectiunea „Instalatii deservite” operatorul economic poate sterge instalatia deservita de cos utilizand butonul [Sterge](#).

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Cosuri”, iar inregistrarea dispare din lista.

5.4.2.1.1.4. Vizualizare cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile, sau poate reveni in sectiunea „Cosuri” utilizand butonul „Inapoi”.

5.4.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Procese”.

5.4.3.1. Operatii :

- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces



The screenshot shows a web interface for managing processes. At the top, it says '4. Informatii referitoare la instalatiile de fabricare a cocsului' with a version number 'v1.5.4.rc5' on the right. Below this is a blue button 'Trimite spre validare'. A navigation bar contains links for 'Chestionare', 'Instalatii', 'Cosuri', 'Procese', and 'Fisiere atasate'. The 'Procese' tab is active. Below the navigation bar is a search bar with a plus icon and the text 'Procese'.

5.4.3.1.1.1. Adaugare proces

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat.

v1.5.4.rc5

4. Informatii referitoare la instalatiile de fabricare a cocsului

Adaugare proces

Instalatie*

Cos

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Productie an inventariere (tone/an)

Date combustibil

Tip combustibil*

Consum anual Tona

Densitate

Putere calorica Kilocalorii/Kilogram

Continut sulf (%)*

Retinere sulf in cenusa (%)

Continut cenusa (%)

Productie energie termica MWt

Productie energie electrica MWe

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
<input type="text" value="10"/>	<input type="text" value="101"/>	<input type="text" value="10"/>	<input type="text" value="10"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="30"/>
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
<input type="text" value="40"/>	<input type="text" value="50"/>	<input type="text" value="60"/>	<input type="text" value="70"/>	<input type="text" value="80"/>	<input type="text" value="90"/>

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea”Procese”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.4.3.1.1.2. Modificare proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc5

4. Informatii referitoare la instalatiile de fabricare a cocsului

Modificare proces

Instalatie*

Cos

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Productie an inventariere (tone/an)

Date combustibil

Tip combustibil*

Consum anual Tona

Densitate

Putere calorica Kilocalorii/Kilogram

Continut sulf (%)*

Retinere sulf in cenusa (%)

Continut cenusa (%)

Productie energie termica MWt

Productie energie electrica MWe

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
<input type="text" value="10"/>	<input type="text" value="101"/>	<input type="text" value="10"/>	<input type="text" value="10"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="30"/>
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
<input type="text" value="40"/>	<input type="text" value="50"/>	<input type="text" value="60"/>	<input type="text" value="70"/>	<input type="text" value="80"/>	<input type="text" value="90"/>

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul **Salveaza**. Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.4.3.1.1.3. Stergere Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza **Sterge**, moment in care se revine in sectiunea „Procese” iar inregistrare dispare din lista.

5.4.3.1.1.4. Vizualizare Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Procese”.

5.4.4. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate

Utilizatorul acceseaza tabul „Fisiere atasate”.



The screenshot shows a web interface for 'Fisiere atasate' (Attached Files). At the top, it says '4. Informatii referitoare la instalatiile de fabricare a cocsului' and 'v1.5.4.rc5'. There is a blue button 'Trimite spre validare'. Below are navigation tabs: 'Chestionare', 'Instalatii', 'Cosuri', 'Procese', and 'Fisiere atasate'. The 'Fisiere atasate' tab is active. Below the tabs is a table with two columns: 'Fisiere atasate' and 'Descriere'. There is a plus icon in a box next to the 'Fisiere atasate' column header.

5.4.4.1. Operatii :

- Incarcare Fisier
- Modificare Fisier
- Stergere Fisier
- Descarcare Fisier

5.4.4.1.1.1. Incarcare Fisier

Utilizatorul acceseaza butonul **+**.

Sistemul afiseaza fereastra de incarcare fisier si completare descriere fisier.

v1.5.4.rc5

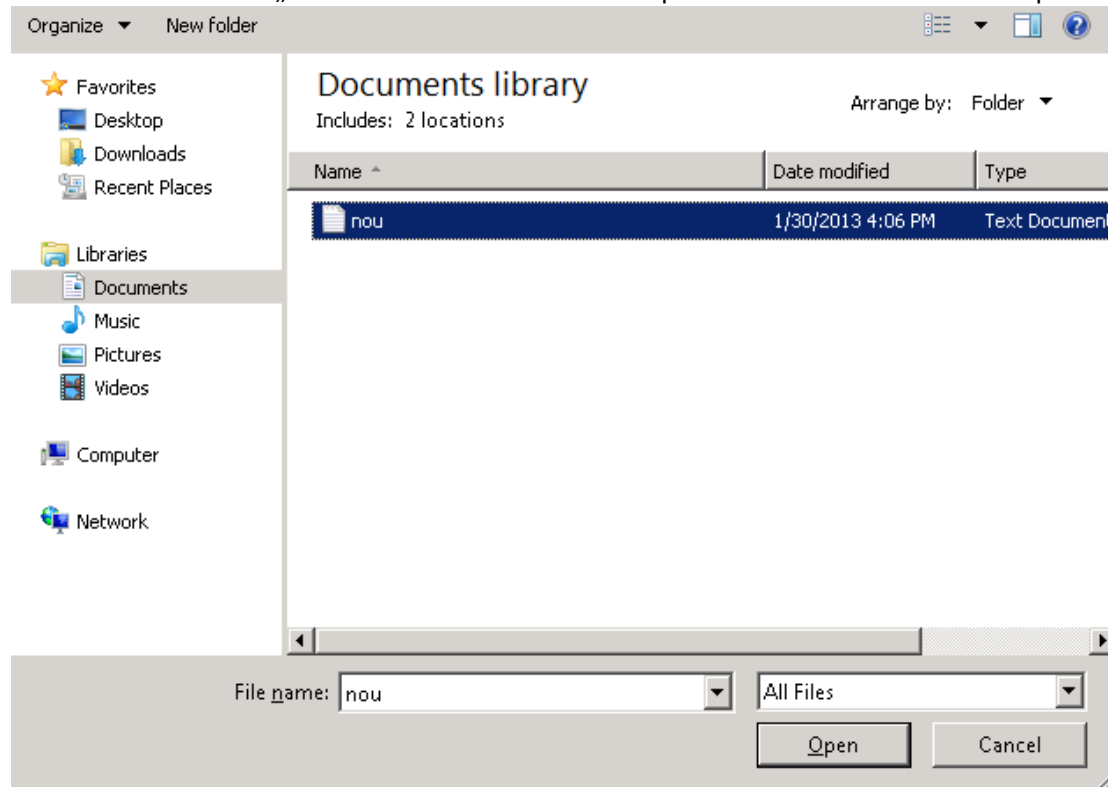
4. Informatii referitoare la instalatiile de fabricare a cocsului

Adaugare fisier

Upload Document nou.txt

Descriere

Utilizatorul acceseaza „Browse...” si selecteaza fisierul pe care doreste sa il incarce de pe statia locala.



Utilizatorul acceseaza „Open”.

Se precompleteaza campul „Upload”.

Utilizatorul completeaza descrierea fisierului si acceseaza .

Daca nu se doreste salvarea fisierului,ci revenirea in sectiunea „Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.4.4.1.1.2. Modificare Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza denumirea fisierului , descrierea acestuia si optiunea de upload.

v1.5.4.rc5

4. Informatii referitoare la instalatiile de fabricare a cocsului

Modificare fisier

Upload No file selected.

Fisier

Descriere

Utilizatorul acceseaza "Browse.." si schimba fisierul existent cu altul sau poate modifica descrierea fisierului existent.

Utilizatorul acceseaza butonul . Fisierul se salveaza si se revine in sectiunea "Fisiere atasate".
Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea "Fisiere atasate", utilizatorul acceseaza butonul .

5.4.4.1.1.3. Stergere Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi sters.
Sistemul afiseaza denumirea fisierului, descrierea acestuia si optiunea de upload

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Fisiere atasate” iar inregistrare dispere din lista.

5.4.4.1.1.4. Descarcare fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi vizualizat.
Utilizatorul acceseaza denumirea Fisierului din lista.

5.4.5. Zona Publica - Trimitere spre validare

In urma completarii tuturor informatiilor relevante despre Instalatii, Cosuri, Procese si Fisiere atasate se poate trimite chestionarul spre validare catre responsabilul APM.

Nota! Dupa completarea tuturor sectiunilor „Instalatii”, „Cosuri” etc informatiile raman salvate, chestionarul apare in lista in starea „Draft” si pot fi vizualizate la o noua accesare a acestuia, din meniul „Chestionare”.

Nota! Dupa ce chestionarul a fost trimis spre validare, in lista de chestionare el va aparea cu starea „Trimis spre validare”, iar asupra acestuia nu se mai pot aduce modificari sau corectii.

Utilizatorul acceseaza butonul .

Urmatoarele campuri trebuie completate corect pentru inregistrarea cu succes a unui chestionar:

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
Instalatii	Denumire instalatie	Se completeaza denumirea instalatiei utilizate	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Capacitate de productie (tona)	Se completeaza capacitatea de productie	Nu	Numeric	v.4.0
	Cod IPPC	Se completeaza codul IPPC	Da	Alfanumeric	v.4.0
	LCP	Se completeaza codul LCP	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod COV	Se completeaza codul COV	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SEVESO	Se completeaza codul SEVESO	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Valori limita autorizate	Se completeaza valorile limita autorizate pentru instalatia utilizata Atentie! Sectiunea „Valorile limita” nu este obligatoriu de completat, dar in situatia in care se adauga o valoare limita pentru un poluat, trebuie completate in mod obligatoriu toate informatiile pentru poluantul respectiv.	Nu/ Da	Alfanumeric	v.4.0
Cos	Denumire cos	Se completeaza denumire cosului utilizat.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 X(E) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 Y(N) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Inaltime de la baza solului la varful cosului (Metru)	Se completeaza cu inaltimea de la baza solului la varful cosului.	Da	Numeric	v.4.0
	Diametru (Metru)	Se completeaza cu diametrul cosului.	Da	Numeric	v.4.0
	Temperatura gaze (Grade celsius)	Se completeaza cu temperatura gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Viteza gaze (Metru/Secunda)	Se completeaza cu viteza gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Debit gaze (Normal metru 3/ora)	Se completeaza cu debitul gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Debit gaze (Metri cub/ora)	Se completeaza cu debitul gazelor.	Nu	Numeric	v.4.0
	Instalatii deservite	Se alege instalatia careia ii corespunde cosul	Da	Alfanumeric	v4.0
Procese	Instalatie	Se alege instalatia pentru care se adauga procesul.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cos	Se alege cosul pentru care se adauga procesul.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Denumire	Se completeaza denumirea procesului.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Productie an inventariere (tone/an)	Se completeaza cu datele productiei anului in inventariere	Nu	Numeric	v.4.0
	Tip combustibil	Se alege tipul de combustibil	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Consum anual (Tona)	Se introduce numarul de tone consumate anual.	Da	Numeric	v.4.0
	Densitate	Se introduce densitatea poluantului	Da	Numeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
	Putere calorică (Kilocalorii/Kilogram)	Se introduce puterea calorică a poluantului	Nu	Numeric	v.4.0
	Continut sulf (%)	Se introduce procentajul continutului de sulf	Da	Numeric	v.4.0
	Retinere sulf in cenusa (%)	Se introduce procentajul retinerii de sulf in cenusa	Nu	Numeric	v.4.0
	Continut cenusa (%)	Se introduce procentajul continutului de cenusa	Nu	Numeric	v.4.0
	Productie energie termica (MWt)	Se introduce productia energiei termice.	Nu	Numeric	v.4.0
	Productie energie electrica (MWe)	Se introduce productia energiei electrice	Nu	Numeric	v.4.0
	Durata (ore)	Se introduce numarul de ore de functionare pentru fiecare luna a anului	Da	Numeric	v4.0

5.5. Chestionarul "5.Informații referitoare la instalații de ardere cu contact în industria metalurgică"

Observatii!

În ceea ce privește sistemele de reducere a emisiilor, se vor preciza, după caz, atât sistemele primare (arzaătoare cu NOx reduși și tipul acestora etc.) cât și sistemele secundare (electrofiltre, instalații de desulfurare etc.)

Referitor la debitul volumic al gazelor de ardere, se vor specifica:

- pentru debitul exprimat în Nm³/h: gaze uscate, condiții normale;
- pentru debitul exprimat în m³/h: gaze umede, condiții reale.

NOTĂ:

Pentru fiecare proces se va indica, după caz, sistemul/măsura de reducere a emisiilor, poluantul controlat și eficiența sistemului/măsurii.

În cazul activității de topire a metalelor în coloana "Denumire instalație/echipament" se va indica tipul cuptorului (creuzet, inducție, arc electric etc.).

Compoziția pentru fiecare tip de aliaj va fi furnizată în procente de masă.

Alte procese și activități generatoare de emisii - aprovizionare, preprocesare materii prime și postprocesare produse:

descrierea fluxului tehnologic cu evidențierea activităților de preprocesare a materiilor prime și postprocesare produse, inclusiv principalele echipamente aferente;

schema bloc a fluxului tehnologic cu indicarea punctelor de emisie de poluanți în aer;

cantități de materii prime solide/lichide procesate anual, frecvența de aprovizionare;

tipuri și cantități de combustibil utilizat anual în surse staționare pentru activități de preprocesare/postprocesare;

tipuri și cantități de carburant folosit anual de utilaje pentru activități de preprocesare/postprocesare;

cantități de combustibili (solizi, lichizi) depozitate anual, frecvența de aprovizionare;

cantități produse finite/subproduse/deșeuri solide/lichide postprocesate în anul de inventariere;

volumul apelor uzate epurate anual (m³).

sisteme de reducere a emisiilor dacă există, tipul și eficiența acestora.

În cazul în care materiile prime/produsele/subprodusele/deșeurile solide se depozitează în aer liber se va menționa suprafața(ele) de depozitare.

Facilități stocare materii prime, materiale și produse:
stocare în vrac (în aer liber, buncăre, padocuri etc.);
stocare în ambalaje;
stocare în rezervoare a substanțelor organice volatile.

Instalații locale captare și evacuare poluanți:
echipamentul/operația/zona/ activitatea unde sunt montate;
debit aer evacuat;
caracteristici geometrice coș.

Instalații de ventilație generală de hală:
localizare (hală, atelier);
tip ventilație (mecanică/naturală);
debit aer evacuat/volum hală, caracteristici geometrice evacuări.

Notă:

Se vor avea în vedere toate activitățile/procesele ce preced/suced procesele de ardere cu contact.

Se vor furniza perechi de coordonate exprimate în proiecție Stereo70 pentru: delimitarea perimetrului unității, delimitarea suprafețelor de depozitare.

Se vor aproxima perimetrele prin poligoane închise și se vor furniza coordonatele asociate colțurilor acestora.

5.5.1. Zona Publica -> Completare chestionar -> Instalatii

Utilizatorul acceseaza sectiunea „Instalatii”.

5.5.1.1. Operatii :

- Adaugare instalatie
- Modificare instalatie
- Stergere instalatie
- Vizualizare instalatie

5.5.1.1.1. Adaugare instalatie

Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza formularul de completat utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Adaugare Instalatie”, respectiv „Valori limita autorizate”:

v1.5.4.rc5

5. Informatii referitoare la instalatii de ardere cu contact in industria metalurgica

Adaugare instalatie

Denumire instalatie*

Capacitate termica nominala (MWt)

Capacitate instalatie GJ/Nmc

Cod IPPC*

LCP*

Cod COV*

SEVESO*

Valori limita autorizate

<input button"="" text"="" type="button" value=""/> <td><input type="text" value="300"/></td> <td>Masurare lunara <input type="text" value=""/></td>	<input type="text" value="300"/>	Masurare lunara <input type="text" value=""/>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------	-----------------------------------------------

In sectiunea „Adugare instalatie” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei si selecteaza din lista predefinita codul IPPC, LCP, COV, SEVESO.

In sectiunea „Valori limita autorizate” operatorul economic poate adauga valori limita pentru poluanti utilizand butonul .

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul

Instalatia se salveaza si se revine sectiunea „instalatii”.

Daca nu se doreste salvarea instalatiei,ci revenirea in lista acestora, utilizatorul acceseaza butonul .

5.5.1.1.1.2. Modificare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi modificata.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc5

5. Informatii referitoare la instalatii de ardere cu contact in industria metalurgica

Modificare instalatie

Denumire instalatie*

Capacitate termica nominala (MWT)

Capacitate instalatie

Cod IPPC*

LCP*

Cod COV*

SEVESO*

Valori limita autorizate

+	Poluant	Valoare (mg/Nm3)	Observatii
+	CO2	<input type="text" value="300"/>	<input type="text" value="Masurare lunara"/>

In sectiunea „Modificare instalatie” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei.

In sectiunea „Valori limita autorizate” operatorul economic poate modifica valorile limita introduse pentru fiecare poluant in parte.

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Instalatia se salveaza si se revine in sectiunea „Instalatii”.


Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Instalatii”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.5.1.1.1.3. Stergere instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi stearsa.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

In sectiunea „Valori limita autorizate” operatorul economic poate sterge un poluant deja introdus utilizand butonul .

Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse si se revine in sectiunea „Instalatii”, iar inregistrarea dispare din lista.
Dupa stergerea unei instalatii operatorul economic poate reveni si adauga o instalatie noua.

5.5.1.1.1.4. Vizualizare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi vizualizata.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Instalatii”.

5.5.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Cosuri”.

5.5.2.1. Operatii :

- Adaugare Cos
- Modificare Cos
- Stergere Cos
- Vizualizare Cos



5. Informatii referitoare la instalatii de ardere cu contact in industria metalurgica v1.5.4.rc5

[Trimite spre validare](#)

[Chestionare](#) [Instalatii](#) [Cosuri](#) [Procese](#) [Rezervoare](#) [Fisiere atasate](#)

[+](#) Cosuri

5.5.2.1.1.1. Adaugare cos

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat:

v1.5.4.rc5

5. Informatii referitoare la instalatii de ardere cu contact in industria metalurgica

Adaugare cos

Denumire cos*

Coordonata stereo 70 X(E) (m)*

Coordonata stereo 70 Y(N) (m)*

Inaltime de la baza solului la varful cosului* Metru

Diametru* Metru

Temperatura gaze* Grade celsius

Viteza gaze* Metru/secunda

Debit gaze* Normal metru 3/ora

Debit gaze Metri cubi/Ora

Instalatii deservite*

<input button"="" text"="" type="button" value="Instalatie de ardere cu contact"/>

Sisteme de reducere emisii


<input button"="" text"="" type="button" value="Epurare deseuri"/> <td><input type="text" value="As"/></td> <td><input type="text" value="15"/></td> <td><input type="text" value="30"/></td>	<input type="text" value="As"/>	<input type="text" value="15"/>	<input type="text" value="30"/>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------

In sectiunea „Adugare cos” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul cosului utilizat.

In sectiunea „Instalatii deservite” operatorul economic poate adauga instalatia deservita de cos utilizand butonul .

In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate adauga sistemele de emisii folosite utilizand butonul .

Utilizatorul completeaza campurile relevante si apoi utilizatorul acceseaza butonul . Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.

Daca nu se doreste salvarea cosului ,ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.5.2.1.1.2. Modificare cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi modificat.


Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc5

5. Informatii referitoare la instalatii de ardere cu contact in industria metalurgica

Modificare cos

Denumire cos*

Coordonata stereo 70 X(E) (m)* 

Coordonata stereo 70 Y(N) (m)*

Inaltime de la baza solului la varful cosului* Metru

Diametru* Metru



Temperatura gaze* Grade celsius

Viteza gaze* Metru/secunda



Debit gaze* Normal metru 3/ora




Debit gaze Metri cubi/Ora

Instalatii deservite*

	Instalatie
	<input type="text" value="Instalatie de ardere cu contact"/>

Sisteme de reducere emisii


	Denumire	Poluant	Eficienta (%)	Concentratie garantata furnizor (%)
	<input type="text" value="Epurare deseuri"/>	<input type="text" value="As"/>	<input type="text" value="15"/>	<input type="text" value="30"/>






In sectiunea „Modificare cos” operatorul economic actualizeaza informatiile relevante cu privire la specificul cosului utilizat.

In sectiunea „Instalatii deservite” operatorul economic poate actualiza instalatia deservita de cos.

In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate adauga sistemele de emisii folosite.


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.


Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul .


5.5.2.1.1.3. Stergere cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

In sectiunea „Instalatii deservite” operatorul economic poate sterge instalatia deservita de cos utilizand butonul .

In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate sterge sistemele de emisii folosite utilizand butonul .

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Cosuri”, iar inregistrarea dispare din lista.

5.5.2.1.1.4. Vizualizare cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

5.5.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese

5.5.3.1. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese ardere cu contact

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Procese” -> „Procese ardere cu contact”.

5.5.3.1.1.1. Operatii :

- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces




5. Informatii referitoare la instalatii de ardere cu contact in industria metalurgica v1.5.4.rc5



[↑ Chestionare](#) [Instalatii](#) [Cosuri](#) **Procese** [Rezervoare](#) [Fisiere atasate](#)

 **Procese ardere cu contact**

5.5.3.1.1.2. Adaugare proces ardere cu contact

Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza formularul de completat.

v1.5.4.ro6

5. Informatii referitoare la instalatii de ardere cu contact in industria metalurgica

Adaugare proces ardere cu contact

Instalatie*

Cos

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Tip ardere

Date combustibil

Tip combustibil*

Consum anual Tona

Densitate

Putere calorica Kilocalorii/Kilogram

Continut sulf (%)*

Retinere sulf in cenusa (%)

Continut cenusa (%)

Date productie

Produs*

Productie anuala* Tona

Consum energetic specific (GJ/t)

Durata (ore)*

ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noembrie	Decembrie
<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul **Salveaza**, pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese ardere cu contact”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea ”Procese ardere cu contact”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.5.3.1.1.3. Modificare proces ardere cu contact

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat

v1.5.4.ro8

5. Informatii referitoare la instalatii de ardere cu contact in industria metalurgica

Modificare proces ardere cu contact

Instalatie*

Cos

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Tip ardere

Date combustibil

Tip combustibil*

Consum anual Tona

Densitate

Putere calorica Kilocalorii/Kilogram

Continut sulf (%)*

Retinere sulf in oenusa (%)

Continut oenusa (%)

Date productie


Produs*


Productie anuala* Tona

Consum energetic specific (Gj/t)

Durata (ore)*


Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Procesul se salveaza si se revine in sectiunea "Procese ardere cu contact".

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea "Procese ardere cu contact", utilizatorul acceseaza butonul .

5.5.3.1.1.4. Stergere Proces ardere cu contact

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea "Procese ardere cu contact" iar inregistrare dispare din lista.

5.5.3.1.1.5. Vizualizare Proces ardere cu contact

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea "Procese ardere cu contact".

5.5.3.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese fabricare aliaje

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Procese” -> „Procese fabricare aliaje”.

5.5.3.2.1.1. Operatii :

- Adaugare Proces fabricare aliaje
- Modificare Proces fabricare aliaje
- Stergere Proces fabricare aliaje
- Vizualizare Proces fabricare aliaje



5.5.3.2.1.2. Adaugare proces fabricare aliaje

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat.

v 1.5.4.rc6

5. Informatii referitoare la instalatii de ardere cu contact in industria metalurgica

Adaugare proces fabricare aliaje

Instalatie* Instalatie de ardere cu c ▼

Cos Cos 7 ▼

Denumire* Proces fabricare aliaje

Cod NFR* 2.C.3 Fabricare aluminiu ▼

Cod SNAP 04 03 01 - Aluminium production (electrolysis) ▼

Operatie Topire oteluri

Date productie

Tip aliaj Alama

Productie* 100 Tona

Compozitie aliaj

	Procent
<input type="radio"/> Metal	
<input type="radio"/> Fier	12

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
20	10	20	20	20	20
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
20	20	20	20	20	20

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese fabricare aliaje”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea ” Procese fabricare aliaje”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.5.3.2.1.3. Modificare proces fabricare aliaje

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat

v1.5.4.ro8

5. Informatii referitoare la instalatii de ardere cu contact in industria metalurgica

Modificare proces fabricare aliaje

Instalatie* Instalatie de ardere cu c ▼

Cos Cos 7 ▼

Denumire* Proces fabricare aliaje

Cod NFR* 2.C.3 Fabricare aluminiu ▼

Cod SNAP 04 03 01 - Aluminium production (electrolysis) ▼

Operatie Topire oteluri

Date productie

Tip aliaj Alama

Productie* 100 Tona

Compozitie aliaj

Metal	Procent
Fier	12

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
20	10	20	20	20	20
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
20	20	20	20	20	20


Salveaza Sterge Inapoi

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul **Salveaza**. Procesul se salveaza si se revine in sectiunea "Procese fabricare aliaje".

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea " Procese fabricare aliaje", utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.5.3.2.1.4. Stergere proces fabricare aliaje

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea "Procese fabricare aliaje" iar inregistrare dispara din lista.

5.5.3.2.1.5. Vizualizare proces fabricare aliaje

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat. Sistemul afiseaza formularul precompletat. Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea "Procese fabricare aliaje".

5.5.3.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese cu emisii dirijate

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Procese” -> „Procese cu emisii dirijate”.


5.5.3.3.1.1. Operatii :

- Adaugare Proces cu emisii dirijate
- Modificare Proces cu emisii dirijate
- Stergere Proces cu emisii dirijate
- Vizualizare Proces cu emisii dirijate



The screenshot displays a web application interface for managing processes. At the top, it shows the title "5. Informatii referitoare la instalatii de ardere cu contact in industria metalurgica" and the version "v1.5.4.rc6". Below the title is a blue button labeled "Trimite spre validare". A navigation bar contains links for "Chestionare", "Instalatii", "Cosuri", "Procese" (selected), "Rezervoare", and "Fisiere atasate". Below the navigation bar, there is a list of processes, with one entry "Procese cu emisii dirijate" visible, accompanied by a plus sign icon in a small box.

5.5.3.3.1.2. Adaugare proces cu emisii dirijate

Utilizatorul acceseaza butonul  . Sistemul afiseaza formularul de completat.

v1.5.4.ro6

5. Informatii referitoare la instalatii de ardere cu contact in industria metalurgica

Adaugare proces cu emisii dirijate

Instalatie*

Cos

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Operatie

Consumuri materii prime

Materie prima

Consum anual* Tona

Date productie

Produs*

Productie anuala* Tona

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese cu emisii dirijate”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea ”Procese cu emisii dirijate”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.5.3.3.1.3. Modificare proces cu emisii dirijate

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat

v1.5.4.rc8

5. Informatii referitoare la instalatii de ardere cu contact in industria metalurgica

Modificare proces cu emisii dirijate

Instalatie*

Cos

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Operatie

Consumuri materii prime

Materie prima

Consum anual* Tona

Date productie

Produs*

Productie anuala* Tona

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Procesul se salveaza si se revine in sectiunea "Procese fabricare aliaje".

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea " Procese fabricare aliaje", utilizatorul acceseaza butonul .

5.5.3.3.1.4. Stergere proces cu emisii dirijate

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea "Procese fabricare cu emisii dirijate", iar inregistrare dispara din lista.

5.5.3.3.1.5. Vizualizare proces cu emisii dirijate

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea "Procese cu emisii dirijate".

5.5.4. Zona Publica -> Completare chestionar -> Rezervoare

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Rezervoare”.

5.5.4.1. Operatii :

- Adaugare rezervor
- Modificare rezervor
- Stergere rezervor
- Vizualizare rezervor



The screenshot displays a web application interface for managing industrial combustion installations. The main heading is "5. Informatii referitoare la instalatii de ardere cu contact in industria metalurgica" (v1.5.4.rc6). Below the heading is a blue button labeled "Trimite spre validare". A navigation menu includes "Chestionare", "Instalatii", "Cosuri", "Procese", "Rezervoare", and "Fisiere atasate". The "Rezervoare" section is active, showing a list with a plus icon and the text "Rezervoare".

5.5.4.1.1.1. Adaugare rezervor

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat:

v1.5.4.rc6

5. Informatii referitoare la instalatii de ardere cu contact in industria metalurgica

Adaugare rezervor

Cod NFR*	1.A.1.c Fabricarea combustibililor solizi si alte industrii energetice ▼	
Cod SNAP	01 04 03 - Combustion plants < 50 MW (boilers) ▼	
Tip rezervor*	Rezervor vertical fix ▼	
Cod identificare rezervor*	RZRv11	
Capacitate utila de stocare*	100	Kilogram ▼
Produs stocat/vehiculat*	Fier	
Canitatea anuala produs vehiculat*	120	Kilogram ▼
Inaltime (m)	120	
Diametru (m)	20	
Coordonate rezervor X(E)*	145723	Harta
Coordonate rezervor Y(N)*	283746	

[Salveaza](#) [Inapoi](#)

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul [Salveaza](#), pentru salvarea rezervorului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Rezervoare”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea ”Rezervoare”, utilizatorul acceseaza butonul [Inapoi](#).

5.5.4.1.1.2. Modificare rezervor

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea rezervorului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat

v1.5.4.rc6

5. Informatii referitoare la instalatii de ardere cu contact in industria metalurgica

Modificare rezervor

Cod NFR*	1.A.1.c.Fabricarea combustibililor solizi si alte industrii energetice	
Cod SNAP	01 04 03 - Combustion plants < 50 MW (boilers)	
Tip rezervor*	Rezervor vertical fix	
Cod identificare rezervor*	RZRv11	
Capacitate utila de stocare*	100	Kilogram
Produs stocat/vehiculat*	Fier	
Cantitatea anuala produs vehiculat*	120	Kilogram
Inaltime (m)	120	
Diametru (m)	20	
Coordonate rezervor X(E)*	145723	Harta
Coordonate rezervor Y(N)*	283746	

[Salveaza](#) [Sterge](#) [Inapoi](#)

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul [Salveaza](#). Procesul se salveaza si se revine in sectiunea "Procese fabricare aliaje".

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea "Procese fabricare aliaje", utilizatorul acceseaza butonul [Inapoi](#).

5.5.4.1.1.3. Stergere rezervor

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza [Sterge](#), moment in care se revine in sectiunea "Procese fabricare cu emisii dirijate", iar inregistrare dispare din lista.

5.5.4.1.1.4. Vizualizare rezervor

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea rezervorului care se doreste a fi vizualizat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea "Procese cu emisii dirijate".

5.5.5. Zona publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate

v1.5.4.rc6

5. Informatii referitoare la instalatii de ardere cu contact in industria metalurgica

Trimitere spre validare

[Chestionare](#)
[Instalatii](#)
[Cosuri](#)
[Procese](#)
[Rezervoare](#)
[Fisiere atasate](#)

+ Fisiere atasate	Descriere
-------------------	-----------

5.5.5.1. Operatii :

- Incarcare Fisier
- Modificare Fisier
- Stergere Fisier
- Descarcare Fisier

5.5.5.1.1. Incarcare Fisier

Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza fereastra de incarcare fisier si completare descriere fisier.

v1.5.4.rc6

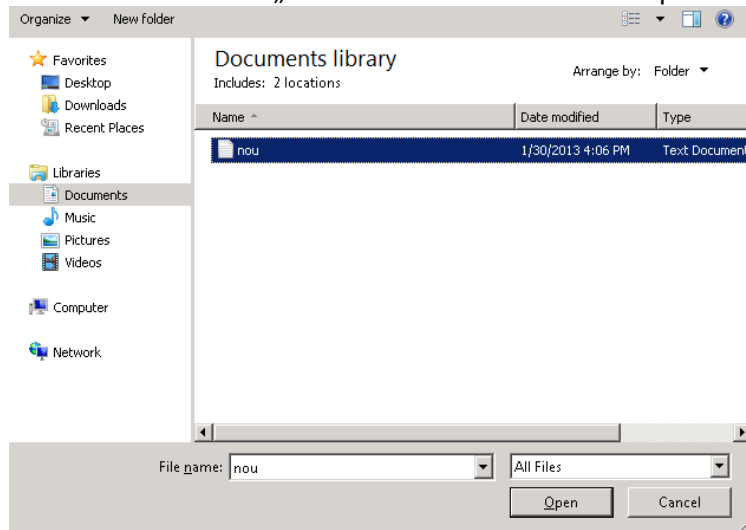
5. Informatii referitoare la instalatii de ardere cu contact in industria metalurgica

Adaugare fisier

Upload Document nou.txt

Descriere


Utilizatorul acceseaza „Browse...” si selecteaza fisierul pe care doreste sa il incarce de pe statia locala.



Utilizatorul acceseaza „Open”.

Se precompleteaza campul „Upload”.

Utilizatorul completeaza descrierea fisierului si acceseaza .

Daca nu se doreste salvarea fisierului,ci revenirea in sectiunea „Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul .



5.5.5.1.1.2. Modificare Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza denumirea fisierului , descrierea acestuia si optiunea de upload.




Utilizatorul acceseaza “Browse..” si schimba fisierul existent cu altul sau poate modifica descrierea fisierului existent.

Utilizatorul acceseaza butonul . Fisierul se salveaza si se revine in sectiunea “Fisiere atasate”.
Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea “Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.5.5.1.1.3. Stergere Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza denumirea fisierului, descrierea acestuia si optiunea de upload

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Fisiere atasate” iar inregistrare dispare din lista.

5.5.5.1.1.4. Descarcare fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi vizualizat.

Utilizatorul acceseaza denumirea Fisierului din lista.

5.5.6. Zona Publica – Trimitere spre validare

In urma completarii tuturor informatiilor relevante despre Instalatii, Cosuri, Procese si Fisiere atasate se poate trimite chestionarul spre validare catre responsabilul APM.

Nota! Dupa completarea tuturor sectiunilor „Instalatii”, „Cosuri” etc informatiile raman salvate, chestionarul apare in lista in starea „Draft” si pot fi vizualizate la o noua accesare a acestuia, din meniul „Chestionare”.

Nota! Dupa ce chestionarul a fost trimis spre validare, in lista de chestionare el va aparea cu starea „Trimis spre validare”, iar asupra acestuia nu se mai pot aduce modificari sau corectii.

Utilizatorul acceseaza butonul [Trimite spre validare](#).

Urmatoarele campuri trebuie completate corect pentru inregistrarea cu succes a unui chestionar:

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
Instalatii	Denumire instalatie	Se completeaza denumirea instalatiei utilizate	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Capacitate termica nominala (MWt)	Se completeaza capacitatea termica nominala	Nu	Numeric	v.4.0
	Capacitate instalatie	Se completeaza cu capacitatea instalatiei	Nu	Numeric	v.4.0
	Cod IPPC	Se completeaza codul IPPC	Da	Alfanumeric	
	LCP	Se completeaza codul LCP	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod COV	Se completeaza codul COV	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SEVESO	Se completeaza codul SEVESO	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Valori limita autorizate	Se completeaza valorile limita autorizate pentru instalatia utilizata Atentie! Sectiunea „Valorile limita” nu este obligatoriu de completat, dar in situatia in care se adauga o valoare limita pentru un poluat, trebuie completate in mod obligatoriu toate informatiile pentru poluantul respectiv.	Nu/ Da	Alfanumeric	v.4.0
Cos	Denumire cos	Se completeaza denumire cosului utilizat.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 X(E) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 Y(N) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Inaltime de la baza solului la varful cosului (Metru)	Se completeaza cu inaltimea de la baza solului la varful cosului.	Da	Numeric	v.4.0
	Diametru (Metru)	Se completeaza cu diametrul cosului.	Da	Numeric	v.4.0
	Temperatura gaze (Grade celsius)	Se completeaza cu temperatura gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Viteza gaze (Metru/Secunda)	Se completeaza cu viteza gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Debit gaze (Normal metru 3/ora)	Se completeaza cu debitul gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Debit gaze (Metri cub/ora)	Se completeaza cu debitul gazelor.	Nu	Numeric	v.4.0
	Instalatii deservite	Se alege instalatia careia ii corespunde cosul	Da	Alfanumeric	v4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
	Sisteme de reducere emisii	Se introduc datele sistemului de reducere emisii	Nu	Alfanumeric	v4.0
Procese	Instalatie	Se alege instalatia pentru care se adauga procesul.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cos	Se alege cosul pentru care se adauga procesul.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Denumire	Se completeaza denumirea procesului.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Productie an inventariere (tone/an)	Se completeaza cu datele productiei anului in inventariere	Nu	Numeric	v.4.0
	Tip combustibil	Se alege tipul de combustibil	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Consum anual (Tona)	Se introduce numarul de tone consumate anual.	Da	Numeric	v.4.0
	Densitate	Se introduce densitatea poluantului	Da	Numeric	v.4.0
	Putere calorica (Kilocalorii/Kilogram)	Se introduce puterea calorica a poluantului	Nu	Numeric	v.4.0
	Continut sulf (%)	Se introduce procentajul continutului de sulf	Da	Numeric	v.4.0
	Retinere sulf in cenusa (%)	Se introduce procentajul retinerii de sulf in cenusa	Nu	Numeric	v.4.0
	Continut cenusa (%)	Se introduce procentajul continutului de cenusa	Nu	Numeric	v.4.0
	Productie energie termica (MWt)	Se introduce productia energiei termice.	Nu	Numeric	v.4.0
	Productie energie electrica (MWe)	Se introduce productia energiei electrice	Nu	Numeric	v.4.0
Durata (ore)	Se introduce numarul de ore de functionare pentru fiecare luna a anului	Da	Numeric	v4.0	
Rezervoare	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Tip rezervor	Se completeaza cu tipul de rezervor	Da	Alfanumeric	
	Cod identificare rezervor	Se completeaza codul de identificarea a rezervorului	Da	Alfanumeric	
	Capacitate utila de stocare	Se completeaza capacitatea utila de stocare a rezervorului	Da	Numeric	
	Produs stocat/vehiculat	Se completeaza cu numele produsului stocat/vehiculat	Da	Alfanumeric	
	Inaltime (m)	Se completeaza cu inaltimea rezervorului	Nu	Numeric	
	Diametru (m)	Se completeaza cu diametrul rezervorului	Nu	Numeric	
	Coordonate rezervor X(E)	Se completeaza coordonatele	Da	Numeric	
	Coordonate rezervor Y(N)	Se completeaza coordonatele	Da	Numeric	

5.6. Chestionarul "6.Informații referitoare la instalațiile de fabricare a compusilor chimici"

Observatii!

Pentru fiecare proces se va indica, după caz, sistemul/măsura de reducere a emisiilor, poluantul controlat și eficiența sistemului/măsurii.

Referitor la debitul volumic al gazelor de ardere, se vor specifica:

- pentru debitul exprimat în Nm^3/h : gaze uscate, condiții normale;
- pentru debitul exprimat în m^3/h : gaze umede, condiții reale.

Referitor la valorile limită autorizate, se vor specifica valorile limită reglementate prin autorizația/autorizația integrată de mediu pentru instalație/coș și condițiile pentru care sunt stabilite (temperatură, presiune, gaz uscat/umed).

Informații privind Fluxul tehnologic și alte activități:

Descrierea fluxului tehnologic: schema bloc a fluxului tehnologic cu indicarea punctelor de emisie de poluanți în aer.

Facilități stocare materii prime, materiale și produse:

stocare în vrac (în aer liber);
stocare în ambalaje;
stocare în rezervoare a substanțelor organice volatile.

Instalații locale captare și evacuare poluanți:
echipamentul/operația/zona/activitatea unde sunt montate, debit aer evacuat, caracteristici geometrice coș.

În cazul în care există sistem de tratare a efluentului gazos, se va prezenta o descriere a acestuia și, în măsura posibilului, se vor indica valorile de concentrații în emisii rezultate după tratare.

Instalații de ventilație generală de hală: localizare (hală, atelier), tip ventilație (mecanică/naturală), debit aer evacuat/volum hală, caracteristici geometrice evacuări

Sisteme de reducere a emisiilor dacă există, tipul și eficiența acestora.

În cazul în care materiile prime/produsele/subprodusele/deșeurile solide se depozitează în aer liber se va menționa suprafața(ele) de depozitare.

Volumul apelor uzate epurate anual (m^3).

Informații privind traficul intern (in incinta).

Notă:

Se vor furniza perechi de coordonate exprimate în proiecție Stereo70 pentru: delimitarea perimetrului unității, delimitarea suprafețelor de depozitare.

Se vor aproxima perimetrele prin poligoane închise și se vor furniza coordonatele asociate colțurilor acestora.

6. Informatii referitoare la instalatiile chimice v1.5.4.rc6

[Trimite spre validare](#)

[Chestionare](#) [Instalatii](#) [Cosuri](#) [Procese](#) [Stocare](#) [Fisiere atasate](#)

[+](#) Instalatii

5.6.1. Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii

Utilizatorul acceseaza sectiunea „Instalatii”.

5.6.1.1. Operatii :

- Adaugare instalatie
- Modificare instalatie
- Stergere instalatie
- Vizualizare instalatie

5.6.1.1.1. Adaugare instalatie

Utilizatorul acceseaza butonul [+](#).

Sistemul afiseaza formularul de completat utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Adaugare Instalatie”.

6. Informatii referitoare la instalatiile chimice v1.5.4.rc6

Adaugare instalatie

Denumire instalatie*

Capacitate de productie* Tona

Productie an inventariere* Tona

Cod IPPC*

LCP*

Cod COV*

SEVESO*

[Salveaza](#) [Inapoi](#)

In sectiunea „Adugare instalatie” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei si selecteaza din lista predefinita codul IPPC, LCP, COV, SEVESO.

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul [Salveaza](#)

Instalatia se salveaza si se revine sectiunea „instalatii”.

Daca nu se doreste salvarea instalatiei, ci revenirea in lista acestora, utilizatorul acceseaza butonul

[Inapoi](#)

5.6.1.1.1.2. Modificare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi modificata. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

6. Informatii referitoare la instalatiile chimice

Modificare instalatie

Denumire instalatie*

Capacitate de productie* Tona

Productie an inventariere* Tona

Cod IPPC*

LCP*

Cod COV*

SEVESO*

In sectiunea „Modificare instalatie” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei.

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Instalatia se salveaza si se revine in sectiunea „Instalatii”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Instalatii”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.6.1.1.1.3. Stergere instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi stearsa. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse si se revine in sectiunea „Instalatii”, iar inregistrarea dispare din lista.

Dupa stergerea unei instalatii operatorul economic poate reveni si adauga o instalatie noua.

5.6.1.1.1.4. Vizualizare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi vizualizata. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Instalatii”.

5.6.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Cosuri”.

5.6.2.1. Operatii :

- Adaugare Cos
- Modificare Cos
- Stergere Cos
- Vizualizare Cos



The screenshot displays a web application interface. At the top right, the version number 'v1.5.4.rc6' is visible. The main heading is '6. Informatii referitoare la instalatiile chimice'. Below this, there is a blue button labeled 'Trimite spre validare'. A navigation menu includes 'Chestionare', 'Instalatii', 'Cosuri' (which is the active tab), 'Procese', 'Stocare', and 'Fisiere atasate'. At the bottom of the interface, there is a button with a plus sign and the text 'Cosuri'.

5.6.2.1.1.1. Adaugare cos

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat:

v1.5.4.ro6

6. Informatii referitoare la instalatiile chimice

Adaugare cos

Denumire cos*

Coordonata stereo 70 X(E) (m)*

Coordonata stereo 70 Y(N) (m)*

Inaltime de la baza solului la varful cosului* Metru

Diametru* Metru

Temperatura gaze* Grade celsius

Viteza gaze* Metru/secunda

Debit gaze* Normal metru 3/ora

Debit gaze Metri cubi/Ora

Instalatii deservite*

<input button"="" text"="" type="button" value="Instalatie chimica"/>

Sisteme de reducere emisii

<input button"="" center;"="" text-align:="" type="button" value="+</input></td> <td>Instalatie epurare deseuri</td> <td>benzen</td> <td>12</td> <td>33</td> </tr> </tbody> </table> <p style="/> <input type="button" value="Salveaza"/> <input type="button" value="Inapoi"/>

In sectiunea „Aduagare cos” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul cosului utilizat.

In sectiunea „Instalatii deservite” operatorul economic poate adauga instalatia deservita de cos utilizand butonul .

In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate adauga sistemele de emisii folosite utilizand butonul .

Utilizatorul completeaza campurile relevante si apoi utilizatorul acceseaza butonul . Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.

Daca nu se doreste salvarea cosului ,ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.6.2.1.1.2. Modificare cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v 1.5.4.re6

6. Informatii referitoare la instalatiile chimice

Modificare cos

Denumire cos*

Coordonata stereo 70 X(E) (m)* [Harta](#)

Coordonata stereo 70 Y(N) (m)*

Inaltime de la baza solului la varful cosului* Metru

Diametru* Metru

Temperatura gaze* Grade celsius

Viteza gaze* Metru/secunda

Debit gaze* Normal metru 3/ora

Debit gaze Metri cubi/Ora

Instalatii deservite*

Instalatie

Instalatie chimica

Sisteme de reducere emisii


<input type="checkbox"/>	Denumire	Poluant	Eficienta (%)	Concentratie garantata furnizor (%)
<input type="checkbox"/>	Instalatie epurare deseuri	benzen	12	33

In sectiunea „Modificare cos” operatorul economic actualizeaza informatiile relevante cu privire la specificul cosului utilizat.

In sectiunea „Instalatii deservite” operatorul economic poate actualiza instalatia deservita de cos.

In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate adauga sistemele de emisii folosite.


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.


Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul .


5.6.2.1.1.3. Stergere cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

In sectiunea „Instalatii deservite” operatorul economic poate sterge instalatia deservita de cos utilizand butonul .

In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate sterge sistemele de emisii folosite utilizand butonul .

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Cosuri”, iar inregistrarea dispare din lista.

5.6.2.1.1.4. Vizualizare cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile, sau poate reveni in sectiunea „Cosuri” utilizand butonul „Inapoi”.

5.6.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Procese” -> „Procese rafinare titei”.

5.6.3.1. Operatii :

- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces



6. Informatii referitoare la instalatiile chimice v1.5.4.rc6

[Trimite spre validare](#)

[Chestionare](#) [Instalatii](#) [Cosuri](#) [Procese](#) [Stocare](#) [Fisiere atasate](#)



5.6.3.1.1.1. Adaugare proces

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat.

v1.5.4.rc6

6. Informatii referitoare la instalatiile chimice

In situatia in care aveti si procese de ardere asociate productiei dumneavoastra, va rugam sa le completati in chestionarul 2, selectand codul NFR 1.A.2.c!

Adaugare proces

Instalatie*

Cos

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Operatie

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
10	20	20	20	20	20
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
20	20	20	20	20	20

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea”Procese”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.6.3.1.1.2. Modificare proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

6. Informatii referitoare la instalatiile chimice

In situatia in care aveti si procese de ardere asociate productiei dumneavoastra, va rugam sa le completati in chestionarul 2, selectand codul NFR 1.A.2.c!

Modificare proces

Instalatie*

Cos

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Operatie

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
10	20	20	20	20	20
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
20	20	20	20	20	20

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea”Procese”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.6.3.1.1.3. Stergere Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Procese” iar inregistrare dispare din lista.

5.6.3.1.1.4. Vizualizare Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Procese”.

5.6.4. Zona Publica -> Completare chestionar -> Stocare


5.6.4.1. Zona Publica -> Completare chestionar -> Stocare ->Rezervoare verticale

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Stocare” -> „Rezervoare verticale”.

5.6.4.1.1.1. Operatii :

- Adaugare Rezervor
- Modificare Rezervor
- Stergere Rezervor
- Vizualizare Rezervor

5.6.4.1.1.2. Adaugare rezervor vertical

Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza formularul de completat.

6. Informatii referitoare la instalatiile chimice

Adaugare rezervor vertical

Cod NFR*	1.A.3.a.ii.(i) Transport aerian intern– Traficul la nivelul aeroporturilor (ciclurile) ▼	
Cod SNAP	08 05 01 - Domestic airport traffic (LTO cycles - <1000 m) ▼	
Cod identificare rezervor*	RZRV12	
Capacitate utila de stocare*	120	Grade celsius ▼
Produs stocat/vehiculat*	Metlamina	
Volum anual de lichid introdus (mc)*	120	Densitate (kg/mc)* 12.3
Numar umpleri/an	120	
Numar goliri/an	20	
Inaltime totala (m)	10	
Diametru (m)	20	
Inaltime maxima lichid (m)	15	
Inaltime medie lichid (m)	6	
Volum de lucru (mc)	1200	
Rezervor incalzit	<input checked="" type="checkbox"/>	
Culoare rezervor	Albastru	
Tip capac (dom/con)	Dom	
Inaltime capac (m)	3	
Raza capac tip dom (m)	2	
Panta capac conic (Panta se defineste ca raportul dintre inaltimea capacului si diametrul rezervorului)	1.23	
Coordonate rezervor X(E)*	148923	Harta
Coordonate rezervor Y(N)*	245731	

Salveaza

Inapoi

5.6.4.1.1.3. Modificare rezervor vertical

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea rezervorului care se doreste a fi modificat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

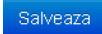
v1.5.4.rc6


6. Informatii referitoare la instalatiile chimice

Modificare rezervor vertical

Cod NFR*	1.A.3.a.ii.(i) Transport aerian intern– Traficul la nivelul aeroporturilor (ciclurii) ▼	
Cod SNAP	08 05 01 - Domestic airport traffic (LTO cycles - <1000 m) ▼	
Cod identificare rezervor*	RZRV12	
Capacitate utila de stocare*	120	Grade celsius ▼
Produs stocat/vehiculat*	Metlamina	
Volum anual de lichid introdus (mc)*	120	Densitate (kg/mc)* 12.3
Numar umpleri/an	120	
Numar goliri/an	20	
Inaltime totala (m)	10	
Diametru (m)	20	
Inaltime maxima lichid (m)	15	
Inaltime medie lichid (m)	5	
Volum de lucru (mc)	1200	
Rezervor incalzit	<input checked="" type="checkbox"/>	
Culoare rezervor	Albastru	
Tip capac (dom/con)	Dom	
Inaltime capac (m)	3	
Raza capac tip dom (m)	2	
Panta capac conic (Panta se defineste ca raportul dintre inaltimea capacului si diametrul rezervorului)	1.23	
Coordonate rezervor X(E)*	148923	Harta
Coordonate rezervor Y(N)*	245731	

[Salveaza](#) [Sterge](#) [Inapoi](#)


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Rezervorul se salveaza si se revine in sectiunea „Rezervoare verticale”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Rezervoare verticale”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.6.4.1.1.4. Stergere rezervor vertical

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea rezervorului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Rezervoare verticale” iar inregistrare dispere din lista.

5.6.4.1.1.5. Vizualizare rezervor vertical

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea rezervorului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Rezervoare verticale”.

5.6.4.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Stocare ->Rezervoare orizontale

5.6.4.2.1.1. Operatii :

- Adaugare Rezervor
- Modificare Rezervor
- Stergere Rezervor
- Vizualizare Rezervor



The screenshot displays a web interface for managing chemical installations. At the top, it says '6. Informatii referitoare la instalatiile chimice' with a version number 'v1.5.4.rc6' on the right. Below this is a blue button 'Trimite spre validare'. A navigation bar contains links for 'Chestionare', 'Instalatii', 'Cosuri', 'Procese', 'Stocare' (selected), and 'Fisiere atasate'. A search bar contains the text 'Rezervoare orizontale'.

5.6.4.2.1.2. Adaugare rezervor orizontal


Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza formularul de completat.

v1.5.4.rc8

6. Informatii referitoare la instalatiile chimice

Adaugare rezervor orizontal

Cod NFR*	1.A2.c Arderi în industrii de fabricare si constructii- Industria chimica ▼	
Cod SNAP	03 01 04 - Gas turbines ▼	
Cod identificare rezervor*	RZR\22	
Capacitate utila de stocare*	120	Hectolitru ▼
Produs stocat/vehiculat*	Trinitotoluen	
Volum anual de lichid introdus (mc)*	120	Densitate (kg/mc)* 12.4
Numar umpleri/an	12	
Numar goliri/an	10	
Lungime totala (m)	10	
Diametru (m)	9	
Volum de lucru (mc)	125	
Rezervor incalzit	<input checked="" type="checkbox"/>	
Culoare rezervor	Albastru	
Positionare (subteran/suprateran)	Subteran	
Coordonate rezervor X(E)*	165748	 Harta
Coordonate rezervor Y(N)*	254637	

[Salveaza](#) [Inapoi](#)

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul [Salveaza](#), pentru salvarea rezervorului introdus.

Rezervorul se salveaza si se revine in sectiunea „Rezervoare orizontale”.

Daca nu se doreste salvarea procesului, ci revenirea in sectiunea „Rezervoare orizontale”, utilizatorul acceseaza butonul [Inapoi](#).

5.6.4.2.1.3. Modificare rezervor orizontal

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea rezervorului care se doreste a fi modificat.

v1.5.4.ro6

6. Informatii referitoare la instalatiile chimice

Modificare rezervor orizontal

Cod NFR*

Cod SNAP

Cod identificare rezervor*

Capacitate utila de stocare*

Produs stocat/vehiculat*

Volum anual de lichid introdus (mc)* Densitate (kg/mc)*

Numar umpleri/an

Numar goliri/an

Lungime totala (m)

Diametru (m)

Volum de lucru (mc)

Rezervor incalzit

Culoare rezervor

Positionare (subteran/suprateran)

Coordonate rezervor X(E)*

Coordonate rezervor Y(N)*

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Rezervorul se salveaza si se revine in sectiunea „Rezervoare verticale”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Rezervoare verticale”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.6.4.2.1.4. Stergere rezervor vertical

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea rezervorului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Rezervoare verticale” iar inregistrare dispara din lista.

5.6.4.2.1.5. Vizualizare rezervor vertical

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea rezervorului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Rezervoare verticale”.

5.6.5. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate

Utilizatorul acceseaza tabul „Fisiere atasate”.



The screenshot shows a web interface for '6. Informatii referitoare la instalatiile chimice' (v1.5.4.rc6). It features a navigation menu with 'Chestionare', 'Instalatii', 'Cosuri', 'Procese', 'Stocare', and 'Fisiere atasate'. Below the menu is a table with two columns: 'Fisiere atasate' and 'Descriere'.

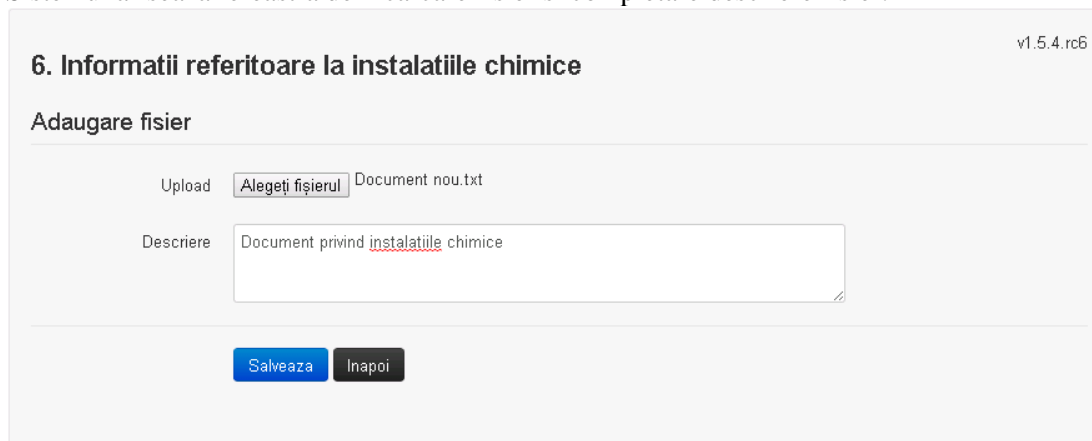
5.6.5.1. Operatii :

- Incarcare Fisier
- Modificare Fisier
- Stergere Fisier
- Descarcare Fisier

5.6.5.1.1.1. Incarcare Fisier

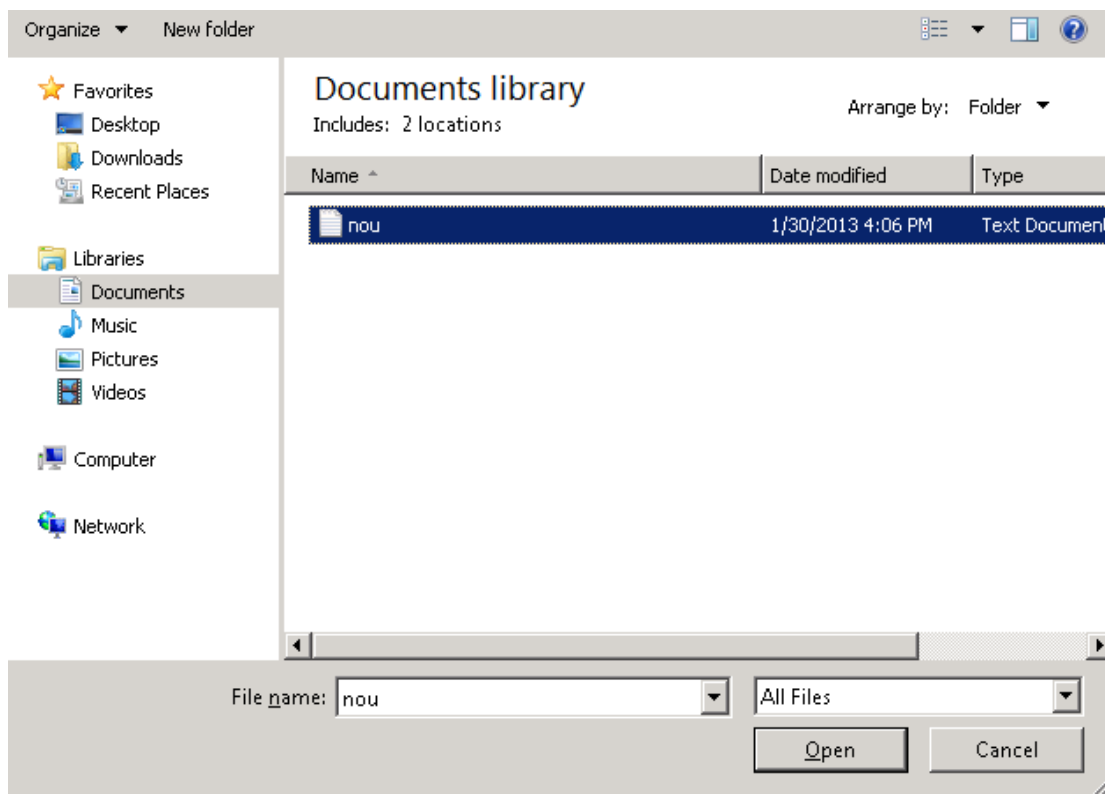
Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza fereastra de incarcare fisier si completare descriere fisier.



The screenshot shows a form titled '6. Informatii referitoare la instalatiile chimice' (v1.5.4.rc6) for 'Adaugare fisier'. It includes an 'Upload' section with a file selection button labeled 'Alegeți fișierul' and a text input field containing 'Document nou.txt'. Below this is a 'Descriere' section with a text area containing 'Document privind instalatiile chimice'. At the bottom are 'Salveaza' and 'Inapoi' buttons.

Utilizatorul acceseaza „Browse...” si selecteaza fisierul pe care doreste sa il incarce de pe statia locala.



Utilizatorul acceseaza „Open”.

Se precompleteaza campul „Upload”.

Utilizatorul completeaza descrierea fisierului si acceseaza [Salveaza](#).

Daca nu se doreste salvarea fisierului,ci revenirea in sectiunea „Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul [Inapoi](#).

5.6.5.1.1.2. Modificare Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza denumirea fisierului, descrierea acestuia si optiunea de upload.

v1.5.4.rc6

6. Informatii referitoare la instalatiile chimice

Modificare fisier

Upload [Alegeți fișierul](#) Nu s-au ales fișiere

Fisier

Descriere

[Salveaza](#)
[Sterge](#)
[Download](#)
[Inapoi](#)

Utilizatorul acceseaza “Browse..” si schimba fisierul existent cu altul sau poate modifica descrierea fisierului existent.

Utilizatorul acceseaza butonul **Salveaza**. Fisierul se salveaza si se revine in sectiunea "Fisiere atasate".
Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea "Fisiere atasate", utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.6.5.1.1.3. Stergere Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi sters.
Sistemul afiseaza denumirea fisierului, descrierea acestuia si optiunea de upload.

Utilizatorul acceseaza **Sterge**, moment in care se revine in sectiunea „Fisiere atasate” iar inregistrare dispore din lista.

5.6.5.1.1.4. Descarcare fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi vizualizat.
Utilizatorul acceseaza denumirea Fisierului din lista.

5.6.6. Zona Publica – Trimitere spre validare

In urma completarii tuturor informatiilor relevante despre Instalatii, Cosuri, Procese si Fisiere atasate se poate trimite chestionarul spre validare catre responsabilul APM.

Nota! Dupa completarea tuturor sectiunilor „Instalatii”, „Cosuri” etc informatiile raman salvate, chestionarul apare in lista in starea „Draft” si pot fi vizualizate la o noua accesare a acestuia, din meniul „Chestionare”.

Nota! Dupa ce chestionarul a fost trimis spre validare, in lista de chestionare el va aparea cu starea „Trimis spre validare”, iar asupra acestuia nu se mai pot aduce modificari sau corectii.

Utilizatorul acceseaza butonul **Trimite spre validare**.

Urmatoarele campuri trebuie completate corect pentru inregistrarea cu succes a unui chestionar:

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
Instalatii	Denumire instalatie	Se completeaza denumirea instalatiei utilizate	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Capacitate instalata	Se completeaza capacitatea	Da	Numeric	v.4.0
	Cantitate procesata	Se completeaza cantitatea procesata de instalatie	Nu	Numeric	v.4.0
	Eficienta de recuperare sulf %	Se completeaza procentajul eficientei de recuperare sulf	Da	Numeric	v.4.0
	Nr trepte desulfurare	Se completeaza numarul de trepte de desulfurare	Nu	Numeric	v.4.0
	Cantitate sulf recuperata (tone/an)	Se completeaza cantitatea de sulf recuperata	Da	Numeric	v.4.0
	Cod IPPC	Se completeaza codul IPPC	Da	Alfanumeric	v.4.0
	LCP	Se completeaza daca are sau nu LCP	Da	Alfanumeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
	Cod COV	Se completeaza codul COV	Da	Alfanumeric	v.4.0
	SEVESO	Se completeaza daca are sau nu SEVESO	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Valori limita autorizate	Se completeaza valorile limita autorizate pentru instalatia utilizata Atentie! Sectiunea „Valorile limita” nu este obligatoriu de completat, dar in situatia in care se adauga o valoare limita pentru un poluat, trebuie completate in mod obligatoriu toate informatiile pentru poluantul respectiv.	Nu/ Da	Alfanumeric	v.4.0
Cos	Denumire cos	Se completeaza denumire cosului utilizat.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 X(E) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 Y(N) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Inaltime de la baza solului la varful cosului (Metru)	Se completeaza cu inaltimea de la baza solului la varful cosului.	Da	Numeric	v.4.0
	Diametru (Metru)	Se completeaza cu diametrul cosului.	Da	Numeric	v.4.0
	Temperatura gaze (Grade celsius)	Se completeaza cu temperatura gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Viteza gaze (Metru/Secunda)	Se completeaza cu viteza gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Debit gaze (Normal metru 3/ora)	Se completeaza cu debitul gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Debit gaze (Metri cub/ora)	Se completeaza cu debitul gazelor.	Nu	Numeric	v.4.0
	Instalatii deservite	Se alege instalatia careia ii corespunde cosul	Da	Alfanumeric	v4.0
	Sisteme de reducere emisii	Se completeaza cu denumirea, poluantul, eficienta si concentratia garantata de furnizor pentru sistemul de reducere emisii.	Nu	Alfanumeric	v4.0
Procese	Instalatie	Se alege instalatia pentru care se adauga procesul.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cos	Se alege cosul pentru care se adauga procesul.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Denumire	Se completeaza denumirea procesului.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Tip combustibil	Se alege tipul de combustibil	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Consum anual (Tona)	Se introduce numarul de tone consumate anual.	Da	Numeric	v.4.0
	Densitate	Se introduce densitatea poluantului	Da	Numeric	v.4.0
	Putere calorica (Kilocalorii/Kilogram)	Se introduce puterea calorica a poluantului	Nu	Numeric	v.4.0
	Continut sulf (%)	Se introduce procentajul continutului de sulf	Da	Numeric	v.4.0
	Retinere sulf in cenusa (%)	Se introduce procentajul retinerii de sulf in cenusa	Nu	Numeric	v.4.0
	Continut cenusa (%)	Se introduce procentajul continutului de cenusa	Nu	Numeric	v.4.0
	Productie energie termica (MWt)	Se introduce productia energiei termice.	Nu	Numeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
	Productie energie electrica (MWe)	Se introduce productia energiei electrice	Nu	Numeric	v.4.0
	Durata (ore)	Se introduce numarul de ore de functionare pentru fiecare luna a anului	Da	Numeric	v4.0
Stocare - Rezervor Vertical	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Cod identificare rezervor	Se introduce codul de identificare al rezervorului.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Capacitate utila de stocare	Se introduce capacitatea utila de stocare a rezervorului.	Da	Numeric	v.4.0
	Produs stocat/vehiculat	Se completeaza cu denumirea produsului stocat sau vehiculat.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Volum anual de lichid introdus (mc)	Se completeaza cu volumul anual de lichid introdus.	Nu	Numeric	v.4.0
	Densitate (Kg/mc)	Se completeaza cu densitatea lichidului	Da	Numeric	v.4.0
	Numar umpleri/an	Se completeaza cu numarul de umpleri pe an al rezervorului.	Nu	Numeric	v.4.0
	Numar goliri/an	Se completeaza cu numarul de goliri pe an al rezervorului.	Nu	Numeric	v.4.0
	Inaltime totala (m)	Se completeaza cu inaltimea totala a rezervorului	Nu	Numeric	v.4.0
	Diametru (m)	Se completeaza cu diametrul rezervorului	Nu	Numeric	v.4.0
	Inaltime maxima lichid (m)	Se completeaza cu inaltimea maxima a lichidului	Nu	Numeric	v.4.0
	Inaltime medie lichid (m)	Se completeaza cu inaltimea medie a lichidului	Nu	Numeric	v.4.0
	Volum de lucru (mc)	Se completeaza cu volumul de lucru.	Nu	Numeric	v.4.0
	Rezervor incalzit	Se bifeaza daca rezervorul este sau nu incalzit	Nu	Bifa	v.4.0
	Culoare rezervor	Se completeaza cu culoarea rezervorului	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Tip capac (dom/con)	Se completeaza cu tipul de capac	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Inaltime capac (m)	Se completeaza cu inaltimea capacului	Nu	Numeric	v.4.0
	Raza capac tip dom (m)	Se completeaza cu raza capacului, daca este de tip dom	Nu	Numeric	v.4.0
	Panta capac conic (Panta se defineste ca raportul dintre inaltimea capacului si diametrul rezervorului)	Se completeaza cu panta capacului, daca este de tip conic	Nu	Numeric	v.4.0
Coordonate rezervor X(E)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0	
Coordonate rezervor Y(N)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0	
Stocare - Rezervor Orizantal	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Cod identificare rezervor	Se introduce codul de identificare al rezervorului.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Capacitate utila de stocare	Se introduce capacitatea utila de stocare a rezervorului.	Da	Numeric	v.4.0
	Produs stocat/vehiculat	Se completeaza cu denumirea produsului stocat sau vehiculat.	Da	Alfanumeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
	Volum anual de lichid introdus (mc)	Se completeaza cu volumul anual de lichid introdus.	Nu	Numeric	v.4.0
	Densitate (Kg/mc)	Se completeaza cu densitatea lichidului	Da	Numeric	v.4.0
	Numar umpleri/an	Se completeaza cu numarul de umpleri pe an al rezervorului.	Nu	Numeric	v.4.0
	Numar goliri/an	Se completeaza cu numarul de goliri pe an al rezervorului.	Nu	Numeric	v.4.0
	Lungime totala (m)	Se completeaza cu lungimea rezervorului			v.4.0
	Diametru (m)	Se completeaza cu diametrul rezervorului	Nu	Numeric	v.4.0
	Volum de lucru (mc)	Se completeaza cu volumul de lucru.	Nu	Numeric	v.4.0
	Rezervor incalzit	Se bifeaza daca rezervorul este sau nu incalzit	Nu	Bifa	v.4.0
	Culoare rezervor	Se completeaza cu culoarea rezervorului	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Pozitionare (subteran/suprateran)	Se completeaza cu pozitionarea rezervorului.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Coordonate rezervor X(E)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonate rezervor Y(N)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0

5.7. Chestionarul "7.Informații referitoare la instalații de ardere cu contact la fabricarea celulozei și hârtiei"

Observatii!

În ceea ce privește sistemele de reducere a emisiilor, se vor preciza, după caz, atât sistemele primare (arzătoare cu NO_x reduși și tipul acestora etc.), cât și sistemele secundare (electrofiltre, instalații de desulfurare etc.).

Referitor la debitul volumic al gazelor de ardere, se vor specifica:

- pentru debitul exprimat în Nm³/h: gaze uscate, condiții normale;
- pentru debitul exprimat în m³/h: gaze umede, condiții reale.

Referitor la valorile limită autorizate, se vor specifica valorile limită reglementate prin autorizația/autorizația integrată de mediu pentru instalație/coș și condițiile pentru care sunt stabilite (temperatura, presiune, gaz uscat/umed, conținut O₂).

Se vor completa numai consumurile de combustibili asociate proceselor tehnologice, pe instalație de ardere.

Se vor furniza datele referitoare la producțiile de celuloză uscată nealbită, cantitatea de leșie neagră și conținutul de materii solide din leșia neagră exprimat în procente de masă, producția de ulei de tal, producția de terebentină.

Informații referitoare la emisii dirijate din instalații tehnologice, altele decât cele care presupun ardere cu contact

NOTĂ:

Pentru fiecare proces se va indica, după caz, sistemul/măsura de reducere a emisiilor, poluantul controlat și eficiența sistemului/măsurii.

Referitor la valorile limită autorizate, se vor specifica valorile limită reglementate prin autorizația/autorizația integrată de mediu pentru instalație/coș și condițiile pentru care

sunt stabilite (temperatură, presiune, gaz uscat/umed)

Alte procese și activități generatoare de emisii - aprovizionare, preprocesare materii prime și postprocesare produse:

descrierea fluxului tehnologic cu evidențierea activităților de preprocesare a materiilor prime și postprocesare produse, inclusiv principalele echipamente aferente;

schema bloc a fluxului tehnologic cu indicarea punctelor de emisie de poluanți în aer;

cantități de materii prime solide/lichide procesate anual, frecvența de aprovizionare;

tipuri și cantități de combustibil utilizat anual în surse staționare pentru activități de preprocesare/postprocesare;

tipuri și cantități de carburant folosit anual de utilaje pentru activități de preprocesare/postprocesare;

cantități de combustibili (solizi, lichizi) depozitate anual, frecvența de aprovizionare;

cantități produse finite/subproduse/deșeuri solide/lichide postprocesate în anul de inventariere;

facilități stocare materii prime, materiale și produse: stocare în vrac (în aer liber, buncăre, padocuri etc.), stocare în ambalaje, stocare în rezervoare a substanțelor organice volatile (detalii conform tabelului de mai jos);

instalații locale captare și evacuare poluanți: echipamentul/operația/zona/activitatea unde sunt montate, debit aer evacuat, caracteristici geometrice coș;

sistem de tratare a gazului: se va prezenta o descriere a acestuia și, în măsura posibilului, se vor indica valorile de concentrații în emisii rezultate după tratare.

instalații de ventilație generală de hală: localizare (hală, atelier), tip ventilație (mecanică/naturală), debit aer evacuat/volum hală, caracteristici geometrice evacuări.

Sisteme de reducere a emisiilor dacă există, tipul și eficiența acestora;

volumul apelor uzate epurate anual (m³).

În cazul în care materiile prime/produsele/subprodusele/deșeurile solide se depozitează în aer liber se va menționa suprafața(ele) de depozitare.

Notă:

Se vor avea în vedere toate activitățile/procese ce preced/suced procesele de ardere cu contact. Se vor furniza perechi de coordonate exprimate în proiecție Stereo70 pentru: delimitarea perimetrului unității, delimitarea suprafețelor de depozitare. Se vor aproxima perimetrele prin poligoane închise și se vor furniza coordonatele asociate colțurilor acestora.

7. Informatii referitoare la instalatii de fabricare a celulozei si hârtiei

v1.5.4.rc6

[Chestionare](#) [Instalatii](#) [Cosuri](#) [Procese](#) [Rezervoare](#) [Fisiere atasate](#)

Instalatii

5.7.1. Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii

Utilizatorul acceseaza sectiunea „Instalatii”.

5.7.1.1. Operatii :

- Adaugare instalatie
- Modificare instalatie
- Stergere instalatie

- Vizualizare instalatie

5.7.1.1.1.1. Adaugare instalatie

Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza formularul de completat utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Adaugare Instalatie”.

v1.5.4.rc6

7. Informatii referitoare la instalatii de fabricare a celulozei si hârtiei

Adaugare instalatie

Denumire instalatie*

Capacitate anuala instalatie* Tona

Tip instalatie

Tip productie anuala

Productie anuala* Tona



Cod IPPC*

LCP*


Cod COV*

SEVESO*

Valori limita autorizate

 Poluant	Valoare (mg/Nm3)	Observatii
 CH4	<input type="text" value="120"/>	<input type="text" value="-"/>

In sectiunea „Adugare instalatie” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei si selecteaza din lista predefinita codul IPPC, LCP, COV, SEVESO.

In sectiunea „Valori limita autorizate” operatorul economic poate adauga valori limita pentru poluanti utilizand butonul .

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul

Instalatia se salveaza si se revine sectiunea „instalatii”.

Daca nu se doreste salvarea instalatiei, ci revenirea in lista acestora, utilizatorul acceseaza butonul .

5.7.1.1.1.2. Modificare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi modificata.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

7. Informatii referitoare la instalatii de fabricare a celulozei si hârtiei

Modificare instalatie

Denumire instalatie*

Capacitate anuala instalatie* Tona

Tip instalatie

Tip productie anuala

Productie anuala* Tona

Cod IPPC*

LCP*

Cod COV*

SEVESO*

Valori limita autorizate

<input type="checkbox"/>	Poluant	Valoare (mg/Mm3)	Observatii
<input type="checkbox"/>	CH4	<input type="text" value="120"/>	<input type="text" value="-"/>

In sectiunea „Modificare instalatie” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei.

In sectiunea „Valori limita autorizate” operatorul economic poate modifica valorile limita introduse pentru fiecare poluant in parte.

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Instalatia se salveaza si se revine in sectiunea „Instalatii”.


Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Instalatii”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.7.1.1.1.3. Stergere instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi stearsa.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

In sectiunea „Valori limita autorizate” operatorul economic poate sterge un poluant deja introdus utilizand butonul .

Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse si se revine in sectiunea „Instalatii”, iar inregistrarea dispare din lista.
Dupa stergerea unei instalatii operatorul economic poate reveni si adauga o instalatie noua.

5.7.1.1.1.4. Vizualizare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi vizualizata.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Instalatii”.

5.7.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Cosuri”.

5.7.2.1. Operatii :

- Adaugare Cos
- Modificare Cos
- Stergere Cos
- Vizualizare Cos



7. Informatii referitoare la instalatii de fabricare a celulozei si hârtiei v1.5.4.rc6

[Trimite spre validare](#)

[Chestionare](#) [Instalatii](#) [Cosuri](#) [Procese](#) [Rezervoare](#) [Fisiere atasate](#)

 **Cosuri**

5.7.2.1.1.1. Adaugare cos

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat:

v1.5.4.ro8

7. Informatii referitoare la instalatii de fabricare a celulozei si hârtiei

Adaugare cos

Denumire cos*

Coordonata stereo 70 X(E) (m)*

Coordonata stereo 70 Y(N) (m)*

Inaltime de la baza solului la varful cosului* Metru

Diametru* Metru

Temperatura gaze* Grade celsius

Viteza gaze* Metru/secunda

Debit gaze* Normal metru 3/ora

Debit gaze Metri cubi/Ora

Instalatii deservite*

<input type="button" value="Add"/>	Instalatie
<input type="button" value="Add"/>	<input type="text" value="Instalatie fabricare hartie"/>

Sisteme de reducere emisii

<input type="button" value="Add"/>	Denumire	Poluant	Eficienta (%)	Concentratie garantata furnizor (%)
<input type="button" value="Add"/>	<input type="text" value="Statie epurare"/>	<input type="text" value="Dibenzo(a,h)anthrace"/>	<input type="text" value="12"/>	<input type="text" value="22"/>

In sectiunea „Adugare cos” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul cosului utilizat.

In sectiunea „Instalatii deservite” operatorul economic poate adauga instalatia deservita de cos utilizand butonul .

In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate adauga sistemele de emisii folosite utilizand butonul .

Utilizatorul completeaza campurile relevante si apoi utilizatorul acceseaza butonul . Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.

Daca nu se doreste salvarea cosului ,ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.7.2.1.1.2. Modificare cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi modificat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.ro8

7. Informatii referitoare la instalatii de fabricare a celulozei si hârtiei

Modificare cos

Denumire cos*

Coordonata stereo 70 X(E) (m)*

Coordonata stereo 70 Y(N) (m)*

Inaltime de la baza solului la varful cosului* Metru

Diametru* Metru

Temperatura gaze* Grade celsius

Viteza gaze* Metru/secunda

Debit gaze* Normal metru 3/ora

Debit gaze Metri cubi/Ora

Instalatii deservite*

Instalatie

Instalatie fabricare hartie

Sisteme de reducere emisii

<input type="button" value="+"/> Denumire	Poluant	Eficienta (%)	Concentratie garantata furnizor (%)
<input type="button" value="+"/> Statie epurare	Dibenzo(a,h)anthrace	12	22


In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate adauga sistemele de emisii folosite.


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.


Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.7.2.1.1.3. Stergere cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi sters.
Sistemul afiseaza formularul precompletat.

In sectiunea „Instalatii deservite” operatorul economic poate sterge instalatia deservita de cos utilizand butonul .

In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate sterge sistemele de emisii folosite utilizand butonul .

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Cosuri”, iar inregistrarea dispare din lista.

5.7.2.1.1.4. Vizualizare cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi vizualizat.
Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile, sau poate reveni in sectiunea „Cosuri” utilizand butonul „Inapoi”.

5.7.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese ardere cu contact

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Procese” -> „Procese ardere cu contact”.

5.7.3.1.1.1. Operatii :

- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces



7. Informatii referitoare la instalatii de fabricare a celulozei si hârtiei v1.5.4.rc6

Trimite spre validare

Chestionare Instalatii Cosuri **Procese** Rezervoare Fisiere atasate

	Procese de ardere cu contact
1	Proces ardere cu contact

5.7.3.1.1.2. Adaugare proces ardere cu contact

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat.

7. Informatii referitoare la instalatii de fabricare a celulozei si hârtiei

Adaugare unui proces de ardere cu contact

Instalatie*	Instalatie fabricare hartie ▼
Cos	Cos 25 ▼
Denumire*	Proces ardere cu contact
Cod NFR*	2.D.1 Fabricarea celulozei si hârtiei ▼
Cod SNAP	04 06 02 - Paper pulp (kraft process) ▼
Tip ardere *	Ardere in pat fluidizat ▼
Procedeul aplicat	Ardere completa

Date combustibil

Tip combustibil*	Benzina ▼
Consum anual	120 Tona
Densitate	12.5 Kilocalorii/Kilogram ▼
Putere calorica	100 Kilocalorii/Kilogram
Continut sulf (%)*	25
Retinere sulf in cenusa (%)	30
Continut cenusa (%)	12

Date productie

Produs	Celuloza
Productie anual (tone)	100
Consum energetic (GJ/t)	20

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
15	15	15	15	15	15
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
15	15	15	15	15	15

Salveaza Inapoi

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul **Salveaza**, pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese ardere cu contact”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea ”Procese ardere cu contact”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.7.3.1.1.3. Modificare proces ardere cu contact

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat

v1.5.4.rc6

7. Informatii referitoare la instalatii de fabricare a celulozei si hârtiei

Modificare cos

Denumire cos*

Coordonata stereo 70 X(E) (m)* [Harta](#)

Coordonata stereo 70 Y(N) (m)*

Inaltime de la baza solului la varful cosului* Metru

Diametru* Metru

Temperatura gaze* Grade celsius

Viteza gaze* Metru/secunda

Debit gaze* Normal metru 3/ora

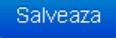
Debit gaze Metri cubi/Ora


Instalatii deservite*

Instalatie

Sisteme de reducere emisii


<input type="button" value="+"/> Denumire	Poluant	Eficienta (%)	Concentratie garantata furnizo (%)
<input type="button" value="+"/> Statie epurare	Dibenzo(a,h)anthracen	<input type="text" value="12"/>	<input type="text" value="22"/>

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Procesul se salveaza si se revine in sectiunea "Procese ardere cu contact".

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea "Procese ardere cu contact", utilizatorul acceseaza butonul .

5.7.3.1.1.4. Stergere Proces ardere cu contact

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea "Procese ardere cu contact" iar inregistrare dispare din lista.

5.7.3.1.1.5. Vizualizare Proces ardere cu contact

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea "Procese ardere cu contact".

5.7.4. Zona Publica -> Completare chestionar -> Alte procese

5.7.4.1. Operatii :

- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces



The screenshot shows a web interface for managing processes. At the top, it says "7. Informatii referitoare la instalatii de fabricare a celulozei si hârtiei" with a version number "v1.5.4.rc6" on the right. Below this is a blue button "Trimite spre validare". A navigation bar contains links for "Chestionare", "Instalatii", "Cosuri", "Procese" (selected), "Rezervoare", and "Fisiere atasate". Below the navigation bar is a search box containing the text "Alte procese".

5.7.4.1.1.1. Adaugare alte procese

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat.

v1.5.4.ro6

7. Informatii referitoare la instalatii de fabricare a celulozei si hârtiei

Adaugare unui proces cu emisii dirijate fara contact

Instalatie*

Cos

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Operatie

Consumuri materii prime

Materie prima

Consum anual

Date productie

Produs*

Productie anuala* Tona

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
20	20	20	20	20	20
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
20	20	20	20	20	20

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea”Procese”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.7.4.1.1.2. Modificare proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat

v 1.5.4.ro6

7. Informatii referitoare la instalatii de fabricare a celulozei si hârtiei

Modificare proces cu emisii dirijate fara contact

Instalatie*

Cos

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Operatie

Consumuri materii prime

Materie prima

Consum anual

Date productie

Produs*

Productie anuala* Tona

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.7.4.1.1.3. Stergere Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Procese” iar inregistrare dispare din lista.

5.7.4.1.1.4. Vizualizare Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Procese”.

5.7.5. Zona Publica -> Completare chestionar -> Rezervoare

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Rezervoare”.

5.7.5.1. Operatii :

- Adaugare rezervor
- Modificare rezervor
- Stergere rezervor
- Vizualizare rezervor

v1.5.4.rc6

7. Informatii referitoare la instalatii de fabricare a celulozei si hârtiei

Trimite spre validare

🏠 Chestionare
Instalatii
Cosuri
Procese ▾
Rezervoare
Fisiere atasate

+ Rezervoare

5.7.5.1.1.1. Adaugare rezervor

Utilizatorul acceseaza butonul +.

Sistemul afiseaza formularul de completat:

v1.5.4.rc6

7. Informatii referitoare la instalatii de fabricare a celulozei si hârtiei

Adaugare rezervor

Cod NFR*

Cod SNAP

Tip rezervor*

Cod identificare rezervor*

Capacitate utila de stocare*

Produs stocat/vehiculat*

Cantitatea anuala produs vehiculat*


Inaltime (m)

Diametru (m)


Coordonate rezervor X(E)* Harta

Coordonate rezervor Y(N)*

Salveaza
Inapoi

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea rezervorului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Rezervoare”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea ”Rezervoare”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.7.5.1.1.2. Modificare rezervor


Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea rezervorului care se doreste a fi modificat.




Sistemul afiseaza formularul precompletat

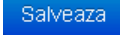
v1.5.4.rc6


7. Informatii referitoare la instalatii de fabricare a celulozei si hârtiei

Modificare rezervor

Cod NFR*	1.A.2.b Arderi în industrii de fabricare si constructii- Fabricare metale nefero: ▼	
Cod SNAP	03 01 02 - Combustion plants >= 50 and < 300 MW (boilers) ▼	
Tip rezervor*	Rezervor vertical fix ▼	
Cod identificare rezervor*	RZR120	
Capacitate utila de stocare*	300	Kilogram ▼
Produs stocat/vehiculat*	Benzina	
Cantitatea anuala produs vehiculat*	120	Grade celsius ▼
Inaltime (m)	12	
Diametru (m)	10	
Coordonate rezervor X(E)*	146574	
Coordonate rezervor Y(N)*	265474	


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Procesul se salveaza si se revine in sectiunea ”Procese fabricare aliaje”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea ” Procese fabricare aliaje”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.7.5.1.1.3. Stergere rezervor

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea "Procese fabricare cu emisii dirijate", iar inregistrare dispara din lista.

5.7.5.1.1.4. Vizualizare rezervor

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea rezervorului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea "Procese cu emisii dirijate".

5.7.6. Zona publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate



The screenshot shows a web interface for uploading files. At the top, it says "7. Informatii referitoare la instalatii de fabricare a celulozei si hârtiei" with version "v1.5.4.rc6". There is a blue button "Trimite spre validare". Below are navigation tabs: "Chestionare", "Instalatii", "Cosuri", "Procese", "Rezervoare", and "Fisiere atasate". A table with two columns, "Fisiere atasate" and "Descriere", is visible.

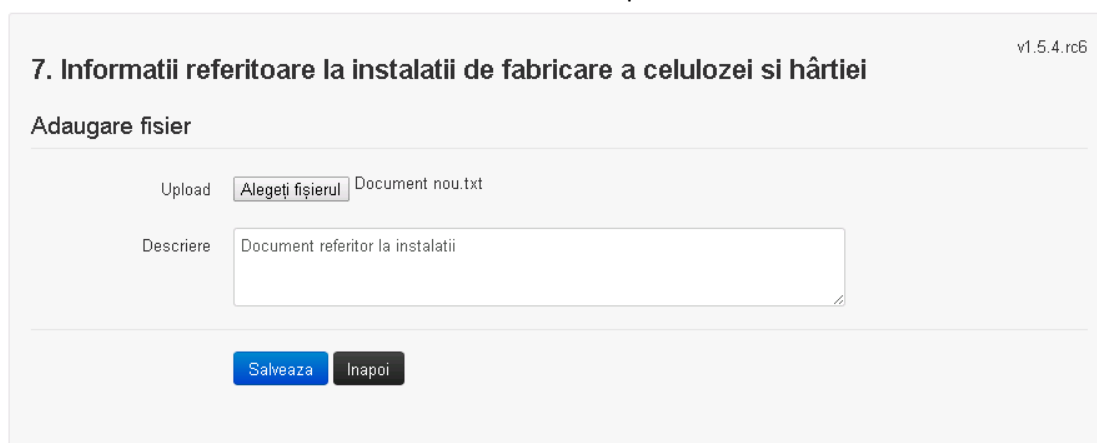
5.7.6.1. Operatii :

- Incarcare Fisier
- Modificare Fisier
- Stergere Fisier
- Descarcare Fisier

5.7.6.1.1.1. Incarcare Fisier

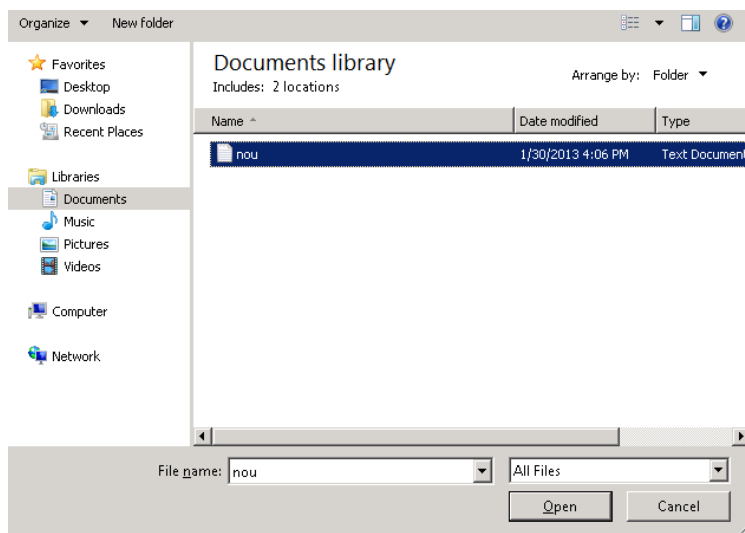
Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza fereastra de incarcare fisier si completare descriere fisier.



The screenshot shows the "Adaugare fisier" form. It has the same header as the previous screenshot. The "Upload" section has a button "Alegeți fișierul" and a text input "Document nou.txt". The "Descriere" section has a text area with "Document referitor la instalatii". At the bottom are "Salveaza" and "Inapoi" buttons.

Utilizatorul acceseaza „Browse...” si selecteaza fisierul pe care doreste sa il incarce de pe statia locala.



Utilizatorul acceseaza „Open”.

Se precompleteaza campul „Upload”.

Utilizatorul completeaza descrierea fisierului si acceseaza [Salveaza](#).

Daca nu se doreste salvarea fisierului,ci revenirea in sectiunea „Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul [Inapoi](#).

5.7.6.1.1.2. Modificare Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza denumirea fisierului , descrierea acestuia si optiunea de upload.

v1.5.4.rc6

7. Informatii referitoare la instalatii de fabricare a celulozei si hârtiei

Modificare fisier

Upload [Alegeți fișierul](#) Nu s-au ales fișiere

Fisier

Descriere

[Salveaza](#)
[Sterge](#)
[Download](#)
[Inapoi](#)


Utilizatorul acceseaza “Browse..” si schimba fisierul existent cu altul sau poate modifica descrierea fisierului existent.

Utilizatorul acceseaza butonul [Salveaza](#). Fisierul se salveaza si se revine in sectiunea “Fisiere atasate”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea “Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul [Inapoi](#).

5.7.6.1.1.3. Stergere Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi sters.
Sistemul afiseaza denumirea fisierului, descrierea acestuia si optiunea de upload

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Fisiere atasate” iar inregistrare dispare din lista.

5.7.6.1.1.4. Descarcare fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi vizualizat.
Utilizatorul acceseaza denumirea Fisierului din lista.

5.7.7. Zona Publica – Trimitere spre validare

In urma completarii tuturor informatiilor relevante despre Instalatii, Cosuri, Procese si Fisiere atasate se poate trimite chestionarul spre validare catre responsabilul APM.

Nota! Dupa completarea tuturor sectiunilor „Instalatii”, „Cosuri” etc informatiile raman salvate, chestionarul apare in lista in starea „Draft” si pot fi vizualizate la o noua accesare a acestuia, din meniul „Chestionare”.

Nota! Dupa ce chestionarul a fost trimis spre validare, in lista de chestionare el va aparea cu starea „Trimis spre validare”, iar asupra acestuia nu se mai pot aduce modificari sau corectii.

Utilizatorul acceseaza butonul .

Urmatoarele campuri trebuie completate corect pentru inregistrarea cu succes a unui chestionar:

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
Instalatii	Denumire instalatie	Se completeaza denumirea instalatiei utilizate	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Capacitate anuala instalatie	Se completeaza capacitatea instalatiei utilizate	Da	Numeric	v.4.0
	Tip instalatie	Se completeaza tipul de instalatie utilizat	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Capacitate de productie	Se completeaza capacitatea de productie a instalatiei	Da	Numeric	v.4.0
	Cod IPPC	Se completeaza codul IPPC	Da	Alfanumeric	v.4.0
	LCP	Se completeaza codul LCP	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod COV	Se completeaza codul COV	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SEVESO	Se completeaza codul SEVESO	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Valori limita autorizate	Se completeaza valorile limita auorizate pentru instalatia utilizata Atentie! Sectiunea „Valorile limita” nu este obligatoriu de completat, dar in situatia in care se adauga o valoare limita pentru un poluat, trebuiesc completate in mod	Nu/ Da	Alfanumeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
		obligatoriu toate informatiile pentru poluantul respectiv.			
Cos	Denumire cos	Se completeaza denumire cosului utilizat.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 X(E) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 Y(N) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Inaltime de la baza solului la varful cosului	Se completeaza cu inaltimea de la baza solului la varful cosului.	Da	Numeric	v.4.0
	Diametru	Se completeaza cu diametrul cosului.	Da	Numeric	v.4.0
	Temperatura gaze	Se completeaza cu temperatura gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Viteza gaze	Se completeaza cu viteza gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Debit gaze (Normal metru 3/ora)	Se completeaza cu debitul gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Debit gaze (Metri cub/ora)	Se completeaza cu debitul gazelor.	Nu	Numeric	v.4.0
	Instalatii deservite	Se alege instalatia careia ii corespunde cosul	Da	Alfanumeric	v4.0
	Sisteme de reducere emisii	Se completeaza cu denumirea, poluantul, eficienta si concentratia garantata de furnizor pentru sistemul de reducere emisii.	Nu	Alfanumeric	v4.0
Procese de ardere cu contact	Instalatie	Se alege instalatia pentru care se adauga procesul.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cos	Se alege cosul pentru care se adauga procesul.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Denumire	Se completeaza denumirea procesului.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Tip ardere	Se alege tipul de ardere utilizat	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Procedeu aplicat	Se descrie procedeu aplicat	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Tip combustibil	Se selecteaza tipul de combustibil utilizat	Da	Caractere	v.4.0
	Consum anual	Se introduce consumul anual de combustibil	Nu	Numeric	v.4.0
	Densitate	Se introduce densitatea combustibilului utilizat	Nu	Numeric	v.4.0
	Putere calorica	Se introduce puterea calorica a combustibilului utilizat	Nu	Numeric	v.4.0
	Continut sulf (%)	Se introduce continutul de sulf	Da	Numeric	v.4.0
	Retinere sulf in cenusa (%)	Se introduce procentul de retinere sulf	Nu	Numeric	v.4.0
	Continut cenusa (%)	Se introduce procentul de cenusa continuta	Nu	Numeric	v.4.0
	Durata (ore)	Se introduce numarul de ore de functionare pentru fiecare luna a anului	Da	Numeric	v4.0
Alte procese	Instalatie	Se alege instalatia pentru care se adauga procesul.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cos	Se alege cosul pentru care se adauga procesul.	Nu	Alfanumeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
	Denumire	Se completeaza denumirea procesului.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Operatie	Se mentioneaza operatia utilizata	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Materie prima	Se mentioneaza materia prima utilizata	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Consum anual	Se introduce consumul anual de combustibil	Nu	Numeric	v.4.0
	Produs	Se mentioneaza produsul utilizat	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Productie anuala	Se mentioneaza productia anuala realizata	Da	Numeric	v.4.0
	Durata (ore)	Se introduce numarul de ore de functionare pentru fiecare luna a anului	Da	Numeric	v4.0
Rezervoare	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Tip rezervor	Se selecteaza din lista tipul de rezervor utilizat	Da	Caractere	v.4.0
	Cod identificare rezervor	Se introduce codul de identificare al rezervorului	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Capacitate utila de stocare	Se introduce capacitatea utila de stocare a rezervorului	Da	Numeric	v.4.0
	Produs stocat/vehiculat	Se introduce denumirea produsului stocat	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cantitatea anuala produs vehiculat	Se introduce cantitatea anuala de produs vehiculat	Da	Numeric	v.4.0
	Inaltime (m)	Se introduce inaltimea rezervorului	Nu	Numeric	v.4.0
	Diametru (m)	Se introduce diametrul rezervorului	Nu	Numeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 X(E) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 Y(N) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0

5.8. Chestionarul "8.Informații referitoare la instalații de ardere cu contact la fabricarea alimentelor și băuturilor"

Observatii!

În ceea ce privește sistemele de reducere a emisiilor, se vor preciza, după caz, atât sistemele primare (arzătoare cu NO_x reduși și tipul acestora etc.), cât și sistemele secundare (electrofiltre, instalații de desulfurare etc.).

Referitor la debitul volumic al gazelor de ardere, se vor specifica:

- pentru debitul exprimat în Nm³/h: gaze uscate, condiții normale;
- pentru debitul exprimat în m³/h: gaze umede, condiții reale.

Referitor la valorile limită autorizate, se vor specifica valorile limită reglementate prin autorizația/autorizația integrată de mediu pentru instalație/coș și condițiile pentru care sunt stabilite (temperatură, presiune, gaz uscat/umed, conținut O₂).

Se vor completa numai consumurile de combustibili asociate proceselor tehnologice,

pe instalație de ardere.

Informații referitoare la emisii dirijate din instalații tehnologice, altele decât cele care presupun arderi cu contact

NOTĂ:

Pentru fiecare proces se va indica, după caz, sistemul/măsura de reducere a emisiilor, poluantul controlat și eficiența sistemului/măsurii.

Referitor la valorile limită autorizate, se vor specifica valorile limită reglementate prin autorizația/autorizația integrată de mediu pentru instalație/coș și condițiile pentru care sunt stabilite (temperatură, presiune, gaz uscat/umed).

Informații referitoare la instalații de ardere cu contact în industrie și la instalații tehnologice

NOTĂ:

Se vor completa informații privind toate instalațiile și procesele, atât cele de ardere cu contact cât și cele tehnologice:

alte procese și activități generatoare de emisii - aprovizionare, preprocesare materii prime și postprocesare produse;

descrierea fluxului tehnologic cu evidențierea lor de preprocesare a materiilor prime și postprocesare produse, inclusiv principalele echipamente aferente;

schema bloc a fluxului tehnologic cu indicarea punctelor de emisie de poluanți în aer;

cantități de materii prime solide/lichide procesate anual, frecvența de aprovizionare;

tipuri și cantități de combustibil utilizat anual în surse staționare pentru activități de preprocesare/postprocesare;

tipuri și cantități de carburant folosit anual de utilaje pentru activități de preprocesare/postprocesare;

cantități de combustibili (solizi, lichizi) depozitate anual, frecvența de aprovizionare;

cantități produse finite/subproduse/deșeuri solide/lichide postprocesate în anul de inventariere.

facilități stocare materii prime, materiale și produse: stocare în vrac (în aer liber, buncăre, padocuri etc.) stocare în ambalaje, stocare în rezervoare a substanțelor organice volatile;

instalații locale captare și evacuare poluanți: echipamentul/operația/zona/ activitatea unde sunt montate, debit aer evacuat, caracteristici geometrice coș;

sistem de tratare a gazului: se va prezenta o descriere a acestuia și, în măsura posibilului, se vor indica valorile de concentrații în emisii rezultate după tratare;

instalații de ventilație generală de hală: localizare (hală, atelier), tip ventilație (mecanică/naturală), debit aer evacuat/volum hală, caracteristici geometrice evacuări;

Sisteme de reducere a emisiilor dacă există, tipul și eficiența acestora;

volumul apelor uzate epurate anual (m³).

În cazul în care materiile prime/produsele/subprodusele/deșeurile solide se depozitează în aer liber se va menționa suprafața(ele) de depozitare.

Notă:

Se vor avea în vedere toate activitățile/procesele ce preced/suced procesele de ardere cu contact.

Se vor furniza perechi de coordonate exprimate în proiecție Stereo70 pentru:

delimitarea perimetrului unității, delimitarea suprafețelor de depozitare.

Se vor aproxima perimetrele prin poligoane închise și se vor furniza coordonatele asociate colțurilor acestora.

v1.5.4.rc6

8. Informatii referitoare la instalatii de fabricare a produselor alimentare si a bauturilor

[Chestionare](#)
[Instalatii](#)
[Cosuri](#)
[Procese](#)
[Rezervoare](#)
[Fisiere atasate](#)

5.8.1. Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii

Utilizatorul acceseaza sectiunea „Instalatii”.

5.8.1.1. Operatii :

- Adaugare instalatie
- Modificare instalatie
- Stergere instalatie
- Vizualizare instalatie

5.8.1.1.1. Adaugare instalatie

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Adaugare Instalatie”.

v1.5.4.rc6

8. Informatii referitoare la instalatii de fabricare a produselor alimentare si a bauturilor

Adaugare instalatie

Denumire instalatie*

Capacitate anuala instalatie

Tip instalatie

Capacitate de productie*

Cod IPPC*

LCP*


Cod COV*

SEVESO*

Valori limita autorizate


Poluant	Valoare (mg/Mm3)	Observatii
<input type="button" value="+"/> <input type="text" value="Dibenzo(a,h)anthrace"/>	<input type="text" value="120"/>	<input type="text"/>

In sectiunea „Aduagare instalatie” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei si selecteaza din lista predefinita codul IPPC, LCP, COV, SEVESO.

In sectiunea „Valori limita autorizate” operatorul economic poate adauga valori limita pentru poluanti utilizand butonul .

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul  Salveaza

Instalatia se salveaza si se revine sectiunea „instalatii”.

Daca nu se doreste salvarea instalatiei, ci revenirea in lista acestora, utilizatorul acceseaza butonul  Inapoi.

5.8.1.1.1.2. Modificare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi modificata.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

8. Informatii referitoare la instalatii de fabricare a produselor alimentare si a bauturilor

Modificare instalatie

Denumire instalatie*

Capacitate anuala instalatie

Tip instalatie

Capacitate de productie* Tona



Cod IPPC*




LCP*

Cod COV*

SEVESO*


Valori limita autorizate


 Poluant	Valoare (mg/Mm3)	Observatii
 <input type="text" value="Dibenzo(a,h)anthrace"/>	<input type="text" value="120"/>	<input type="text"/>

In sectiunea „Modificare instalatie” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei.

In sectiunea „Valori limita autorizate” operatorul economic poate modifica valorile limita introduse pentru fiecare poluant in parte.


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Instalatia se salveaza si se revine in sectiunea „Instalatii”.


Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Instalatii”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.8.1.1.1.3. Stergere instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi stearsa.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

In sectiunea „Valori limita autorizate” operatorul economic poate sterge un poluant deja introdus utilizand butonul .

Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse si se revine in sectiunea „Instalatii”, iar inregistrarea dispare din lista.

Dupa stergerea unei instalatii operatorul economic poate reveni si adauga o instalatie noua.

5.8.1.1.1.4. Vizualizare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi vizualizata.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Instalatii”.

5.8.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Cosuri”.

5.8.2.1. Operatii :

- Adaugare Cos
- Modificare Cos
- Stergere Cos
- Vizualizare Cos



v1.5.4.rc6

8. Informatii referitoare la instalatii de fabricare a produselor alimentare si a bauturilor

Trimite spre validare

↑ Chestionare Instalatii Cosuri Procese Rezervoare Fisiere atasate

+ Cosuri

5.8.2.1.1.1. Adaugare cos

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat:

v1.5.4.ro6

8. Informatii referitoare la instalatii de fabricare a produselor alimentare si a bauturilor

Adaugare cos

Denumire cos*

Coordonata stereo 70 X(E) (m)*

Coordonata stereo 70 Y(N) (m)*

Inaltime de la baza solului la varful cosului* Metru

Diametru* Metru

Temperatura gaze* Grade celsius

Viteza gaze* Metru/secunda

Debit gaze* Normal metru 3/ora

Debit gaze Metri cubi/Ora

Instalatii deservite*

Instalatie

Instalatie fabricare produse alimentare ▼

Sisteme de reducere emisii

<input type="button" value="+"/> Denumire	Poluant	Eficienta (%)	Concentratie garantata furnizor (%)
<input type="button" value="+"/> Statie epurare	As ▼	<input type="text" value="12"/>	<input type="text" value="20"/>

In sectiunea „Aduagare cos” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul cosului utilizat.

In sectiunea „Instalatii deservite” operatorul economic poate adauga instalatia deservita de cos utilizand butonul .

In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate adauga sistemele de emisii folosite utilizand butonul .

Utilizatorul completeaza campurile relevante si apoi utilizatorul acceseaza butonul .

Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.

Daca nu se doreste salvarea cosului ,ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.8.2.1.1.2. Modificare cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi modificat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

8. Informatii referitoare la instalatii de fabricare a produselor alimentare si a bauturilor

Modificare cos

Denumire cos*

Coordonata stereo 70 X(E) (m)*

Coordonata stereo 70 Y(N) (m)*

Inaltime de la baza solului la varful cosului* Metru

Diametru* Metru

Temperatura gaze* Grade celsius

Viteza gaze* Metru/secunda

Debit gaze* Normal metru 3/ora

Debit gaze Metri cubi/Ora

Instalatii deservite*

Instalatie

Instalatie fabricare produse alimentare ▼

Sisteme de reducere emisii

Denumire	Poluant	Eficienta (%)	Concentratie garantata furnizor (%)
<input type="button" value="Statie epurare"/> Statie epurare	As ▼	<input type="text" value="12"/>	<input type="text" value="20"/>


In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate adauga sistemele de emisii folosite.


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.


Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.8.2.1.1.3. Stergere cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi sters.
Sistemul afiseaza formularul precompletat.

In sectiunea „Instalatii deservite” operatorul economic poate sterge instalatia deservita de cos utilizand butonul .

In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate sterge sistemele de emisii folosite utilizand butonul .

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Cosuri”, iar inregistrarea dispare din lista.

5.8.2.1.1.4. Vizualizare cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile, sau poate reveni in sectiunea „Cosuri” utilizand butonul „Inapoi”.

5.8.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese ardere cu contact

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Procese” -> „Procese ardere cu contact”.

5.8.3.1.1.1. Operatii :

- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces



v1.5.4.rc6

8. Informatii referitoare la instalatii de fabricare a produselor alimentare si a bauturilor

Trimite spre validare

[Chestionare](#) [Instalatii](#) [Cosuri](#) **Procese** [Rezervoare](#) [Fisiere atasate](#)

 Procese de ardere cu contact

5.8.3.1.1.2. Adaugare proces ardere cu contact

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat.

8. Informatii referitoare la instalatii de fabricare a produselor alimentare si a bauturilor

Adaugare unui proces de productie alimente si bauturi cu ardere cu contact

Instalatie* Instalatie fabricare prod ▼

Cos Cos 24 ▼

Denumire* Proces ardere

Cod NFR* 2.D.2 Fabricarea produselor alimentare si a bauturilor ▼

Cod SNAP 04 06 07 - Beer ▼

Tip ardere* Ardere in pat fluidizat ▼

Procedeul aplicat Ardere in pat fluidizat

Date combustibil

Tip combustibil* Benzina ▼

Consum anual 20 Tona

Densitate 1.25 gram/tona ▼

Putere calorica 120 Kilocalorii/Kilogram

Continut sulf (%) 20

Retinere sulf in cenusa (%) 25

Continut cenusa (%) 30

Informatii referitoare la lemn/rumegus

Cantitate lemn/rumegus pentru afumare (kg/an) 200

Date productie

Produs* Salam

Productie anual* 120 Tona

Consum energetic (GJ/t) 20

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
20	20	20	20	20	20
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
20	20	20	20	20	20

Salveaza

Inapoi

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul **Salveaza**, pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese ardere cu contact”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea ”Procese ardere cu contact”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.8.3.1.1.3. Modificare proces ardere cu contact

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat

v1.5.4.rc6

8. Informatii referitoare la instalatii de fabricare a produselor alimentare si a bauturilor

Modificare proces de productie alimente si bauturi cu ardere cu contact

Instalatie*

Cos

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Tip ardere*

Procedeul aplicat

Date combustibil

Tip combustibil*

Consum anual Tona

Densitate

Putere calorica Kilocalorii/Kilogram

Continut sulf (%)

Retinere sulf in cenusa (%)

Continut cenusa (%)

Informatii referitoare la lemn/rumegus

Cantitate lemn/rumegus pentru afumare (kg/an)

Date productie


Produs*


Productie anual* Tona

Consum energetic (GJ/t)

Durata (ore)*


ianuarie	februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Procesul se salveaza si se revine in sectiunea "Procese ardere cu contact".

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea "Procese ardere cu contact", utilizatorul acceseaza butonul .

5.8.3.1.1.4. Stergere Proces ardere cu contact

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea "Procese ardere cu contact" iar inregistrare dispare din lista.

5.8.3.1.1.5. Vizualizare Proces ardere cu contact

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea "Procese ardere cu contact".

5.8.4. Zona Publica -> Completare chestionar -> Alte procese

5.8.4.1. Operatii :

- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces



The screenshot shows a web interface for managing processes. At the top right, it says 'v1.5.4.rc6'. The main heading is '8. Informatii referitoare la instalatii de fabricare a produselor alimentare si a bauturilor'. Below this is a blue button 'Trimite spre validare'. A navigation bar contains links for 'Chestionare', 'Instalatii', 'Cosuri', 'Procese' (selected), 'Rezervoare', and 'Fisiere atasate'. Below the navigation bar is a search bar with a plus icon and the text 'Alte procese'.

5.8.4.1.1.1. Adaugare alte procese

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat.

v1.5.4.rc6

8. Informatii referitoare la instalatii de fabricare a produselor alimentare si a bauturilor

In situatia in care aveti procese de ardere asociate productiei dumneavoastra, altele decat cele cu contact, va rugam sa le completati in chestionarul 2, selectand codul NFR 1.A.2.e!

Adaugare unui proces cu emisii dirijate fara contact

Instalatie*

Cos

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Operatie

Consumuri materii prime

Consum anual

Date productie

Produs*

Productie anuala* Tona

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
20	20	20	20	20	20
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
20	20	20	20	20	20

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea”Procese”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.8.4.1.1.2. Modificare proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat

8. Informatii referitoare la instalatii de fabricare a produselor alimentare si a bauturilor

In situatia in care aveti procese de ardere asociate productiei dumneavoastra, altele decat cele cu contact, va rugam sa le completati in chestionarul 2, selectand codul NFR 1.A.2.e!

Modificare proces cu emisii dirijate fara contact

Instalatie* Instalatie fabricare produs ▼

Cos Cos 24 ▼

Denumire* Proces emisii dirijate

Cod NFR* 2.D.2 Fabricarea produselor alimentare si a bauturilor ▼

Cod SNAP 04 06 05 - Bread ▼

Operatie Degajare emisii

Consumuri materii prime

Consum anual 120 Kilocalorii/Kilogram ▼

Date productie

Produs* Salam

Productie anuala* 120 Tona

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
20	20	20	20	20	20
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
20	20	20	20	20	20

Salveaza Sterge Inapoi

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul **Salveaza**. Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.8.4.1.1.3. Stergere Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza **Sterge**, moment in care se revine in sectiunea „Procese” iar inregistrare dispare din lista.

5.8.4.1.1.4. Vizualizare Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Procese”.

5.8.5. Zona Publica -> Completare chestionar -> Rezervoare

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Rezervoare”.

5.8.5.1. Operatii :

- Adaugare rezervor
- Modificare rezervor
- Stergere rezervor
- Vizualizare rezervor

v1.5.4.rc6

8. Informatii referitoare la instalatii de fabricare a produselor alimentare si a bauturilor

[Trimitere spre validare](#)

[🏠 Chestionare](#)
[Instalatii](#)
[Cosuri](#)
[Procese ▾](#)
[Rezervoare](#)
[Fisiere atasate](#)

Rezervoare	
1	RZRV 14

5.8.5.1.1.1. Adaugare rezervor

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat:

v1.5.4.rc6

8. Informatii referitoare la instalatii de fabricare a produselor alimentare si a bauturilor

Adaugare rezervor

Cod NFR*

Cod SNAP

Tip rezervor*

Cod identificare rezervor*

Capacitate utila de stocare*

Produs stocat/vehiculat*


Cantitatea anuala produs vehiculat*

Inaltime (m)


Diametru (m)

Coordonate rezervor X(E)* [📍 Harta](#)

Coordonate rezervor Y(N)*

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea rezervorului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Rezervoare”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea ”Rezervoare”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.8.5.1.1.2. Modificare rezervor


Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea rezervorului care se doreste a fi modificat.




Sistemul afiseaza formularul precompletat


v1.5.4.rc6


8. Informatii referitoare la instalatii de fabricare a produselor alimentare si a bauturilor

Modificare rezervor

Cod NFR*	1.A.2.f.i Arderi în industrii de fabricare si constructii– Alte surse stationare ▼	
Cod SNAP	03 01 04 - Gas turbines ▼	
Tip rezervor*	Rezervor orizontal fix ▼	
Cod identificare rezervor*	RZRV 14	
Capacitate utila de stocare*	120	Grade celsius ▼
Produs stocat/vehiculat*	Pepsina	
Cantitatea anuala produs vehiculat*	120	Kilogram ▼
Inaltime (m)	10	
Diametru (m)	10	
Coordonate rezervor X(E)*	147852	
Coordonate rezervor Y(N)*	267849	


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Procesul se salveaza si se revine in sectiunea ”Procese fabricare aliaje”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea ” Procese fabricare aliaje”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.8.5.1.1.3. Stergere rezervor

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea "Procese fabricare cu emisii dirijate", iar inregistrare dispare din lista.

5.8.5.1.1.4. Vizualizare rezervor

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea rezervorului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea "Procese cu emisii dirijate".

5.8.6. Zona publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate



The screenshot shows a web interface for uploading files. At the top right, it says 'v1.5.4.rc6'. The main heading is '8. Informatii referitoare la instalatii de fabricare a produselor alimentare si a bauturilor'. Below the heading is a blue button 'Trimite spre validare'. A navigation bar contains links: 'Chestionare', 'Instalatii', 'Cosuri', 'Procese', 'Rezervoare', and 'Fisiere atasate'. Below the navigation bar is a table with two columns: 'Fisiere atasate' and 'Descriere'. There is a plus icon in a small box next to the 'Fisiere atasate' header.

5.8.6.1. Operatii :

- Incarcare Fisier
- Modificare Fisier
- Stergere Fisier
- Descarcare Fisier

5.8.6.1.1.1. Incarcare Fisier

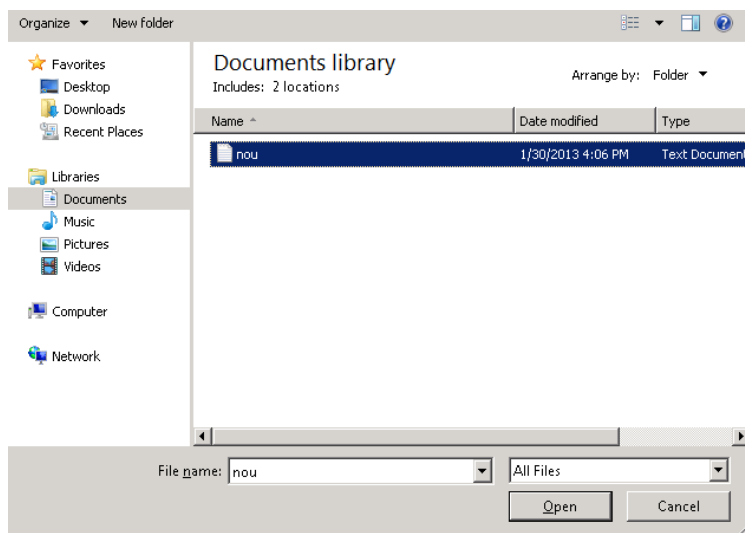
Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza fereastra de incarcare fisier si completare descriere fisier.



The screenshot shows a form for uploading a file. At the top right, it says 'v1.5.4.rc6'. The main heading is '8. Informatii referitoare la instalatii de fabricare a produselor alimentare si a bauturilor'. Below the heading is the text 'Adaugare fisier'. There is an 'Upload' section with a button 'Alegeți fișierul' and the text 'Document nou.txt'. Below that is a 'Descriere' section with a text input field containing 'Document referitor la instalatii'. At the bottom are two buttons: 'Salveaza' and 'Inapoi'.

Utilizatorul acceseaza „Browse...” si selecteaza fisierul pe care doreste sa il incarce de pe statia locala.



Utilizatorul acceseaza „Open”.

Se precompleteaza campul „Upload”.

Utilizatorul completeaza descrierea fisierului si acceseaza **Salveaza**.

Daca nu se doreste salvarea fisierului,ci revenirea in sectiunea „Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.8.6.1.1.2. Modificare Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza denumirea fisierului , descrierea acestuia si optiunea de upload.

v1.5.4.rc6

8. Informatii referitoare la instalatii de fabricare a produselor alimentare si a bauturilor

Modificare fisier

Upload Nu s-au ales fișiere

Fisier

Descriere


Utilizatorul acceseaza “Browse..” si schimba fisierul existent cu altul sau poate modifica descrierea fisierului existent.

Utilizatorul acceseaza butonul **Salveaza**. Fisierul se salveaza si se revine in sectiunea “Fisiere atasate”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea “Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.8.6.1.1.3. Stergere Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi sters.
Sistemul afiseaza denumirea fisierului, descrierea acestuia si optiunea de upload

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Fisiere atasate” iar inregistrare dispare din lista.

5.8.6.1.1.4. Descarcare fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi vizualizat.
Utilizatorul acceseaza denumirea Fisierului din lista.

5.8.7. Zona Publica - Trimitere spre validare

In urma completarii tuturor informatiilor relevante despre Instalatii, Cosuri, Procese si Fisiere atasate se poate trimite chestionarul spre validare catre responsabilul APM.

Nota! Dupa completarea tuturor sectiunilor „Instalatii”, „Cosuri” etc informatiile raman salvate, chestionarul apare in lista in starea „Draft” si pot fi vizualizate la o noua accesare a acestuia, din meniul „Chestionare”.

Nota! Dupa ce chestionarul a fost trimis spre validare, in lista de chestionare el va aparea cu starea „Trimis spre validare”, iar asupra acestuia nu se mai pot aduce modificari sau corectii.

Utilizatorul acceseaza butonul .

Urmatoarele campuri trebuie completate corect pentru inregistrarea cu succes a unui chestionar:

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
Instalatii	Denumire instalatie	Se completeaza denumirea instalatiei utilizate	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Capacitate anuala instalatie	Se completeaza capacitatea instalatiei utilizate	Da	Numeric	v.4.0
	Tip instalatie	Se completeaza tipul de instalatie utilizat	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Tip productie anuala	Se completeaza tipul productiei anuale	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Productie anuala	Se completeaza productia anuala realizata	Da	Numeric	v.4.0
	Cod IPPC	Se completeaza codul IPPC	Da	Alfanumeric	v.4.0
	LCP	Se completeaza codul LCP	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod COV	Se completeaza codul COV	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SEVESO	Se completeaza codul SEVESO	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Valori limita autorizate	Se completeaza valorile limita auorizate pentru instalatia utilizata	Nu/ Da	Alfanumeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
		Atentie! Sectiunea „Valorile limita” nu este obligatoriu de completat, dar in situatia in care se adauga o valoare limita pentru un poluat, trebuiesc completate in mod obligatoriu toate informatiile pentru poluantul respectiv.			
Cos	Denumire cos	Se completeaza denumire cosului utilizat.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 X(E) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 Y(N) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Inaltime de la baza solului la varful cosului	Se completeaza cu inaltimea de la baza solului la varful cosului.	Da	Numeric	v.4.0
	Diametru	Se completeaza cu diametrul cosului.	Da	Numeric	v.4.0
	Temperatura gaze	Se completeaza cu temperatura gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Viteza gaze	Se completeaza cu viteza gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Debit gaze (Normal metru 3/ora)	Se completeaza cu debitul gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Debit gaze (Metri cub/ora)	Se completeaza cu debitul gazelor.	Nu	Numeric	v.4.0
	Instalatii deservite	Se alege instalatia careia ii corespunde cosul	Da	Alfanumeric	v4.0
	Sisteme de reducere emisii	Se completeaza cu denumirea, poluantul, eficienta si concentratia garantata de furnizor pentru sistemul de reducere emisii.	Nu	Alfanumeric	v4.0
Procese de ardere cu contact	Instalatie	Se alege instalatia pentru care se adauga procesul.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cos	Se alege cosul pentru care se adauga procesul.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Denumire	Se completeaza denumirea procesului.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Tip ardere	Se alege tipul de ardere utilizat	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Procedeul aplicat	Se descrie procedeul aplicat	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Tip combustibil	Se selecteaza tipul de combustibil utilizat	Da	Caractere	v.4.0
	Consum anual	Se introduce consumul anual de combustibil	Nu	Numeric	v.4.0
	Densitate	Se introduce densitatea combustibilului utilizat	Nu	Numeric	v.4.0
	Putere calorica	Se introduce puterea calorica a combustibilului utilizat	Nu	Numeric	v.4.0
	Continut sulf (%)	Se introduce continutul de sulf	Da	Numeric	v.4.0
	Retinere sulf in cenusa (%)	Se introduce procentul de retinere sulf	Nu	Numeric	v.4.0
	Continut cenusa (%)	Se introduce procentul de cenusa continuta	Nu	Numeric	v.4.0
	Cantitate lemn/rumegus pentru afumare (kg/an)	Se completeaza cantitatea de lemn/rumegus pentru afumare	Nu	Numeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
	Produs	Se introduce denumirea produsului utilizat	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Productie anual	Se introduce productia anuala realizata	Da	Numeric	v4.0
	Consum energetic (GJ/t)	Se introduce consumul energetic	Nu	Numeric	v.4.0
	Durata (ore)	Se introduce numarul de ore de functionare pentru fiecare luna a anului	Da	Numeric	v4.0
Alte procese	Instalatie	Se alege instalatia pentru care se adauga procesul.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cos	Se alege cosul pentru care se adauga procesul.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Denumire	Se completeaza denumirea procesului.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Operatie	Se mentioneaza operatia utilizata	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Consum anual	Se introduce consumul anual de combustibil	Nu	Numeric	v.4.0
	Produs	Se mentioneaza produsul utilizat	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Productie anuala	Se mentioneaza productia anuala realizata	Da	Numeric	v.4.0
	Durata (ore)	Se introduce numarul de ore de functionare pentru fiecare luna a anului	Da	Numeric	v4.0
Rezervoare	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Tip rezervor	Se selecteaza din lista tipul de rezervor utilizat	Da	Caractere	v.4.0
	Cod identificare rezervor	Se introduce codul de identificare al rezervorului	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Capacitate utila de stocare	Se introduce capacitatea utila de stocare a rezervorului	Da	Numeric	v.4.0
	Produs stocat/vehiculat	Se introduce denumirea produsului stocat	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cantitatea anuala produs vehiculat	Se introduce cantitatea anuala de produs vehiculat	Da	Numeric	v.4.0
	Inaltime (m)	Se introduce inaltimea rezervorului	Nu	Numeric	v.4.0
	Diametru (m)	Se introduce diametrul rezervorului	Nu	Numeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 X(E) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 Y(N) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0

5.9. Chestionarul "9.Informații referitoare la instalații de ardere cu contact în industria mineralelor"

Observatii!

În ceea ce privește sistemele de reducere a emisiilor, se vor preciza, după caz, atât sistemele primare (arzătoare cu NO_x reduși și tipul acestora etc.), cât și sistemele secundare (electrofiltre, instalații de desulfurare etc.)

Referitor la debitul volumic al gazelor de ardere, se vor specifica:

- pentru debitul exprimat în Nm³/h: gaze uscate, condiții normale;
- pentru debitul exprimat în m³/h: gaze umede, condiții reale.

Referitor la valorile limită autorizate, se vor specifica valorile limită reglementate prin autorizația/autorizația integrată de mediu pentru instalație/coș și condițiile pentru care sunt stabilite (temperatură, presiune, gaz uscat/umed, conținut O₂).

În cazul stațiilor de preparare a amestecurilor asfaltice se va preciza tipul instalației: "Batch Mix Hot Mix", "Drum Mix Hot Mix".

Informații referitoare la emisii dirijate din instalații tehnologice, altele decât cele care presupun ardere cu contact

NOTĂ:

Pentru fiecare proces se va indica, după caz, sistemul/măsura de reducere a emisiilor, poluantul controlat și eficiența sistemului/măsurii.

Referitor la valorile limită autorizate, se vor specifica valorile limită reglementate prin autorizația/autorizația integrată de mediu pentru instalație/coș și condițiile pentru care sunt stabilite (temperatură, presiune, gaz uscat/umed).

Informații referitoare la instalații de ardere cu contact în industrie și la instalații tehnologice

NOTĂ:

Se vor completa informații privind toate instalațiile și procesele, atât cele de ardere cu contact cât și cele tehnologice

Alte procese și activități generatoare de emisii - aprovizionare, preprocesare materii prime și postprocesare produse:

descrierea fluxului tehnologic cu evidențierea activităților de preprocesare a materiilor prime și postprocesare produse, inclusiv principalele echipamente aferente;

schema bloc a fluxului tehnologic cu indicarea punctelor de emisie de poluanți în aer;

cantități de materii prime solide/lichide procesate anual, frecvența de aprovizionare;

tipuri și cantități de combustibil utilizat anual în surse staționare pentru activități de preprocesare/postprocesare;

tipuri și cantități de carburant folosit anual de utilaje pentru activități de preprocesare/postprocesare;

cantități de combustibili (solizi, lichizi) depozitate anual, frecvența de aprovizionare;

cantități produse finite/subproduse/deșeuri solide/lichide postprocesate în anul de inventariere;

facilități stocare materii prime, materiale și produse: stocare în vrac (în aer liber, buncăre, padocuri etc.) stocare în ambalaje, stocare în rezervoare a substanțelor organice volatile;

instalații locale captare și evacuare poluanți: echipamentul/operația/zona/ activitatea unde sunt montate, debit aer evacuat, caracteristici geometrice coș;

sistem de tratare a gazului: se va prezenta o descriere a acestuia și, în măsura posibilului, se vor indica valorile de concentrații în emisii rezultate după tratare;
instalații de ventilație generală de hală: localizare (hală, atelier), tip ventilație (mecanică/naturală), debit aer evacuat/volum hală, caracteristici geometrice evacuări. Sisteme de reducere a emisiilor dacă există, tipul și eficiența acestora.

În cazul în care materiile prime/produsele/subprodusele/deșeurile solide se depozitează în aer liber se va menționa suprafața (ele) de depozitare.


Volumul apelor uzate epurate anual (m³).

Notă:

Se vor avea în vedere toate activitățile/procesele ce preced/suced procesele de ardere cu contact.

Se vor furniza perechi de coordonate exprimate în proiecție Stereo70 pentru: delimitarea perimetrului unității, delimitarea suprafețelor de depozitare.

Se vor aproxima perimetrele prin poligoane închise și se vor furniza coordonatele asociate colțurilor acestora.



5.9.1. Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii

Utilizatorul accesează secțiunea „Instalatii”.

5.9.1.1. Operatii :

- Adaugare instalatie
- Modificare instalatie
- Stergere instalatie
- Vizualizare instalatie

5.9.1.1.1. Adaugare instalatie

Utilizatorul accesează butonul .

Sistemul afișează formularul de completat utilizatorul completează informațiile solicitate în secțiunea „Adaugare Instalatie”.

v1.5.4.rc6

9. Informatii referitoare la instalatii de ardere cu contact in industria mineralelor

Adaugare instalatie

Denumire instalatie*

Capacitate anuala instalatie Tona

Tip instalatie

Capacitate de productie* Tona



Cod IPPC*

LCP*


Cod COV*

SEVESO*

Valori limita autorizate

	Poluant	Valoare (mg/Nm3)	Observatii
	<input type="text" value="CO"/>	<input type="text" value="120"/>	<input type="text"/>

In sectiunea „Adugare instalatie” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei si selecteaza din lista predefinita codul IPPC, LCP, COV, SEVESO.

In sectiunea „Valori limita autorizate” operatorul economic poate adauga valori limita pentru poluanti utilizand butonul .

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul . Instalatia se salveaza si se revine sectiunea „instalatii”.

Daca nu se doreste salvarea instalatiei, ci revenirea in lista acestora, utilizatorul acceseaza butonul .

5.9.1.1.1.2. Modificare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi modificata. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

9. Informatii referitoare la instalatii de ardere cu contact in industria mineralelor

Modificare instalatie

Denumire instalatie*

Capacitate anuala instalatie Tona

Tip instalatie

Capacitate de productie* Tona

Cod IPPC*

LCP*

Cod COV*

SEVESO*

Valori limita autorizate

+	Poluant	Valoare (mg/Nm3)	Observatii
+	CO	<input type="text" value="120"/>	<input type="text"/>

In sectiunea „Modificare instalatie” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei.

In sectiunea „Valori limita autorizate” operatorul economic poate modifica valorile limita introduse pentru fiecare poluant in parte.

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Instalatia se salveaza si se revine in sectiunea „Instalatii”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Instalatii”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.9.1.1.1.3. Stergere instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi stearsa.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

In sectiunea „Valori limita autorizate” operatorul economic poate sterge un poluant deja introdus utilizand butonul .

Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse si se revine in sectiunea „Instalatii”, iar inregistrarea dispare din lista.

Dupa stergerea unei instalatii operatorul economic poate reveni si adauga o instalatie noua.

5.9.1.1.1.4. Vizualizare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi vizualizata.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Instalatii”.

5.9.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Cosuri”.

5.9.2.1. Operatii :

- Adaugare Cos
- Modificare Cos
- Stergere Cos
- Vizualizare Cos



9. Informatii referitoare la instalatii de ardere cu contact in industria mineralelor v1.5.4.rc6

[Trimite spre validare](#)

[Chestionare](#) [Instalatii](#) [Cosuri](#) [Procese](#) [Rezervoare](#) [Fisiere atasate](#)

	Cosuri
1	Cos24

5.9.2.1.1.1. Adaugare cos

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat:

9. Informatii referitoare la instalatii de ardere cu contact in industria mineralelor

Adaugare cos

Denumire cos*

Coordonata stereo 70 X(E) (m)*

Coordonata stereo 70 Y(N) (m)*

Inaltime de la baza solului la varful cosului* Metru

Diametru* Metru

Temperatura gaze* Grade celsius

Viteza gaze* Metru/secunda

Debit gaze* Normal metru 3/ora

Debit gaze Metri cubi/Ora

Instalatii deservite*

Instalatie

Sisteme de reducere emisii

<input type="button" value="+"/> Denumire	Poluant	Eficienta (%)	Concentratie garantata furnizor (%)
<input type="button" value="+"/> Instalatie epurare	CO	<input type="text" value="10"/>	<input type="text" value="10"/>

In sectiunea „Adugare cos” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul cosului utilizat.

In sectiunea „Instalatii deservite” operatorul economic poate adauga instalatia deservita de cos utilizand butonul .

In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate adauga sistemele de emisii folosite utilizand butonul .

Utilizatorul completeaza campurile relevante si apoi utilizatorul acceseaza butonul .

Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.

Daca nu se doreste salvarea cosului ,ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.9.2.1.1.2. Modificare cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

9. Informatii referitoare la instalatii de ardere cu contact in industria mineralelor

Modificare cos

Denumire cos*

Coordonata stereo 70 X(E) (m)* [Harta](#)

Coordonata stereo 70 Y(N) (m)*

Inaltime de la baza solului la varful cosului* Metru

Diametru* Metru

Temperatura gaze* Grade celsius

Viteza gaze* Metru/secunda

Debit gaze* Normal metru 3/ora

Debit gaze Metri cubi/Ora

Instalatii deservite*

<input type="radio"/>	Instalatie
<input type="radio"/>	<input type="text" value="Instalatie minerala"/>

Sisteme de reducere emisii

<input type="radio"/>	Denumire	Poluant	Eficienta (%)	Concentratie garantata furnizor (%)
<input type="radio"/>	<input type="text" value="Instalatie epurare"/>	<input type="text" value="CO"/>	<input type="text" value="10"/>	<input type="text" value="10"/>


In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate adauga sistemele de emisii folosite.


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.


Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.9.2.1.1.3. Stergere cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi sters.
Sistemul afiseaza formularul precompletat.

In sectiunea „Instalatii deservite” operatorul economic poate sterge instalatia deservita de cos utilizand butonul .

In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate sterge sistemele de emisii folosite utilizand butonul .

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Cosuri”, iar inregistrarea dispare din lista.

5.9.2.1.1.4. Vizualizare cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi vizualizat.
Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile, sau poate reveni in sectiunea „Cosuri” utilizand butonul „Inapoi”.

5.9.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese ardere cu contact

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Procese” -> „Procese ardere cu contact”.

5.9.3.1.1.1. Operatii :

- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces



9. Informatii referitoare la instalatii de ardere cu contact in industria mineralelor v1.5.4.rc6

[Trimite spre validare](#)

[↑ Chestionare](#) [Instalatii](#) [Cosuri](#) [Procese](#) [Rezervoare](#) [Fisiere atasate](#)

 [Procese de ardere cu contact](#)

5.9.3.1.1.2. Adaugare proces ardere cu contact

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat.

9. Informatii referitoare la instalatii de ardere cu contact in industria minerelelor

Adaugare unui proces ardere cu contact in industria minerelelor

Instalatie*

Cos

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Tip ardere*

Date combustibil

Tip combustibil*

Consum anual* Tona

Densitate

Putere calorica Kilocalorii/Kilogram

Continut sulf (%)

Retinere sulf in cenusa (%)

Continut cenusa (%)

Date productie

Produs*

Productie anuala* Tona

Consum energetic (GJ/t)

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese ardere cu contact”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea "Procese ardere cu contact", utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.9.3.1.1.3. Modificare proces ardere cu contact

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat. Sistemul afiseaza formularul precompletat

v1.5.4.rc6

9. Informatii referitoare la instalatii de ardere cu contact in industria mineralelor

Modificare proces ardere cu contact in industria mineralelor

Instalatie*

Cos

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Tip ardere*

Date combustibil

Tip combustibil*

Consum anual* Tona

Densitate

Putere calorica Kilocalorii/Kilogram

Continut sulf (%)

Retinere sulf in cenusa (%)

Continut cenusa (%)

Date productie


Produs*


Productie anuala* Tona

Consum energetic (GJ/t)

Durata (ore)*


Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Procesul se salveaza si se revine in sectiunea "Procese ardere cu contact".

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea "Procese ardere cu contact", utilizatorul acceseaza butonul .

5.9.3.1.1.4. Stergere Proces ardere cu contact

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea "Procese ardere cu contact" iar inregistrare dispare din lista.

5.9.3.1.1.5. Vizualizare Proces ardere cu contact

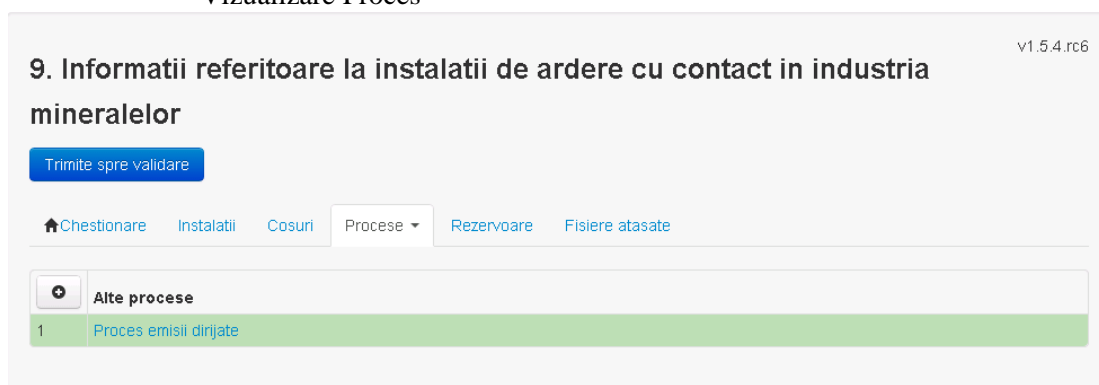
Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea "Procese ardere cu contact".


5.9.4. Zona Publica -> Completare chestionar -> Alte procese

5.9.4.1. Operatii :

- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces




9. Informatii referitoare la instalatii de ardere cu contact in industria mineralelor v1.5.4.rc6



[🏠 Chestionare](#) [Instalatii](#) [Cosuri](#) **Procese** [Rezervoare](#) [Fisiere atasate](#)

Alte procese	
1	Proces emisii dirijate

5.9.4.1.1.1. Adaugare alte procese

Utilizatorul acceseaza butonul . Sistemul afiseaza formularul de completat.

9. Informatii referitoare la instalatii de ardere cu contact in industria mineralelor

In situatia in care aveti procese de ardere asociate productiei dumneavoastra, altele decat arderi cu contact, va rugam sa le completati in chestionarul 2, selectand codul NFR 1.A.2.f.ii

Adaugare unui proces cu emisii dirijate fara contact

Instalatie*

Cos

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Operatie

Consumuri materii prime

Consum anual*

Date productie

Produs*

Productie anuala* Tona

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
20	20	20	20	20	20
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
20	20	20	20	20	20

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „ Procese”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea”Procese”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.9.4.1.1.2. Modificare proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat

v1.5.4.rc6

9. Informatii referitoare la instalatii de ardere cu contact in industria mineralelor

In situatia in care aveti procese de ardere asociate productiei dumneavoastra, altele decat arderi cu contact, va rugam sa le completati in chestionarul 2, selectand codul NFR 1.A.2.f.ii!

Modificare proces cu emisii dirijate fara contact

Instalatie* Instalatie minerala ▼

Cos Cos24 ▼

Denumire* Proces emisii dirijate

Cod NFR* 2.A.2 Fabricarea varului ▼

Cod SNAP 04 06 14 - Lime (decarbonizing) ▼

Operatie Evacuare emisii

Consumuri materii prime

Consum anual* 120 Kilogram ▼

Date productie

Produs* Carbune

Productie anuala* 120 Tona

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
20	20	20	20	20	20
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
20	20	20	20	20	20

Salveaza Sterge Inapoi

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul Salveaza. Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul Inapoi.

5.9.4.1.1.3. Stergere Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza Sterge, moment in care se revine in sectiunea „Procese” iar inregistrare dispare din lista.

5.9.4.1.1.4. Vizualizare Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Procese”.

5.9.5. Zona Publica -> Completare chestionar -> Rezervoare

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Rezervoare”.

5.9.5.1. Operatii :

- Adaugare rezervor
- Modificare rezervor
- Stergere rezervor
- Vizualizare rezervor

v1.5.4.rc6

9. Informatii referitoare la instalatii de ardere cu contact in industria mineralelor

Trimite spre validare

🏠 Chestionare
Instalatii
Cosuri
Procese ▾
Rezervoare
Fisiere atasate

+ Rezervoare

5.9.5.1.1.1. Adaugare rezervor

Utilizatorul acceseaza butonul +.

Sistemul afiseaza formularul de completat:

v1.5.4.rc6

9. Informatii referitoare la instalatii de ardere cu contact in industria mineralelor

Adaugare rezervor

Cod NFR* 1.A.1.c Fabricarea combustibililor solizi si alte industrii energetice ▾

Cod SNAP 01 04 03 - Combustion plants < 50 MW (boilers) ▾

Tip rezervor* Rezervor flotant intern ▾

Cod identificare rezervor* RZRv12

Capacitate utila de stocare* 120 Kilogram ▾

Produs stocat/vehiculat* Carbune

Cantitatea anuala produs vehiculat* 120 Tone/an ▾


Inaltime (m) 10

Diametru (m) 15


Coordonate rezervor X(E)* 157849 📍 Harta

Coordonate rezervor Y(N)* 234578

Salveaza
Inapoi

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea rezervorului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Rezervoare”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea ”Rezervoare”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.9.5.1.1.2. Modificare rezervor


Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea rezervorului care se doreste a fi modificat.




Sistemul afiseaza formularul precompletat


v1.5.4.rc6


9. Informatii referitoare la instalatii de ardere cu contact in industria mineralelor

Modificare rezervor

Cod NFR*	1 A.1.c Fabricarea combustibililor solizi si alte industrii energetice	
Cod SNAP	01 04 03 - Combustion plants < 50 MW (boilers)	
Tip rezervor*	Rezervor flotant intern	
Cod identificare rezervor*	RZRV12	
Capacitate utila de stocare*	120	Kilogram
Produs stocat/vehiculat*	Carbune	
Cantitatea anuala produs vehiculat*	120	Tone/an
Inaltime (m)	10	
Diametru (m)	15	
Coordonate rezervor X(E)*	157849	
Coordonate rezervor Y(N)*	234578	


  

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Procesul se salveaza si se revine in sectiunea ”Procese fabricare aliaje”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea ” Procese fabricare aliaje”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.9.5.1.1.3. Stergere rezervor

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters.
Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea "Procese fabricare cu emisii dirijate", iar inregistrare dispara din lista.

5.9.5.1.1.4. Vizualizare rezervor

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea rezervorului care se doreste a fi vizualizat.
Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea "Procese cu emisii dirijate".

5.9.6. Zona publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate



The screenshot shows a web interface for '9. Informatii referitoare la instalatii de ardere cu contact in industria mineralelor'. It includes a 'Trimite spre validare' button, a breadcrumb trail (Cheestionare > Instalatii > Cosuri > Procese > Rezervoare > Fisiere atasate), and a table with columns 'Fisiere atasate' and 'Descriere'.

5.9.6.1. Operatii :

- Incarcare Fisier
- Modificare Fisier
- Stergere Fisier
- Descarcare Fisier

5.9.6.1.1.1. Incarcare Fisier

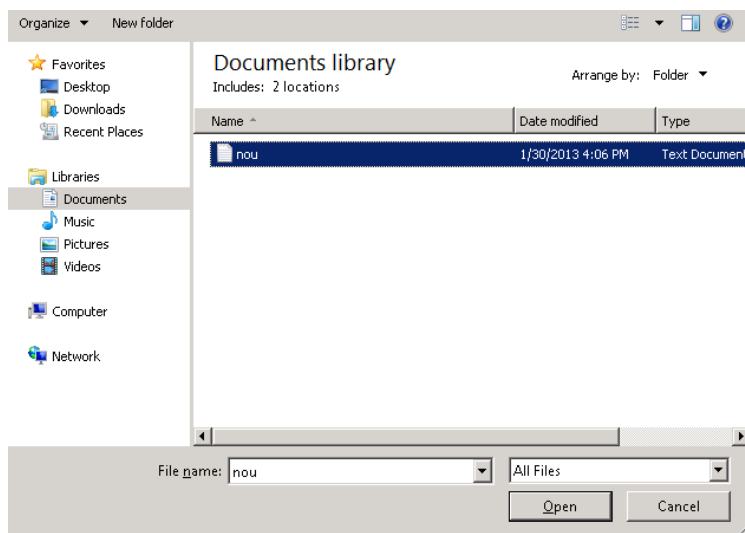
Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza fereastra de incarcare fisier si completare descriere fisier.



The screenshot shows the 'Adaugare fisier' form. It includes an 'Upload' section with a file selection button and a text input for 'Descriere' containing the text: 'Document referitor la instalatii de ardere cu contact in industria mineralelor'. At the bottom, there are 'Salveaza' and 'Inapoi' buttons.

Utilizatorul acceseaza „Browse...” si selecteaza fisierul pe care doreste sa il incarce de pe statia locala.



Utilizatorul acceseaza „Open”.

Se precompleteaza campul „Upload”.

Utilizatorul completeaza descrierea fisierului si acceseaza [Salveaza](#).

Daca nu se doreste salvarea fisierului,ci revenirea in sectiunea „Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul [Inapoi](#).

5.9.6.1.1.2. Modificare Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza denumirea fisierului , descrierea acestuia si optiunea de upload.

v1.5.4.rc6

9. Informatii referitoare la instalatii de ardere cu contact in industria mineralelor

Modificare fisier

Upload [Alegeți fișierul](#) Nu s-au ales fișiere

Fisier

Descriere

[Salveaza](#)
[Sterge](#)
[Download](#)
[Inapoi](#)


Utilizatorul acceseaza “Browse..” si schimba fisierul existent cu altul sau poate modifica descrierea fisierului existent.

Utilizatorul acceseaza butonul [Salveaza](#). Fisierul se salveaza si se revine in sectiunea “Fisiere atasate”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea “Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul [Inapoi](#).

5.9.6.1.1.3. Stergere Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi sters.
Sistemul afiseaza denumirea fisierului, descrierea acestuia si optiunea de upload

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Fisiere atasate” iar inregistrare dispare din lista.

5.9.6.1.1.4. Descarcare fisier

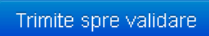
Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi vizualizat.
Utilizatorul acceseaza denumirea Fisierului din lista.

5.9.7. Zona Publica - Trimitere spre validare

In urma completarii tuturor informatiilor relevante despre Instalatii, Cosuri, Procese si Fisiere atasate se poate trimite chestionarul spre validare catre responsabilul APM.

Nota! Dupa completarea tuturor sectiunilor „Instalatii”, „Cosuri” etc informatiile raman salvate, chestionarul apare in lista in starea „Draft” si pot fi vizualizate la o noua accesare a acestuia, din meniul „Chestionare”.

Nota! Dupa ce chestionarul a fost trimis spre validare, in lista de chestionare el va aparea cu starea „Trimis spre validare”, iar asupra acestuia nu se mai pot aduce modificari sau corectii.

Utilizatorul acceseaza butonul .

Urmatoarele campuri trebuie completate corect pentru inregistrarea cu succes a unui chestionar:

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
Instalatii	Denumire instalatie	Se completeaza denumirea instalatiei utilizate	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Capacitate anuala instalatie	Se completeaza capacitatea instalatiei utilizate	Da	Numeric	v.4.0
	Tip instalatie	Se completeaza tipul de instalatie utilizat	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Capacitate de productie	Se completeaza capacitatea de productie a instalatiei	Da	Numeric	v.4.0
	Cod IPPC	Se completeaza codul IPPC	Da	Alfanumeric	v.4.0
	LCP	Se completeaza codul LCP	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod COV	Se completeaza codul COV	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SEVESO	Se completeaza codul SEVESO	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Valori limita autorizate	Se completeaza valorile limita autorizate pentru instalatia utilizata Atentie! Sectiunea „Valorile limita” nu este obligatoriu de completat, dar in situatia in care se adauga o valoare limita pentru un	Nu/ Da	Alfanumeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
		poluat, trebuie completate in mod obligatoriu toate informatiile pentru poluantul respectiv.			
Cos	Denumire cos	Se completeaza denumire cosului utilizat.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 X(E) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 Y(N) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Inaltime de la baza solului la varful cosului	Se completeaza cu intaltimea de la baza solului la varful cosului.	Da	Numeric	v.4.0
	Diametru	Se completeaza cu diametrul cosului.	Da	Numeric	v.4.0
	Temperatura gaze	Se completeaza cu teperatura gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Viteza gaze	Se completeaza cu viteza gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Debit gaze (Normal metru 3/ora)	Se completeaza cu debitul gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Debit gaze (Metri cub/ora)	Se completeaza cu debitul gazelor.	Nu	Numeric	v.4.0
	Instalatii deservite	Se alege instalatia careia ii corespunde cosul	Da	Alfanumeric	v4.0
	Sisteme de reducere emisii	Se completeaza cu denumirea, poluantul, eficienta si concentratia garantata de furnizor pentru sistemul de reducere emisii.	Nu	Alfanumeric	v4.0
Procese de ardere cu contact	Instalatie	Se alege instalatia pentru care se adauga procesul.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cos	Se alege cosul pentru care se adauga procesul.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Denumire	Se completeaza denumirea procesului.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Tip combustibil	Se selecteaza tipul de combustibil utilizat	Da	Caractere	v.4.0
	Consum anual	Se introduce consumul anual de combustibil	Nu	Numeric	v.4.0
	Densitate	Se introduce densitatea combustibilului utilizat	Nu	Numeric	v.4.0
	Putere calorica	Se introduce puterea calorica a combustibilului utilizat	Nu	Numeric	v.4.0
	Continut sulf (%)	Se introduce continutul de sulf	Da	Numeric	v.4.0
	Retinere sulf in cenusa (%)	Se introduce procentul de retinere sulf	Nu	Numeric	v.4.0
	Continut cenusa (%)	Se introduce procentul de cenusa continuta	Nu	Numeric	v.4.0
	Produs	Se introduce denumirea produsului utilizat	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Productie anuala	Se introduce productia anuala realizata	Da	Numeric	v4.0
	Consum energetic (GJ/t)	Se introduce consumul energetic	Nu	Numeric	v.4.0
Durata (ore)	Se introduce numarul de ore de functionare pentru fiecare luna a anului	Da	Numeric	v4.0	
Alte procese	Instalatie	Se alege instalatia pentru care se adauga procesul.	Da	Alfanumeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
	Cos	Se alege cosul pentru care se adauga procesul.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Denumire	Se completeaza denumirea procesului.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Operatie	Se mentioneaza operatia utilizata	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Consum anual	Se introduce consumul anual de combustibil	Nu	Numeric	v.4.0
	Produs	Se mentioneaza produsul utilizat	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Productie anuala	Se mentioneaza productia anuala realizata	Da	Numeric	v.4.0
	Durata (ore)	Se introduce numarul de ore de functionare pentru fiecare luna a anului	Da	Numeric	v4.0
Rezervoare	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Tip rezervor	Se selecteaza din lista tipul de rezervor utilizat	Da	Caractere	v.4.0
	Cod identificare rezervor	Se introduce codul de identificare al rezervorului	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Capacitate utila de stocare	Se introduce capacitatea utila de stocare a rezervorului	Da	Numeric	v.4.0
	Produs stocat/vehiculat	Se introduce denumirea produsului stocat	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cantitatea anuala produs vehiculat	Se introduce cantitatea anuala de produs vehiculat	Da	Numeric	v.4.0
	Inaltime (m)	Se introduce inaltimea rezervorului	Nu	Numeric	v.4.0
	Diametru (m)	Se introduce diametrul rezervorului	Nu	Numeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 X(E) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 Y(N) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0

5.10. Chestionarul "10.Informatii referitoare la asphaltarea drumurilor"

Observatii!

Emisiile asociate aplicării emulsiilor se estimează numai în situațiile în care emulsia se utilizează în alte scopuri decât ca amorsă, pentru straturile de mixturi asfaltice.

În coloana "Consum anual de solvent cu conținut de COV (tone/an)" se completează datele privind cantitățile de solvenți adăugate la așternere.

v1.5.4.rc5

10. Informatii referitoare la asphaltarea drumurilor

🏠 Chestionare
Asfaltare drumuri
Fisiere atasate

5.10.1. Zona Publica -> Completare chestionar -> Asfaltare drumuri

Utilizatorul acceseaza sectiunea „Asfaltare drumuri”.

5.10.1.1. Operatii :

- Adaugare Asfaltare drumuri
- Modificare Asfaltare drumuri
- Stergere Asfaltare drumuri
- Vizualizare Asfaltare drumuri

5.10.1.2. Adaugare Asfaltare Drumuri



Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza formularul de completat, utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Informatii referitoare la asfaltarea drumurilor”, „Consumuri de materiale” respectiv „Regim de lucru”:

v 1.5.4.rc5

10. Informatii referitoare la asfaltarea drumurilor

Adaugare informatii referitoare la asfaltarea drumurilor

Cod NFR*

Cod SNAP

Judet

Localitate*

Pod / Drum*

Sectiune

Coordonata inceput stereo 70 X(E) (m)*

Coordonata inceput stereo 70 Y(N) (m)*

Coordonata sfarsit stereo 70 X(E) (m)*

Coordonata sfarsit stereo 70 Y(N) (m)*

Lungimea segmentului asfaltat (km)*

Consumuri de materiale

Tip asfalt / Emulsie

Cantitate asfalt / emulsie asternuta* Tona

Procent masio solvent ou continut de COV (% masio)

Consum anual de solvent ou continut de COV (tone/an)

Regim de lucru

Ore / zi

Zile / saptamana

Interval (de la - pana la)

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul [Salveaza](#). Daca nu se doreste salvarea informatiei, utilizatorul acceseaza butonul [Inapoi](#).

5.10.1.3. Modificare Asfaltare Drumuri

Utilizatorul acceseaza din lista chestionarul dorit si selecteaza sectiunea care se doreste a fi modificata. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

10. Informatii referitoare la asfaltarea drumurilor

Modificare informatii referitoare la asfaltarea drumurilor

Cod NFR*

Cod SNAP

Judet

Localitate*

Pod / Drum*

Sectiune

Coordonata inceput stereo 70 X(E) (m)* [Harta](#)

Coordonata inceput stereo 70 Y(N) (m)*

Coordonata sfarsit stereo 70 X(E) (m)* [Harta](#)

Coordonata sfarsit stereo 70 Y(N) (m)*

Lungimea segmentului asfaltat (km)*

Consumuri de materiale

Tip asfalt / Emulsie

Cantitate asfalt / emulsie asternuta* Tona

Procent masic solvent cu continut de COV (% masic)

Consum anual de solvent cu continut de COV (tone/an)

Regim de lucru

Ore / zi

Zile / saptamana

Interval (de la - pana la)

[Salveaza](#) [Sterge](#) [Inapoi](#)

In sectiunea „Modificare asfaltare drumuri” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la inregistrarii.

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul .


Daca nu se doreste salvarea modificarilor, utilizatorul acceseaza butonul .

5.10.1.4. Stergere Asfaltare Drumuri

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza din lista chestionarul dorit si selecteaza sectiunea care se doreste a fi stearsa.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

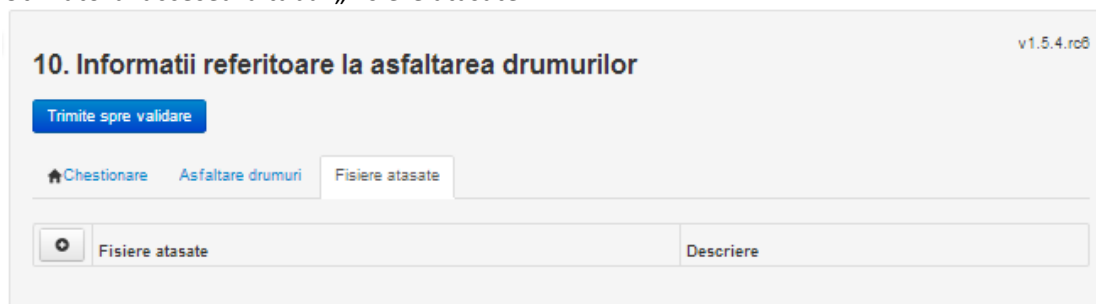
Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse. Dupa stergerea unei inregistrari operatorul economic poate reveni si adauga o inregistrare noua.

5.10.1.5. Vizualizare Asfaltare Drumuri

Utilizatorul acceseaza din lista chestionarul dorit si selecteaza sectiunea care se doreste a fi vizualizata. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

5.10.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate

Utilizatorul acceseaza tabul „Fisiere atasate”.



Fisiere atasate	Descriere
-----------------	-----------

5.10.2.1. Operatii :

- Incarcare Fisier
- Modificare Fisier
- Stergere Fisier
- Descarcare Fisier

5.10.2.2. Incarcare Fisier

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza fereastra de incarcare fisier si completare descriere fisier.

v1.5.4.rc6

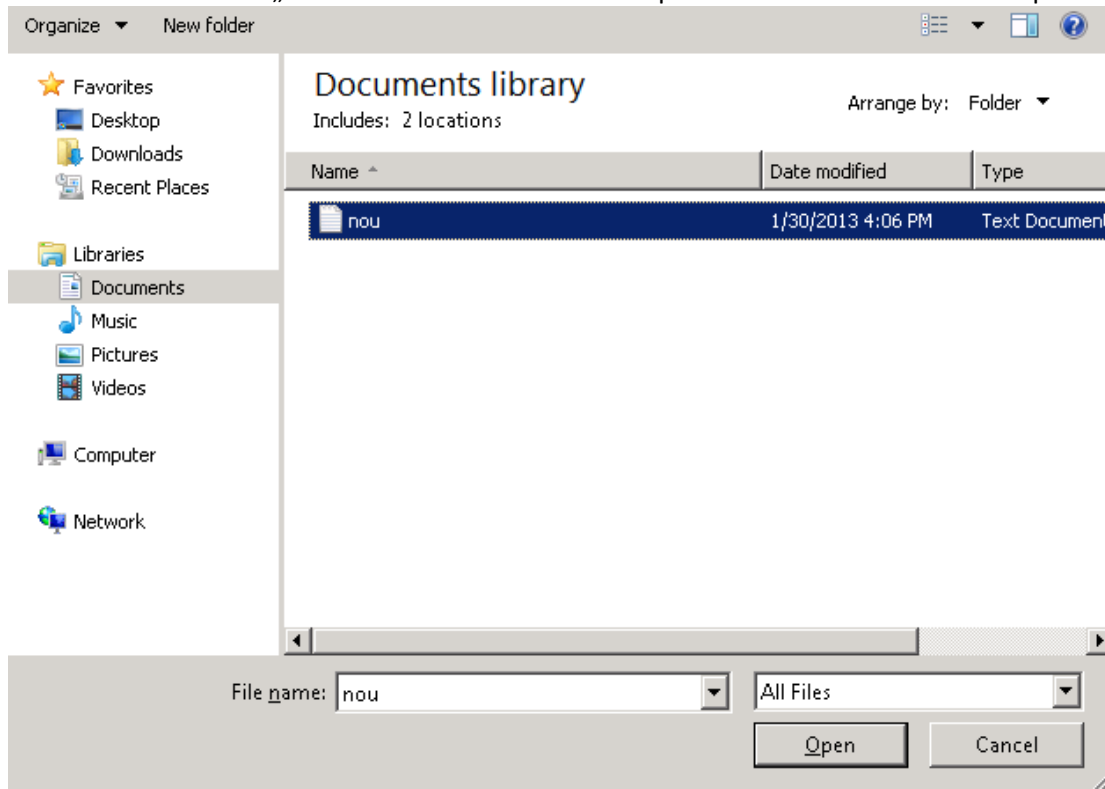
10. Informatii referitoare la asfaltarea drumurilor

Adaugare fisier

Upload Document nou.txt

Descriere

Utilizatorul acceseaza „Browse...” si selecteaza fisierul pe care doreste sa il incarce de pe statia locala.



Utilizatorul acceseaza „Open”.

Se precompleteaza campul „Upload”.

Utilizatorul completeaza descrierea fisierului si acceseaza .

Daca nu se doreste salvarea fisierului,ci revenirea in sectiunea „Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.10.2.3. Modificare Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza denumirea fisierului , descrierea acestuia si optiunea de upload.

10. Informatii referitoare la asfaltarea drumurilor v1.5.4.rc5

Modificare fisier

Upload No file selected.

Fisier

Descriere

Utilizatorul acceseaza "Browse.." si schimba fisierul existent cu altul sau poate modifica descrierea fisierului existent.

Utilizatorul acceseaza butonul . Fisierul se salveaza si se revine in sectiunea "Fisiere atasate".
Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea "Fisiere atasate", utilizatorul acceseaza butonul .

5.10.2.4. Stergere Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza denumirea fisierului, descrierea acestuia si optiunea de upload.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Fisiere atasate” iar inregistrare dispare din lista.

5.10.2.5. Descarcare fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi vizualizat.

Utilizatorul acceseaza denumirea Fisierului din lista.

Utilizatorul acceseaza si selecteaza locatia in care doreste sa salveze fisierul pe statia locala.

5.10.3. Zona Publica – Trimitere spre validare

In urma completarii tuturor informatiilor relevante despre Asfaltarea Drumurilor atasate se poate trimite chestionarul spre validare catre responsabilul APM.

Nota! Dupa completarea tuturor sectiunilor „Instalatii”, „Cosuri” etc informatiile raman salvate, chestionarul apare in lista in starea „Draft” si pot fi vizualizate la o noua accesare a acestuia, din meniul „Chestionare”.

Nota! Dupa ce chestionarul a fost trimis spre validare, in lista de chestionare el va aparea cu starea „Trimis spre validare”, iar asupra acestuia nu se mai pot aduce modificari sau corectii.

Utilizatorul acceseaza butonul [Trimite spre validare](#).

Urmatoarele campuri trebuie completate corect pentru inregistrarea cu succes a unui chestionar:

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl	Tip	Versiune
Asfaltare drumuri	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Judet	Se alege judetul .	Da	Caractere	v.4.0
	Localitate	Se alege localitatea.	Da	Caractere	v.4.0
	Pod/Drum	Se completeaza podul/drumul.	Da	Caractere	v.4.0
	Sectiune	Se completeaza sectiunea.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Coordonata inceput stereo 70 X(E) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonata sfarsit stereo 70 X(E) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonata inceput stereo 70 Y(N) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonata sfarsit stereo 70 Y(N) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Lungimea segmentului asfaltat (km)	Se completeaza lungimea	Da	Numeric	v.4.0
Consumuri de materiale	Tip asfalt / Emisie	Se completeaza tipul de asfalt/emisie	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Cantitate asfalt / emulsie asternuta	Se completeaza cantitatea.	Da	Numeric	v.4.0
	Procent masic solvent cu continut de COV	Se completeaza procentul	Nu	Numeric	v.4.0
	Consum anual de solvent cu continut de COV	Se completeaza consumul anual de solvent	Nu	Numeric	v.4.0
Regim de lucru	Ore / zi	Se completeaza orele / zilele	Nu	Numeric	v.4.0
	Zile / saptamana	Se completeaza zile / saptamana	Nu	Numeric	v.4.0
	Interval (de la - pana la)	Se completeaza intervalul	Nu	Numeric	v.4.0

5.11. Chestionarul "11.Informatii referitoare la activitati in incintele aeroporturilor"

Observatii!

Informații privind tipurile de aeronave și activitatea.

Notă:

enumerarea tipurilor de aeronava va include și avioanele și elicopterele utilitare;
enumerarea tipurilor de aeronava se va efectua utilizând codificarea ICAO.

Informații privind activitatea aeronautică.

Informații privind activitățile la sol.

Notă:

Se vor inventaria toate rezervoarele existente specificându-se tipul fiecăruia:
cu capac fix;
cu capac flotant intern;
cu capac flotant extern;
subterane etc.

Informații privind alimentarea aeronavelor
sisteme de alimentare pe tipuri: pe la bază, prin imersie etc.
tip sistem de recuperare vapori (condensare, cărbune activ etc.)
eficiență sistem de recuperare vapori.

Activități de întreținere, reparații și igienizare:
scurtă descriere și enumerare a activităților, precum și a consumurilor anuale de materiale
afereente acestora, de ex.: consum de vopsea pe tipuri, (pe bază de apă, pe bază de solvenți),
solvenți, soluție de degivrare etc.

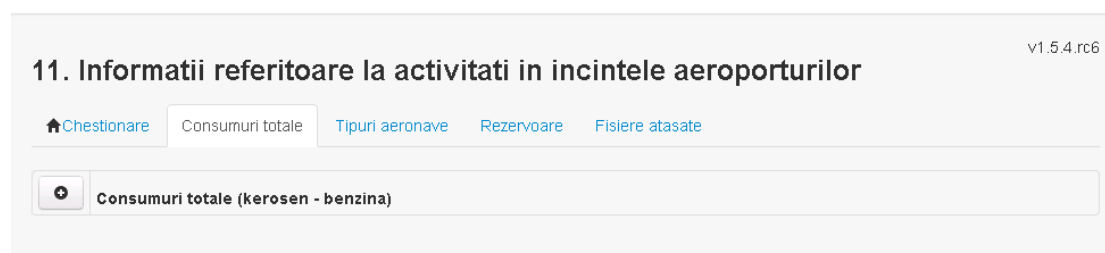
Managementul deșeurilor solide și lichide: scurtă descriere a modului de gestionare
a deșeurilor pe amplasament, cu indicarea cantităților de deșeuri generate și a facilităților
pentru depozitare temporară și pentru eliminare.

Producere agent termic și preparare apă caldă menajeră: se va completa
chestionarul "Surse de ardere de mică putere".

Parcări publice: se vor indica suprafața, capacitatea și numărul de niveluri ale
fiecărei parcări.

Se vor furniza perechi de coordonate exprimate în proiecție Stereo 70 pentru:
delimitarea perimetrului aeroportului, a suprafeței de depozitare carburanți și a parcărilor
publice exterioare.

Se vor aproxima perimetrele prin poligoane închise și se vor furniza coordonatele
asociate colțurilor acestora.



11. Informatii referitoare la activitati in incintele aeroporturilor v1.5.4.rc6

[Chestionare](#) [Consumuri totale](#) [Tipuri aeronave](#) [Rezervoare](#) [Fisiere atasate](#)

5.11.1. Zona Publica -> Completare chestionar -> Consumuri totale

Utilizatorul acceseaza sectiunea „Consumuri totale”.

5.11.1.1. Operatii :

- Adaugare consumuri

- Modificare consumuri
- Stergere consumuri
- Vizualizare consumuri

5.11.1.2. Adaugare Consumuri totale

Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza formularul de completat, utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Kerosen”, respectiv „Benzina”:

11. Informatii referitoare la activitati in incintele aeroporturilor v1.5.4.rc6

Kerosen

Consum total curse interne (tone/an)



Consum total curse internationale (tone/an)

Consum total (tone/an)

Benzina

Consum total (tone/an)

Consum aviatie utilitara (tone/an)

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul  .Daca nu se doreste salvarea informatiei, utilizatorul acceseaza butonul  .

5.11.1.3. Modificare Consumuri Totale

Utilizatorul acceseaza din lista chestionarul dorit si selecteaza sectiunea care se doreste a fi modificata. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

11. Informatii referitoare la activitati in incintele aeroporturilor v1.5.4.rc6

Kerosen

Consum total curse interne (tone/an)

Consum total curse internationale (tone/an)

Consum total (tone/an)

Benzina

Consum total (tone/an)

Consum aviatie utilitara (tone/an)

In sectiunea „Modificare consumuri totale” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la inregistrarii.

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul .


Daca nu se doreste salvarea modificarilor, utilizatorul acceseaza butonul .

5.11.1.4. Stergere Consumuri Totale

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza din lista chestionarul dorit si selecteaza sectiunea care se doreste a fi stearsa.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse. Dupa stergerea unei inregistrari operatorul economic poate reveni si adauga o inregistrare noua.

5.11.1.5. Vizualizare Consumuri Totale

Utilizatorul acceseaza din lista chestionarul dorit si selecteaza sectiunea care se doreste a fi vizualizata. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

5.11.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Tipuri aeronave

Utilizatorul acceseaza sectiunea „Tipuri aeronave”.

5.11.2.1. Operatii :

- Adaugare tipuri aeronave
- Modificare tipuri aeronave
- Stergere tipuri aeronave
- Vizualizare tipuri aeronave

5.11.2.2. Adaugare Tipuri Aeronave

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat, utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Tip Aeronave”, respectiv „Numar cicluri decolare-aterizare”:

v1.5.4.rc6

11. Informatii referitoare la activitati in incintele aeroporturilor

Adaugare informatii privind tipurile de aeronave si activitatea

Tip aeronava*

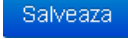

Numar cicluri decolare-aterizare

International

Intern

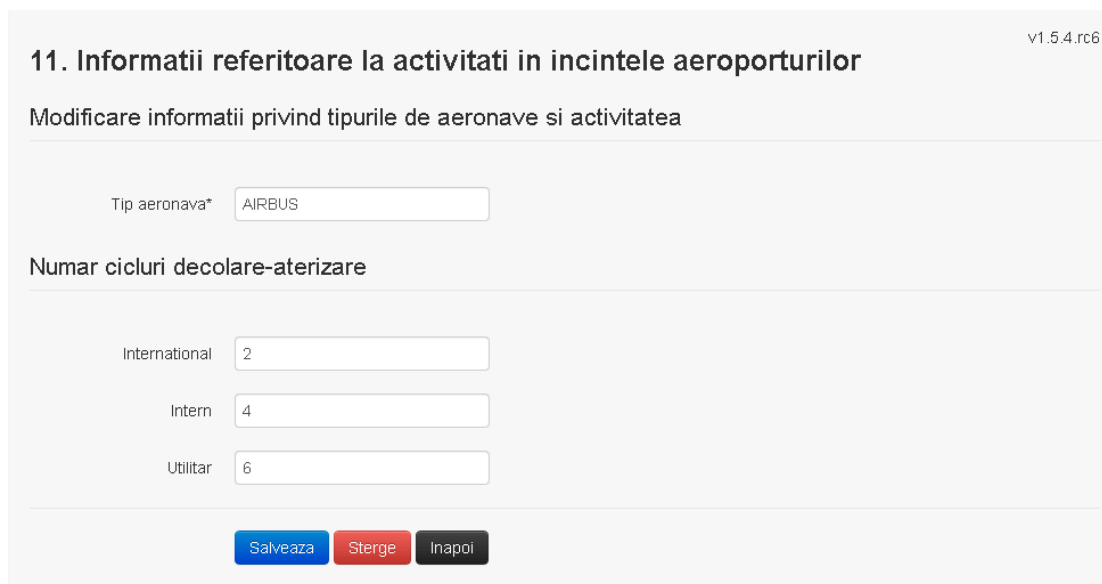
Utilitar

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul .Daca nu se doreste salvarea informatiei, utilizatorul acceseaza butonul .

5.11.2.3. Modificare Tipuri Aeronave

Utilizatorul acceseaza din lista chestionarul dorit si selecteaza sectiunea care se doreste a fi modificata. Sistemul afiseaza formularul precompletat.



In sectiunea „Modificare tipuri aeronave” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la inregistrarii.

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul .


Daca nu se doreste salvarea modificarilor, utilizatorul acceseaza butonul .

5.11.2.4. Stergere Tipuri Aeronave

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza din lista chestionarul dorit si selecteaza sectiunea care se doreste a fi stearsa.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse.Dupa stergerea unei inregistrari operatorul economic poate reveni si adauga o inregistrare noua.

5.11.2.5. Vizualizare Tipuri Aeronave

Utilizatorul acceseaza din lista chestionarul dorit si selecteaza sectiunea care se doreste a fi vizualizata.Sistemul afiseaza formularul precompletat.

5.11.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Rezervoare

Utilizatorul acceseaza sectiunea „Rezervoare”.

5.11.3.1. Operatii :

- Adaugare rezervoare

- Modificare rezervoare
- Stergere rezervoare
- Vizualizare rezervoare

5.11.3.2. Adaugare Rezervoare


Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat, utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Adaugare Rezervor”:

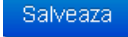

v1.5.4.rc6

11. Informatii referitoare la activitati in incintele aeroporturilor

Adaugare rezervor

Cod NFR*	1.A.1.b Rafinarea titeiului	▼
Cod SNAP	01 03 02 - Combustion plants >= 50 and < 300 MW (boilers)	▼
Tip rezervor*	Rezervor vertical fix	▼
Cod identificare rezervor*	TR325TT	
Capacitate utila de stocare*	30	Tona ▼
Produs stocat/vehiculat*	23	
Cantitatea anuala produs vehiculat*	22	Tona ▼
Inaltime (m)	234	
Diametru (m)	222	
Coordonate rezervor X(E)*	342354	 Harta
Coordonate rezervor Y(N)*	325434	

[Salveaza](#) [Inapoi](#)

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul .Daca nu se doreste salvarea informatiei, utilizatorul acceseaza butonul .

5.11.3.3. Modificare Rezervoare

Utilizatorul acceseaza din lista chestionarul dorit si selecteaza sectiunea care se doreste a fi modificata. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

11. Informatii referitoare la activitati in incintele aeroporturilor

Modificare rezervor

Cod NFR*	1.A.1.b Rafinarea titeiului	
Cod SNAP	01 03 02 - Combustion plants >= 50 and < 300 MW (boilers)	
Tip rezervor*	Rezervor vertical fix	
Cod identificare rezervor*	TR325TT	
Capacitate utila de stocare*	30	Tona
Produs stocat/vehiculat*	23	
Cantitatea anuala produs vehiculat*	22	Tona
Inaltime (m)	234	
Diametru (m)	222	
Coordonate rezervor X(E)*	342354	Harta
Coordonate rezervor Y(N)*	325434	

[Salveaza](#) [Sterge](#) [Inapoi](#)

In sectiunea „Modificare rezervor” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la inregistrarii.

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul [Salveaza](#).

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, utilizatorul acceseaza butonul [Inapoi](#).

5.11.3.4. Stergere Rezervoare

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza din lista chestionarul dorit si selecteaza sectiunea care se doreste a fi stearsa.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.


Utilizatorul acceseaza [Sterge](#), moment in care se vor sterge toate informatiile introduse. Dupa stergerea unei inregistrari operatorul economic poate reveni si adauga o inregistrare noua.

5.11.3.5. Vizualizare Rezervoare

Utilizatorul acceseaza din lista chestionarul dorit si selecteaza sectiunea care se doreste a fi vizualizata. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

5.11.4. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate


Utilizatorul acceseaza tabul „Fisiere atasate”.



11. Informatii referitoare la activitati in incintele aeroporturilor v1.5.4.rc6

Trmite spre validare

[Chestonare](#)
[Consumuri totale](#)
[Tipuri aeronave](#)
[Rezervoare](#)
[Fisiere atasate](#)

 Fisiere atasate	Descriere
---------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------

5.11.4.1. Operatii :

- Incarcare Fisier
- Modificare Fisier
- Stergere Fisier
- Descarcare Fisier

5.11.4.2. Incarcare Fisier

Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza fereastra de incarcare fisier si completare descriere fisier.



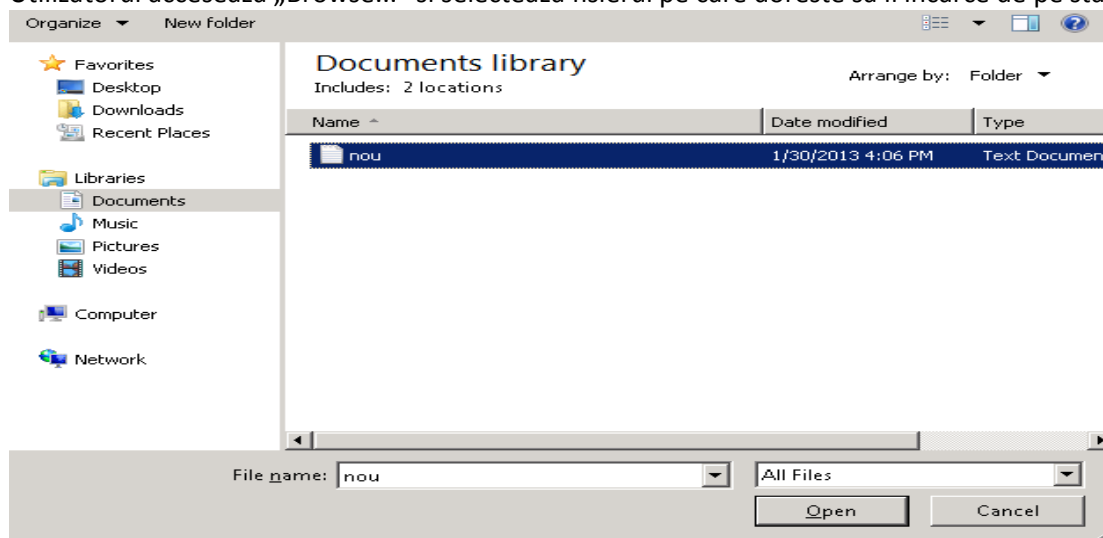
11. Informatii referitoare la activitati in incintele aeroporturilor v1.5.4.rc6

Adaugare fisier

Upload Document nou.txt

Descriere

Utilizatorul acceseaza „Browse...” si selecteaza fisierul pe care doreste sa il incarce de pe statia locala.

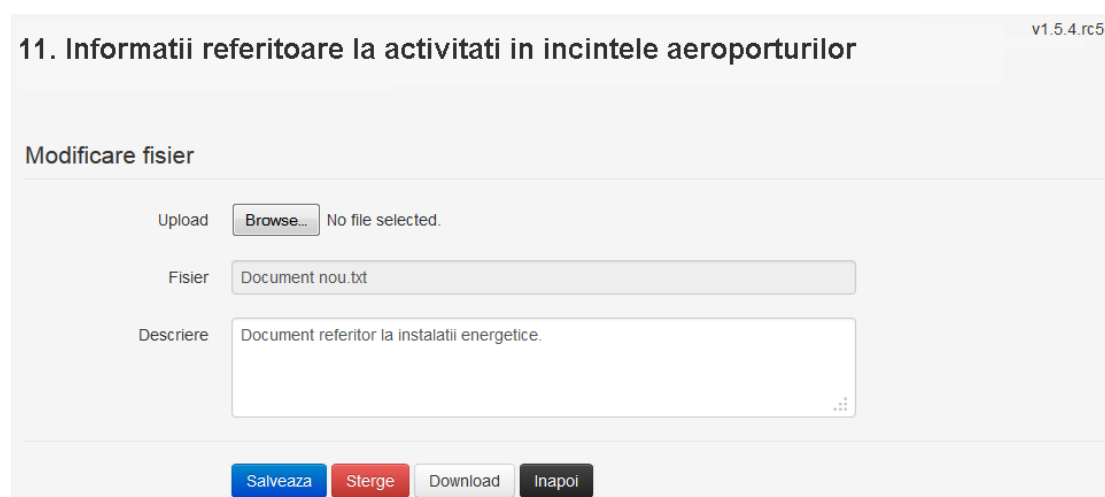


Utilizatorul acceseaza „Open”.
Se precompleteaza campul „Upload”.

Utilizatorul completeaza descrierea fisierului si acceseaza **Salveaza**.
Daca nu se doreste salvarea fisierului,ci revenirea in sectiunea „Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.11.4.3. Modificare Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi modificat.
Sistemul afiseaza denumirea fisierului , descrierea acestuia si optiunea de upload.



Utilizatorul acceseaza “Browse..” si schimba fisierul existent cu altul sau poate modifica descrierea fisierului existent.

Utilizatorul acceseaza butonul **Salveaza**. Fisierul se salveaza si se revine in sectiunea “Fisiere atasate”.
Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea “Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.11.4.4. Stergere Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi sters.
Sistemul afiseaza denumirea fisierului, descrierea acestuia si optiunea de upload.

Utilizatorul acceseaza **Sterge**, moment in care se revine in sectiunea „Fisiere atasate” iar inregistrare dispere din lista.

5.11.4.5. Descarcare fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi vizualizat.

Utilizatorul acceseaza denumirea Fisierului din lista.

Utilizatorul acceseaza **Download** si selecteaza locatia in care doreste sa salveze fisierul pe statia locala.

5.11.5. Zona Publica - Trimitere spre validare

In urma completarii tuturor informatiilor relevante despre Asfaltarea Drumurilor atasate se poate trimite chestionarul spre validare catre responsabilul APM.

Nota! Dupa completarea tuturor sectiunilor „Instalatii”, „Cosuri” etc informatiile raman salvate, chestionarul apare in lista in starea „Draft” si pot fi vizualizate la o noua accesare a acestuia, din meniul „Chestionare”.

Nota! Dupa ce chestionarul a fost trimis spre validare, in lista de chestionare el va aparea cu starea „Trimis spre validare”, iar asupra acestuia nu se mai pot aduce modificari sau corectii.

Utilizatorul acceseaza butonul [Trimite spre validare](#).

Urmatoarele campuri trebuie completate corect pentru inregistrarea cu succes a unui chestionar:

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl	Tip	Versiune
Rezervoare	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Tip Rezervor	Se alege tipul rezervorului.	Da	Caractere	v.4.0
	Cod identificare rezervor	Se completeaza codul de identificare rezervor.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Capacitate utila de stocare	Se completeaza capacitatea utila de stocare.	Da	Numeric	v.4.0
	Produs stocat /vehiculat	Se completeaza produsul	Da	Numeric	v.4.0
	Cantitatea anuala produs vehiculat	Se completeaza cantitatea anuala de produs vehiculat	Da	Numeric	v.4.0
	Inaltime	Se completeaza inaltimea.	Nu	Numeric	v.4.0
	Diametru	Se completeaza diametru	Nu	Numeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 X(E) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
Coordonata stereo 70 Y(N) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0	
Consumuri totale	Consum total curse interne (tone/an)	Se completeaza consumul total pentru curse interne.	Nu	Numeric	v.4.0
	Consum total curse internationale (tone/an)	Se completeaza consumul total pentru curse internationale.	Nu	Numeric	v.4.0
	Kerosen Consum total (tone/an)	Se completeaza consumul total de kerosen.	Nu	Numeric	v.4.0
	Benzina Consum total (tone/an)	Se completeaza consumul total de benzina.	Nu	Numeric	v.4.0
	Consum aviatie utilitara (tone/an)	Se completeaza consumul pentru aviatia utilitara.	Nu	Numeric	v.4.0
Tipuri Aeronave	Tip Aeronava	Se completeaza tipul de aeronava	Da	Numeric	v.4.0
	International	Se completeaza numarul de cicluri decolare-aterizare international	Nu	Numeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl	Tip	Versiune
	Utilitar	Se completeaza numarul de cicluri decolare-aterizare utilitar	Da	Numeric	v.4.0
	Intern	Se completeaza numarul de cicluri decolare-aterizare intern	Nu	Numeric	v.4.0

5.12. Chestionarul "12.Informatii referitoare la activitati in incintele aerodromurilor"

Observatii!

Informații privind activitatea aeronautică.

Notă: În coloana "scopul zborului" se va menționa "agrement/utilitar/agricultură /dezinsecție /publicitate/intervenții medicale de urgență etc."

Informații privind activitățile la sol:
stocare și manevrare carburanți;

Notă:

Se vor inventaria toate rezervoarele existente specificându-se tipul fiecăruia:
cu capac fix;
cu capac flotant intern;
cu capac flotant extern;
subterane, etc.

Informații privind alimentarea aeronavelor:

sisteme de alimentare pe tipuri: pe la bază, prin imersie etc.;
tip sistem de recuperare vapori (condensare, cărbune activ etc.);
eficiență sistem de recuperare vapori.

Activități de întreținere, reparații și igienizare:

scurtă descriere și enumerare a activităților, precum și a consumurilor anuale de materiale aferente acestora, ex.: consum de vopsea pe tipuri (pe bază de apă, pe bază de solvenți), solvenți, soluție de degivrare etc.;
producere agent termic și preparare apă caldă menajeră: se va completa chestionarul "Surse de ardere de mică putere".

Parcări publice: se vor indica suprafața, capacitatea și numărul de niveluri ale fiecărei parcări.

Se vor furniza perechi de coordonate exprimate în proiecție Stereo 70 pentru: delimitarea perimetrului aeroportului, a suprafeței de depozitare carburanți și a parcarilor publice exterioare.

Se vor aproxima perimetrele prin poligoane închise și se vor furniza coordonatele asociate colțurilor acestora.

v1.5.4.rc6

12. Informatii referitoare la activitati in incintele aerodromurilor

[Chestionare](#) | **Activitate aeronautica** | [Rezervoare](#) | [Fisiere atasate](#)

5.12.1. Zona Publica -> Completare chestionar -> Activitate aeronautica

Utilizatorul acceseaza sectiunea „Tip aeronava”.

5.12.1.1. Operatii :

- Adaugare tip aeronava
- Modificare tip aeronava
- Stergere tip aeronava
- Vizualizare tip aeronava

5.12.1.2. Adaugare Tip Aeronava

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat, utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Tip Aeronava”:

v1.5.4.rc6

12. Informatii referitoare la activitati in incintele aerodromurilor

Adaugare informatii privind activitatea aeronautica

Cod NFR*

Cod SNAP

Tip aeronava*

Numar ore de zbor

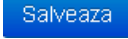

Numar cicluri de zbor

Altitudinea medie de zbor

Consum specific carburant (kg/kWh)

Puterea motorului (kW)

Scopul zborului

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul .Daca nu se doreste salvarea informatiei, utilizatorul acceseaza butonul .

5.12.1.3. Modificare TipAeronava




Utilizatorul acceseaza din lista chestionarul dorit si selecteaza sectiunea care se doreste a fi modificata. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

12. Informatii referitoare la activitati in incintele aerodromurilor

Modificare informatii privind activitatea aeronautica

Cod NFR*	1.A.3.a.i.(i) Transport aerian international- Traficul la nivelul aeroporturilor (▼)
Cod SNAP	08 05 02 - International airport traffic (LTO cycles - <1000 m) (▼)
Tip aeronava*	AIRBUS
Numar ore de zbor	324
Numar cicluri de zbor	32
Altitudinea medie de zbor	4322
Consum specific carburant (kg/kWh)	432
Puterea motorului (kW)	32
Scopul zborului	Scop demonstrativ

In sectiunea „Modificare tip aeronava” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la inregistrarii.

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul .


Daca nu se doreste salvarea modificarilor, utilizatorul acceseaza butonul .

5.12.1.4. Stergere Tip Aeronava

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza din lista chestionarul dorit si selecteaza sectiunea care se doreste a fi stearsa.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse.Dupa stergerea unei inregistrari operatorul economic poate reveni si adauga o inregistrare noua.

5.12.1.5. Vizualizare Tip Aeronava

Utilizatorul acceseaza din lista chestionarul dorit si selecteaza sectiunea care se doreste a fi vizualizata. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

5.12.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Rezervoare

Utilizatorul acceseaza sectiunea „Rezervoare”.

5.12.2.1. Operatii :

- Adaugare rezervoare
- Modificare rezervoare
- Stergere rezervoare
- Vizualizare rezervoare

5.12.2.2. Adaugare Rezervoare


Utilizatorul acceseaza butonul .



Sistemul afiseaza formularul de completat, utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Adaugare Rezervor”:

v1.5.4.rc6

12. Informatii referitoare la activitati in incintele aerodromurilor

Adaugare rezervor

Cod NFR*	1.A.2.f.i Arderi în industrii de fabricare si constructii- Alte surse stationare ▼	
Cod SNAP	03 02 04 - Plaster furnaces ▼	
Tip rezervor*	Rezervor orizontal fix ▼	
Cod identificare rezervor*	REX6765	
Capacitate utila de stocare*	4555	Tona ▼
Produs stocat/vehiculat*	Motorina	
Canitatea anuala produs vehiculat*	700	Tona ▼
Inaltime (m)	345	
Diametru (m)	234	
Coordonate rezervor X(E)*	436554	 Harta
Coordonate rezervor Y(N)*	434344	

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul .Daca nu se doreste salvarea informatiei, utilizatorul acceseaza butonul .


5.12.2.3. Modificare Rezervoare




Utilizatorul acceseaza din lista chestionarul dorit si selecteaza sectiunea care se doreste a fi modificata. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

12. Informatii referitoare la activitati in incintele aerodromurilor

Modificare rezervor

Cod NFR*	1.A.2.f.i.Arderi în industrii de fabricare si constructii– Alte surse stationare ▼	
Cod SNAP	03 02 04 - Plaster furnaces ▼	
Tip rezervor*	Rezervor orizontal fix ▼	
Cod identificare rezervor*	REX6765	
Capacitate utila de stocare*	4555	Tona ▼
Produs stocat/vehiculat*	Motorina	
Cantitatea anuala produs vehiculat*	700	Tona ▼
Inaltime (m)	345	
Diametru (m)	234	
Coordonate rezervor X(E)*	436554	
Coordonate rezervor Y(N)*	434344	

In sectiunea „Modificare rezervor” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la inregistrarii.

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul .


Daca nu se doreste salvarea modificarilor, utilizatorul acceseaza butonul .

5.12.2.4. Stergere Rezervoare

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza din lista chestionarul dorit si selecteaza sectiunea care se doreste a fi stearsa.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

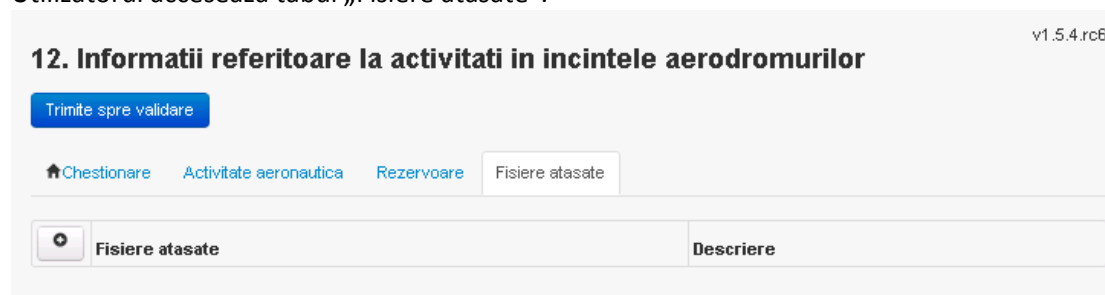
Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse. Dupa stergerea unei inregistrari operatorul economic poate reveni si adauga o inregistrare noua.

5.12.2.5. Vizualizare Rezervoare

Utilizatorul acceseaza din lista chestionarul dorit si selecteaza sectiunea care se doreste a fi vizualizata. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

5.12.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate

Utilizatorul acceseaza tabul „Fisiere atasate”.



The screenshot shows a web interface for '12. Informatii referitoare la activitati in incintele aerodromurilor' (v1.5.4.rc6). It features a blue 'Trimite spre validare' button and a navigation menu with 'Fisiere atasate' selected. Below the menu is a table with two columns: 'Fisiere atasate' and 'Descriere'.

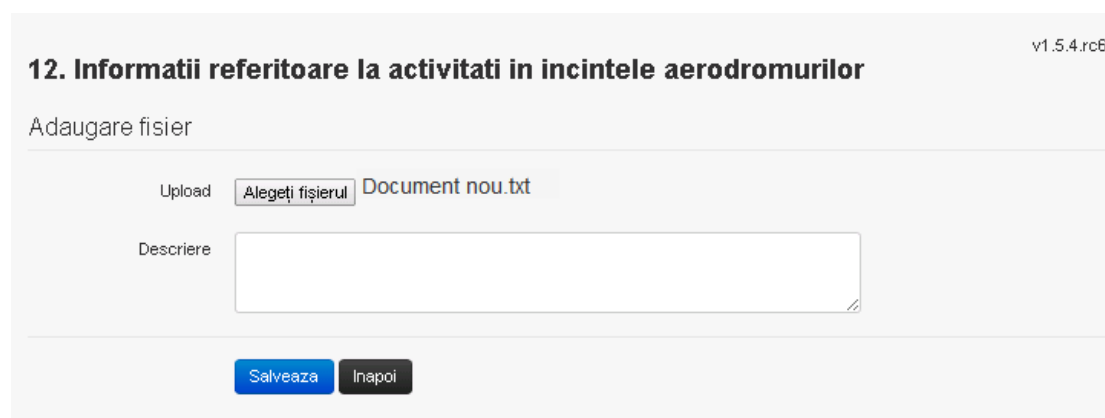
5.12.3.1. Operatii :

- Incarcare Fisier
- Modificare Fisier
- Stergere Fisier
- Descarcare Fisier

5.12.3.2. Incarcare Fisier

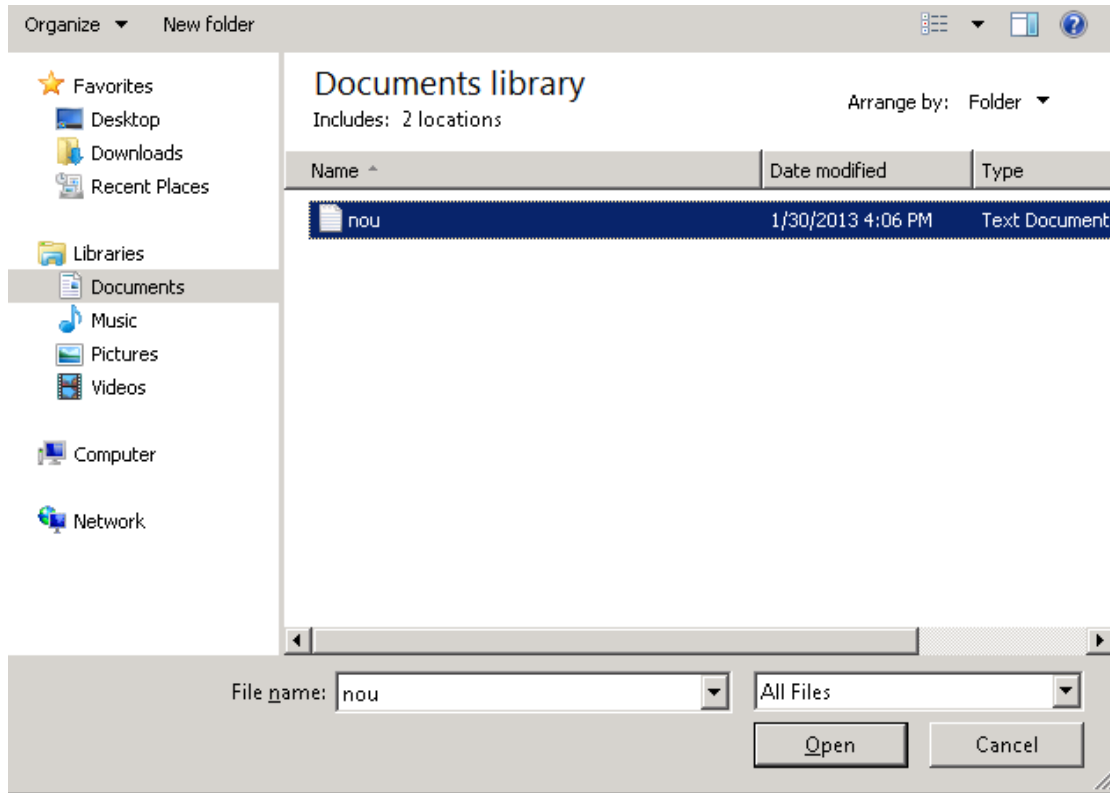
Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza fereastra de incarcare fisier si completare descriere fisier.



The screenshot shows the 'Fisiere atasate' form (v1.5.4.rc6) with the title '12. Informatii referitoare la activitati in incintele aerodromurilor'. It includes a section for 'Adaugare fisier' with an 'Upload' button, a file selection dropdown (currently showing 'Document nou.txt'), and a 'Descriere' text area. At the bottom are 'Salveaza' and 'Inapoi' buttons.

Utilizatorul acceseaza „Browse...” si selecteaza fisierul pe care doreste sa il incarce de pe statia locala.



Utilizatorul acceseaza „Open”.
Se precompleteaza campul „Upload”.

Utilizatorul completeaza descrierea fisierului si acceseaza [Salveaza](#).
Daca nu se doreste salvarea fisierului,ci revenirea in sectiunea „Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul [Inapoi](#).

5.12.3.3. Modificare Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi modificat.
Sistemul afiseaza denumirea fisierului , descrierea acestuia si optiunea de upload.

12. Informatii referitoare la activitati in incintele aerodromurilor v1.5.4.rc6



Modificare fisier

Upload No file selected.

Fisier

Descriere


Utilizatorul acceseaza "Browse.." si schimba fisierul existent cu altul sau poate modifica descrierea fisierului existent.

Utilizatorul acceseaza butonul . Fisierul se salveaza si se revine in sectiunea "Fisiere atasate".
Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea "Fisiere atasate", utilizatorul acceseaza butonul .

5.12.3.4. Stergere Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza denumirea fisierului, descrierea acestuia si optiunea de upload.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Fisiere atasate” iar inregistrare dispara din lista.

5.12.3.5. Descarcare fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi vizualizat.

Utilizatorul acceseaza denumirea Fisierului din lista.

Utilizatorul acceseaza  si selecteaza locatia in care doreste sa salveze fisierul pe statia locala.

5.12.4. Zona Publica - Trimitere spre validare

In urma completarii tuturor informatiilor relevante despre Asfaltarea Drumurilor atasate se poate trimite chestionarul spre validare catre responsabilul APM.

Nota! Dupa completarea tuturor sectiunilor „Instalatii”, ”Cosuri” etc informatiile raman salvate, chestionarul apare in lista in starea „Draft” si pot fi vizualizate la o noua accesare a acestuia, din meniul „Chestionare”.

Nota! Dupa ce chestionarul a fost trimis spre validare, in lista de chestionare el va aparea cu starea „Trimis spre validare”, iar asupra acestuia nu se mai pot aduce modificari sau corectii.

Utilizatorul acceseaza butonul .

Urmatoarele campuri trebuie completate corect pentru inregistrarea cu succes a unui chestionar:

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl	Tip	Versiune
Rezervoare	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Tip Rezervor	Se alege tipul rezervorului.	Da	Caractere	v.4.0
	Cod identificare rezervor	Se completeaza codul de identificare rezervor.	Da	Alfanumeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl	Tip	Versiune
	Capacitate utila de stocare	Se completeaza capacitatea utila de stocare.	Da	Numeric	v.4.0
	Produs stocat /vehiculat	Se completeaza produsul	Da	Numeric	v.4.0
	Cantitatea anuala produs vehiculat	Se completeaza cantitatea anuala de produs vehiculat	Da	Numeric	v.4.0
	Inaltime	Se completeaza inaltimea.	Nu	Numeric	v.4.0
	Diametru	Se completeaza diametru	Nu	Numeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 X(E) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 Y(N) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
Activitatea Aeronautica	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Tip Aeronava	Se completeaza tipul aeronavei.	Da	Caractere	v.4.0
	Numar ore de zbor	Se completeaza numarul orelor de zbor.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Numar cicluri de zbor	Se completeaza numarul ciclurilor de zbor.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Altitudinea medie de zbor	Se completeaza altitudinea.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Consum specific carburant(kg/kWh)	Se completeaza consumul specific.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Puterea motorului(kW)	Se completeaza puterea motorului.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Scopul zborului	Se completeaza scopul zborului.	Nu	Alfanumeric	v.4.0

5.13. Chestionarul "15. Informatii referitoare la activitati feroviare"

Observatii!

Pentru activitatile de productie agent termic și preparare apă caldă menajeră în gări, triaje, depouri, se va completa chestionarul "Surse de ardere de mică putere_punctuale" pentru fiecare gară, triaj, depou.

Informații privind infrastructura feroviară:

Hărți la nivel național și de regională CF (straturi tematice GIS - format vector): rețeaua de căi ferate, cu diferențierea în linii electrificate și neelectrificate. În cazul liniilor neelectrificate se va specifica și gradul de încărcare (număr trenuri pe zi, în ambele sensuri), ca atribut distinct; gări, triaje și depouri.

v1.5.4.rc6

15. Informatii referitoare la activitati feroviare

[Chestionare](#)
Locomotive diesel de manevra
Locomotive diesel de linie
Automotoare
Rute automotoare
Fisiere atasate

5.13.1. Zona Publica -> Completare chestionar -> Locomotive diesel de manevra
Utilizatorul acceseaza sectiunea „Locomotive diesel de manevra”.

5.13.1.1. Operatii :

- Adaugare Locomotive diesel de manevra
- Modificare Locomotive diesel de manevra
- Stergere Locomotive diesel de manevra
- Vizualizare Locomotive diesel de manevra

5.13.1.2. Adaugare Locomotive diesel de manevra

Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza formularul de completat, utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Locomotive diesel de manevra”:

v1.5.4.rc6

15. Informatii referitoare la activitati feroviare

Adaugare date privind inventarul locomotivelor diesel de manevra

Cod NFR*	<input type="text" value="1.A.4.c.i.Agricultura/Silvicultura/Pescuit – Surse stationare"/>
Cod SNAP	<input type="text" value="02 03 03 - Stationary gas turbines"/>
Denumire regionala CF*	<input type="text" value="Regionala"/>
Denumire triaj/depou*	<input type="text" value="Chiajna"/>
Tip locomotive de manevra*	<input type="text" value="MX737372"/>
Putere motor (kW)	<input type="text" value="78"/>
Numar locomotive/tip*	<input type="text" value="76"/>
Consum specific orar (kg/ora)	<input type="text" value="66"/>
Tip combustibil*	<input type="text" value="Motorina"/>
Numar mediu de ore de functionare pe an	<input type="text" value="234"/>
Consum anual de carburant pe tip locomotiva*	<input type="text" value="234"/> Tona
Consum total anual de carburant pe toate tipurile (tone)	<input type="text" value="23"/>

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul [Salveaza](#). Daca nu se doreste salvarea informatiei, utilizatorul acceseaza butonul [Inapoi](#).

5.13.1.3. Modificare Locomotive diesel de manevra

Utilizatorul acceseaza din lista chestionarul dorit si selecteaza sectiunea care se doreste a fi modificata. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

15. Informatii referitoare la activitati feroviare

Modificare date privind inventarul locomotivelor diesel de manevra

Cod NFR*	<input type="text" value="1.A.4.c.i.Agricultura/Silvicultura/Pescuit – Surse stationare"/>
Cod SNAP	<input type="text" value="02 03 03 - Stationary gas turbines"/>
Denumire regionala CF*	<input type="text" value="Regionala"/>
Denumire triaj/depou*	<input type="text" value="Chiajna"/>
Tip locomotive de manevra*	<input type="text" value="MX737372"/>
Putere motor (kW)	<input type="text" value="78"/>
Numar locomotive/tip*	<input type="text" value="76"/>
Consum specific orar (kg/ora)	<input type="text" value="66"/>
Tip combustibil*	<input type="text" value="Motorina"/>
Numar mediu de ore de functionare pe an	<input type="text" value="234"/>
Consum anual de carburant pe tip locomotiva*	<input type="text" value="234"/> Tona
Consum total anual de carburant pe toate tipurile (tone)	<input type="text" value="23"/>

[Salveaza](#) [Sterge](#) [Inapoi](#)

In sectiunea „Modificare locomotive diesel de manevra” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la inregistrarii.

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul [Salveaza](#).


Daca nu se doreste salvarea modificarilor, utilizatorul acceseaza butonul [Inapoi](#).

5.13.1.4. Stergere Locomotive diesel de manevra

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza din lista chestionarul dorit si selecteaza sectiunea care se doreste a fi stearsa.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse. Dupa stergerea unei inregistrari operatorul economic poate reveni si adauga o inregistrare noua.

5.13.1.5. Vizualizare Locomotive diesel de manevra

Utilizatorul acceseaza din lista chestionarul dorit si selecteaza sectiunea care se doreste a fi vizualizata. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

5.13.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Locomotive diesel de linie

Utilizatorul acceseaza sectiunea „Locomotive diesel de linie”.

5.13.2.1. Operatii :

- Adaugare Locomotive diesel de linie
- Modificare Locomotive diesel de linie
- Stergere Locomotive diesel de linie
- Vizualizare Locomotive diesel de linie

5.13.2.2. Adaugare Locomotive diesel de linie

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat, utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Locomotive diesel de linie”:

v1.5.4.rc6

15. Informatii referitoare la activitati feroviare

Adaugare date privind inventarul locomotivelor diesel de linie

Cod NFR*	<input type="text" value="1.A.2.b Arderi în industrii de fabricare si constructii– Fabricare metale nefer"/>
Cod SNAP	<input type="text" value="03 01 06 - Other stationary equipments (n)"/>
Denumire regionala CF*	<input type="text" value="Regionala"/>
Tip locomotive de linie	<input type="text" value="NHT98876"/>
Putere motor (kW)	<input type="text" value="878"/>
Numar locomotive/tip*	<input type="text" value="78"/>
Consum specific orar (kg/ora)	<input type="text" value="876"/>
Tip combustibil*	<input type="text" value="Motorina"/>
Numar mediu de ore de functionare pe an	<input type="text" value="543"/>
Consum anual de carburant pe tip locomotiva*	<input type="text" value="34"/> Tona
Consum total anual de carburant pe toate tipurile (tone)	<input type="text" value="5435"/>
Nr. total de km parcursi anual	<input type="text" value="324"/>

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul [Salveaza](#). Daca nu se doreste salvarea informatiei, utilizatorul acceseaza butonul [Inapoi](#).

5.13.2.3. Modificare Locomotive diesel de linie

Utilizatorul acceseaza din lista chestionarul dorit si selecteaza sectiunea care se doreste a fi modificata. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

15. Informatii referitoare la activitati feroviare

Modificare date privind inventarul locomotivelor diesel de linie

Cod NFR*	<input type="text" value="1.A.2.b Arderi in industrii de fabricare si constructii- Fabricare metale nefer"/>
Cod SNAP	<input type="text" value="03 01 06 - Other stationary equipments (n)"/>
Denumire regionala CF*	<input type="text" value="Regionala"/>
Tip locomotive de linie	<input type="text" value="NHT98876"/>
Putere motor (kW)	<input type="text" value="878"/>
Numar locomotive/tip*	<input type="text" value="78"/>
Consum specific orar (kg/ora)	<input type="text" value="876"/>
Tip combustibil*	<input type="text" value="Motorina"/>
Numar mediu de ore de functionare pe an	<input type="text" value="543"/>
Consum anual de carburant pe tip locomotiva*	<input type="text" value="34"/> Tona
Consum total anual de carburant pe toate tipurile (tone)	<input type="text" value="5435"/>
Nr. total de km parcursi anual	<input type="text" value="324"/>

[Salveaza](#) [Sterge](#) [Inapoi](#)

In sectiunea „Modificare locomotive diesel de linie” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la inregistrarii.

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul [Salveaza](#).


Daca nu se doreste salvarea modificarilor, utilizatorul acceseaza butonul [Inapoi](#).

5.13.2.4. Stergere Locomotive diesel de linie

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza din lista chestionarul dorit si selecteaza sectiunea care se doreste a fi stearsa.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse. Dupa stergerea unei inregistrari operatorul economic poate reveni si adauga o inregistrare noua.

5.13.2.5. Vizualizare Locomotive diesel de linie

Utilizatorul acceseaza din lista chestionarul dorit si selecteaza sectiunea care se doreste a fi vizualizata. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

5.13.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Automotoare

Utilizatorul acceseaza sectiunea „Automotoare”.

5.13.3.1. Operatii :

- Adaugare automotoare
- Modificare automotoare
- Stergere automotoare
- Vizualizare automotoare

5.13.3.2. Adaugare Automotoare

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat, utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Adaugare Automotoare”:



v1.5.4.rc6

15. Informatii referitoare la activitati feroviare

Adaugare date privind inventarul automotoarelor

Cod NFR*	1.A.3.b.ii Transport rutier– Autoutilitare
Cod SNAP	07 02 02 - Rural driving
Denumire regionala CF*	Regionala
Putere motor (kW)	98
Numar automotoare*	6
Consum specific orar (kg/ora)	89
Tip combustibil*	Motorina
Numar mediu de ore de functionare pe an	43
Consum anual de carburant pe tip locomotiva*	32 Tona
Consum total anual de carburant pe toate tipurile (tone)	43
Nr. total de km parcursi anual	32

[Salveaza](#) [Inapoi](#)

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul .Daca nu se doreste salvarea informatiei, utilizatorul acceseaza butonul .

5.13.3.3. Modificare Automotoare




Utilizatorul acceseaza din lista chestionarul dorit si selecteaza sectiunea care se doreste a fi modificata. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

15. Informatii referitoare la activitati feroviare

Modificare date privind inventarul automotoarelor

Cod NFR*	1.A.3.b.ii Transport rutier– Autoutilitare	▼
Cod SNAP	07 02 02 - Rural driving	▼
Denumire regionala CF*	Regionala	
Putere motor (kW)	98	
Numar automotoare*	6	
Consum specific orar (kg/ora)	89	
Tip combustibil*	Motorina	▼
Numar mediu de ore de functionare pe an	43	
Consum anual de carburant pe tip locomotiva*	32	Tona
Consum total anual de carburant pe toate tipurile (tone)	43	
Nr. total de km parcursi anual	32	

In sectiunea „Modificare automotoare” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la inregistrarii.


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul .

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, utilizatorul acceseaza butonul .

5.13.3.4. Stergere Automotoare

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza din lista chestionarul dorit si selecteaza sectiunea care se doreste a fi stearsa. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse. Dupa stergerea unei inregistrari operatorul economic poate reveni si adauga o inregistrare noua.

5.13.3.5. Vizualizare Automotoare

Utilizatorul acceseaza din lista chestionarul dorit si selecteaza sectiunea care se doreste a fi vizualizata. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

5.13.4. Zona Publica -> Completare chestionar -> Rute Automotoare

Utilizatorul acceseaza sectiunea „Rute Automotoare”.

5.13.4.1. Operatii :

- Adaugare rute automotoare
- Modificare rute automotoare
- Stergere rute automotoare
- Vizualizare rute automotoare

5.13.4.2. Adaugare Rute Automotoare

Utilizatorul acceseaza butonul .



Sistemul afiseaza formularul de completat, utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Adaugare Rute Automotoare”:

v1.5.4.rc6

15. Informatii referitoare la activitati feroviare

Adaugare date privind rutele automotoarelor

Ruta automotoare*	<input type="text" value="Bucuresti - Craiova"/>
Lungime ruta (km)	<input type="text" value="432"/>
Numar curse pe zi	<input type="text" value="3"/>

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul . Daca nu se doreste salvarea informatiei, utilizatorul acceseaza butonul .

5.13.4.3. Modificare Rute Automotoare

Utilizatorul acceseaza din lista chestionarul dorit si selecteaza sectiunea care se doreste a fi modificata. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

15. Informatii referitoare la activitati feroviare

Modificare date privind rutele automotoarelor

Ruta automotoare*	<input type="text" value="Bucuresti - Craiova"/>
Lungime ruta (km)	<input type="text" value="432"/>
Numar curse pe zi	<input type="text" value="3"/>

In sectiunea „Modificare Rute automotoare” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la inregistrarii.

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul **Salveaza**.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.13.4.4. Stergere Rute Automotoare

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza din lista chestionarul dorit si selecteaza sectiunea care se doreste a fi stearsa.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza **Sterge**, moment in care se vor sterge toate informatiile introduse. Dupa stergerea unei inregistrari operatorul economic poate reveni si adauga o inregistrare noua.

5.13.4.5. Vizualizare Rute Automotoare

Utilizatorul acceseaza din lista chestionarul dorit si selecteaza sectiunea care se doreste a fi vizualizata. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

5.13.5. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate

Utilizatorul acceseaza tabul „Fisiere atasate”.



The screenshot shows a web interface for '15. Informatii referitoare la activitati feroviare' (v1.5.4.rc6). It features a navigation menu with tabs: 'Chestionare', 'Locomotive diesel de manevra', 'Locomotive diesel de linie', 'Automotoare', 'Rute automotoare', and 'Fisiere atasate'. Below the menu is a table with two columns: 'Fisiere atasate' and 'Descriere'. A blue button 'Trimite spre validare' is visible at the top left of the content area.

5.13.5.1. Operatii :

- Incarcare Fisier
- Modificare Fisier
- Stergere Fisier
- Descarcare Fisier

5.13.5.2. Incarcare Fisier

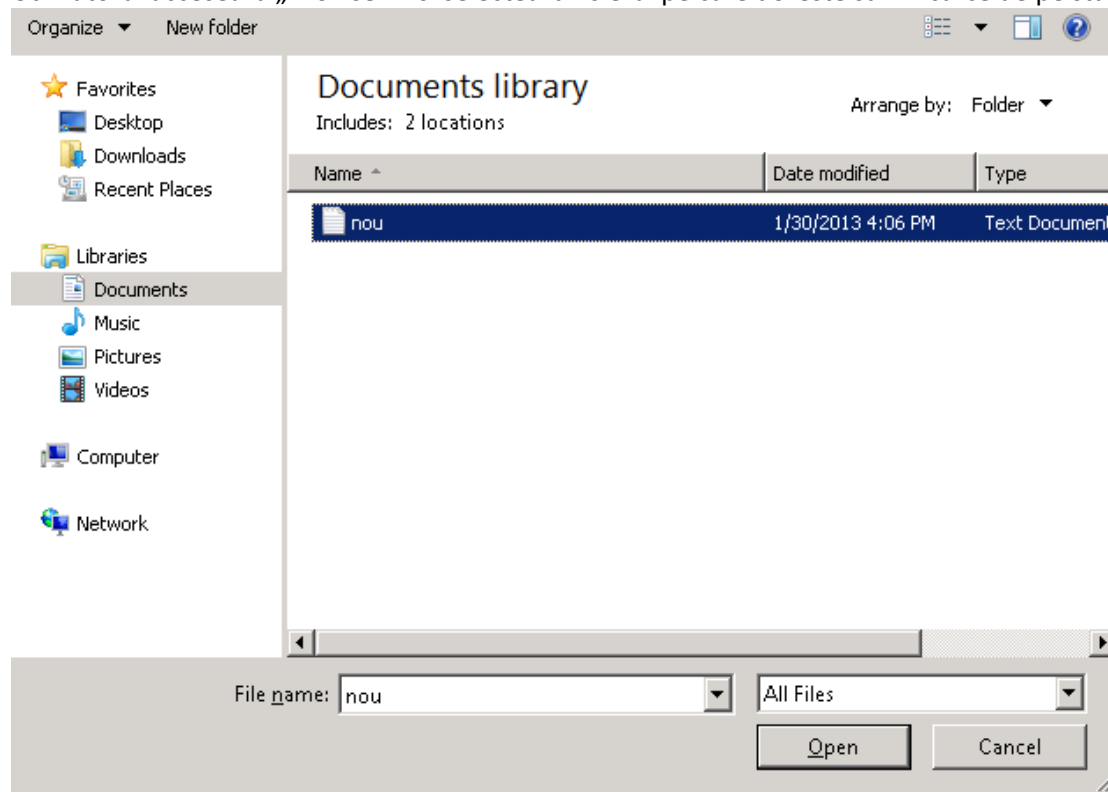
Utilizatorul acceseaza butonul **+**.

Sistemul afiseaza fereastra de incarcare fisier si completare descriere fisier.



The screenshot shows the 'Fisiere atasate' upload form (v1.5.4.rc6). It includes a title '15. Informatii referitoare la activitati feroviare', a sub-header 'Aduagare fisier', and an 'Upload' section with a button 'Alegeți fișierul' and a text input 'Document nou.txt'. Below is a 'Descriere' text area and two buttons: 'Salveaza' and 'Inapoi'.

Utilizatorul acceseaza „Browse...” si selecteaza fisierul pe care doreste sa il incarce de pe statia locala.



Utilizatorul acceseaza „Open”.

Se precompleteaza campul „Upload”.

Utilizatorul completeaza descrierea fisierului si acceseaza [Salveaza](#).

Daca nu se doreste salvarea fisierului,ci revenirea in sectiunea „Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul [Inapoi](#).

5.13.5.3. Modificare Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza denumirea fisierului , descrierea acestuia si optiunea de upload.

v1.5.4.rc6

15. Informatii referitoare la activitati feroviare

Modificare fisier



Upload [Alegeți fișierul](#) Nu s-au ales fișiere

Fisier

Descriere

[Salveaza](#)
[Sterge](#)
[Download](#)
[Inapoi](#)


Utilizatorul acceseaza "Browse.." si schimba fisierul existent cu altul sau poate modifica descrierea fisierului existent.

Utilizatorul acceseaza butonul . Fisierul se salveaza si se revine in sectiunea "Fisiere atasate".
Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea "Fisiere atasate", utilizatorul acceseaza butonul .

5.13.5.4. Stergere Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza denumirea fisierului, descrierea acestuia si optiunea de upload.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Fisiere atasate” iar inregistrare dispere din lista.

5.13.5.5. Descarcare fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi vizualizat.

Utilizatorul acceseaza denumirea Fisierului din lista.

Utilizatorul acceseaza  si selecteaza locatia in care doreste sa salveze fisierul pe statia locala.

5.13.6. Zona Publica - Trimitere spre validare

In urma completarii tuturor informatiilor relevante despre Asfaltarea Drumurilor atasate se poate trimite chestionarul spre validare catre responsabilul APM.

Nota! Dupa completarea tuturor sectiunilor „Instalatii”, ”Cosuri” etc informatiile raman salvate, chestionarul apare in lista in starea „Draft” si pot fi vizualizate la o noua accesare a acestuia, din meniul „Chestionare”.

Nota! Dupa ce chestionarul a fost trimis spre validare, in lista de chestionare el va aparea cu starea „Trimis spre validare”, iar asupra acestuia nu se mai pot aduce modificari sau corectii.

Utilizatorul acceseaza butonul .

Urmatoarele campuri trebuie completate corect pentru inregistrarea cu succes a unui chestionar:

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
Locomotive diesel de manevra	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Denumire regionala CF	Se completeaza denumirea regionala CF	Da	Alfanumeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
	Denumire triaj/depou	Se completeaza denumirea triaj/depou	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Tip locomotive de manevra	Se completeaza tipul locomotivelor de manevra	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Putere motor (kW)	Se completeaza puterea motorului	Nu	Numeric	v.4.0
	Numar locomotive/tip	Se completeaza numarul locomotivelor tip utilizate	Da	Numeric	v.4.0
	Consum specific orar (kg/ora)	Se completeaza consumul specific orar	Nu	Numeric	v.4.0
	Tip combustibil	Se selecteaza tipul de combustibil utilizat	Da	Caractere	v.4.0
	Numar mediu de ore de functionare pe an	Se completeaza numarul mediu de ore de functionare pe an	Nu	Numeric	v.4.0
	Consum anual de carburant pe tip locomotiva	Se completeaza consumul anual de carburant pe tip locomotiva	Da	Numeric	v.4.0
	Consum total anual de carburant pe toate tipurile (tone)	Se completeaza consumul total anual de carburant pe toate tipurile.de locomotive	Nu	Numeric	v.4.0
Locomotiv e diesel de linie	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Denumire regionala CF	Se completeaza denumirea regionala CF	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Tip locomotive de linie	Se completeaza tipul locomotivelor de linie	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Putere motor (kW)	Se completeaza puterea motorului	Nu	Numeric	v.4.0
	Numar locomotive/tip	Se completeaza numarul locomotivelor tip utilizate	Da	Numeric	v.4.0
	Consum specific orar (kg/ora)	Se completeaza consumul specific orar	Nu	Numeric	v.4.0
	Tip combustibil	Se selecteaza tipul de combustibil utilizat	Da	Caractere	v.4.0
	Numar mediu de ore de functionare pe an	Se completeaza numarul mediu de ore de functionare pe an	Nu	Numeric	v.4.0
	Consum anual de carburant pe tip locomotiva	Se completeaza consumul anual de carburant pe tip locomotiva	Da	Numeric	v.4.0
	Consum total anual de carburant pe toate tipurile (tone)	Se completeaza consumul total anual de carburant pe toate tipurile.de locomotive	Nu	Numeric	v.4.0
	Nr. total de km parcursi anual	Se completeaza numarul total de km parcursi anual	Nu	Numeric	v.4.0
Automoto are	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Denumire regionala CF	Se completeaza denumirea regionala CF	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Putere motor (kW)	Se completeaza puterea motorului	Nu	Numeric	v.4.0
	Numar automotoare	Se completeaza numarul automotoarelor utilizate	Da	Numeric	v.4.0
	Consum specific orar (kg/ora)	Se completeaza consumul specific orar	Nu	Numeric	v.4.0
	Tip combustibil	Se selecteaza tipul de combustibil utilizat	Da	Caractere	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
	Numar mediu de ore de functionare pe an	Se completeaza numarul mediu de ore de functionare pe an	Nu	Numeric	v.4.0
	Consum anual de carburant pe tip locomotiva	Se completeaza consumul anual de carburant pe tip locomotiva	Da	Numeric	v.4.0
	Consum total anual de carburant pe toate tipurile (tone)	Se completeaza consumul total anual de carburant pe toate tipurile.de locomotive	Nu	Numeric	v.4.0
	Nr. total de km parcursi anual	Se completeaza numarul total de km parcursi anual	Nu	Numeric	v.4.0
Rute automotoare	Ruta automotoare	Se completeaza ruta automotoare	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Lungime ruta (km)	Se completeaza lungimea rutaei	Nu	Numeric	v.4.0
	Numar curse pe zi	Se completeaza numarul curselor realizate pe zi	Nu	Numeric	v.4.0

5.14. Chestionarul "16. Informații referitoare la trafic și activități navale"

Observatii!

Informatii despre:

stocare și manevrare țiței și produse petroliere: se vor menționa toate tipurile de facilități de stocare;

stocare/manevrare produse solide (vrac) care pot genera emisii de particule;

producere agent termic și preparare apă caldă menajeră: se va completa chestionarul "Surse ardere mică putere_punctuale".

Parcări publice: se vor indica suprafața, capacitatea și numărul de niveluri ale fiecărei parcări.

Se vor furniza perechi de coordonate exprimate în proiecție Stereo70 pentru: delimitarea perimetrului portului, a suprafețelor de depozitare țiței - produse petroliere, mărfuri vrac și a parcarilor publice.

Se vor aproxima perimetrele prin poligoane închise și se vor furniza coordonatele asociate colțurilor acestora.

Informații privind activitățile din șantier naval

Operații de sablare:

Instalații prevăzute cu cabină/cabine de sablare:

- indicați cu ce material se face sablarea: bile oțel, bile carbon sau nisip;
- consum anual de material de sablare;
- număr de cicluri și procent material recuperat/ciclu;
- sisteme de reducere a emisiilor de particule;
- sisteme de evacuare dirijată: coșuri, conducte;
- înălțimi, diametre, debite evacuate.

Operații de vopsire:

- degresare: se va completa chestionarul "Degresare_solvenți";
- vopsire: se va completa chestionarul "Aplicare_vopsele";

- producere agent termic și preparare apă caldă menajeră: se va completa chestionarul "Surse de ardere de mică putere_punctuale".



5.14.1. Zona publica -> Completare chestionar -> Trafic naval

5.14.1.1. Operatii :

- Incarcare Fisier
- Modificare Fisier
- Stergere Fisier
- Descarcare Fisier

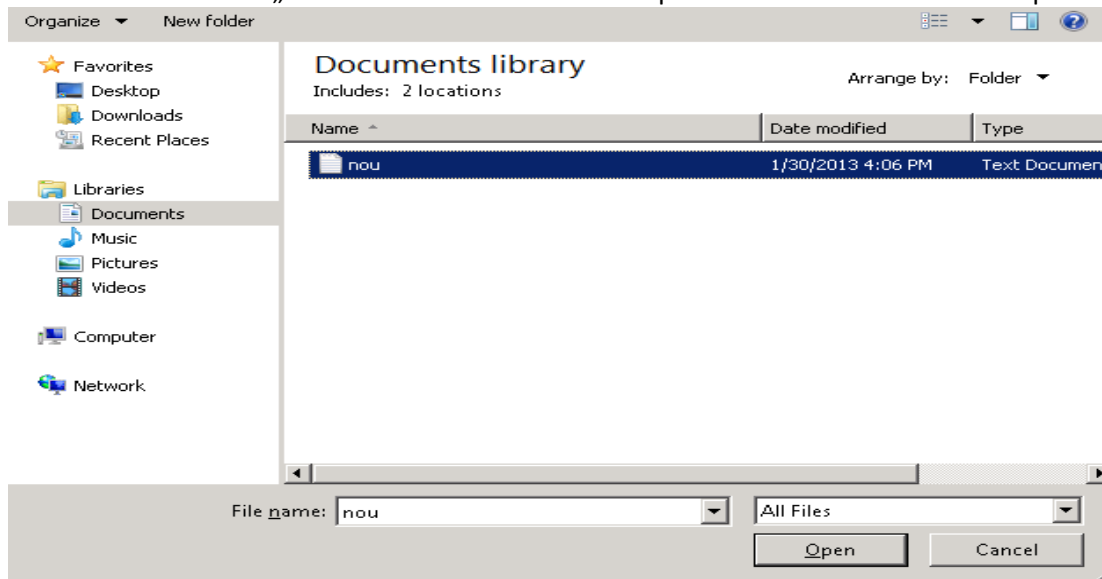
5.14.1.1.1. Incarcare fisier

Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza fereastra de incarcare fisier si descarcare model fisier.



Utilizatorul acceseaza „Browse...” si selecteaza fisierul pe care doreste sa il incarce de pe statia locala.



Utilizatorul acceseaza „Open” si alege fisierul de tip .csv, ce are capul de tabel luat din fisierul model.

Se precompleteaza campul „Upload”.

Pentru salvarea fisierului si acceseaza **Salveaza**.

Daca nu se doreste salvarea fisierului,ci revenirea in sectiunea „Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.14.1.1.1.2. Modificare Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza denumirea fisierului, modelul pentru fisier si optiunea de upload.



Utilizatorul acceseaza “Browse..” si schimba fisierul existent cu altul sau poate modifica descrierea fisierului existent.

Utilizatorul acceseaza butonul **Salveaza**. Fisierul se salveaza si se revine in sectiunea “Fisiere atasate”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea “Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.14.1.1.1.3. Stergere Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza denumirea fisierului, descrierea acestuia si optiunea de upload.

Utilizatorul acceseaza **Sterge**, moment in care se revine in sectiunea „Fisiere atasate” iar inregistrare dispare din lista.

5.14.1.1.1.4. Descarcare fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi vizualizat.

Utilizatorul acceseaza denumirea Fisierului din lista.

Utilizatorul acceseaza **Download** si selecteaza locatia in care doreste sa salveze fisierul pe statia locala.

5.14.2. Zona publica -> Completare chestionar -> Informatii referitoare la trafic si activitati navale

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Informatii referitoare la trafic si activitati navale”

5.14.2.1. Operatii

Adaugare consumuri carburanti pentru trafic naval

Modificare consumuri carburanti pentru trafic naval

Stergere consumuri carburanti pentru trafic naval
Vizualizare consumuri carburanti pentru trafic naval




16. Informatii referitoare la trafic si activitati navale v1.5.4.rc6

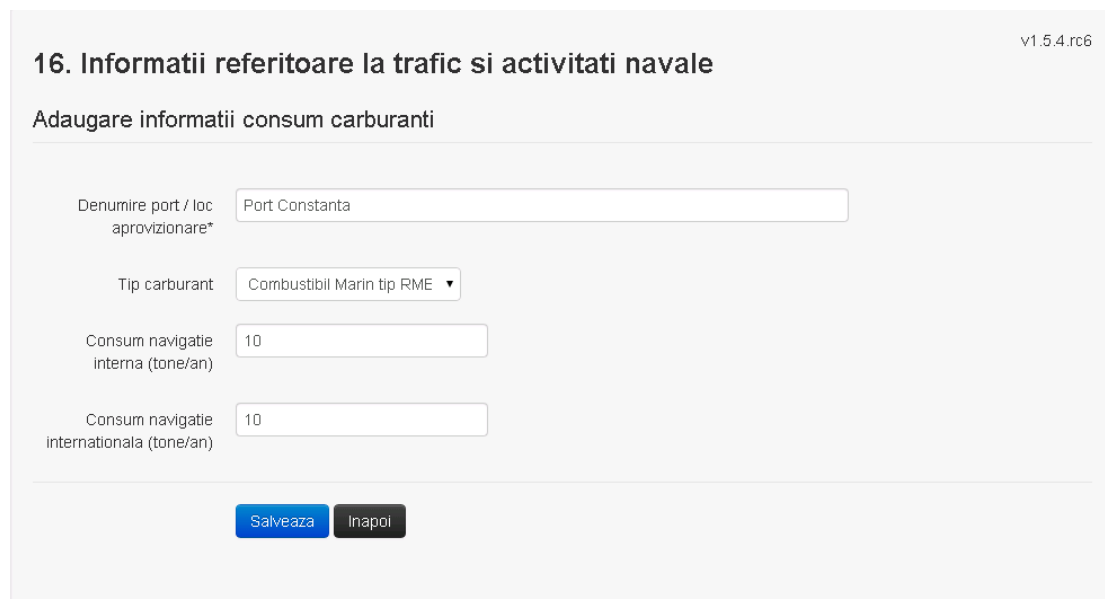
Trmite spre validare

🏠 Chestionare Trafic naval **Consum carburanti** Rezervoare ▾ Trafic naval de agrement Fisiere atasate

+ Consumuri carburanti pentru trafic naval

5.14.2.1.1.1. Adaugare consumuri carburanti pentru trafic naval

Utilizatorul acceseaza butonul .
Sistemul afiseaza formularul de completat:



16. Informatii referitoare la trafic si activitati navale v1.5.4.rc6

Adaugare informatii consum carburanti

Denumire port / loc aprovizionare*


Tip carburant


Consum navigatie interna (tone/an)

Consum navigatie internationala (tone/an)

Salveaza Inapoi

In sectiunea „Adugare consumuri carburanti pentru trafic naval” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul cosului utilizat.

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul .
Instalatia se salveaza si se revine sectiunea „Consumuri carburanti”.

Daca nu se doreste salvarea instalatiei,ci revenirea in lista acestora, utilizatorul acceseaza butonul .

5.14.2.1.1.2. Modificare informatii consum carburanti

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat consumul carburant si se selecteaza denumirea carburantului care se doreste a fi modificat.
Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

16. Informatii referitoare la trafic si activitati navale

Modificare informatii consum carburanti

Denumire port / loc aprovizionare*

Tip carburant

Consum navigatie interna (tone/an)

Consum navigatie internationala (tone/an)

In sectiunea „Modificare informatii consum carburanti” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la specificul carburantului.

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Instalatia se salveaza si se revine in sectiunea „Consum carburanti”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Consum carburanti”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.14.2.1.1.3. Stergere consumuri carburanti pentru trafic naval

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata consumul de carburant si se selecteaza denumirea carburantului care se doreste a fi sters. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse si se revine in sectiunea „Consum carburanti”, iar inregistrarea dispare din lista.

Dupa stergerea consum carburanti operatorul economic poate reveni si adauga un consum nou.

5.14.2.1.1.4. Vizualizare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat consum de carburanti si se selecteaza denumirea carburantului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Consum carburanti”.

5.14.2.1.1.5.

5.14.3. Zona publica -> Completare chestionar -> Rezervoare

5.14.3.1. Zona publica -> Completare chestionar -> Rezervoare -> Rezervoare titei si produse petroliere

5.14.3.1.1. Operatii :

- Adaugare rezervor
- Modificare rezervor
- Stergere rezervor
- Descarcare rezervor

v1.5.4.rc6

16. Informatii referitoare la trafic si activitati navale

[Trimitre spre validare](#)

[Chestionare](#) [Trafic naval](#) [Consum carburanti](#) [Rezervoare](#) [Trafic naval de agrement](#) [Fisiere atasate](#)

[+](#) Rezervoare titei si produse petroliere

5.14.3.1.1.2. Adaugare rezervor

Utilizatorul acceseaza butonul [+](#).

Sistemul afiseaza formularul de completat:

v1.5.4.rc6

16. Informatii referitoare la trafic si activitati navale

Adaugare rezervor titei si produse petroliere

Cod NFR*

Cod SNAP

Tip rezervor*

Cod identificare rezervor*

Capacitate utila de stocare*

Produs stocat/vehiculat*

Cantitatea anuala produs vehiculat*

Inaltime (m)

Diametru (m)

Coordonate rezervor X(E)* [Harta](#)

Coordonate rezervor Y(N)*

[Salveaza](#) [Inapoi](#)

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul [Salveaza](#), pentru salvarea rezervorului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Rezervoare”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea “Rezervoare”, utilizatorul acceseaza butonul [Inapoi](#).

5.14.3.1.1.3. Modificare rezervor

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea rezervorului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat

v1.5.4.rc6

16. Informatii referitoare la trafic si activitati navale

Modificare rezervor titei si produse petroliere

Cod NFR*	1.A.2.f.ii Echipamente si utilaje mobile în industria prelucratoare si în construct	
Cod SNAP	03 01 06 - Other stationary equipments (n)	
Tip rezervor*	Rezervor vertical fix	
Cod identificare rezervor*	RZRVR10	
Capacitate utila de stocare*	100	Kilogram
Produs stocat/vehiculat*	Titei	
Cantitatea anuala produs vehiculat*	1200	Kilogram
Inaltime (m)	10	
Diametru (m)	20	
Coordonate rezervor X(E)*	154789	Harta
Coordonate rezervor Y(N)*	284975	

Salveaza Sterge Inapoi

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul Salveaza. Procesul se salveaza si se revine in sectiunea "Procese fabricare aliaje".

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea " Procese fabricare aliaje", utilizatorul acceseaza butonul Inapoi.

5.14.3.1.1.4. Stergere rezervor

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza Sterge, moment in care se revine in sectiunea "Procese fabricare cu emisii dirijate", iar inregistrare dispara din lista.

5.14.3.1.1.5. Vizualizare rezervor

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea rezervorului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea "Procese cu emisii dirijate".

5.14.3.2. Zona publica -> Completare chestionar -> Rezervoare -> Rezervoare produse solide

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Informatii referitoare la trafic si activitati navale”

5.14.3.3. Operatii

Adaugare consumuri carburanti pentru trafic naval

Modificare consumuri carburanti pentru trafic naval

Stergere consumuri carburanti pentru trafic naval

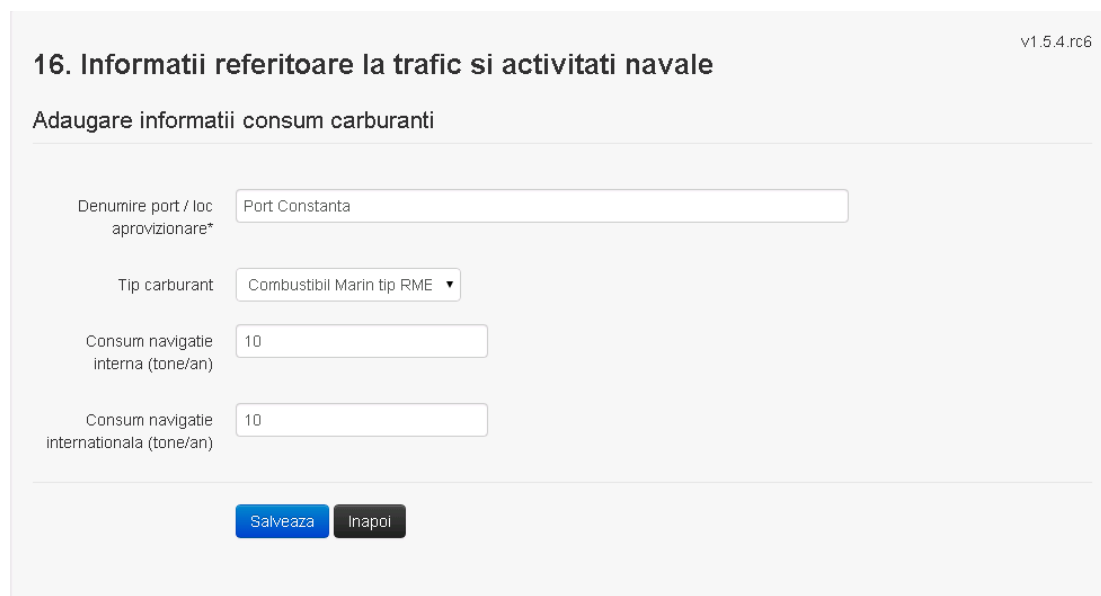
Vizualizare consumuri carburanti pentru trafic naval




5.14.3.3.1.1. Adaugare consumuri carburanti pentru trafic naval


Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat:



In sectiunea „Adugare consumuri carburanti pentru trafic naval” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul cosului utilizat.

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul . Instalatia se salveaza si se revine sectiunea „Consumuri carburanti”.

Daca nu se doreste salvarea instalatiei,ci revenirea in lista acestora, utilizatorul acceseaza butonul .

5.14.3.3.1.2. Modificare informatii consum carburanti

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat consumul carburant si se selecteaza denumirea carburantului care se doreste a fi modificat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.



16. Informatii referitoare la trafic si activitati navale v1.5.4.rc6

Modificare informatii consum carburanti


Denumire port / loc aprovizionare*


Tip carburant

Consum navigatie interna (tone/an)

Consum navigatie internationala (tone/an)


In sectiunea „Modificare informatii consum carburanti” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la specificul carburantului.

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Instalatia se salveaza si se revine in sectiunea „Consum carburanti”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Consum carburanti”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.14.3.3.1.3. Stergere consumuri carburanti pentru trafic naval

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata consumul de carburant si se selecteaza denumirea carburantului care se doreste a fi sters. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse si se revine in sectiunea „Consum carburanti”, iar inregistrarea dispare din lista.

Dupa stergerea consum carburanti operatorul economic poate reveni si adauga un consum nou.

5.14.3.3.1.4. Vizualizare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat consum de carburanti si se selecteaza denumirea carburantului care se doreste a fi vizualizat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Consum carburanti”.

5.14.4. Zona publica -> Completare chestionar -> Rezervoare

5.14.4.1. Zona publica -> Completare chestionar -> Rezervoare -> Rezervoare titei si produse petroliere

5.14.4.1.1. Operatii :

- Adaugare rezervor
- Modificare rezervor
- Stergere rezervor
- Descarcare rezervor



16. Informatii referitoare la trafic si activitati navale v1.5.4.rc6

Trmite spre validare

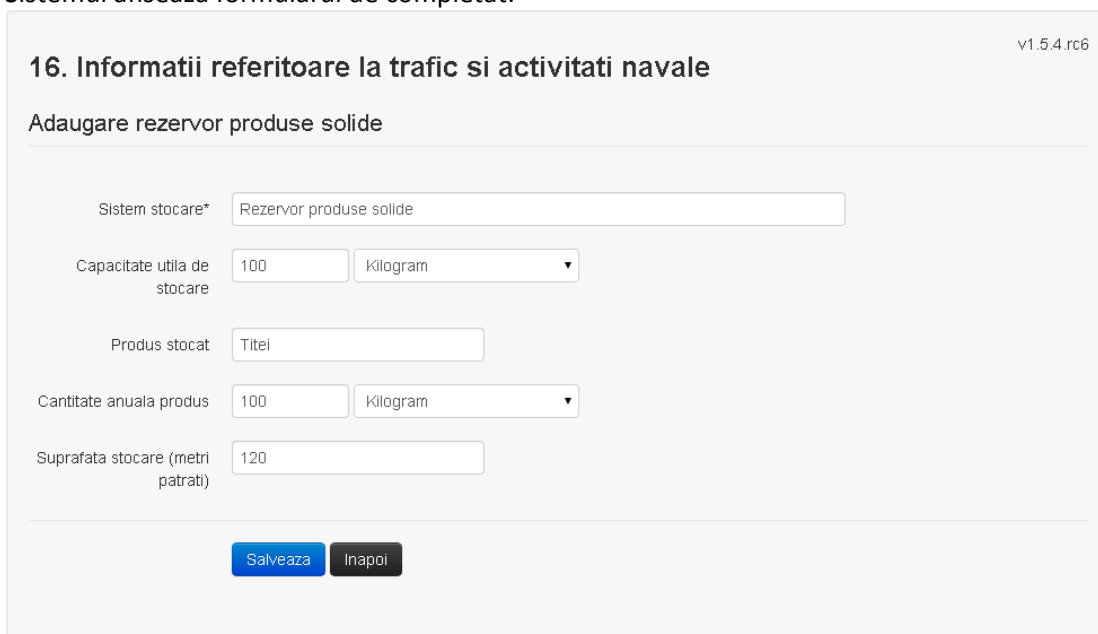
↑ Chestionare Trafic naval Consum carburanti Rezervoare ▾ Trafic naval de agrement Fisiere atasate

+ Rezervoare titei si produse petroliere

5.14.4.1.1.2. Adaugare rezervor

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat:



16. Informatii referitoare la trafic si activitati navale v1.5.4.rc6

Adaugare rezervor produse solide

Sistem stocare*


Capacitate utila de stocare

Produce stocat


Cantitate anuala produs

Suprafata stocare (metri patrati)

Salveaza Inapoi

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea rezervorului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Rezervoare”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea ”Rezervoare”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.14.4.1.1.3. Modificare rezervor

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea rezervorului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat

16. Informatii referitoare la trafic si activitati navale v1.5.4.rc6

Modificare rezervor produse solide

Sistem stocare*

Capacitate utila de stocare

Produs stocat

Cantitate anuala produs

Suprafata stocare (metri patrati)

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Procesul se salveaza si se revine in sectiunea "Procese fabricare aliaje".

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea "Procese fabricare aliaje", utilizatorul acceseaza butonul .

5.14.4.1.1.4. Stergere rezervor

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters.
Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea "Procese fabricare cu emisii dirijate", iar inregistrare dispare din lista.

5.14.4.1.1.5. Vizualizare rezervor

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea rezervorului care se doreste a fi vizualizat.
Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea "Procese cu emisii dirijate".

5.14.5. Zona publica -> Completare chestionar -> Trafic naval de agrement

v1.5.4.rc6

16. Informatii referitoare la trafic si activitati navale

Trimite spre validare

[Chestonare](#) [Trafic naval](#) [Consum carburanti](#) [Rezervoare](#) [Trafic naval de agrement](#) [Fisiere atasate](#)

Trafic naval de agrement

5.14.5.1.1. Operatii :

- Adaugare trafic
- Modificare trafic
- Stergere trafic
- Vizualizare trafic

5.14.5.1.1.2. Adaugare trafic

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat.

v1.5.4.rc6

16. Informatii referitoare la trafic si activitati navale

Adaugare informatii trafic de agrement

Tip nava*

Numar nave

Tip carburant*

Tip motor

Putere motor (kW)

Numar mediu ore pe sezon

Perioada sezon

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea traficului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Trafic naval de agrement”.

Daca nu se doreste salvarea procesului, ci revenirea in sectiunea ”Trafic naval de agrement”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.14.5.1.1.3. Modificare trafic

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat traficul si se selecteaza denumirea traficului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

16. Informatii referitoare la trafic si activitati navale

Modificare informatii trafic de agrement

Tip nava*	<input type="text" value="Salupa"/>
Numar nave	<input type="text" value="2"/>
Tip carburant*	<input type="text" value="Benzina"/>
Tip motor	<input type="text" value="Electric"/>
Putere motor (kW)	<input type="text" value="20"/>
Numar mediu ore pe sezon	<input type="text" value="300"/>
Perioada sezon	<input type="text" value="2"/>

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Traficul se salveaza si se revine in sectiunea „Trafic naval de agrement”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Trafic naval de agrement”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.14.5.1.1.4. Stergere trafic

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat traficul si se selecteaza denumirea traficului care se doreste a fi sters.
Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Trafic naval de agrement” iar inregistrare dispere din lista.

5.14.5.1.1.5. Vizualizare trafic

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat traficul si se selecteaza denumirea traficului care se doreste a fi vizualizat.
Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Trafic naval de agrement”.

5.14.6. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate

Utilizatorul acceseaza tabul „Fisiere atasate”.

v1.5.4.rc6

16. Informatii referitoare la trafic si activitati navale

[🏠 Chestionare](#) [Trafic naval](#) [Consum carburanti](#) [Rezervoare](#) [Trafic naval de agrement](#) [Fisiere atasate](#)

<input 145="" 263="" 954="" 968"="" data-label="Page-Footer" type="button" value="+</input> Fisiere atasate</td><td>Descriere</td></tr></table></div><div data-bbox="/> <p>Ghid de utilizare</p>

5.14.6.1. Operatii :

- Incarcare Fisier
- Modificare Fisier
- Stergere Fisier
- Descarcare Fisier

5.14.6.1.1.1. Incarcare Fisier

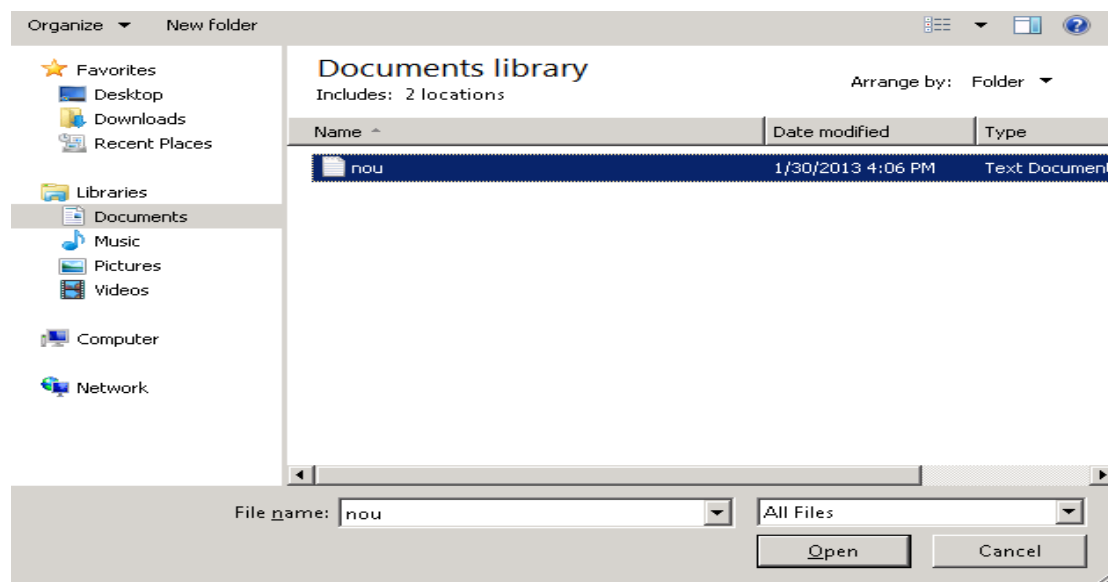
Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza fereastra de incarcare fisier si completare descriere fisier.



The screenshot shows a web interface for uploading a file. At the top right, it says "v1.5.4.rc6". The main heading is "16. Informatii referitoare la trafic si activitati navale". Below this is the section "Adaugare fisier". There is an "Upload" section with a button labeled "Alegeți fișierul" and a text input field containing "Document nou.bt". Below that is a "Descriere" section with a text input field containing "Document referitor la trafic și activități navale". At the bottom, there are two buttons: "Salveaza" (Save) and "Inapoi" (Back).


Utilizatorul acceseaza „Browse...” si selecteaza fisierul pe care doreste sa il incarce de pe statia locala.



Utilizatorul acceseaza „Open”.

Se precompleteaza campul „Upload”.

Utilizatorul completeaza descrierea fisierului si acceseaza  .

Daca nu se doreste salvarea fisierului,ci revenirea in sectiunea „Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul  .

5.14.6.1.1.2. Modificare Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi modificat. Sistemul afiseaza denumirea fisierului , descrierea acestuia si optiunea de upload.

v1.5.4.rc6

16. Informatii referitoare la trafic si activitati navale

Modificare fisier

Upload Nu s-au ales fișiere

Fisier

Descriere

Utilizatorul acceseaza "Browse.." si schimba fisierul existent cu altul sau poate modifica descrierea fisierului existent.

Utilizatorul acceseaza butonul . Fisierul se salveaza si se revine in sectiunea "Fisiere atasate". Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea "Fisiere atasate", utilizatorul acceseaza butonul .

5.14.6.1.1.3. Stergere Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi sters. Sistemul afiseaza denumirea fisierului, descrierea acestuia si optiunea de upload.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Fisiere atasate” iar inregistrare dispare din lista.

5.14.6.1.1.4. Descarcare fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi vizualizat. Utilizatorul acceseaza denumirea Fisierului din lista.

5.14.7. Zona Publica – Trimitere spre validare

In urma completarii tuturor informatiilor relevante despre Instalatii, Cosuri, Procese si Fisiere atasate se poate trimite chestionarul spre validare catre responsabilul APM.

Nota! Dupa completarea tuturor sectiunilor „Instalatii”, ”Cosuri” etc informatiile raman salvate, chestionarul apare in lista in starea „Draft” si pot fi vizualizate la o noua accesare a acestuia, din meniul „Chestionare”.

Nota! Dupa ce chestionarul a fost trimis spre validare, in lista de chestionare el va aparea cu starea „Trimis spre validare”, iar asupra acestuia nu se mai pot aduce modificari sau corectii.

Utilizatorul acceseaza butonul Trimite spre validare.

Urmatoarele campuri trebuie completate corect pentru inregistrarea cu succes a unui chestionar:

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
Trafic naval	Fisier trafic naval	Se incarca fisierul .csv corespunzator	Nu	Csv	v.4.0
Consum carburanti	Denumire port / loc aprovizionare	Se completeaza denumirea portului / locului de aprovizionare	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Tip carburant	Se selecteaza tipul carburant utilizat	Nu	Caractere	v.4.0
	Consum navigatie interna (tone/an)	Se completeaza consumul navigatie interna	Nu	Numeric	v.4.0
	Consum navigatie internationala (tone/an)	Se completeaza consumul navigatie internationala	Nu	Numeric	v.4.0
Rezervoare titei si produse petroliere	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Tip rezervor	Se selecteaza din lista tipul de rezervor utilizat	Da	Caractere	v.4.0
	Cod identificare rezervor	Se introduce codul de identificare al rezervorului	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Capacitate utila de stocare	Se introduce capacitatea utila de stocare a rezervorului	Da	Numeric	v.4.0
	Produs stocat/vehiculat	Se introduce denumirea produsului stocat	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cantitatea anuala produs vehiculat	Se introduce cantitatea anuala de produs vehiculat	Da	Numeric	v.4.0
	Inaltime (m)	Se introduce inaltimea rezervorului	Nu	Numeric	v.4.0
	Diametru (m)	Se introduce diametrul rezervorului	Nu	Numeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 X(E) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 Y(N) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
Rezervoare produse solide	Sistem stocare	Se completeaza sistemul de stocare utilizat	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Capacitate utila de stocare	Se introduce capacitatea utila de stocare a rezervorului	Nu	Numeric	v.4.0
	Produs stocat	Se introduce denumirea produsului stocat	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Cantitatea anuala produs	Se introduce cantitatea anuala de produs	Nu	Numeric	v.4.0
	Suprafata stocare (metri patrati)	Se introduce suprafata de stocare	Nu	Numeric	v.4.0
Trafic naval de agrement	Tip nava	Se introduce denumirea tipului de nava utilizat	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Numar nave	Se introduce numarul de nave utilizate	Nu	Numeric	v.4.0
	Tip carburant	Se selecteaza tipul de carburant utilizat	Da	Caractere	v.4.0
	Tip motor	Se completeaza tipul motorului	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Putere motor (kW)	Se completeaza puterea motorului	Nu	Numeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
	Numar mediu ore pe sezon	Se completeaza numarul mediu de ore de functionare pe sezon	Nu	Numeric	v.4.0
	Perioada sezon	Se completeaza perioada sezon	Nu	Numeric	v.4.0

5.15. Chestionarul "17. Informatii referitoare la traficul intern - utilaje mobile motorizate si vehicule"

v1.5.4.rc6

17. Informatii referitoare la traficul intern - utilaje mobile motorizate si vehicule

[Chestionar](#)
Utilaje si echipamente cu motoare cu ardere interna
Informatii privind traficul in incinta - vehicule
Fisiere atasate

Utilaje si echipamente cu motoare cu ardere interna

5.15.1. Zona Publica -> Completare chestionar -> Utilaje si echipamente cu motoare cu ardere interna
Utilizatorul acceseaza sectiunea „Utilaje si echipamente cu motoare cu ardere interna”.

5.15.1.1. Operatii :

- Adaugare Utilaje
- Modificare Utilaje
- Stergere Utilaje
- Vizualizare Utilaje

5.15.1.2. Adaugare Utilaje si echipamente cu motoare cu ardere interna

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat, utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Utilaje si echipamente cu motoare cu ardere interna”:

v1.5.4.rc6

17. Informatii referitoare la traficul intern - utilaje mobile motorizate si vehicule

Adaugare vehicul cu ardere interne

Cod NFR*

Cod SNAP

Tip utilaj/echipament*

Numar*

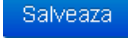

Puterea motorului(KW)

Tip carburant*

Consum orar de carburant (kg/h)

Numar de ore de functionare pe an

Consum anual de carburant* TONE

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul .Daca nu se doreste salvarea informatiei, utilizatorul acceseaza butonul .

5.15.1.3. Modificare Utilaje si echipamente cu motoare cu ardere interna




Utilizatorul acceseaza din lista chestionarul dorit si selecteaza sectiunea care se doreste a fi modificata. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6


17. Informatii referitoare la traficul intern - utilaje mobile motorizate si vehicule

Modificare vehicul cu ardere interna

Cod NFR*	1.A.2.b Arderi în industrii de fabricare si constructii– Fabricare metale nefer
Cod SNAP	03 01 04 - Gas turbines
Tip utilaj/echipament*	Echipament
Numar*	32
Puterea motorului(KW)	76
Tip carburant*	Motorina
Consum orar de carburant (kg/h)	98
Numar de ore de functionare pe an	32
Consum anual de carburant*	43 TONE

In sectiunea „Utilaje si echipamente cu motoare cu ardere interna” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la inregistrarii.


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul .

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, utilizatorul acceseaza butonul .

5.15.1.4. Stergere Utilaje si echipamente cu motoare cu ardere interna

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza din lista chestionarul dorit si selecteaza sectiunea care se doreste a fi stearsa. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse.Dupa stergerea unei inregistrari operatorul economic poate reveni si adauga o inregistrare noua.

5.15.1.5. Vizualizare Utilaje si echipamente cu motoare cu ardere interna

Utilizatorul acceseaza din lista chestionarul dorit si selecteaza sectiunea care se doreste a fi vizualizata. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

5.15.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Informatii privind traficul in incinta - vehicule

Utilizatorul acceseaza sectiunea „Informatii privind traficul in incinta - vehicule”.

5.15.2.1. Operatii :

- Adaugare Informatii privind traficul in incinta - vehicule
- Modificare Informatii privind traficul in incinta - vehicule
- Stergere Informatii privind traficul in incinta - vehicule
- Vizualizare Informatii privind traficul in incinta - vehicule

5.15.2.2. Adaugare Informatii privind traficul in incinta - vehicule

Utilizatorul acceseaza butonul  .



Sistemul afiseaza formularul de completat, utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Informatii privind traficul in incinta - vehicule”:

v1.5.4.rc6

17. Informatii referitoare la traficul intern - utilaje mobile motorizate si vehicule

Adaugare vehicul

Cod NFR*	<input type="text" value="1.A.2.f.i Arderi în industrii de fabricare si constructii- Alte surse stationare"/>
Cod SNAP	<input type="text" value="03 01 06 - Other stationary equipments (n)"/>
Tip vehicul*	<input type="text" value="Auto1"/>
Numar*	<input type="text" value="32"/>
Capacitate utila (tone)	<input type="text" value="77"/>
Tip carburant*	<input type="text" value="Motorina"/>
Consum specific	<input type="text" value="43"/> l/100km
Numar de ore de functionare pe an	<input type="text" value="32"/>
Kilometraj anual parcurs in incinta (km)	<input type="text" value="34"/>
sau Consum anual	<input type="text" value="32"/> TONE

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul .Daca nu se doreste salvarea informatiei, utilizatorul acceseaza butonul .

5.15.2.3. Modificare Informatii privind traficul in incinta - vehicule




Utilizatorul acceseaza din lista chestionarul dorit si selecteaza sectiunea care se doreste a fi modificata. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

17. Informatii referitoare la traficul intern - utilaje mobile motorizate si vehicule

Modificare vehicul

Cod NFR*	<input type="text" value="1.A.2.f.i Arderi în industrii de fabricare si constructii- Alte surse stationare"/>
Cod SNAP	<input type="text" value="03 01 06 - Other stationary equipments (n)"/>
Tip vehicul*	<input type="text" value="Auto1"/>
Numar*	<input type="text" value="32"/>
Capacitate utila (tone)	<input type="text" value="77"/>
Tip carburant*	<input type="text" value="Motorina"/>
Consum specific	<input type="text" value="43"/> l/100km
Numar de ore de functionare pe an	<input type="text" value="32"/>
Kilometraj anual parcurs in incinta (km)	<input type="text" value="34"/>
sau Consum anual	<input type="text" value="32"/> TONE

In sectiunea „Modificare Informatii privind traficul in incinta - vehicule” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la inregistrarii.

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul .


Daca nu se doreste salvarea modificarilor, utilizatorul acceseaza butonul .

5.15.2.4. Stergere Informatii privind traficul in incinta - vehicule

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza din lista chestionarul dorit si selecteaza sectiunea care se doreste a fi stearsa.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse.Dupa stergerea unei inregistrari operatorul economic poate reveni si adauga o inregistrare noua.

5.15.2.5. Vizualizare Informatii privind traficul in incinta - vehicule

Utilizatorul acceseaza din lista chestionarul dorit si selecteaza sectiunea care se doreste a fi vizualizata. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

5.15.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate

Utilizatorul acceseaza tabul „Fisiere atasate”.




The screenshot shows a web application interface with the title "17. Informatii referitoare la traficul intern - utilaje mobile motorizate si vehicule" and version "v1.5.4.rc6". A blue button labeled "Trimite spre validare" is visible. Below it are navigation tabs: "Chestionare", "Utilaje si echipamente cu motoare cu ardere interna", "Informatii privind traficul in incinta - vehicule", and "Fisiere atasate". The "Fisiere atasate" tab is active, showing a table with two columns: "Fisiere atasate" and "Descriere".

5.15.3.1. Operatii :

- Incarcare Fisier
- Modificare Fisier
- Stergere Fisier
- Descarcare Fisier

5.15.3.2. Incarcare Fisier

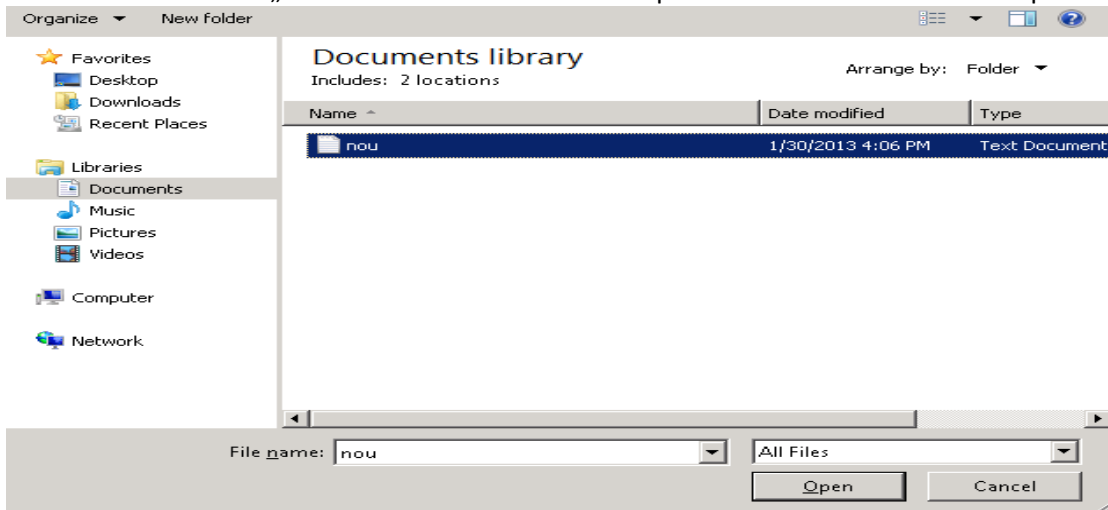
Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza fereastra de incarcare fisier si completare descriere fisier.



The screenshot shows a web application interface with the title "17. Informatii referitoare la traficul intern - utilaje mobile motorizate si vehicule" and version "v1.5.4.rc6". The page is titled "Adaugare fisier". It features an "Upload" section with a button labeled "Alegeți fisierul" and a text input field containing "Document nou.txt". Below this is a "Descriere" section with a large text area. At the bottom, there are two buttons: "Salveaza" and "Inapoi".

Utilizatorul acceseaza „Browse...” si selecteaza fisierul pe care doreste sa il incarce de pe statia locala.



The screenshot shows a Windows Explorer window titled "Documents library". The left sidebar shows the "Libraries" section with "Documents" selected. The main pane shows a table with columns "Name", "Date modified", and "Type". A single file named "nou" is listed with a date of "1/30/2013 4:06 PM" and type "Text Document". The "File name" field at the bottom contains "nou" and the file type is set to "All Files". "Open" and "Cancel" buttons are visible at the bottom right.

Utilizatorul acceseaza „Open”.
Se precompleteaza campul „Upload”.

Utilizatorul completeaza descrierea fisierului si acceseaza **Salveaza**.
Daca nu se doreste salvarea fisierului,ci revenirea in sectiunea „Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.15.3.3. Modificare Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi modificat.
Sistemul afiseaza denumirea fisierului , descrierea acestuia si optiunea de upload.



The screenshot shows a web interface for file modification. At the top right, it says 'v1.5.4.rc6'. The main heading is '17. Informatii referitoare la traficul intern - utilaje mobile motorizate si vehicule'. Below this, there is a sub-heading 'Modificare fisier'. The interface includes an 'Upload' section with a button labeled 'Alegeți fisierul' and the text 'Nu s-au ales fișiere'. Below that is a text input field for 'Fisier' containing 'Document nou.txt'. There is also a larger text area for 'Descriere'. At the bottom, there are four buttons: 'Salveaza' (blue), 'Sterge' (red), 'Download' (grey), and 'Inapoi' (black).

Utilizatorul acceseaza “Browse..” si schimba fisierul existent cu altul sau poate modifica descrierea fisierului existent.

Utilizatorul acceseaza butonul **Salveaza**. Fisierul se salveaza si se revine in sectiunea “Fisiere atasate”.
Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea “Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.15.3.4. Stergere Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi sters.
Sistemul afiseaza denumirea fisierului, descrierea acestuia si optiunea de upload.

Utilizatorul acceseaza **Sterge**, moment in care se revine in sectiunea „Fisiere atasate” iar inregistrare dispare din lista.

5.15.3.5. Descarcare fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi vizualizat.

Utilizatorul acceseaza denumirea Fisierului din lista.

Utilizatorul acceseaza **Download** si selecteaza locatia in care doreste sa salveze fisierul pe statia locala.

5.15.4. Zona Publica – Trimitere spre validare

In urma completarii tuturor informatiilor relevante despre Asfaltarea Drumurilor atasate se poate trimite chestionarul spre validare catre responsabilul APM.

Nota! Dupa completarea tuturor sectiunilor „Instalatii”, ”Cosuri” etc informatiile raman salvate, chestionarul apare in lista in starea „Draft” si pot fi vizualizate la o noua accesare a acestuia, din meniul „Chestionare”.

Nota! Dupa ce chestionarul a fost trimis spre validare, in lista de chestionare el va aparea cu starea „Trimis spre validare”, iar asupra acestuia nu se mai pot aduce modificari sau corectii.

Utilizatorul acceseaza butonul Trimite spre validare.

Urmatoarele campuri trebuie completate corect pentru inregistrarea cu succes a unui chestionar:

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
Utilaje si echipamente cu motoare cu ardere interna	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Tip utiliaj/echipament	Se completeaza cu tipul de utiliaj/echipament	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Numar	Se completeaza cu numarul vehiculului	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Puterea motorului (KW)	Se completeaza puterea motorului	Nu	Numeric	v.4.0
	Tip carburant	Se completeaza cu tipul de carburant	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Consum orar de carburant (kg/h)	Se completeaza cu consumul orar de carburant	Nu	Numeric	v.4.0
	Numar de ore de functionare pe an	Se completeaza cu numarul de ore de functionare pe an	Nu	Numeric	v.4.0
	Consum anual de carburant	Se completeaza cu consumul anual de carburant	Da	Numeric	v.4.0
Informatii privind traficul in incinta - vehicule	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Tip vehicul	Se completeaza cu tipul de vehicul	Da	Numeric	v.4.0
	Numar	Se completeaza cu numarul vehiculului	Da	Numeric	v.4.0
	Capacitate utila (Tone)	Se completeaza cu capacitatea utila	Nu	Numeric	v.4.0
	Tip carburant	Se selecteaza tipul de carburant	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Consum specific (l/100km)	Se completeaza consumul specific	Nu	Numeric	v.4.0
	Numar ore functionare pe an	Se completeaza cu numarul de ore de functionare pe an	Nu	Numeric	v.4.0
	Kilometraj anual parcurs in incinta (km)	Se completeaza kilometrajul anual parcurs in incinta	Nu	Numeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
	Sau Consum anual	Se introduce consumul anual	Nu	Numeric	v.4.0

5.16. Chestionarul “18. Date privind consumurile anuale pe tipuri de carburanti utilizate pentru transportul rutier, naval, feroviar si pentru utilaje/echipamente nerutiere mobile - date furnizate de directiile judetene de statistica”

v1.5.4.rc6

18. Date privind consumurile anuale pe tipuri de carburanti utilizate pentru transportul rutier, naval, feroviar si pentru utilaje/echipamente nerutiere mobile - date furnizate de directiile judetene de statistica

[↑ Chestionare](#)
[Consum transport](#)
[Consum transport aerian](#)
[Consum utilaje/echipamente nerutiere mobile](#)
[Fisiere atasate](#)

+ Consum anual pentru transport

5.16.1. Zona Publica -> Completare Chestionar -> Consum transport

Utilizatorul acceseaza sectiunea „Consum transport”.

5.16.1.1. Operatii :

- Adaugare consum
- Modificare consum
- Stergere consum
- Vizualizare consum

5.16.1.1.1. Adaugare consum

Utilizatorul acceseaza butonul +.

Sistemul afiseaza formularul de completat utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Adaugare consum”.

v1.5.4.rc6

18. Date privind consumurile anuale pe tipuri de carburanti utilizate pentru transportul rutier, naval, feroviar si pentru utilaje/echipamente nerutiere mobile - date furnizate de directiile judetene de statistica

Adaugare date privind consumurile anuale pe tipuri de carburanti utilizate pentru transportul rutier, naval, feroviar si pentru utilaje/echipamente nerutiere mobile

Judet

Rutier (tone/an)

Benzina

Motorina

GPL

Naval (tone/an)

Motorina - Combustibil
Marin tip DMB

Motorina - Combustibil
Marin tip DMA

Pacura - Combustibil
Marin tip RME

Benzina

Feroviar (tone/an)

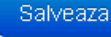
Motorina


Motorina CF

Salveaza

Inapoi

In aceasta sectiune, judetul este precompletat din datele utilizatorului, acesta trebuind sa completeze toate informatiile relevante cu privire la consumurile anuale pe fiecare tip de carburant.

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul . Consumurile se salveaza si se revine sectiunea „Consum transport”.

Daca nu se doreste salvarea consumurilor, ci revenirea in lista acestora, utilizatorul acceseaza butonul .

5.16.1.1.1.2. Modificare consum

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care au fost adaugate consumurile si se selecteaza denumirea consumului care se doreste a fi modificat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

18. Date privind consumurile anuale pe tipuri de carburanti utilizate pentru transportul rutier, naval, feroviar si pentru utilaje/echipamente nerutiere mobile - date furnizate de directiile judetene de statistica

Modificare date privind consumurile anuale pe tipuri de carburanti utilizate pentru transportul rutier, naval, feroviar si pentru utilaje/echipamente nerutiere mobile

Judet: Bucuresti ▼

Rutier (tone/an)

Benzina	<input type="text" value="100"/>
Motorina	<input type="text" value="20"/>
GPL	<input type="text" value="30"/>

Naval (tone/an)


Motorina - Combustibil Marin tip DMB	<input type="text" value="100"/>
Motorina - Combustibil Marin tip DMA	<input type="text" value="120"/>
Pacura - Combustibil Marin tip RME	<input type="text" value="120"/>
Benzina	<input type="text" value="200"/>

Feroviar (tone/an)

Motorina	<input type="text" value="300"/>
Motorina CF	<input type="text" value="20"/>


In sectiunea „Modificare date privind consumurile anuale pe tipuri de carburanti utilizate pentru transportul rutier, naval, feroviar si pentru utilaje/echipamente nerutiere mobile” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la specificul datelor.

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Consumurile se salveaza si se revine in sectiunea „Modificare date privind consumurile anuale pe tipuri de carburanti utilizate pentru transportul rutier, naval, feroviar si pentru utilaje/echipamente nerutiere mobile”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Modificare date privind consumurile anuale pe tipuri de carburanti utilizate pentru transportul rutier, naval, feroviar si pentru utilaje/echipamente nerutiere mobile”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.16.1.1.1.3. Stergere consumuri

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care au fost adaugate consumurile si se selecteaza denumirea consumului care se doreste a fi sters. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

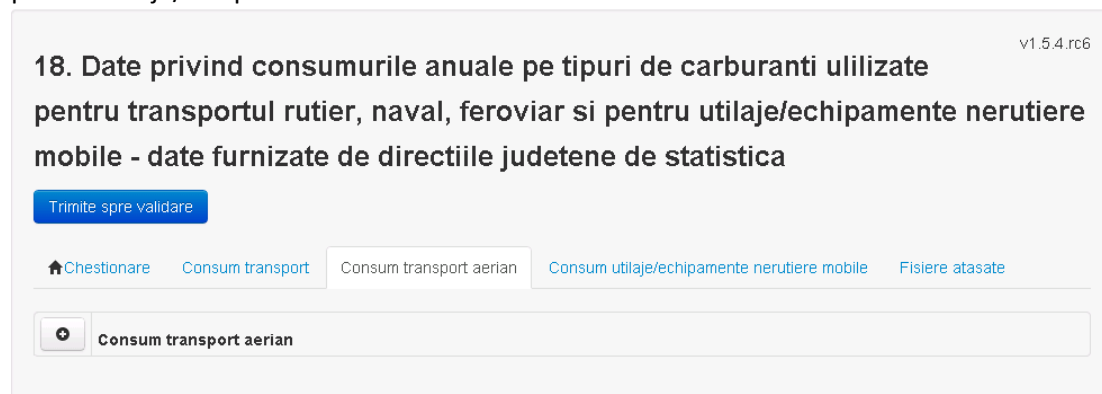
Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse si se revine in sectiunea „Modificare date privind consumurile anuale pe tipuri de carburanti utilizate pentru transportul rutier, naval, feroviar si pentru utilaje/echipamente nerutiere mobile”, iar inregistrarea dispare din lista.

Dupa stergerea unui consum operatorul economic poate reveni si adauga un nou consum.

5.16.1.1.1.4. Vizualizare consumuri

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care au fost adaugate consumurile si se selecteaza denumirea consumului care se doreste a fi vizualizat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Modificare date privind consumurile anuale pe tipuri de carburanti utilizate pentru transportul rutier, naval, feroviar si pentru utilaje/echipamente nerutiere mobile”.



5.16.2. Zona publica -> Completare chestionar -> Consum transport aerian

Utilizatorul acceseaza sectiunea „Consum transport aerian”.

5.16.2.1. Operatii :

- Adaugare consum
- Modificare consum
- Stergere consum
- Vizualizare consum

5.16.2.1.1.1. Adaugare consum

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Aduagare consum”.

v1.5.4.rc6

18. Date privind consumurile anuale pe tipuri de carburanti utilizate pentru transportul rutier, naval, feroviar si pentru utilaje/echipamente nerutiere mobile - date furnizate de directiile judetene de statistica

Aduagare date privind transportul aerian

Consum carburant (tone/an)

Kerosen - Consum total intern	<input type="text" value="200"/>
Kerosen - Consum total international	<input type="text" value="300"/>
Kerosen - Consum total	<input type="text" value="150"/>
Benzina avion - Consum total	<input type="text" value="210"/>

Informatii privind traficul aerian la nivel national

Intern - Numar aterizari pe an	<input type="text" value="12"/>
Intern - Numar decolari pe an	<input type="text" value="6"/>
International - Numar aterizari pe an	<input type="text" value="20"/>
International - Numar decolari pe an	<input type="text" value="18"/>

In aceasta sectiune, judetul este precompletat din datele utilizatorului, acesta trebuind sa completeze toate informatiile relevante cu privire la consumurile anuale pe fiecare tip de carburant.

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul . Consumurile se salveaza si se revine sectiunea „Consum transport”.

Daca nu se doreste salvarea consumurilor, ci revenirea in lista acestora, utilizatorul acceseaza butonul .

5.16.2.1.1.2. Modificare consum

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care au fost adaugate consumurile si se selecteaza denumirea consumului care se doreste a fi modificat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

18. Date privind consumurile anuale pe tipuri de carburanti utilizate pentru transportul rutier, naval, feroviar si pentru utilaje/echipamente nerutiere mobile - date furnizate de directiile judetene de statistica

Modificare date privind transportul aerian

Consum carburant (tone/an)

Kerosen - Consum total intern	<input type="text" value="200"/>
Kerosen - Consum total international	<input type="text" value="300"/>
Kerosen - Consum total	<input type="text" value="150"/>
Benzina avion - Consum total	<input type="text" value="210"/>

Informatii privind traficul aerian la nivel national

Intern - Numar aterizari pe an	<input type="text" value="12"/>
Intern - Numar decolari pe an	<input type="text" value="6"/>
International - Numar aterizari pe an	<input type="text" value="20"/>
International - Numar decolari pe an	<input type="text" value="18"/>

In sectiunea „Modificare date privind transportul aerian” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la specificul datelor.

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Consumurile se salveaza si se revine in sectiunea „Modificare date privind transportul aerian”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Modificare date privind transportul aerian”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.16.2.1.1.3. Stergere consumuri

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care au fost adaugate consumurile si se selecteaza denumirea consumului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse si se revine in sectiunea „Modificare date privind transportul aerian”, iar inregistrarea dispare din lista.

Dupa stergerea unui consum operatorul economic poate reveni si adauga un nou consum.

5.16.2.1.1.4. Vizualizare consumuri

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care au fost adaugate consumurile si se selecteaza denumirea consumului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Modificare date privind transportul aerian”.

5.16.3. Zona publica -> Completare chestionar -> Consum transport aerian

v1.5.4.rc6

18. Date privind consumurile anuale pe tipuri de carburanti utilizate pentru transportul rutier, naval, feroviar si pentru utilaje/echipamente nerutiere mobile - date furnizate de directiile judetene de statistica

[Trimite spre validare](#)

[↑ Chestionare](#) [Consum transport](#) [Consum transport aerian](#) [Consum utilaje/echipamente nerutiere mobile](#) [Fisiere atasate](#)

+ Consum anual pentru utilaje/echipamente nerutiere mobile

Utilizatorul acceseaza sectiunea „Consum utilaje/echipamente nerutiere mobile”.

5.16.3.1. Operatii :

- Adaugare consum
- Modificare consum
- Stergere consum
- Vizualizare consum

5.16.3.1.1.1. Adaugare consum

Utilizatorul acceseaza butonul +.

Sistemul afiseaza formularul de completat utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Adaugare consum anual pentru utilaje/echipamente nerutiere mobile”.

18. Date privind consumurile anuale pe tipuri de carburanti utilizate pentru transportul rutier, naval, feroviar si pentru utilaje/echipamente nerutiere mobile - date furnizate de directiile judetene de statistica

Adaugare date privind consumurile anuale pe tipuri de carburanti utilizate pentru utilaje/echipamente nerutiere mobile si al numarului acestora

Judet

Consumuri carburanti (tone/an)

Motorina - Agricultura	<input type="text" value="100"/>
Motorina - Silvicultura	<input type="text" value="120"/>
Motorina - Industrie	<input type="text" value="110"/>
Motorina - Constructii	<input type="text" value="100"/>
Motorina - Domeniul militar	<input type="text" value="100"/>
Benzina	<input type="text" value="20"/>
GPL	<input type="text" value="30"/>

Date privind numarul de utilaje/echipamente nerutiere mobile

Numar utilaje/echipamente cu motoare diesel in agricultura	<input type="text" value="15"/>
Numar utilaje/echipamente cu motoare diesel in silvicultura	<input type="text" value="20"/>
Numar utilaje/echipamente cu motoare diesel in industrie	<input type="text" value="10"/>
Numar utilaje/echipamente cu motoare diesel in constructii	<input type="text" value="10"/>
Numar utilaje/echipamente cu motoare diesel in domeniul militar	<input type="text" value="10"/>
Numar utilaje/echipamente cu motoare pe benzina	<input type="text"/>
Numar utilaje/echipamente cu motoare pe GPL	<input type="text" value="10"/>

Salveaza

Inapoi

In aceasta sectiune, judetul este precompletat din datele utilizatorului, acesta trebuind sa completeze toate informatiile relevante cu privire la consumurile anuale pe fiecare tip de carburant.

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul [Salveaza](#). Consumurile se salveaza si se revine sectiunea „Consum anual pentru utilaje/echipamente nerutiere mobile”.

Daca nu se doreste salvarea consumurilor, ci revenirea in lista acestora, utilizatorul acceseaza butonul [Inapoi](#).

5.16.3.1.1.2. Modificare consum

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care au fost adaugate consumurile si se selecteaza denumirea consumului care se doreste a fi modificat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v 1.0.4.roo

18. Date privind consumurile anuale pe tipuri de carburanti utilizate pentru transportul rutier, naval, feroviar si pentru utilaje/echipamente nerutiere mobile - date furnizate de directiile judetene de statistica

Modificare date privind consumurile anuale pe tipuri de carburanti utilizate pentru utilaje/echipamente nerutiere mobile si al numarului acestora

Judet

Consumuri carburanti (tone/an)

Motorina - Agricultura	<input type="text" value="100"/>
Motorina - Silvicultura	<input type="text" value="120"/>
Motorina - Industrie	<input type="text" value="110"/>
Motorina - Constructii	<input type="text" value="100"/>
Motorina - Domeniul militar	<input type="text" value="100"/>
Benzina	<input type="text" value="20"/>
GPL	<input type="text" value="30"/>

Date privind numarul de utilaje/echipamente nerutiere mobile

Numar utilaje/echipamente cu motoare diesel in agricultura	<input type="text" value="15"/>
Numar utilaje/echipamente cu motoare diesel in silvicultura	<input type="text" value="20"/>
Numar utilaje/echipamente cu motoare diesel in industrie	<input type="text" value="10"/>
Numar utilaje/echipamente cu motoare diesel in constructii	<input type="text" value="10"/>
Numar utilaje/echipamente cu motoare diesel in domeniul militar	<input type="text" value="10"/>
Numar utilaje/echipamente cu motoare pe benzina	<input type="text"/>
Numar utilaje/echipamente cu motoare pe GPL	<input type="text" value="10"/>

[Salveaza](#) [Sterge](#) [Inapoi](#)

In sectiunea „Modificare consum anual pentru utilaje/echipamente nerutiere mobile” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la specificul datelor.

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul **Salveaza**. Consumurile se salveaza si se revine in sectiunea „Modificare consum anual pentru utilaje/echipamente nerutiere mobile”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Modificare consum anual pentru utilaje/echipamente nerutiere mobile”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.16.3.1.1.3. Stergere consumuri

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care au fost adaugate consumurile si se selecteaza denumirea consumului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza **Sterge**, moment in care se vor sterge toate informatiile introduse si se revine in sectiunea „Modificare consum anual pentru utilaje/echipamente nerutiere mobile”, iar inregistrarea dispare din lista.

Dupa stergerea unui consum operatorul economic poate reveni si adauga un nou consum.

5.16.3.1.1.4. Vizualizare consumuri

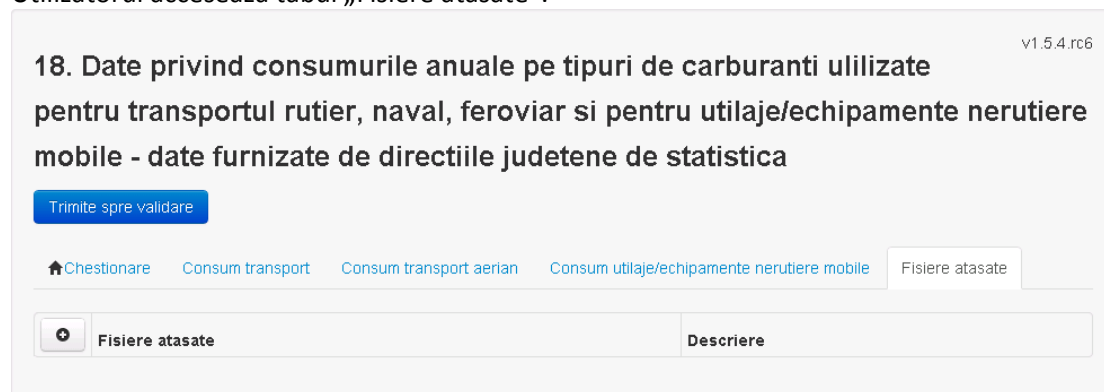
Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care au fost adaugate consumurile si se selecteaza denumirea consumului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Modificare consum anual pentru utilaje/echipamente nerutiere mobile”.

5.16.4. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate

Utilizatorul acceseaza tabul „Fisiere atasate”.



v1.5.4.rc6

18. Date privind consumurile anuale pe tipuri de carburanti utilizate pentru transportul rutier, naval, feroviar si pentru utilaje/echipamente nerutiere mobile - date furnizate de directiile judetene de statistica

Trimite spre validare

↑ Chestionare Consum transport Consum transport aerian Consum utilaje/echipamente nerutiere mobile Fisiere atasate

Fisiere atasate	Descriere
-----------------	-----------

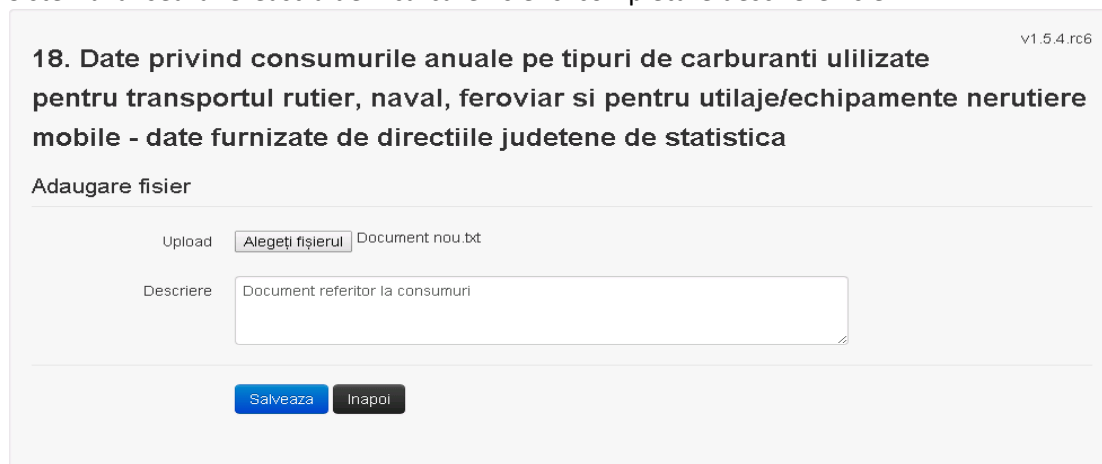
5.16.4.1. Operatii :

- Incarcare Fisier
- Modificare Fisier
- Stergere Fisier
- Descarcare Fisier

5.16.4.1.1.1. Incarcare Fisier

Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza fereastra de incarcare fisier si completare descriere fisier.



v1.5.4.rc6

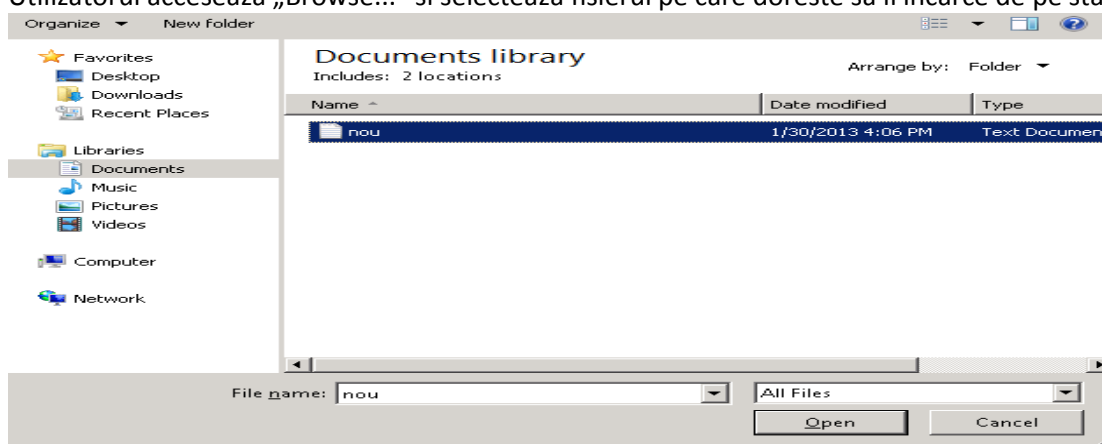
18. Date privind consumurile anuale pe tipuri de carburanti utilizate pentru transportul rutier, naval, feroviar si pentru utilaje/echipamente nerutiere mobile - date furnizate de directiile judetene de statistica

Adaugare fisier

Upload Document nou.txt

Descriere

Utilizatorul acceseaza „Browse...” si selecteaza fisierul pe care doreste sa il incarce de pe statia locala.



Utilizatorul acceseaza „Open”.

Se precompleteaza campul „Upload”.

Utilizatorul completeaza descrierea fisierului si acceseaza .

Daca nu se doreste salvarea fisierului,ci revenirea in sectiunea „Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.16.4.1.1.2. Modificare Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza denumirea fisierului, descrierea acestuia si optiunea de upload.



v1.5.4.rc5

2. Informatii referitoare la instalatiile energetice cu puteri termice nominale sub 50 MWt si activitati conexe

Modificare fisier

Upload No file selected.

Fisier

Descriere

Utilizatorul acceseaza "Browse.." si schimba fisierul existent cu altul sau poate modifica descrierea fisierului existent.

Utilizatorul acceseaza butonul **Salveaza**. Fisierul se salveaza si se revine in sectiunea "Fisiere atasate".
Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea "Fisiere atasate", utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.16.4.1.1.3. Stergere Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi sters.
Sistemul afiseaza denumirea fisierului, descrierea acestuia si optiunea de upload.

Utilizatorul acceseaza **Sterge**, moment in care se revine in sectiunea „Fisiere atasate” iar inregistrare dispore din lista.

5.16.4.1.1.4. Descarcare fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi vizualizat.
Utilizatorul acceseaza denumirea Fisierului din lista.

5.16.5. Zona Publica – Trimitere spre validare

In urma completarii tuturor informatiilor relevante despre Instalatii, Cosuri, Procese si Fisiere atasate se poate trimite chestionarul spre validare catre responsabilul APM.

Nota! Dupa completare tuturor sectiunile „Instalatii”, „Cosuri” etc informatiile raman salvate, chestionarul apare in lista in starea „Draft” si pot fi vizualizate la o noua accesare a acestuia, din meniul „Chestionare”.

Nota! Dupa ce chestionarul a fost trimis spre validare, in lista de chestionare el va aparea cu starea „Trimis spre validare”, iar asupra acestuia nu se mai pot aduce modificari sau corectii.

Utilizatorul acceseaza butonul **Trimite spre validare**.

Urmatoarele campuri trebuiesc completate corect pentru inregistrarea cu succes a unui chestionar:

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl	Tip	Versiune
Consum anual pentru transport	Judet	Se alege judetul corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Benzina – Rutier (tone/an)	Se completeaza cantitatea de benzina.	Nu	Numeric	v.4.0
	Motorina - Rutier (tone/an)	Se completeaza cantitatea de motorina.	Nu	Numeric	v.4.0
	GPL	Se completeaza cantitatea de GPL.	Nu	Numeric	v.4.0
	Motorina Combustibil – Marin tip DMB	Se completeaza cantitatea de motorina de tip DMB.	Nu	Numeric	v.4.0
	Motorina Combustibil – Marin tip DMA	Se completeaza cantitatea de motorina de tip DMA.	Nu	Numeric	v.4.0
	Pacura Combustibil – Marin tip RME	Se completeaza cantitatea de motorina de tip RME.	Nu	Numeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl	Tip	Versiune
	Benzina – Naval (tone/an)	Se completeaza cantitatea de benzina.	Nu	Numeric	v.4.0
	Motorina - Feroviar (tone/an)	Se completeaza cantitatea de motorina.	Nu	Numeric	v.4.0
	Motorina CF	Se completeaza cantitatea de motorina CF.	Nu	Numeric	v.4.0
Consum transport aerian	Kerosen – Consum total intern	Se completeaza cantitatea de Kerosen.	Nu	Numeric	v.4.0
	Kerosen – Consum total international	Se completeaza cantitatea de Kerosen.	Nu	Numeric	v.4.0
	Kerosen – Consum total	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Numeric	v.4.0
	Benzina avion – Consum total	Se completeaza cantitatea de benzina.	Nu	Numeric	v.4.0
	Intern – Numar aterizari pe an	Se completeaza numarul de de aterizari interne.	Nu	Numeric	v.4.0
	Intern – Numar decolari pe an	Se completeaza numarul de de decolari interne.	Nu	Numeric	v.4.0
	International – Numar aterizari pe an	Se completeaza numarul de de aterizari internationale.	Nu	Numeric	v.4.0
	International – Numar decolari pe an	Se completeaza numarul de de decolari internationale.	Nu	Numeric	v.4.0
Consum anual pentru utilaje/echipamente nerutiere mobile	Judet	Se alege judetul corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Motorina - Agricultura	Se completeaza cantitatea de motorina.	Nu	Numeric	v.4.0
	Motorina - Sivicultura	Se completeaza cantitatea de motorina.	Nu	Numeric	v.4.0
	Motorina - Industrie	Se completeaza cantitatea de motorina.	Nu	Numeric	v.4.0
	Motorina - Constructii	Se completeaza cantitatea de motorina.	Nu	Numeric	v.4.0
	Motorina - Domeniul militar	Se completeaza cantitatea de motorina.	Nu	Numeric	v.4.0
	Benzina	Se completeaza cantitatea de motorina.	Nu	Numeric	v.4.0
	GPL	Se completeaza cantitatea de GPL.	Nu	Numeric	v.4.0
	Numar utilaje/echipamente cu motoare diesel in agricultura	Se completeaza numarul de utilaje/echipamente cu motoare diesel	Nu	Numeric	v.4.0
	Numar utilaje/echipamente cu motoare diesel in sivicultura	Se completeaza numarul de utilaje/echipamente cu motoare diesel	Nu	Numeric	v.4.0
	Numar utilaje/echipamente cu motoare diesel in industrie	Se completeaza numarul de utilaje/echipamente cu motoare diesel	Nu	Numeric	v.4.0
	Numar utilaje/echipamente cu motoare diesel in constructii	Se completeaza numarul de utilaje/echipamente cu motoare diesel	Nu	Numeric	v.4.0
	Numar utilaje/echipamente cu motoare diesel in	Se completeaza numarul de utilaje/echipamente cu motoare diesel	Nu	Numeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl	Tip	Versiune
	domeniul militar				
	Numar utilaje/echipamente cu motoare pe benzina	Se completeaza numarul de utilaje/echipamente cu motoare pe benzina	Nu	Numeric	v.4.0
	Numar utilaje/echipamente cu motoare pe GPL	Se completeaza numarul de utilaje/echipamente cu motoare pe GPL	Nu	Numeric	v.4.0

5.17. Chestionarul “19. Consum de combustibil pentru activitati rezidentiale, comerciale si institutionale - date furnizate de primarii”

Observatii!

Nota 1: În cazul în care nu sunt disponibile date referitoare la consumurile anuale de combustibil, se vor furniza următoarele informații: tipurile de combustibil utilizate pentru încălzire, respectiv pentru prepararea hranei și procentul din gospodării care utilizează combustibilii respectivi.

Nota 2: consumul de GPL se referă la gaze petroliere lichefiate utilizate pentru încălzire și/sau pentru prepararea hranei (butelii aragaz); nu se referă la consumul de GPL.

Nota 3: se va specifica furnizorul de lemne (ROMSILVA, păduri proprii etc.).

Nota 4: se va specifica furnizorul de cărbune (denumirea depozitului etc.).

Se va incarca o hartă digitală a localității, cu delimitarea zonelor.

Se va anexa lista furnizorilor de combustibili, pe tipuri, precum și denumirea operatorilor care asigură distribuția agentului termic (termoficare).

5.17.1. Zona Publica -> Completare Chestionar -> Consum de combustibil pentru activitati din zone rurale



The screenshot shows a web interface for a questionnaire. At the top right, it says 'v1.5.4.rc6'. The main title is '19. Consum de combustibil pentru activitati rezidentiale, comerciale si institutionale - date furnizate de primarii'. Below the title are navigation links: 'Chestionare', 'Consum de combustibil in zone rurale' (selected), 'Consum de combustibil in zone urbane', and 'Fisiere atasate'. At the bottom, there is a search bar containing the text 'Consum de combustibil pentru activitati din zone rurale'.

Utilizatorul acceseaza sectiunea „Consum de combustibil pentru activitati din zone rurale”.

5.17.1.1. Operatii :

- Adaugare consum
- Modificare consum
- Stergere consum
- Vizualizare consum

5.17.1.1.1. Adaugare consum

Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza formularul de completat utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Aduagare date privind consumul de combustibil pentru activitati rezidentiale, comerciale si institutionale din zone rurale”.

v1.5.4.rc6

19. Consum de combustibil pentru activitati rezidentiale, comerciale si institutionale - date furnizate de primarii

Aduagare date privind consumul de combustibil pentru activitati rezidentiale, comerciale si institutionale din zone rurale

Localitate*

Cod NFR*

Cod SNAP

Consum anual de combustibil pentru incalzire si preparare hrana

Gaze naturale (Nm3)

Carbuni (tone)

Lemn si deseuri biomasa (tone)

GPL incalzire (tone)

GPL aragaz (numar butelii)

CLU (tone)

Informatii gospodarii

Populatie

Nr. gospodarii

Numar gospodarii care utilizeaza lemne si deseuri vegetale (coceni), carbune

Numar gospodarii care utilizeaza gaze

Numar gospodarii care utilizeaza GPL pentru incalzire

Numar gospodarii care utilizeaza GPL pentru gatit (butelii aragaz)

In aceasta sectiune, judetul este precompletat din datele utilizatorului, acesta trebuind sa completeze toate informatiile relevante cu privire la consumurile anuale pe fiecare tip de carburant.

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul [Salveaza](#). Consumurile se salveaza si se revine sectiunea „Consum de combustibil pentru activitati din zone rurale”.

Daca nu se doreste salvarea consumurilor, ci revenirea in lista acestora, utilizatorul acceseaza butonul [Inapoi](#).

5.17.1.1.2. Modificare consum

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care au fost adaugate consumurile si se selecteaza denumirea consumului care se doreste a fi modificat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

19. Consum de combustibil pentru activitati rezidentiale, comerciale si institucionale - date furnizate de primarii

Modificare date privind consumul de combustibil pentru activitati rezidentiale, comerciale si institucionale din zone rurale

Localitate*

Cod NFR*

Cod SNAP

Consum anual de combustibil pentru incalzire si preparare hrana


Gaze naturale (Nm3)	<input type="text" value="100"/>
Carbuni (tone)	<input type="text" value="120"/>
Lemn si deseuri biomasa (tone)	<input type="text" value="30"/>
GPL incalzire (tone)	<input type="text" value="50"/>
GPL aragaz (numar butelii)	<input type="text" value="50"/>
CLU (tone)	<input type="text" value="30"/>


Informatii gospodarii

Populatie	<input type="text" value="50"/>
Nr. gospodarii	<input type="text" value="12"/>
Numar gospodarii care utilizeaza lemne si deseuri vegetale (coceni), carbune	<input type="text" value="10"/>
Numar gospodarii care utilizeaza gaze	<input type="text" value="1"/>
Numar gospodarii care utilizeaza GPL pentru incalzire	<input type="text" value="1"/>
Numar gospodarii care utilizeaza GPL pentru gatit (butelii aragaz)	<input type="text" value="0"/>

[Salveaza](#) [Sterge](#) [Inapoi](#)


In sectiunea „Modificare date privind consumul de combustibil pentru activitati rezidentiale, comerciale si institutionale din zone rurale” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la specificul datelor.

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Consumurile se salveaza si se revine in sectiunea „Modificare date privind consumul de combustibil pentru activitati rezidentiale, comerciale si institutionale din zone rurale”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Consum de combustibil pentru activitati din zone rurale”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.17.1.1.1.3. Stergere consumuri

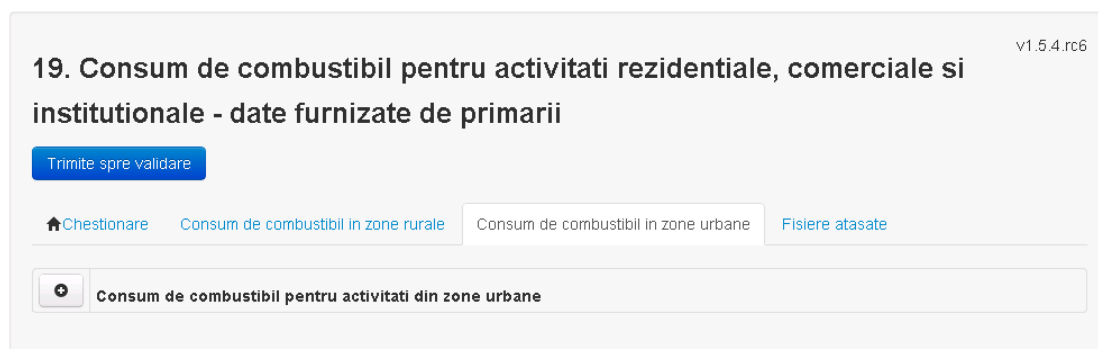
Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care au fost adaugate consumurile si se selecteaza denumirea consumului care se doreste a fi sters.
Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse si se revine in sectiunea „Consum de combustibil pentru activitati din zone rurale”, iar inregistrarea dispare din lista.
Dupa stergerea unui consum operatorul economic poate reveni si adauga un nou consum.


5.17.1.1.1.4. Vizualizare consumuri

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care au fost adaugate consumurile si se selecteaza denumirea consumului care se doreste a fi vizualizat.
Sistemul afiseaza formularul precompletat.
Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Consum de combustibil pentru activitati din zone rurale”.


5.17.2. Zona Publica -> Completare Chestionar -> Consum de combustibil pentru activitati din zone urbane



19. Consum de combustibil pentru activitati rezidentiale, comerciale si institutionale - date furnizate de primarii v1.5.4.rc6



[Chestionare](#) [Consum de combustibil in zone rurale](#) [Consum de combustibil in zone urbane](#) [Fisiere atasate](#)

 Consum de combustibil pentru activitati din zone urbane

5.17.2.1. Operatii :

- Adaugare consum
- Modificare consum
- Stergere consum
- Vizualizare consum

5.17.2.1.1.1. Adaugare consum

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Aduagare date privind consumul de combustibil pentru activitati rezidentiale, comerciale si institutionale din zone urbane”.

19. Consum de combustibil pentru activitati rezidentiale, comerciale si institutionale - date furnizate de primarii

V1.0.4.rcb

Aduagare date privind consumul de combustibil pentru activitati rezidentiale, comerciale si institutionale din zone urbane

Localitate*	București - Sectorul 6
Cod NFR*	1.A.1.b Rafinarea titeiului
Cod SNAP	01 03 02 - Combustion plants >= 50 and < 300 MW (boilers)
Denumire zona/cartier*	Dr. Taberei
Populatie	250000
Nr. total gospodarii	120000

Nr. gospodarii pe tip incalzire

Incalzire proprie in locuinte individuale	100000
Incalzire cu centrala de bloc	12000
Termoficare	8000

Consum anual de combustibil

Gaze naturale (Nm3)	10000
Carbuni (tone)	200000
Lemn si deseuri biomasa (tone)	80000
GPL (tone)	25000
CLU (tone)	2500

Salveaza

Inapoi

In aceasta sectiune, judetul este precompletat din datele utilizatorului, acesta trebuind sa completeze toate informatiile relevante cu privire la consumurile anuale pe fiecare tip de carburant.

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul [Salveaza](#). Consumurile se salveaza si se revine sectiunea „Consum de combustibil pentru activitati din zone rurale”.

Daca nu se doreste salvarea consumurilor, ci revenirea in lista acestora, utilizatorul acceseaza butonul

Inapoi

5.17.2.1.1.2. Modificare consum

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care au fost adaugate consumurile si se selecteaza denumirea consumului care se doreste a fi modificat.

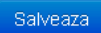
Sistemul afiseaza formularul precompletat.


19. Consum de combustibil pentru activitati rezidentiale, comerciale si institucionale - date furnizate de primarii

Modificare date privind consumul de combustibil pentru activitati rezidentiale, comerciale si institucionale din zone urbane

Localitate*	Bucuresti - Sectorul 6
Cod NFR*	1.A.1.b Rafinarea titeiului
Cod SNAP	01 03 02 - Combustion plants >= 50 and < 300 MW (boilers)
Denumire zona/cartier*	Dr. Taberei
Populatie	250000
Nr. total gospodarii	120000
Nr. gospodarii pe tip incalzire	
Incalzire proprie in locuinte individuale	100000
Incalzire cu centrala de bloc	12000
Termoficare	8000
Consum anual de combustibil	
Gaze naturale (Nm3)	10000
Carbuni (tone)	200000
Lemn si deseuri biomasa (tone)	80000
GPL (tone)	25000
CLU (tone)	2500
<input type="button" value="Salveaza"/> <input type="button" value="Sterge"/> <input type="button" value="Inapoi"/>	

In sectiunea „Modificare date privind consumul de combustibil pentru activitati rezidentiale, comerciale si institucionale din zone urbane” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la specificul datelor.


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Consumurile se salveaza si se revine in sectiunea „Consum de combustibil pentru activitati din zone urbane”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Consum de combustibil pentru activitati din zone urbane”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.17.2.1.1.3. Stergere consumuri

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care au fost adaugate consumurile si se selecteaza denumirea consumului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse si se revine in sectiunea „Consum de combustibil pentru activitati din zone urbane”, iar inregistrarea dispare din lista. Dupa stergerea unui consum operatorul economic poate reveni si adauga un nou consum.

5.17.2.1.1.4. Vizualizare consumuri

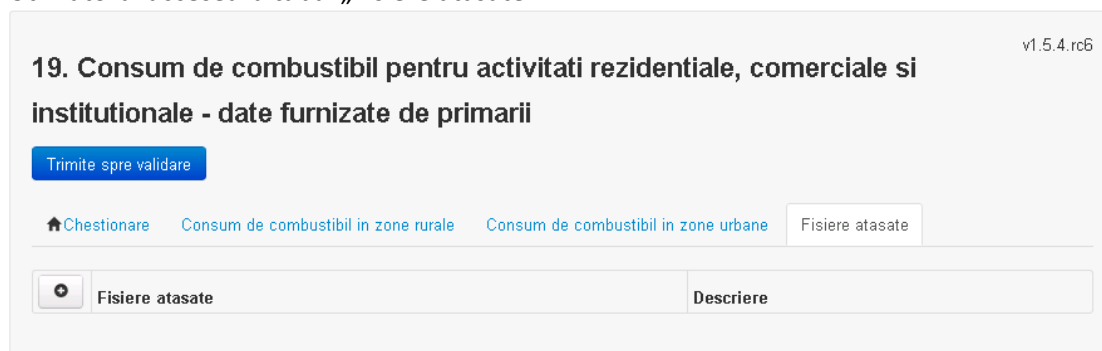
Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care au fost adaugate consumurile si se selecteaza denumirea consumului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Consum de combustibil pentru activitati din zone urbane”.

5.17.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate

Utilizatorul acceseaza tabul „Fisiere atasate”.



5.17.3.1. Operatii :

- Incarcare Fisier
- Modificare Fisier
- Stergere Fisier
- Descarcare Fisier

5.17.3.1.1.1. Incarcare Fisier

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza fereastra de incarcare fisier si completare descriere fisier.

v1.5.4.rc6

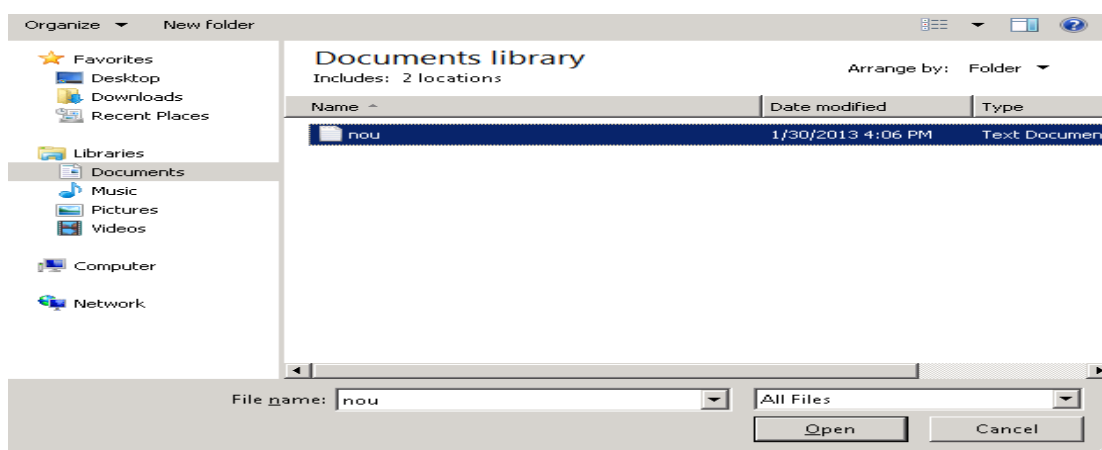
19. Consum de combustibil pentru activitati rezidentiale, comerciale si institutionale - date furnizate de primarii

Adaugare fisier

Upload Document nou.txt

Descriere

Utilizatorul acceseaza „Browse...” si selecteaza fisierul pe care doreste sa il incarce de pe statia locala.



Utilizatorul acceseaza „Open”.

Se precompleteaza campul „Upload”.

Utilizatorul completeaza descrierea fisierului si acceseaza .

Daca nu se doreste salvarea fisierului,ci revenirea in sectiunea „Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.17.3.1.1.2. Modificare Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza denumirea fisierului, descrierea acestuia si optiunea de upload.

v1.5.4.rc6

19. Consum de combustibil pentru activitati rezidentiale, comerciale si institutionale - date furnizate de primarii

Modificare fisier

Upload NU s-au ales fișiere

Fisier

Descriere

Utilizatorul acceseaza "Browse.." si schimba fisierul existent cu altul sau poate modifica descrierea fisierului existent.

Utilizatorul acceseaza butonul **Salveaza**. Fisierul se salveaza si se revine in sectiunea "Fisiere atasate".
Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea "Fisiere atasate", utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.17.3.1.1.3. Stergere Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi sters.
Sistemul afiseaza denumirea fisierului, descrierea acestuia si optiunea de upload.

Utilizatorul acceseaza **Sterge**, moment in care se revine in sectiunea „Fisiere atasate” iar inregistrare dispare din lista.

5.17.3.1.1.4. Descarcare fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi vizualizat.
Utilizatorul acceseaza denumirea Fisierului din lista.

5.17.4. Zona Publica – Trimitere spre validare

In urma completarii tuturor informatiilor relevante despre consumuri si fisiere atasate se poate trimite chestionarul spre validare catre responsabilul APM.

Nota! Dupa completare tuturor sectiunilor „Instalatii”, „Cosuri” etc informatiile raman salvate, chestionarul apare in lista in starea „Draft” si pot fi vizualizate la o noua accesare a acestuia, din meniul „Chestionare”.

Nota! Dupa ce chestionarul a fost trimis spre validare, in lista de chestionare el va aparea cu starea „Trimis spre validare”, iar asupra acestuia nu se mai pot aduce modificari sau corectii.

Utilizatorul acceseaza butonul **Trimite spre validare**.

Urmatoarele campuri trebuiesc completate corect pentru inregistrarea cu succes a unui chestionar:

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl	Tip	Versiune
Consum de combustibil pentru activitati din zone rurale	Localitate	Se alege localitatea.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Gaze naturale (Nm3)	Se completeaza cantitatea de gaze naturale.	Nu	Numeric	v.4.0
	Carbuni (tone)	Se completeaza cantitatea de gaze carbuni.	Nu	Numeric	v.4.0
	Lemn si deseuri biomasa (tone)	Se completeaza cantitatea de lemn si deseuri biomasa.	Nu	Numeric	v.4.0
	GPL incalzire (tone)	Se completeaza cantitatea de GPL incalzire.	Nu	Numeric	v.4.0
	GPL aragaz (numar butelii)	Se completeaza cantitatea de butelii pentru aragaz.	Nu	Numeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl	Tip	Versiune
	CLU (tone)	Se completeaza cantitatea de CLU.	Nu	Numeric	v.4.0
	Populatie	Se completeaza numarul de persoane.	Nu	Numeric	v.4.0
	Numar gospodarii	Se completeaza numarul de gospodarii.	Nu	Numeric	v.4.0
	Numar gospodarii care utilizeaza lemne si deseuri vegetale (coceni), carbune	Se completeaza numarul de gospodarii care utilizeaza lemne si deseuri vegetale (coceni), carbune	Nu	Numeric	v.4.0
	Numar gospodarii care utilizeaza gaze	Se completeaza numarul de gospodarii care utilizeaza gaze.	Nu	Numeric	v.4.0
	Numar gospodarii care utilizeaza GPL pentru incalzire	Se completeaza numarul de gospodarii care utilizeaza GPL pentru incalzire.	Nu	Numeric	v.4.0
	Numar gospodarii care utilizeaza GPL pentru gatit (butelii aragaz)	Se completeaza numarul de gospodarii care utilizeaza GPL pentru gatit.	Nu	Numeric	v.4.0
Consum de combustibil pentru activitati din zone urbane	Localitate	Se alege localitatea.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Denumire zona/cartier	Se completeaza numele cartierului.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Populatie	Se completeaza numarul de persoane.	Nu	Numeric	v.4.0
	Numar total gospodarii	Se completeaza numarul total de gospodarii.	Nu	Numeric	v.4.0
	Incalzire proprie in locuinte individuale	Se completeaza numarul de gospodarii cu incalzire proprie.	Nu	Numeric	v.4.0
	Incalzire cu centrala de bloc	Se completeaza numarul de gospodarii cu incalzire centrala de bloc.	Nu	Numeric	v.4.0
	Termoficare	Se completeaza numarul de gospodarii cu termoficare	Nu	Numeric	v.4.0
	Gaze naturale (Nm3)	Se completeaza cantitatea de gaze naturale.	Nu	Numeric	v.4.0
	Carbuni (tone)	Se completeaza cantitatea de gaze carbuni.	Nu	Numeric	v.4.0
	Lemn si deseuri biomasa (tone)	Se completeaza cantitatea de lemn si desuri biomasa.	Nu	Numeric	v.4.0
	GPL (tone)	Se completeaza cantitatea de GPL.	Nu	Numeric	v.4.0
CLU (tone)	Se completeaza cantitatea de CLU.	Nu	Numeric	v.4.0	

5.18. Chestionarul "20. Informatii referitoare la extractia si manevrarea carbunilor"

Observatii!

Informații privind procesarea primară a cărbunelui

În cazul în care în amplasamentul minei se efectuează operații de concasare, se va preciza tipul concasorului, capacitatea (tone/oră), cantitatea anuală de cărbune concasat, sistemul pentru reducerea emisiilor.

NOTĂ: Se vor furniza perechi de coordonate exprimate în proiecție Stereo70 pentru:

delimitarea perimetrului carierei, delimitarea suprafețelor de perturbate, delimitarea perimetrelor de depozitare a solului de decopertă, a sterilului și a solului vegetal, suprafața activă pentru anul de inventariere.

Se vor aproxima perimetrele prin poligoane închise și se vor furniza coordonatele asociate colțurilor acestora.

Se vor preciza tipurile de activități desfășurate în anul de inventariere: închidere perimetru, exploatare în desfășurare, deschidere perimetru, indicându-se operațiile specifice și suprafețele asociate (ha) precum și operațiile specifice fiecărui tip de activitate.

Se va furniza graficul de desfășurare a tuturor operațiilor efectuate în anul de inventariere, în scopul identificării simultaneității diferitelor operații.

Se vor preciza măsurile pentru reducerea emisiilor de particule implementate în amplasamentul minei: stropire cu apă, utilizarea de substanțe supresoare, utilizarea de sisteme cu ceață etc.

Se vor furniza buletine de analiză pentru determinarea conținutului mediu de metale în cărbunii extrași: As, Cd, Cr, Hg, Ni, Pb, Se, Zn.

Informații referitoare la extracția cărbunilor din mine subterane

NOTĂ: Se vor furniza perechi de coordonate exprimate în proiecție Stereo70 pentru: delimitarea perimetrului minei, delimitarea suprafețelor de depozitare a cărbunelui, sterilului.

Se vor aproxima perimetrele prin poligoane închise și se vor furniza coordonatele asociate colțurilor acestora.

Se vor preciza măsurile pentru reducerea emisiilor de particule implementate în amplasamentul minei: stropire cu apă, utilizarea de substanțe supresoare, utilizarea de sisteme cu ceață etc.

Se vor furniza buletine de analiză pentru determinarea conținutului mediu de metale în cărbunii extrași: As, Cd, Cr, Hg, Ni, Pb, Se, Zn.

5.18.1. Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii

Utilizatorul accesează secțiunea „Instalații”.



5.18.1.1. Operatii :

- Adaugare instalatie
- Modificare instalatie
- Stergere instalatie
- Vizualizare instalatie

5.18.1.1.1. Adaugare instalatie

Utilizatorul accesează butonul  .

Sistemul afișează formularul de completat. Utilizatorul completează informațiile solicitate în secțiunea „Adaugare Instalatie”.

v1.5.4.rc6

20. Informatii referitoare la extractia si manevrarea carbunilor

Adaugare instalatie

Denumire instalatie*

Capacitate instalatie / echipament (tone/ora)



Cod IPPC*

LCP*

Cod COV*


SEVESO*


Valori limita autorizate


	Poluant	Valoare (mg/Nm3)	Observatii
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

In sectiunea „Adugare instalatie” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei si selecteaza din lista predefinita codul IPPC, LCP, COV, SEVESO.

In sectiunea „Valori limita autorizate” operatorul economic poate adauga valori limita pentru poluanti

utilizand butonul .

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul . Instalatia se salveaza si se revine in sectiunea „instalatii”.

Daca nu se doreste salvarea instalatiei,ci revenirea in lista acestora, utilizatorul acceseaza butonul .

5.18.1.1.2. Modificare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi modificata.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc5

20. Informatii referitoare la extractia si manevrarea carbunilor

Modificare instalatie

Denumire instalatie*

Capacitate instalatie / echipament (tone/ora)

Cod IPPC*

LCP*

Cod COV*

SEVESO*

Valori limita autorizate

+	Poluant	Valoare (mg/Nm3)	Observatii
+	Dibenzo(a,h)anthracen	<input type="text" value="12"/>	<input type="text" value="masurare zilnica"/>

In sectiunea „Modificare instalatie” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei.

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Instalatia se salveaza si se revine in sectiunea „Instalatii”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Instalatii”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.18.1.1.3. Stergere instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi stearsa. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse si se revine in sectiunea „Instalatii”, iar inregistrarea dispare din lista.

Dupa stergerea unei instalatii operatorul economic poate reveni si adauga o instalatie noua.

5.18.1.1.4. Vizualizare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi vizualizata.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Instalatii”.

5.18.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Cosuri”.

5.18.2.1. Operatii :

- Adaugare Cos
- Modificare Cos
- Stergere Cos
- Vizualizare Cos

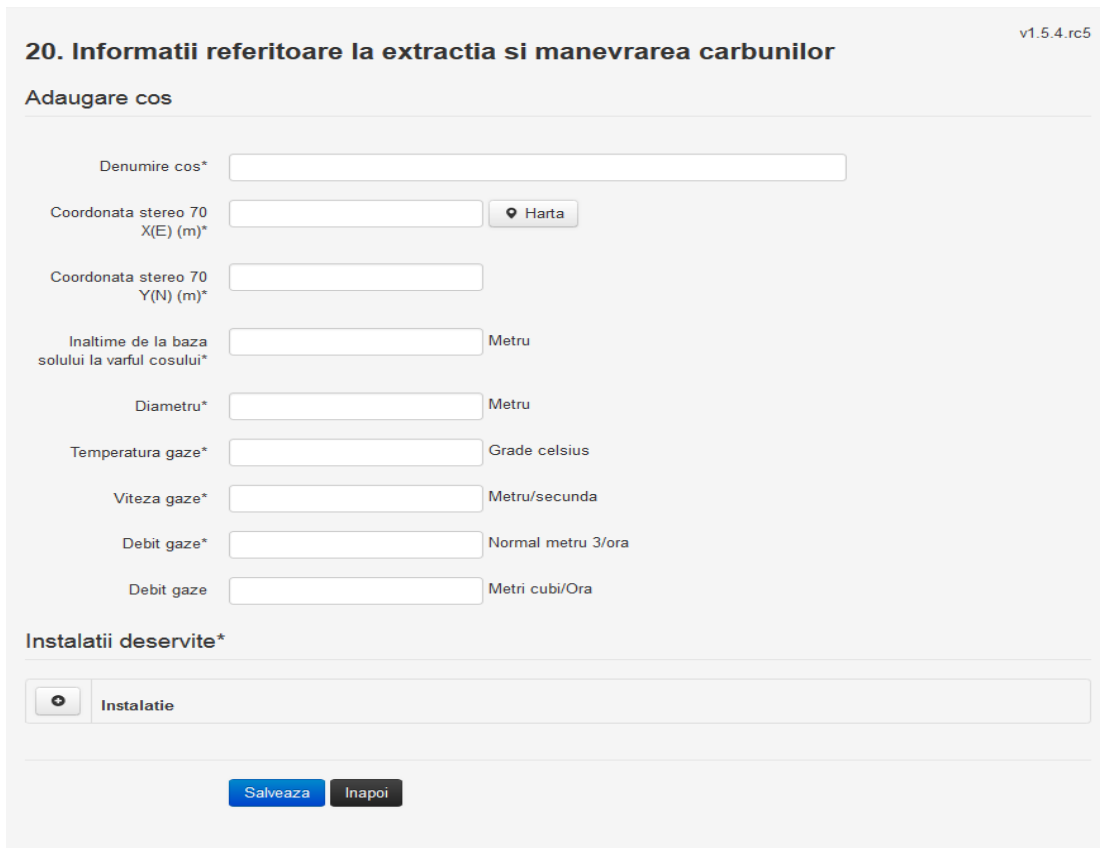


The screenshot shows the '20. Informatii referitoare la extractia si manevrarea carburilor' section. At the top right is the version 'v1.5.4.rc5'. Below the title is a blue button 'Trimite spre validare'. A navigation bar contains 'Chestionare', 'Instalatii', 'Cosuri' (highlighted), 'Procese', 'Vehicule', 'Rezervoare', and 'Fisiere atasate'. Below the navigation bar is a search bar with a plus icon and the text 'Cosuri'.

5.18.2.1.1. Adaugare cos

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat:





The screenshot shows the '20. Informatii referitoare la extractia si manevrarea carburilor' section with the sub-section 'Adaugare cos'. At the top right is the version 'v1.5.4.rc5'. The form contains the following fields:

- Denumire cos* (text input)
- Coordonata stereo 70 X(E) (m)* (text input) with a 'Harta' button
- Coordonata stereo 70 Y(N) (m)* (text input)
- Inaltime de la baza solului la varful cosului* (text input) with unit 'Metru'
- Diametru* (text input) with unit 'Metru'
- Temperatura gaze* (text input) with unit 'Grade celsius'
- Viteza gaze* (text input) with unit 'Metru/secunda'
- Debit gaze* (text input) with unit 'Normal metru 3/ora'
- Debit gaze (text input) with unit 'Metri cubi/Ora'


Below the form is a search bar with a plus icon and the text 'Instalatie'. At the bottom are two buttons: 'Salveaza' and 'Inapoi'.

In sectiunea „Aduhare cos” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul cosului utilizat.

In sectiunea „Instalatii deservite” operatorul economic poate adauga instalatia deservita de cos utilizand butonul .

Utilizatorul completeaza campurile relevante si apoi utilizatorul acceseaza butonul  Salveaza

Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.

Daca nu se doreste salvarea cosului ,ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.18.2.1.1.2. Modificare cos


Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.




v1.5.4.rc5




20. Informatii referitoare la extractia si manevrarea carburilor

Modificare cos

Denumire cos*	<input type="text" value="Cos 1"/>
Coordonata stereo 70 X(E) (m)*	<input type="text" value="134545"/> 
Coordonata stereo 70 Y(N) (m)*	<input type="text" value="254322"/>
Inaltime de la baza solului la varful cosului*	<input type="text" value="30"/> Metru
Diametru*	<input type="text" value="15"/> Metru
Temperatura gaze*	<input type="text" value="158"/> Grade celsius
Viteza gaze*	<input type="text" value="1"/> Metru/secunda
Debit gaze*	<input type="text" value="10"/> Normal metru 3/ora
Debit gaze	<input type="text" value="10"/> Metri cubi/Ora


Instalatii deservite*


 Instalatie
 Instalatie extractie 

In sectiunea „Modificare cos” operatorul economic actualizeaza informatiile relevante cu privire la specificul cosului utilizat.


In sectiunea „Instalatii deservite” operatorul economic poate actualiza instalatia deservita de cos.


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.18.2.1.1.3. Stergere cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi sters.
Sistemul afiseaza formularul precompletat.

In sectiunea „Instalatii deservite” operatorul economic poate sterge instalatia deservita de cos utilizand butonul .

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Cosuri”, iar inregistrarea dispare din lista.

5.18.2.1.1.4. Vizualizare cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi vizualizat.
Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile, sau poate reveni in sectiunea „Cosuri” utilizand butonul „Inapoi”.

5.18.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese

5.18.3.1. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese -> Procese extractie carbuni in cariera

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Procese -> Procese extractie carbuni in cariera”.

5.18.3.1.1.1. Operatii :

- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces



5.18.3.1.1.2. Adaugare proces

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat.

20. Informatii referitoare la extractia si manevrarea carbunilor

Adaugare proces referitor la extractia carbunilor in sistem cariera

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Informatii referitoare la puscare

Suprafata in plan orizontal
a ariei de puscare m2

Frecventa* puscairi/an

Tip exploziv utilizat

Cantitate exploziv pe
puscarea

Informatii referitoare la incarcarea camioanelor cu carbune

Umiditatea carbunelui (%)

Continutul de particule sub
75 micrometri (%)

Informatii referitoare la solul de decoperta, steril

Umiditate (%) sol
decoperta

Continutul de particule sub
75 micrometri (%) sol
decoperta

Umiditate (%) steril

Continutul de particule sub
75 micrometri (%) steril

Informatii privind activitatea de forare

Numar găuri forate/an in
solul de decoperta*

Numar găuri forate/an in
carbune*

Informatii privind decaparea solului vegetal/superficial

Cantitate sol decapat* Tona

Informatii privind incarcarea solului de decoperta in vehicule, cu excavatoare cu cupa

Cantitate sol decoperta incarcata (tone/an)

Informatii privind incarcarea carbunelui in vagoane

Cantitate carbune incarcata* Tona

Informatii privind descarcarea solului de decoperta, carbunelui si solului vegetal

Cantitate sol decoperta descarcata din camioane pe la baza (tone/an)

Cantitate carbune descarcata din camioane pe la baza (tone/an)

Cantitate carbune descarcata din camionane prin basculare (tone/an)

Cantitate de sol vegetal descarcata din scraper (tone/an)

Informatii privind eroziunea eoliana de pe suprafete perturbate

Suprafata (ha)*

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese extractie carbuni in cariera”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea „Procese extractie carbuni in cariera”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.18.3.1.1.3. Modificare proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

20. Informatii referitoare la extractia si manevrarea carbunilor

Modificare proces referitor la extractia carbunilor in sistem cariera

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Informatii referitoare la puscare

Suprafata in plan
orizontal a ariei de
puscare m2

Frecventa* puscare/an

Tip exploziv utilizat

Cantitate exploziv pe
puscare

Informatii referitoare la incarcarea camioanelor cu carbune

Umiditatea carbunelui
(%)

Continutul de particule
sub 75 microni (%)

Informatii referitoare la solul de decoperta, steril

Umiditate (%) sol
decoperta

Continutul de particule
sub 75 microni (%) sol
decoperta

Umiditate (%) steril

Continutul de particule
sub 75 microni (%)
steril

Informatii privind activitatea de forare

Numar găuri forate/an
in solul de decoperta*

Numar găuri forate/an
in carbune*

Informatii privind decaparea solului vegetal/superficial

Cantitate sol decapat* Tona

Informatii privind incarcarea solului de decoperta in vehicule, cu excavatoare cu cupa

Cantitate sol decoperta
incarcata (tone/an)

Informatii privind incarcarea carbunelui in vagoane

Cantitate carbune
incarcata* Tona

Informatii privind descarcarea solului de decoperta, carbunelui si solului vegetal

Cantitate sol decoperta
descarcata din
camioane pe la baza
(tone/an)

Cantitate carbune
descarcata din
camioane pe la baza
(tone/an)

Cantitate carbune
descarcata din
camioane prin
basculare (tone/an)

Cantitate de sol
vegetal descarcata din
scraper (tone/an)

Informatii privind eroziunea eoliana de pe suprafete perturbate

Suprafata (ha)*

[Salveaza](#) [Sterge](#) [Inapoi](#)


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul [Salveaza](#). Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese extractie carbuni in cariera”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Procese extractie carbuni in cariera”, utilizatorul acceseaza butonul [Inapoi](#).

5.18.3.1.1.4. Stergere Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Procese extractie carbuni in cariera” iar inregistrare dispare din lista.

5.18.3.1.1.5. Vizualizare Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Procese extractie carbuni in cariera”.

5.18.3.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese -> Procese extractie carbuni in mina

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Procese -> Procese extractie carbuni in mina”.

5.18.3.2.1.1. Operatii :

- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces



20. Informatii referitoare la extractia si manevrarea carburilor v1.5.4.rc5

[Trimite spre validare](#)

[🏠 Chestionare](#) [Instalatii](#) [Cosuri](#) [Procese ▾](#) [Vehicule ▾](#) [Rezervoare](#) [Fisiere atasate](#)

 **Procese extractie carbuni in mina**

5.18.3.2.1.2. Adaugare proces

Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza formularul de completat.

v1.5.4.rc5

20. Informatii referitoare la extractia si manevrarea carbunilor

Adaugare proces referitor la extractia carbunilor din mine subterane

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Informatii referitoare la incarcarea camioanelor cu carbune

Umiditatea carbunelui (%)

Continutul de particule sub 75 microni (%)

Informatii referitoare la steril

Umiditate (%)

Continutul de particule sub 75 microni (%)

Informatii privind incarcarea carbunelui in vagoane

Cantitate carbune incarcata* Tona

Informatii privind descarcarea carbunelui

Cantitate carbune descarcata din vagoneti prin basculare* Tona

Informatii privind eroziunea eoliana de pe suprafete perturbate/halde carbune

Suprafata perturbata (ha)

Suprafata halde (ha)

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese extractie carbuni in mina”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea „Procese extractie carbuni in mina”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.18.3.2.1.3. Modificare proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc5

20. Informatii referitoare la extractia si manevrarea carbunilor

Modificare proces referitor la extractia carbunilor din mine subterane

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Informatii referitoare la incarcarea camioanelor cu carbune

Umiditatea carbunelui (%)

Continutul de particule sub 75 microni (%)

Informatii referitoare la steril

Umiditate (%)

Continutul de particule sub 75 microni (%)

Informatii privind incarcarea carbunelui in vagoane

Cantitate carbune incarcata* Tona

Informatii privind descarcarea carbunelui

Cantitate carbune descarcata din vagoneti prin basculare* Tona

Informatii privind eroziunea eoliana de pe suprafete perturbate/halde carbune

Suprafata perturbata (ha)

Suprafata halde (ha)

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul .Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese extractie carbuni in mina”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Procese extractie carbuni in mina”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.18.3.2.1.4. Stergere Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Procese extractie carbuni in mina” iar inregistrarea dispare din lista.

5.18.3.2.1.5. Vizualizare Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Procese extractie carbuni in mina”.

5.18.3.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese -> Procese procesare primara a carbunelui

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Procese -> Procese procesare primara a carbunelui”.

5.18.3.3.1.1. Operatii :

- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces




5.18.3.3.1.2. Adaugare proces


Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza formularul de completat.



Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese procesare primara a carbunelui”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea „Procese procesare primara a carbunelui”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.18.3.3.1.3. Modificare proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat.




Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc5


20. Informatii referitoare la extractia si manevrarea carbunilor


Modificare proces procesare primara a carbunelui

Instalatie*	<input type="text" value="Instalatie extractie"/>
Cos	<input type="text" value="Cos 1"/>
Denumire*	<input type="text" value="Procesare primara a carbunelui"/>
Cod NFR*	<input type="text" value="1 A 2 a Stationary Combustion in Manufacturing Industries and Construction: Ir"/>
Cod SNAP	<input type="text" value="03 01 05 - Stationary engines"/>
Operatie	<input type="text" value="Arderi carbune"/>
Cantitate de carbune procesata (tone/an)	<input type="text" value="15"/>

Utilizatoru


l modifica informatiile dorite si acceseaza butonul .Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese procesare primara a carbunelui”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Procese procesare primara a carbunelui”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.18.3.3.1.4. Stergere Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Procese procesare primara a carbunelui” iar inregistrarea dispare din lista.

5.18.3.3.1.5. Vizualizare Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Procese procesare primara a carbunelui”.

5.18.4. Zona Publica -> Completare chestionar -> Vehicule

5.18.4.1. Zona Publica -> Completare chestionar -> Vehicule -> Buldozere

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Vehicule -> Buldozere”.

5.18.4.1.1. Operatii :

- Adaugare Vehicul
- Modificare Vehicul
- Stergere Vehicul
- Vizualizare Vehicul



20. Informatii referitoare la extractia si manevrarea carbunilor v1.5.4.rc6

Trimite spre validare

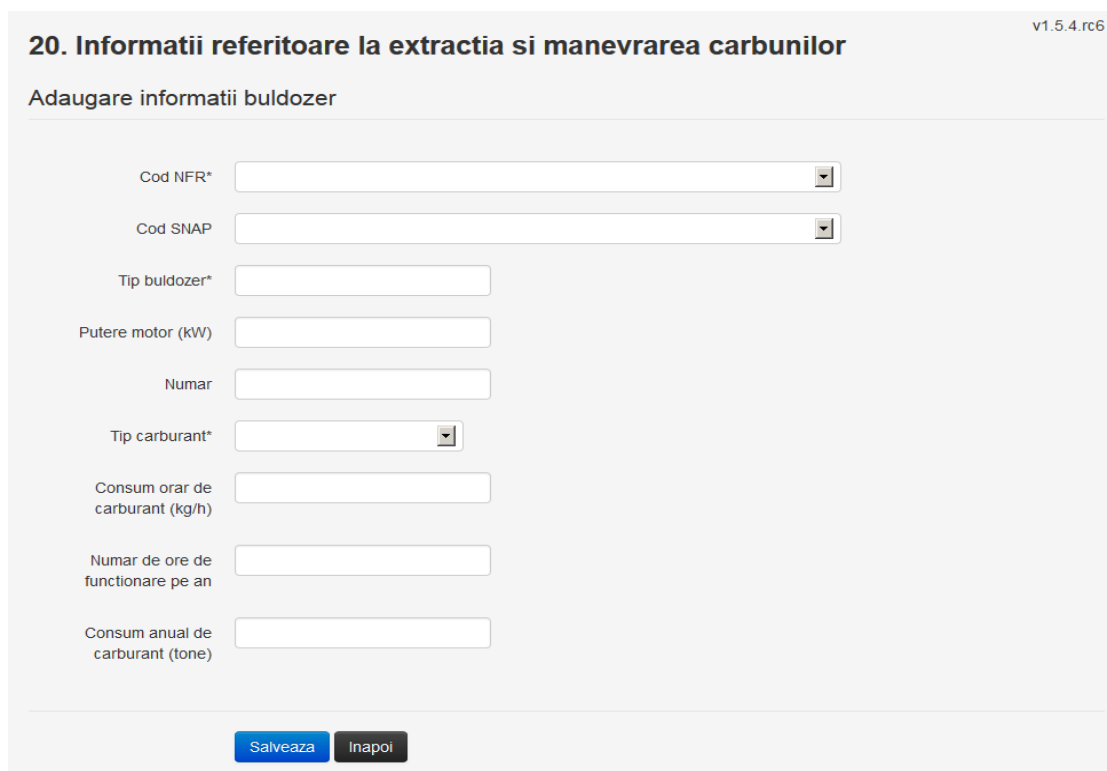
[Chestonare](#) [Instalatii](#) [Cosuri](#) [Procese](#) **Vehicule** [Rezervoare](#) [Fisiere atasate](#)

Buldozere

5.18.4.1.1.2. Adaugare vehicul

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat.



20. Informatii referitoare la extractia si manevrarea carbunilor v1.5.4.rc6

Adaugare informatii buldozer

Cod NFR*

Cod SNAP

Tip buldozer*

Putere motor (kW)

Numar

Tip carburant*

Consum orar de carburant (kg/h)

Numar de ore de functionare pe an

Consum anual de carburant (tone)

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul **Salveaza**, pentru salvarea vehiculului introdus.

Vehiculul se salveaza si se revine in sectiunea „Buldozere”.

Daca nu se doreste salvarea vehiculului,ci revenirea in sectiunea „Buldozere”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.18.4.1.1.3. Modificare vehicul

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat vehiculul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

20. Informatii referitoare la extractia si manevrarea carbunilor

Modificare informatii buldozer

Cod NFR*	1 A 2 c Stationary Combustion in Manufacturing Industries and Construction: C
Cod SNAP	03 01 04 - Gas turbines
Tip buldozer*	Caterpillar
Putere motor (kW)	200
Numar	5
Tip carburant*	Motorina
Consum orar de carburant (kg/h)	50
Numar de ore de functionare pe an	400
Consum anual de carburant (tone)	20000

Salveaza **Sterge** **Inapoi**

Utilizatoru

l modifica informatiile dorite si acceseaza butonul **Salveaza**.Vehiculul se salveaza si se revine in sectiunea „Buldozere”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Buldozere”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.18.4.1.1.4. Stergere vehicul

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat vehiculul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza **Sterge**, moment in care se revine in sectiunea „Buldozere” iar inregistrarea dispare din lista.

5.18.4.1.1.5. Vizualizare vehicul

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat vehiculul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Buldozere”.

5.18.4.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Vehicule -> Vehicule din incinta carierei

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Vehicule -> Vehicule din incinta carierei”.

5.18.4.2.1.1. Operatii :

- Adaugare Vehicul
- Modificare Vehicul
- Stergere Vehicul
- Vizualizare Vehicul



20. Informatii referitoare la extractia si manevrarea carbunilor v1.5.4.rc6

Trmite spre validare

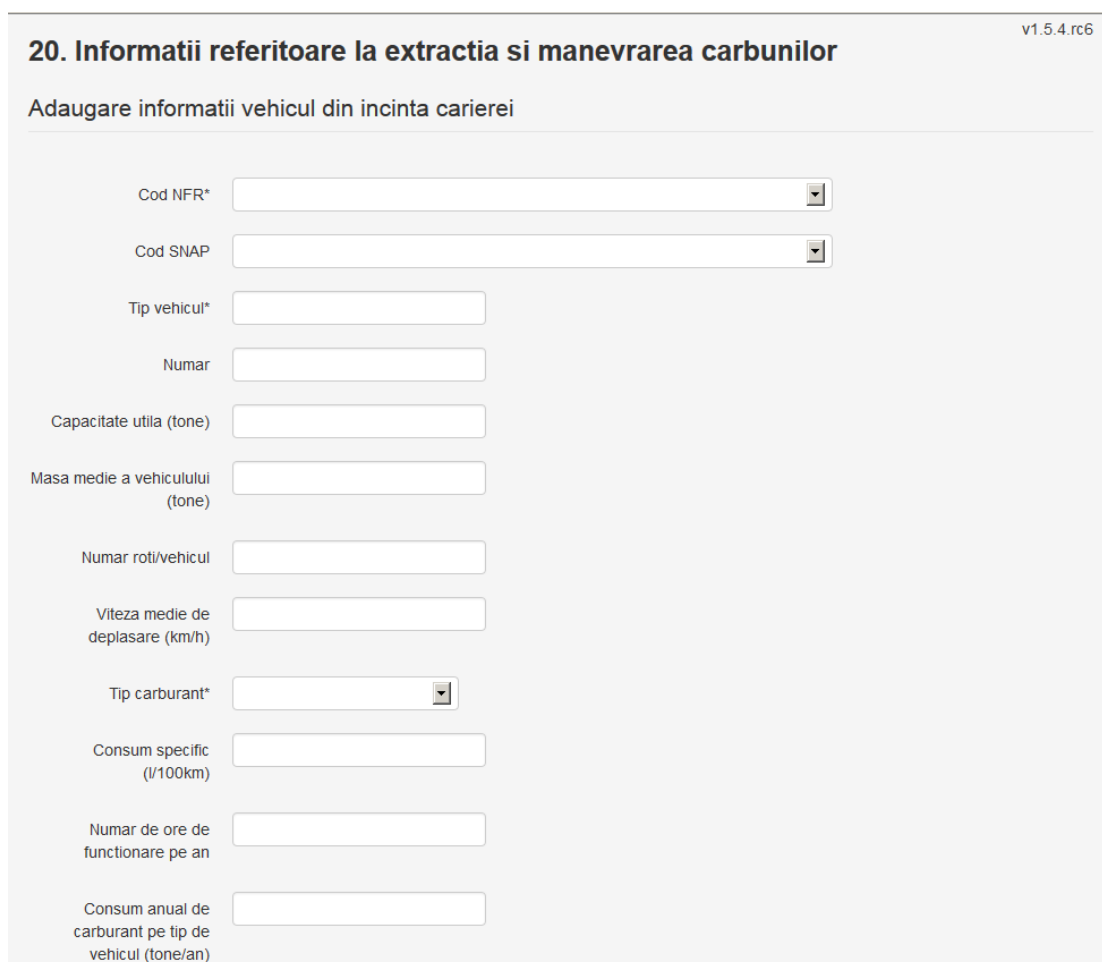
↑ Chestionare Instalatii Cosuri Procese ▾ Vehicule ▾ Rezervoare Fisiere atasate

+ Vehicule din incinta carierei

5.18.4.2.1.2. Adaugare vehicul

Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza formularul de completat.



20. Informatii referitoare la extractia si manevrarea carbunilor v1.5.4.rc6

Adaugare informatii vehicul din incinta carierei

Cod NFR*

Cod SNAP

Tip vehicul*

Numar

Capacitate utila (tone)

Masa medie a vehiculului (tone)

Numar roti/vehicul

Viteza medie de deplasare (km/h)

Tip carburant*

Consum specific (l/100km)

Numar de ore de functionare pe an

Consum anual de carburant pe tip de vehicul (tone/an)

Kilometraj anual parcurs in incinta pe tipuri de drum (km)

Drumuri de acces la cariera

Drumuri industriale transfer carbune cariera-zona de procesare

Drumuri transport carbune/steril/sol decoperta

Drumuri scraper

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea vehiculului introdus.

Vehiculul se salveaza si se revine in sectiunea „Vehicule din incinta carierei”.

Daca nu se doreste salvarea vehiculului,ci revenirea in sectiunea „Vehicule din incinta carierei”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.18.4.2.1.3. Modificare vehicul

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat vehiculul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi modificat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

20. Informatii referitoare la extractia si manevrarea carbunilor v1.5.4.rc6

Modificare informatii vehicul din incinta carierei

Cod NFR*

Cod SNAP

Tip vehicul*

Numar

Capacitate utila (tone)

Masa medie a vehiculului (tone)

Numar roti/vehicul

Viteza medie de deplasare (km/h)

Tip carburant*

Consum specific (l/100km)

Numar de ore de functionare pe an

Consum anual de carburant pe tip de vehicul (tone/an)

Kilometraj anual parcurs in incinta pe tipuri de drum (km)

Drumuri de acces la cariera	<input type="text" value="20"/>
Drumuri industriale transfer carbune cariera-zona de procesare	<input type="text" value="25"/>
Drumuri transport carbune/steril/soi decoperta	<input type="text" value="50"/>
Drumuri scraper	<input type="text" value="15"/>

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Vehiculul se salveaza si se revine in sectiunea „Vehicule din incinta carierei”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Vehicule din incinta carierei”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.18.4.2.1.4. Stergere vehicul

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat vehiculul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi sters. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Vehicule din incinta carierei” iar inregistrarea dispare din lista.

5.18.4.2.1.5. Vizualizare vehicul

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat vehiculul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi vizualizat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Vehicule din incinta carierei”.

5.18.4.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Vehicule -> Vehicule din incinta minei

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Vehicule -> Vehicule din incinta minei”.

5.18.4.3.1.1. Operatii :

- Adaugare Vehicul
- Modificare Vehicul
- Stergere Vehicul
- Vizualizare Vehicul


v1.5.4.rc6

20. Informatii referitoare la extractia si manevrarea carbunilor

[🏠 Chestionare](#)
[Instalatii](#)
[Cosuri](#)
[Procese](#)
[Vehicule](#)
[Rezervoare](#)
[Fisiere atasate](#)

Vehicule din incinta minei

5.18.4.3.1.2. Adaugare vehicul

Utilizatorul acceseaza butonul  .
Sistemul afiseaza formularul de completat.

v1.5.4.rc6


20. Informatii referitoare la extractia si manevrarea carburilor

Adaugare informatii vehicul din incinta minei subterane


Cod NFR*	<input type="text"/>
Cod SNAP	<input type="text"/>
Tip vehicul*	<input type="text"/>
Numar	<input type="text"/>
Capacitate utila (tone)	<input type="text"/>
Masa medie a vehiculului (tone)	<input type="text"/>
Numar roti/vehicul	<input type="text"/>
Viteza medie de deplasare (km/h)	<input type="text"/>
Tip carburant*	<input type="text"/>
Consum specific (l/100km)	<input type="text"/>
Numar de ore de functionare pe an	<input type="text"/>
Consum anual de carburant pe tip de vehicul (tone/an)	<input type="text"/>

Kilometraj anual parcurs in incinta pe tipuri de drum (km)

Drumuri de acces	<input type="text"/>
Drumuri industriale transfer carbune cariera-zona de procesare	<input type="text"/>

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea vehiculului introdus.

Vehiculul se salveaza si se revine in sectiunea „Vehicule din incinta minei”.

Daca nu se doreste salvarea vehiculului,ci revenirea in sectiunea „Vehicule din incinta minei”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.18.4.3.1.3. Modificare vehicul

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat vehiculul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi modificat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

20. Informatii referitoare la extractia si manevrarea carbunilor

Modificare informatii vehicul din incinta minei subterane

Cod NFR*	1.A.2.e Arderi in industrii de fabricare si constructii- Fabricare alimente, bauturi si
Cod SNAP	03 01 03 - Combustion plants < 50 MW (boilers)
Tip vehicul*	Vehicul senilat
Numar	10
Capacitate utila (tone)	40
Masa medie a vehiculului (tone)	5
Numar roti/vehicul	8
Viteza medie de deplasare (km/h)	15
Tip carburant*	Gaze naturale
Consum specific (l/100km)	40
Numar de ore de functionare pe an	200
Consum anual de carburant pe tip de vehicul (tone/an)	8000

Kilometraj anual parcurs in incinta pe tipuri de drum (km)

Drumuri de acces	5
Drumuri industriale transfer carbune cariera-zona de procesare	20

[Salveaza](#) [Sterge](#) [Inapoi](#)

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul [Salveaza](#). Vehiculul se salveaza si se revine in sectiunea „Vehicule din incinta minei”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Vehicule din incinta minei”, utilizatorul acceseaza butonul [Inapoi](#).

5.18.4.3.1.4. Stergere vehicul

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat vehiculul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza **Sterge**, moment in care se revine in sectiunea „Vehicule din incinta minei” iar inregistrarea dispare din lista.

5.18.4.3.1.5. Vizualizare vehicul

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat vehiculul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Vehicule din incinta minei”.

5.18.5. Zona Publica -> Completare Chestionar -> Rezervoare

Utilizatorul acceseaza sectiunea „Rezervoare”.



20. Informatii referitoare la extractia si manevrarea carbunilor v1.5.4.rc6

Trimiti spre validare

[Chestionare](#) [Instalatii](#) [Cosuri](#) [Procese](#) [Vehicule](#) **Rezervoare** [Fisiere atasate](#)

Rezervoare

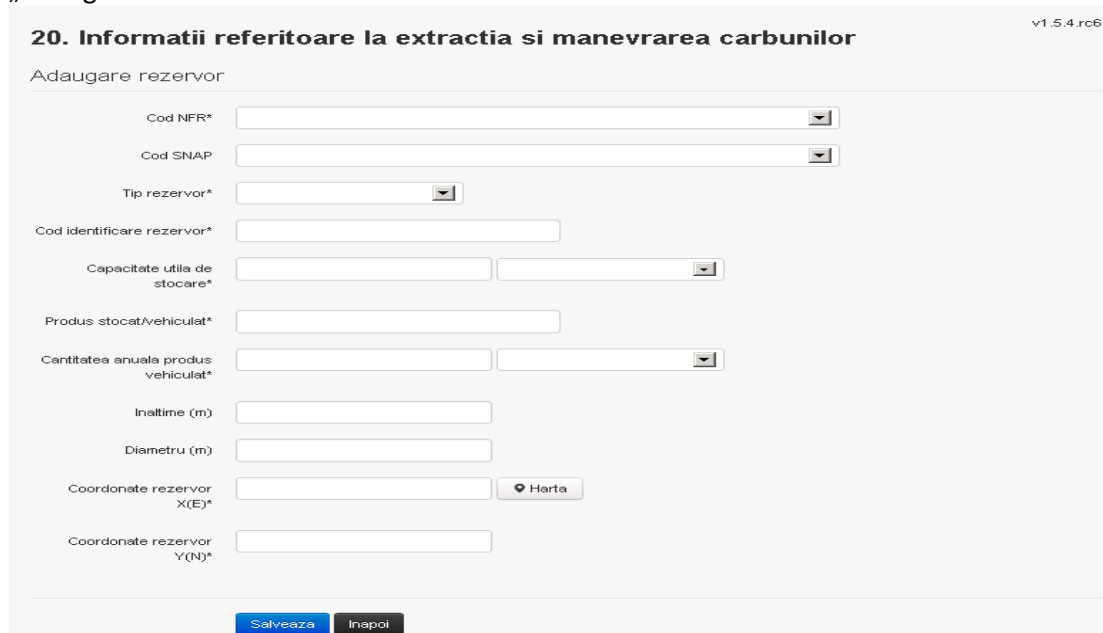
5.18.5.1. Operatii :

- Adaugare rezervor
- Modificare rezervor
- Stergere rezervor
- Vizualizare rezervor

5.18.5.1.1. Adaugare rezervor

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat. Utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Adaugare rezervor”.



20. Informatii referitoare la extractia si manevrarea carbunilor v1.5.4.rc6

Adaugare rezervor

Cod NFR*

Cod SNAP

Tip rezervor*

Cod identificare rezervor*

Capacitate utila de stocare*

Produs stocat/vehiculat*

Capacitatea anuala produs vehiculat*

Inaltime (m)

Diametru (m)

Coordonate rezervor X(E)*

Coordonate rezervor Y(N)*

In sectiunea „Adaugare rezervor” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul rezervorului si apasa pe butonul **Salveaza**. Rezervorul se salveaza si se revine in sectiunea „Rezervoare”.

Daca nu se doreste salvarea rezervorului,ci revenirea in lista acestora, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.18.5.1.1.2. Modificare rezervor

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi modificat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

20. Informatii referitoare la extractia si manevrarea carbunilor

Modificare rezervor

Cod NFR*	1.A.2.f.i Arderi în industrii de fabricare si constructii– Alte surse stationare	
Cod SNAP	03 03 20 - Fine ceramic materials	
Tip rezervor*	Rezervor flotant intern	
Cod identificare rezervor*	Rezervor primar	
Capacitate utila de stocare*	10000	Kilogram
Produs stocat/vehiculat*	Materie prima	
Cantitatea anuala produs vehiculat*	120000	Kilogram
Inaltime (m)	25	
Diametru (m)	25	
Coordonate rezervor X(E)*	234524	Harta
Coordonate rezervor Y(N)*	543643	

Salveaza **Sterge** **Inapoi**


In sectiunea „Modificare rezervor” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la specificul rezervorului.

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul **Salveaza**. Rezervorul se salveaza si se revine in sectiunea „Rezervoare”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Rezervoare”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.18.5.1.1.3. Stergere rezervor

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi sters.
Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse si se revine in sectiunea „Rezervoare”, iar inregistrarea dispare din lista.
Dupa stergerea unui rezervor operatorul economic poate reveni si adauga un rezervor nou.

5.18.5.1.1.4. Vizualizare rezervor

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea rezervorului care se doreste a fi vizualizat.
Sistemul afiseaza formularul precompletat.
Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Rezervoare”.

5.18.6. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate

Utilizatorul acceseaza tabul „Fisiere atasate”.



The screenshot shows a web interface for '20. Informatii referitoare la extractia si manevrarea carbunilor' (v1.5.4.rc6). It features a navigation menu with 'Fisiere atasate' selected. Below the menu is a table with two columns: 'Fisiere atasate' and 'Descriere'. A 'Trimite spre validare' button is visible at the top left.

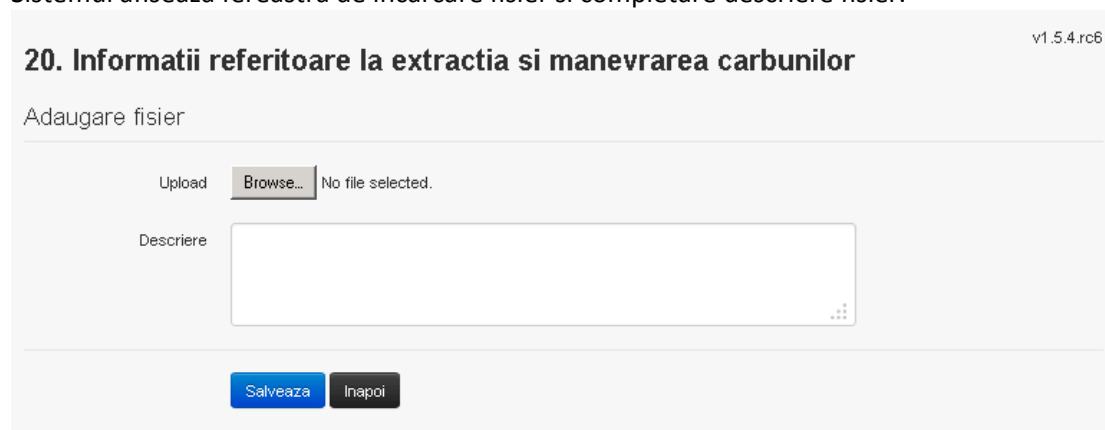
5.18.6.1. Operatii :

- Incarcare Fisier
- Modificare Fisier
- Stergere Fisier
- Descarcare Fisier

5.18.6.1.1.1. Incarcare Fisier

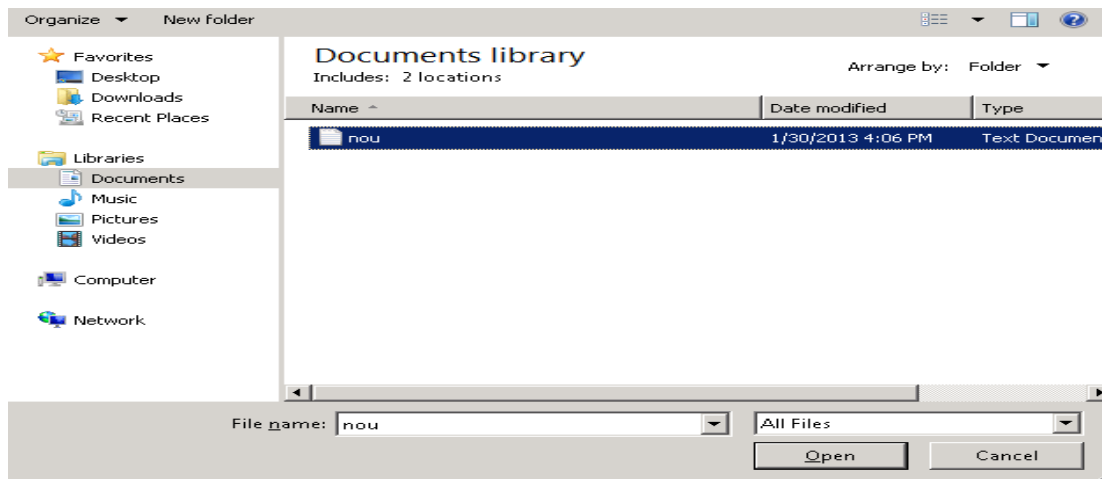
Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza fereastra de incarcare fisier si completare descriere fisier.



The screenshot shows a form titled '20. Informatii referitoare la extractia si manevrarea carbunilor' (v1.5.4.rc6) for 'Adaugare fisier'. It includes an 'Upload' section with a 'Browse...' button and the text 'No file selected.'. Below this is a 'Descriere' text area. At the bottom, there are 'Salveaza' and 'Inapoi' buttons.

Utilizatorul acceseaza „Browse...” si selecteaza fisierul pe care doreste sa il incarce de pe statia locala.



Utilizatorul acceseaza „Open”.

Se precompleteaza campul „Upload”.

Utilizatorul completeaza descrierea fisierului si acceseaza **Salveaza**.

Daca nu se doreste salvarea fisierului,ci revenirea in sectiunea „Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.18.6.1.1.2. Modificare Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza denumirea fisierului , descrierea acestuia si optiunea de upload.

v1.5.4.rc6

20. Informatii referitoare la extractia si manevrarea carbunilor

Modificare fisier

Upload **Browse...** No file selected.

Fisier

Descriere

Salveaza **Sterge** Download **Inapoi**

Utilizatorul acceseaza “Browse..” si schimba fisierul existent cu altul sau poate modifica descrierea fisierului existent.


Utilizatorul acceseaza butonul **Salveaza**. Fisierul se salveaza si se revine in sectiunea “Fisiere atasate”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea “Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.18.6.1.1.3. Stergere Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza denumirea fisierului, descrierea acestuia si optiunea de upload.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Fisiere atasate” iar inregistrare dispare din lista.

5.18.6.1.1.4. Descarcare fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi vizualizat.

Utilizatorul acceseaza denumirea Fisierului din lista.

5.18.7. Zona Publica – Trimitere spre validare

In urma completarii tuturor informatiilor relevante despre Instalatii, Cosuri, Procese, Vehicule, Rezervoare si Fisiere atasate se poate trimite chestionarul spre validare catre responsabilul APM.

Nota! Dupa completarea tuturor sectiunilor „Instalatii”, „Cosuri” etc informatiile raman salvate, chestionarul apare in lista in starea „Draft” si pot fi vizualizate la o noua accesare a acestuia, din meniul „Chestionare”.

Nota! Dupa ce chestionarul a fost trimis spre validare, in lista de chestionare el va aparea cu starea „Trimis spre validare”, iar asupra acestuia nu se mai pot aduce modificari sau corectii.

Utilizatorul acceseaza butonul .

Urmatoarele campuri trebuie completate corect pentru inregistrarea cu succes a unui chestionar:

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
Instalatii	Denumire instalatie	Se completeaza denumirea instalatiei utilizate	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Capacitate instalatie/echipament (tone/ora)	Se completeaza capacitatea instalatiei/echipamentului utilizate	Nu	Numeric	v.4.0
	Cod IPPC	Se completeaza codul IPPC	Da	Alfanumeric	v.4.0
	LCP	Se completeaza codul LCP	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod COV	Se completeaza codul COV	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SEVESO	Se completeaza codul SEVESO	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Valori limita autorizate	Se completeaza valorile limita autorizate pentru instalatia utilizata Atentie! Sectiunea „Valorile limita” nu este obligatoriu de completat, dar in situatia in care se adauga o valoare limita pentru un poluat, trebuie completate in mod obligatoriu toate informatiile pentru poluantul respectiv	Nu	Alfanumeric	v.4.0
Cos	Denumire cos	Se completeaza denumire cosului utilizat.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 X(E) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 Y(N) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
	Inaltime de la baza solului la varful cosului (Metru)	Se completeaza cu inaltimea de la baza solului la varful cosului.	Da	Numeric	v.4.0
	Diametru (Metru)	Se completeaza cu diametrul cosului.	Da	Numeric	v.4.0
	Temperatura gaze (Grade celsius)	Se completeaza cu temperatura gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Viteza gaze (Metru/Secunda)	Se completeaza cu viteza gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Debit gaze (Normal metru 3/ora)	Se completeaza cu debitul gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Debit gaze (Metri cub/ora)	Se completeaza cu debitul gazelor.	Nu	Numeric	v.4.0
	Instalatii deservite	Se alege instalatia careia ii corespunde cosul	Da	Alfanumeric	v4.0
Procese – Proces extractie carbuni in cariera	Denumire	Se adauga denumirea procesului	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Suprafata in plan orizontal a ariei de puscare m2	Se completeaza aria de puscare	Nu	Numeric	v.4.0
	Frecventa (Puscari/an)	Se introduce numarul de puscari/an	Da	Numeric	v.4.0
	Tip exploziv utilizat	Se introduce tipul explozibilului utilizat	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Cantitate exploziv pe puscare	Se introduce cantitatea de exploziv utilizata pe puscare (cantitate/unitate de masura)	Nu	Numeric	v.4.0
	Umiditatea carbunelui (%)	Se introduce procentul de umiditate al carbunelui	Nu	Numeric	v.4.0
	Continutul de particule sub 75 micrometri (%)	Se introduce procentul de particule sub 75 micrometri	Nu	Numeric	v.4.0
	Umiditate sol decoperta (%)	Se introduce procentul de umiditate al solului decoperta	Nu	Numeric	v.4.0
	Continutul de particule sub 75 micrometri sol decoperta (%)	Se introduce procentul de particule sub 75 micrometri al solului decoperta.	Nu	Numeric	v.4.0
	Umiditate steril (%)	Se introduce procentul de umiditate pentru steril	Nu	Numeric	v.4.0
	Continutul de particule sub 75 micrometri steril (%)	Se introduce procentul de particule sub 75 micrometri al sterilului.	Nu	Numeric	v4.0
	Numar gauri forate/an in solul de decoperta	Se introduce numarul de gauri forate pe an in solul de decoperta	Da	Numeric	v4.0
	Numar gauri forate/an in carbune	Se introduce numarul de gauri forate pe an in carbune	Da	Numeric	v4.0
	Cantitate sol decapat (tone)	Se introduce cantitatea solului decapat	Da	Numeric	v4.0
	Cantitate sol decoperta incarcata (tone/an)	Se introduce cantitatea de sol de decoperta incarcata pe an	Nu	Numeric	v4.0
	Cantitate carbune incarcata (tone)	Se introduce cantitatea de carbune incarcata	Da	Numeric	v4.0
	Cantitate sol decoperta descarcata din camioane pe la baza (tone/an)	Se introduce cantitatea de sol de decoperta descarcata din camioane pe la baza	Nu	Numeric	v4.0
	Cantitate carbune descarcata din camioane pe la baza (tone/an)	Se introduce cantitatea de carbune descarcata din camioane pe la baza	Nu	Numeric	v4.0
Cantitate carbune descarcata din camioane prin basculare (tone/an)	Se introduce cantitatea de carbune descarcata din camioane prin basculare	Nu	Numeric	v4.0	

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
	Cantitate de sol vegetal descarcata din scraper (tone/an)	Se introduce cantitatea de sol vegetal descarcata din scraper	Nu	Numeric	v4.0
	Suprafata (ha)	Se introduce suprafata privind eroziunea eoliana de pe suprafata perturbata	Da	Numeric	v4.0
Procese – Procese extractie carbuni in mina	Denumire	Se adauga denumirea procesului	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Umiditatea carbunelui (%)	Se introduce procentul de umiditate al carbunelui	Nu	Numeric	v.4.0
	Continutul de particule sub 75 microni (%)	Se introduce procentul de particule sub 75 microni	Nu	Numeric	v.4.0
	Umiditate (%)	Se introduce procentul de umiditate referitor la steril	Nu	Numeric	v.4.0
	Continutul de particule sub 75 microni (%)	Se introduce procentul de particule sub 75 microni referitor la steril	Nu	Numeric	v.4.0
	Cantitate carbune incarcata (tone)	Se introduce cantitatea de carbune incarcata	Da	Numeric	v4.0
	Cantitate de carbune descarcata din vagoneti prin basculare (tone)	Se introduce cantitatea de carbune descarcata din vagoneti prin basculare	Da	Numeric	v4.0
	Suprafata perturbata (ha)	Se introduce suprafata perturbata privind eroziunea eoliana	Nu	Numeric	v4.0
	Suprafata halde (ha)	Se introduce suprafata halde privind eroziunea eoliana	Nu	Numeric	v4.0
Procese – Procese procesare primara a carbunelui	Instalatie	Se alege instalatia aferenta procesului	Da	Alfanumeri	v4.0
	Cos	Se alege cosul aferent procesului	Nu	Alfanumeri	v4.0
	Denumire	Se introduce denumirea procesului	Da	Alfanumeri	v4.0
	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Operatia	Se alege operatia aferenta procesului	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Cantitatea de carbune procesata (tone/an)	Se introduce cantitatea de carbune procesata/an prin intermediul procesului	Nu	Numeric	v.4.0
Vehicule - Buldozere	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Tip buldozer	Se introduce tipul de buldozer	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Putere motor (kW)	Se introduce puterea motorului buldozerului	Nu	Numeric	v.4.0
	Numar	Se introduce numarul de vehicule	Nu	Numeric	v.4.0
	Tip carburant	Se introduce tipul carburantului folosit de vehicul	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Consum orar de carburant (kg/h)	Se introduce consumul orar de carburant utilizat	Nu	Numeric	v.4.0
	Numar de ore de functionare pe an	Se introduce numarul de ore de functionare pe an	Nu	Numeric	v.4.0
	Consum anual de carburant (tone)	Se introduce consumul anual de carburant utilizat	Nu	Numeric	v.4.0
Vehicule –	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
Vehicule din incinta carierei	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Tip vehicul	Se introduce tipul de vehicul	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Numar	Se introduce numarul de vehicule	Nu	Numeric	v.4.0
	Capacitate utila (tone)	Se introduce capacitatea utila a vehiculului	Nu	Numeric	v.4.0
	Masa medie a vehiculului (tone)	Se introduce masa medie a vehiculului.	Nu	Numeric	v.4.0
	Numar roti/vehicul	Se introduce numarul de roti/vehicul	Nu	Numeric	v.4.0
	Viteza medie de deplasare (km/h)	Se introduce viteza medie de deplasare a vehiculului	Nu	Numeric	v.4.0
	Tip carburant	Se alege tipul carburantului utilizat de vehicul	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Consum specific (l/100 km)	Se introduce valoarea consumului specific al vehiculului	Nu	Numeric	v.4.0
	Numar de ore de functionare pe an	Se introduce numarul de ore de functionare pe an	Nu	Numeric	v.4.0
	Consum anual de carburant pe tip de vehicul (tone/an)	Se introduce consumul anual de carburant pe tipul de vehicul	Nu	Numeric	v.4.0
	Drumuri de acces la cariera	Se introduce kilometrajul anual parcurs pe drumuri de acces la cariera	Nu	Numeric	v.4.0
	Drumuri industriale transfer carbune cariera – zone de procesare	Se introduce kilometrajul parcurs pe drumurile industriale de transfer carbune cariera – zone de procesare	Nu	Numeric	v.4.0
	Drumuri transport carbune/steril/sol decoperta	Se introduce kilometrajul pe drumuri de transport carbune/steril/sol decoperta	Nu	Numeric	v.4.0
Drumuri scraper	Se introduce kilometrajul parcurs pe drumuri scraper	Nu	Numeric	v.4.0	
Vehicule – Vehicule din incinta minei	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Tip vehicul	Se introduce tipul de vehicul	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Numar	Se introduce numarul de vehicule	Nu	Numeric	v.4.0
	Capacitate utila (tone)	Se introduce capacitatea utila a vehiculului	Nu	Numeric	v.4.0
	Masa medie a vehiculului (tone)	Se introduce masa medie a vehiculului.	Nu	Numeric	v.4.0
	Numar roti/vehicul	Se introduce numarul de roti/vehicul	Nu	Numeric	v.4.0
	Viteza medie de deplasare (km/h)	Se introduce viteza medie de deplasare a vehiculului	Nu	Numeric	v.4.0
	Tip carburant	Se alege tipul carburantului utilizat de vehicul	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Consum specific (l/100 km)	Se introduce valoarea consumului specific al vehiculului	Nu	Numeric	v.4.0
	Numar de ore de functionare pe an	Se introduce numarul de ore de functionare pe an	Nu	Numeric	v.4.0
	Consum anual de carburant pe tip de vehicul (tone/an)	Se introduce consumul anual de carburant pe tipul de vehicul	Nu	Numeric	v.4.0
	Drumuri de acces l	Se introduce kilometrajul anual parcurs pe drumuri de acces	Nu	Numeric	v.4.0
	Drumuri industriale transfer carbune cariera – zone de procesare	Se introduce kilometrajul parcurs pe drumurile industriale de transfer carbune cariera – zone de procesare	Nu	Numeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
Rezervoare	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Tip rezervor	Se introduce tipul de rezervor	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod identificare rezervor	Se introduce codul de identificare al rezervorului	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Capacitate utila de stocare	Se introduce capacitatea utila de stocare al rezervorului (valoare unitate de masura)	Da	Numeric	v.4.0
	Produs stocat/vehiculat	Se introduce produsul stocat/vehiculat	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cantitatea anuala produs vehiculat	Se introduce cantitatea anuala de produs vehiculat (valoare/unitate de masura)	Da	Numeric	v.4.0
	Inaltime (m)	Se introduce inaltimea rezervorului	Nu	Numeric	v.4.0
	Diametru (m)	Se introduce diametrul rezervorului	Nu	Numeric	v.4.0
	Coordonate rezervor X(E)	Se introduc coordonatele	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonate rezervor Y(E)	Se introduc coordonatele	Da	Numeric	v.4.0

5.19. Chestionarul "21. Informatii referitoare la extractia si manevrarea mineralelor"

Observatii!

Informații referitoare la extracția mineralelor în sistem carieră

NOTĂ: Se vor furniza perechi de coordonate exprimate în proiecție Stereo70 pentru: delimitarea perimetrului carierei, delimitarea suprafețelor de perturbate, delimitarea perimetrelor de depozitare a solului de decopertă, a sterilului și a solului vegetal, suprafața activă pentru anul de inventariere.

Se vor aproxima perimetrele prin poligoane închise și se vor furniza coordonatele asociate colțurilor acestora.

Se vor preciza tipurile de activități desfășurate în anul de inventariere: închidere perimetru, exploatare în desfășurare, deschidere perimetru, indicându-se operațiile specifice și suprafețele asociate (ha) precum și operațiile specifice fiecărui tip de activitate.

Se va furniza graficul de desfășurare a tuturor operațiilor efectuate în anul de inventariere, în scopul identificării simultaneității diferitelor operații.

Se vor preciza măsurile pentru reducerea emisiilor de particule implementate în amplasamentul minei: stropire cu apă, utilizarea de substanțe supresoare, utilizarea de sisteme cu ceață etc.

Se vor furniza buletine de analiză pentru determinarea conținutului mediu de metale din minereurile extrase: As, Cd, Cr, Hg, Ni, Pb, Se, Zn.

Informații referitoare la extracția mineralelor din mine subterane

NOTĂ: Se vor furniza perechi de coordonate exprimate în proiecție Stereo70 pentru: delimitarea perimetrului minei, delimitarea suprafețelor de depozitare a cărbunelui, sterilului. Se vor aproxima perimetrele prin poligoane închise și se vor furniza coordonatele asociate colțurilor acestora.

Se vor preciza măsurile pentru reducerea emisiilor de particule implementate în amplasamentul minei: stropire cu apă, utilizarea de substanțe supresoare, utilizarea de sisteme cu ceață etc.

Se vor furniza buletine de analiză pentru determinarea conținutului mediu de metale din minereurile extrase: As, Cd, Cr, Hg, Ni, Pb, Se, Zn.

Informații privind prepararea mineralelor

În cazul în care emisiile asociate activităților nu sunt captate și evacuate prin instalații locale, se va menționa locul activităților și modul în care emisiile sunt evacuate în atmosferă:

- incintă închisă prevăzută cu instalație de ventilație mecanică de hală - datele se completează "Coșuri";
- incintă închisă fără instalație de ventilație mecanică de hală;
- în aer liber/spațiu acoperit.

Informații privind prepararea minereului:

Se definește "Masa medie a vehiculului" ca medie între Masa vehiculului mediu încărcat și Masa vehiculului neîncărcat.

Se vor furniza buletine de analiză pentru determinarea conținutului mediu de metale din minereuri: As, Cd, Cr, Hg, Ni, Pb, Se, Zn.

Se vor preciza măsurile pentru reducerea emisiilor de particule implementate în amplasamentul minei: stropire cu apă, utilizarea de substanțe supresoare, utilizarea de sisteme cu ceață etc.

5.19.1. Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii

Utilizatorul accesează secțiunea „Instalații”.



5.19.1.1. Operatii :

- Adaugare instalatie
- Modificare instalatie
- Stergere instalatie
- Vizualizare instalatie

5.19.1.1.1. Adaugare instalatie

Utilizatorul accesează butonul .

Sistemul afișează formularul de completat. Utilizatorul completează informațiile solicitate în secțiunea „Adaugare Instalatie”.

21. Informatii referitoare la extractia manevrarea mineralelor

Adaugare instalatie

Denumire instalatie*

Capacitate instalatie / echipament (tone/ora)



Cod IPPC*

LCP*

Cod COV*

SEVESO*

Valori limita autorizate

	Poluant	Valoare (mg/Nm3)	Observatii
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Salveaza


Inapoi


In sectiunea „Aduugare instalatie” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei si selecteaza din lista predefinita codul IPPC, LCP, COV, SEVESO.

In sectiunea „Valori limita autorizate” operatorul economic poate adauga valori limita pentru poluanti



utilizand butonul

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul  Instalatia se salveaza si se revine sectiunea „instalatii”.

Daca nu se doreste salvarea instalatiei,ci revenirea in lista acestora, utilizatorul acceseaza butonul .

5.19.1.1.1.2. Modificare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi modificata.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

21. Informatii referitoare la extractia manevrarea mineralelor

Modificare instalatie

Denumire instalatie*

Capacitate instalatie / echipament (tone/ora)

Cod IPPC*

LCP*

Cod COV*

SEVESO*

Valori limita autorizate

+	Poluant	Valoare (mg/Nm3)	Observatii
+	<input type="text" value="Cu"/>	<input type="text" value="15"/>	<input type="text" value="masurare saptamanala"/>

In sectiunea „Modificare instalatie” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei.

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Instalatia se salveaza si se revine in sectiunea „Instalatii”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Instalatii”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.19.1.1.3. Stergere instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi stearsa. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse si se revine in sectiunea „Instalatii”, iar inregistrarea dispare din lista.

Dupa stergerea unei instalatii operatorul economic poate reveni si adauga o instalatie noua.

5.19.1.1.4. Vizualizare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi vizualizata.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Instalatii”.

5.19.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Cosuri”.

5.19.2.1. Operatii :

- Adaugare Cos
- Modificare Cos
- Stergere Cos
- Vizualizare Cos

v1.5.4.rc6

21. Informatii referitoare la extractia manevrarea mineralelor

Trimite spre validare

🏠 Chestionare Instalatii **Cosuri** Procese ▾ Vehicule ▾ Rezervoare Fisiere atasate

➕ **Cosuri**

5.19.2.1.1. Adaugare cos

Utilizatorul acceseaza butonul ➕.

Sistemul afiseaza formularul de completat:

v1.5.4.rc6

21. Informatii referitoare la extractia manevrarea mineralelor

Adaugare cos

Denumire cos*

Coordonata stereo 70 X(E) (m)* Harta

Coordonata stereo 70 Y(N) (m)*

Inaltime de la baza solului la varful cosului* Metru

Diametru* Metru

Temperatura gaze* Grade celsius

Viteza gaze* Metru/secunda

Debit gaze* Normal metru 3/ora

Debit gaze Metri cubi/Ora


Instalatii deservite*


➕ **Instalatie**


➕

Salveaza Inapoi

In sectiunea „Aduhare cos” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul cosului utilizat.

In sectiunea „Instalatii deservite” operatorul economic poate adauga instalatia deservita de cos utilizand butonul .

Utilizatorul completeaza campurile relevante si apoi utilizatorul acceseaza butonul . Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.

Daca nu se doreste salvarea cosului ,ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.19.2.1.1.2. Modificare cos


Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.




v1.5.4.rc6




21. Informatii referitoare la extractia manevrarea mineralelor

Modificare cos

Denumire cos*	<input type="text" value="Cos 2"/>
Coordonata stereo 70 X(E) (m)*	<input type="text" value="123456"/> 
Coordonata stereo 70 Y(N) (m)*	<input type="text" value="234567"/>
Inaltime de la baza solului la varful cosului*	<input type="text" value="30"/> Metru
Diametru*	<input type="text" value="15"/> Metru
Temperatura gaze*	<input type="text" value="158"/> Grade celsius
Viteza gaze*	<input type="text" value="10"/> Metru/secunda
Debit gaze*	<input type="text" value="100"/> Normal metru 3/ora
Debit gaze	<input type="text" value="150"/> Metri cubi/Ora


Instalatii deservite*


	Instalatie
	<input type="text" value="Instalatie extractie minerale"/> 

In sectiunea „Modificare cos” operatorul economic actualizeaza informatiile relevante cu privire la specificul cosului utilizat.


In sectiunea „Instalatii deservite” operatorul economic poate actualiza instalatia deservita de cos.


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.19.2.1.1.3. Stergere cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi sters.
Sistemul afiseaza formularul precompletat.

In sectiunea „Instalatii deservite” operatorul economic poate sterge instalatia deservita de cos utilizand butonul .

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Cosuri”, iar inregistrarea dispare din lista.

5.19.2.1.1.4. Vizualizare cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi vizualizat.
Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile, sau poate reveni in sectiunea „Cosuri” utilizand butonul „Inapoi”.

5.19.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese

5.19.3.1. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese -> Procese extractie minerale in cariera

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Procese -> Procese extractie minerale in cariera”.

5.19.3.1.1. Operatii :

- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces




21. Informatii referitoare la extractia manevrarea mineralelor v1.5.4.rc6

[Trimite spre validare](#)

[Cheestionare](#) [Instalatii](#) [Cosuri](#) [Procese](#) [Vehicule](#) [Rezervoare](#) [Fisiere atasate](#)

 [Procese extractie minerale in cariera](#)

5.19.3.1.1.2. Adaugare proces

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat.

21. Informatii referitoare la extractia manevrarea mineralelor

Adaugare proces referitor la extractia mineralelor in sistem cariera

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Informatii referitoare la puscare

Suprafata in plan orizontal
a ariei de puscare m2

Frecventa* puscari/an

Tip exploziv utilizat

Cantitate exploziv pe
puscare

Informatii referitoare la incarcarea camioanelor cu minerale, roca sterila

Tip mineral

Umiditatea (%)

Continutul de particule sub
75 microni (%)

Informatii referitoare la solul de decoperta, roca sterila

Umiditate (%) sol
decoperta

Continutul de particule sub
75 microni (%) sol
decoperta

Umiditate (%) raca sterila

Continutul de particule sub
75 microni (%) raca sterila

Informatii privind activitatea de forare

Numar găuri forate/an in
solul de decoperta*

Numar găuri forate/an in
roca*

Informatii privind decaparea solului vegetal/superficial

Cantitate sol decapat* Tona

Informatii privind incarcarea solului de decoperta in vehicule, cu excavatoare cu cupa

Cantitate sol decoperta
incarcata* Tona

Informatii privind incarcarea mineralelor in vagoane

Cantitate incarcata* Tona

Informatii privind descarcarea mineralelor, solului de decoperta si solului vegetal

Cantitate sol decoperta
descarcata din camioane
pe la baza Tona

Cantitate minerale
descarcata din camioane
pe la baza Tona

Cantitate minerale
descarcata din camionane
prin basculare Tona

Cantitate de sol vegetal
descarcata din scraper Tona

Informatii privind eroziunea eoliana de pe suprafete perturbate si de pe halde

Suprafata (ha)*

Salveaza

Inapoi

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul **Salveaza**, pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese extractie minerale in cariera”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea „Procese extractie minerale in cariera”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.19.3.1.1.3. Modificare proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

21. Informatii referitoare la extractia manevrarea mineralelor

Modificare proces referitor la extractia mineralelor in sistem cariera

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Informatii referitoare la puscare

Suprafata in plan orizontal a ariei de puscare m2

Frecventa* puscari/an

Tip exploziv utilizat

Canitate exploziv pe puscare

Informatii referitoare la incarcarea camioanelor cu minerale, roca sterila

Tip mineral

Umiditatea (%)

Continutul de particule sub 75 microni (%)

Informatii referitoare la solul de decoperta, roca sterila

Umiditate (%) sol decoperta	<input type="text" value="25"/>
Continutul de particule sub 75 microni (%) sol decoperta	<input type="text" value="30"/>
Umiditate (%) roca sterila	<input type="text" value="16"/>
Continutul de particule sub 75 microni (%) roca sterila	<input type="text" value="20"/>

Informatii privind activitatea de forare

Numar găuri forate/en in solul de decoperta*	<input type="text" value="25"/>
Numar găuri forate/en in roca*	<input type="text" value="35"/>

Informatii privind decaparea solului vegetal/superficial

Cantitate sol decapat*	<input type="text" value="50"/>	Tona
------------------------	---------------------------------	------

Informatii privind incarcarea solului de decoperta in vehicule, cu excavatoare cu cupa

Cantitate sol decoperta incarcata*	<input type="text" value="40"/>	Tona
------------------------------------	---------------------------------	------

Informatii privind incarcarea mineralelor in vagoane

Cantitate incarcata*	<input type="text" value="35"/>	Tona
----------------------	---------------------------------	------


Informatii privind descarcarea mineralelor, solului de decoperta si solului vegetal


Cantitate sol decoperta descarcata din camioane pe la baza	<input type="text" value="15"/>	Tona
Cantitate minerale descarcata din camioane pe la baza	<input type="text" value="15"/>	Tona
Cantitate minerale descarcata din camionane prin basculare	<input type="text" value="20"/>	Tona
Cantitate de sol vegetal descarcata din scraper	<input type="text" value="12"/>	Tona

Informatii privind eroziunea eoliana de pe suprafete perturbate si de pe halde

Suprafata (ha)*	<input type="text" value="15"/>
-----------------	---------------------------------

[Salveaza](#) [Sterge](#) [Inapoi](#)


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese extractie minerale in cariera”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Procese extractie minerale in cariera”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.19.3.1.1.4. Stergere Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Procese extractie minerale in cariera” iar inregistrare dispere din lista.

5.19.3.1.1.5. Vizualizare Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Procese extractie minerale in cariera”.

5.19.3.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese -> Procese extractie minerale in mine subterane

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Procese ->” Procese extractie minerale in mine subterane”.

5.19.3.2.1.1. Operatii :

- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces



21. Informatii referitoare la extractia manevrarea mineralelor v1.5.4.rc6



[↑ Chestionare](#) [Instalati](#) [Cosuri](#) [Procese](#) [Vehicule](#) [Rezervoare](#) [Fisiere atasate](#)



5.19.3.2.1.2. Adaugare proces

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat.

21. Informatii referitoare la extractia manevrarea mineralelor

v1.5.4.rc6

Adaugare proces referitor la extractia mineralelor din mine subterane

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Informatii referitoare la incarcarea camioanelor cu minerale, roca sterila

Tip mineral

Umiditatea (%)

Continutul de particule
sub 75 microni (%)

Informatii referitoare la roca sterila

Umiditate (%)

Continutul de particule
sub 75 microni (%)

Informatii privind incarcarea mineralelor in vagoane

Cantitate incarcata* Tona

Informatii privind descarcarea rocilor

Cantitate roci descarcata
din vagoneti prin
basculare* Tona

Informatii privind eroziunea eoliana de pe suprafete perturbate/halde

Suprafata perturbata
(ha)*

Suprafata halde (ha)

Salveaza

Inapoi

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul [Salveaza](#), pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese extractie minerale in mine subterane”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea „Procese extractie minerale in mine subterane”, utilizatorul acceseaza butonul [Inapoi](#).

5.19.3.2.1.3. Modificare proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

21. Informatii referitoare la extractia manevrarea mineralelor

Modificare proces referitor la extractia mineralelor din mine subterane

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Informatii referitoare la incarcarea camioanelor cu minerale, roca sterila

Tip mineral

Umiditatea (%)

Continutul de particule sub 75 microni (%)

Informatii referitoare la roca sterila

Umiditate (%)

Continutul de particule sub 75 microni (%)

Informatii privind incarcarea mineralelor in vagoane

Cantitate incarcata* Tona

Informatii privind descarcarea rocilor


Cantitate roci descarcata din vagoneti prin basculare* Tona

Informatii privind eroziunea eoliana de pe suprafete perturbate/halde

Suprafata perturbata (ha)*

Suprafata halde (ha)


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese extractie minerale in mine subterane”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Procese extractie minerale in mine subterane”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.19.3.2.1.4. Stergere Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Procese extractie minerale in mine subterane” iar inregistrarea dispara din lista.

5.19.3.2.1.5. Vizualizare Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.


Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Procese extractie minerale in mine subterane”.

5.19.3.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese -> Procese privind prepararea minereului

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Procese -> Procese privind prepararea minereului”.

5.19.3.3.1.1. Operatii :

- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces



21. Informatii referitoare la extractia manevrarea mineralelor v1.5.4.rc6

[Trimite spre validare](#)

[🏠 Chestionare](#) [Instalatii](#) [Cosuri](#) [Procese ▾](#) [Vehicule ▾](#) [Rezervoare](#) [Fisiere atasate](#)

5.19.3.3.1.2. Adaugare proces

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat.

21. Informatii referitoare la extractia manevrarea mineralelor

Adaugare proces preparare minereu

Instalatie*	<input type="text"/>
Cos	<input type="text"/>
Denumire*	<input type="text"/>
Cod NFR*	<input type="text"/>
Cod SNAP	<input type="text"/>
Operatie	<input type="text"/>

Informatii referitoare la incarcari, descarcari

Cantitate preparata (tone/an)	<input type="text"/>
Cantitate incarcata (tone/an)	<input type="text"/>
Cantitate descarcata (tone/an)	<input type="text"/>

Informatii privind eroziunea eoliana de pe suprafete perturbate/halde

Suprafata perturbata (ha)	<input type="text"/>
Suprafata halde (ha)	<input type="text"/>

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese privind prepararea minereului”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea „Procese privind prepararea minereului i”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.19.3.3.1.3. Modificare proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

21. Informatii referitoare la extractia manevrarea mineralelor

Modificare proces preparare minereu

Instalatie*

Cos

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Operatie

Informatii referitoare la incarcari, descarcari

Cantitate preparata (tone/an)

Cantitate incarcata (tone/an)

Cantitate descarcata (tone/an)

Informatii privind eroziunea eoliana de pe suprafete perturbate/halde

Suprafata perturbata (ha)

Suprafata halde (ha)

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese privind prepararea minereului”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Procese privind prepararea minereului”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.19.3.3.1.4. Stergere Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Procese privind prepararea minereului” iar inregistrarea dispare din lista.

5.19.3.3.1.5. Vizualizare Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Procese privind prepararea minereului”.

5.19.4. Zona Publica -> Completare chestionar -> Vehicule

5.19.4.1. Zona Publica -> Completare chestionar -> Vehicule -> Buldozere

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Vehicule -> Buldozere”.

5.19.4.1.1. Operatii :

- Adaugare Vehicul
- Modificare Vehicul
- Stergere Vehicul
- Vizualizare Vehicul



21. Informatii referitoare la extractia manevrarea mineralelor v1.5.4.rc6

Trimite spre validare

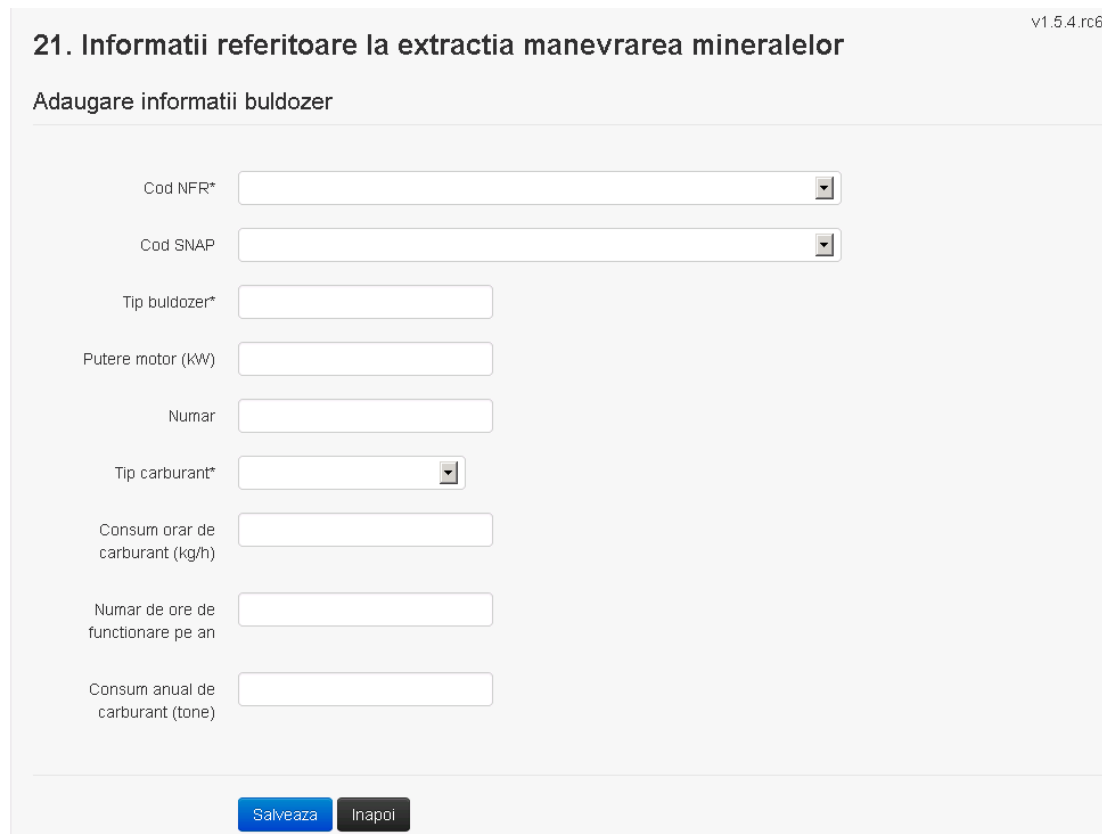
🏠 Chestionare Instalatii Cosuri Procese ▾ **Vehicule ▾** Rezervoare Fisiere atasate

Buldozere

5.19.4.1.2. Adaugare vehicul

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat.



21. Informatii referitoare la extractia manevrarea mineralelor v1.5.4.rc6

Adaugare informatii buldozer

Cod NFR*

Cod SNAP

Tip buldozer*

Putere motor (kW)

Numar

Tip carburant*

Consum orar de carburant (kg/h)

Numar de ore de functionare pe an

Consum anual de carburant (tone)

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul **Salveaza**, pentru salvarea vehiculului introdus.

Vehiculul se salveaza si se revine in sectiunea „Buldozere”.

Daca nu se doreste salvarea vehiculului,ci revenirea in sectiunea „Buldozere”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.19.4.1.1.3. Modificare vehicul

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat vehiculul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

21. Informatii referitoare la extractia manevrarea mineralelor

Modificare informatii buldozer

Cod NFR*	1.A.2.d Arderi în industrii de fabricare si constructii- Fabricare celuloza si hârtie
Cod SNAP	08 08 - Industry
Tip buldozer*	Buldozer lama mare
Putere motor (kW)	250
Numar	5
Tip carburant*	Biomasa
Consum orar de carburant (kg/h)	45
Numar de ore de functionare pe an	200
Consum anual de carburant (tone)	10000

Salveaza **Sterge** **Inapoi**

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul **Salveaza**. Vehiculul se salveaza si se revine in sectiunea „Buldozere”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Buldozere”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.19.4.1.1.4. Stergere vehicul

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat vehiculul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza **Sterge**, moment in care se revine in sectiunea „Buldozere” iar inregistrarea dispare din lista.

5.19.4.1.1.5. Vizualizare vehicul

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat vehiculul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Buldozere”.

5.19.4.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Vehicule -> Vehicule din incinta carierei

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Vehicule -> Vehicule din incinta carierei”.

5.19.4.2.1.1. Operatii :

- Adaugare Vehicul
- Modificare Vehicul
- Stergere Vehicul
- Vizualizare Vehicul



21. Informatii referitoare la extractia manevrarea mineralelor v1.5.4.rc6

Trimite spre validare

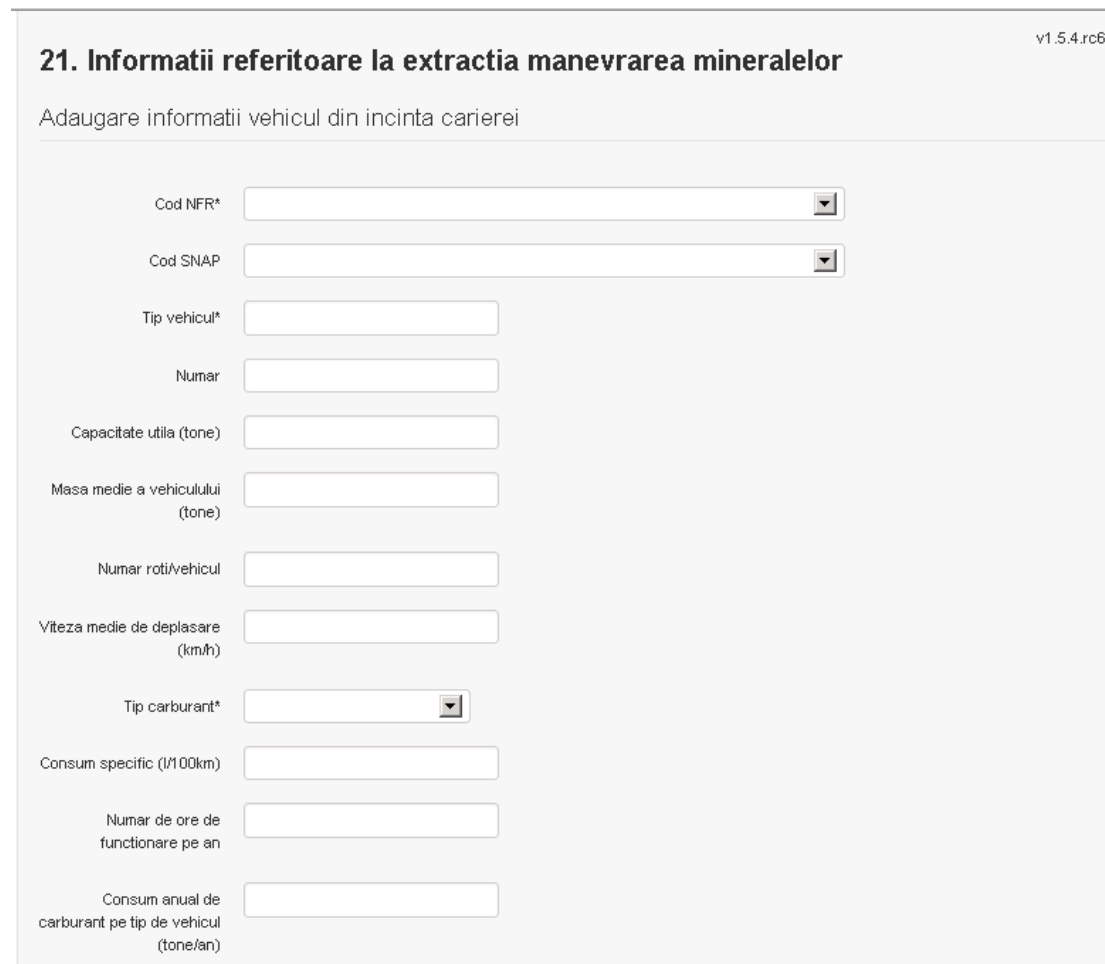
🏠 Chestionare Instalatii Cosuri Procese ▾ **Vehicule ▾** Rezervoare Fisiere atasate

+ Vehicule din incinta carierei

5.19.4.2.1.2. Adaugare vehicul

Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza formularul de completat.



21. Informatii referitoare la extractia manevrarea mineralelor v1.5.4.rc6

Adaugare informatii vehicul din incinta carierei

Cod NFR*

Cod SNAP

Tip vehicul*

Numar

Capacitate utila (tone)

Masa medie a vehiculului (tone)

Numar roti/vehicul

Viteza medie de deplasare (km/h)

Tip carburant*

Consum specific (l/100km)

Numar de ore de functionare pe an

Consum anual de carburant pe tip de vehicul (tone/an)

Kilometraj anual parcurs in incinta pe tipuri de drum (km)

Drumuri de acces la cariera

Drumuri industriale transfer carbune cariera-zona de procesare

Drumuri transport carbune/steril/sol decoperita

Drumuri scraper

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea vehiculului introdus.

Vehiculul se salveaza si se revine in sectiunea „Vehicule din incinta carierei”.

Daca nu se doreste salvarea vehiculului,ci revenirea in sectiunea „Vehicule din incinta carierei”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.19.4.2.1.3. Modificare vehicul

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat vehiculul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi modificat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

21. Informatii referitoare la extractia manevrarea mineralelor v1.5.4.rc6

Modificare informatii vehicul din incinta carierei

Cod NFR*

Cod SNAP

Tip vehicul*

Numar

Capacitate utila (tone)

Masa medie a vehiculului (tone)

Numar roti/vehicul

Viteza medie de deplasare (km/h)

Tip carburant*

Consum specific (l/100km)

Numar de ore de functionare pe an

Consum anual de carburant pe tip de vehicul (tone/an)

Kilometraj anual parcurs in incinta pe tipuri de drum (km)

Drumuri de acces la cariera	<input type="text" value="20"/>
Drumuri industriale transfer carbune cariera-zona de procesare	<input type="text" value="25"/>
Drumuri transport carbune/steril/sol decoperta	<input type="text" value="50"/>
Drumuri scraper	<input type="text" value="15"/>

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Vehiculul se salveaza si se revine in sectiunea „Vehicule din incinta carierei”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Vehicule din incinta carierei”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.19.4.2.1.4. Stergere vehicul

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat vehiculul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Vehicule din incinta carierei” iar inregistrarea dispare din lista.

5.19.4.2.1.5. Vizualizare vehicul

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat vehiculul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Vehicule din incinta carierei”.

5.19.4.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Vehicule -> Vehicule din incinta

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Vehicule -> Vehicule din incinta”.

5.19.4.3.1.1. Operatii :

- Adaugare Vehicul
- Modificare Vehicul
- Stergere Vehicul
- Vizualizare Vehicul


v1.5.4.rc6

21. Informatii referitoare la extractia manevrarea mineralelor

[🏠 Chestionare](#)
[Instalatii](#)
[Cosuri](#)
[Procese](#)

[Rezervoare](#)
[Fisiere atasate](#)

5.19.4.3.1.2. Adaugare vehicul

Utilizatorul acceseaza butonul  .
Sistemul afiseaza formularul de completat.

v1.5.4.rc6


21. Informatii referitoare la extractia manevrarea mineralelor

Adaugare informatii vehicul din incinta


Cod NFR*	<input type="text"/>
Cod SNAP	<input type="text"/>
Tip vehicul*	<input type="text"/>
Numar	<input type="text"/>
Capacitate utila (tone)	<input type="text"/>
Masa medie a vehiculului (tone)	<input type="text"/>
Numar roti/vehicul	<input type="text"/>
Viteza medie de deplasare (km/h)	<input type="text"/>
Tip carburant*	<input type="text"/>
Consum specific (l/100km)	<input type="text"/>
Numar de ore de functionare pe an	<input type="text"/>
Consum anual de carburant pe tip de vehicul (tone/an)	<input type="text"/>

Kilometraj anual parcurs in incinta pe tipuri de drum (km)

Drumuri pavate	<input type="text"/>
Drumuri de acces	<input type="text"/>
Drumuri industriale transfer -zona de preparare	<input type="text"/>

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea vehiculului introdus.

Vehiculul se salveaza si se revine in sectiunea „Vehicule din incinta”.

Daca nu se doreste salvarea vehiculului,ci revenirea in sectiunea „Vehicule din incinta”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.19.4.3.1.3. Modificare vehicul

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat vehiculul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi modificat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

21. Informatii referitoare la extractia manevrarea mineralelor

Modificare informatii vehicul din incinta

Cod NFR*	1.A.2.e Arderi în industrii de fabricare si constructii- Fabricare alimente, bauturi
Cod SNAP	03 01 01 - Combustion plants >= 300 MW (boilers)
Tip vehicul*	Vehicul pivotant
Numar	3
Capacitate utila (tone)	25
Masa medie a vehiculului (tone)	5
Numar roti/vehicul	4
Viteza medie de deplasare (km/h)	15
Tip carburant*	Benzina
Consum specific (l/100km)	65
Numar de ore de functionare pe an	600
Consum anual de carburant pe tip de vehicul (tone/an)	4500

Kilometraj anual parcurs in incinta pe tipuri de drum (km)

Drumuri pavate	5
Drumuri de acces	20
Drumuri industriale transfer -zona de preparare	20

[Salveaza](#) [Sterge](#) [Inapoi](#)


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul [Salveaza](#). Vehiculul se salveaza si se revine in sectiunea „Vehicule din incinta”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Vehicule din incinta”, utilizatorul acceseaza butonul [Inapoi](#).

5.19.4.3.1.4. Stergere vehicul

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat vehiculul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Vehicule din incinta” iar inregistrarea dispare din lista.

5.19.4.3.1.5. Vizualizare vehicul

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat vehiculul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Vehicule din incinta”.

5.19.5. Zona Publica -> Completare Chestionar -> Rezervoare

Utilizatorul acceseaza sectiunea „Rezervoare”.



The screenshot shows a web interface for 'Rezervoare' (Reservoirs). At the top right, the version 'v1.5.4.rc6' is displayed. The main heading is '21. Informatii referitoare la extractia manevrarea mineralelor'. Below the heading is a blue button labeled 'Trimite spre validare'. A navigation bar contains several tabs: 'Chestionare', 'Instalatii', 'Cosuri', 'Procese', 'Vehicule', 'Rezervoare' (which is the active tab), and 'Fisiere atasate'. Below the navigation bar, there is a search or filter input field with a plus icon and the text 'Rezervoare'.

5.19.5.1. Operatii :

- Adaugare rezervor
- Modificare rezervor
- Stergere rezervor
- Vizualizare rezervor

5.19.5.1.1. Adaugare rezervor

Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza formularul de completat. Utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Adaugare rezervor”.

v1.5.4.rc6

21. Informatii referitoare la extractia manevrarea mineralelor

Adaugare rezervor

Cod NFR*	<input type="text"/>
Cod SNAP	<input type="text"/>
Tip rezervor*	<input type="text"/>
Cod identificare rezervor*	<input type="text"/>
Capacitate utila de stocare*	<input type="text"/> <input type="text"/>
Produs stocat/vehiculat*	<input type="text"/>
Cantitatea anuala produs vehiculat*	<input type="text"/> <input type="text"/>
Inaltime (m)	<input type="text"/>
Diametru (m)	<input type="text"/>
Coordonate rezervor X(E)*	<input type="text"/> <input type="button" value="Harta"/>
Coordonate rezervor Y(N)*	<input type="text"/>

In sectiunea „Adaugare rezervor” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul rezervorului si apasa pe butonul . Rezervorul se salveaza si se revine in sectiunea „Rezervoare”.

Daca nu se doreste salvarea rezervorului,ci revenirea in lista acestora, utilizatorul acceseaza butonul .

5.19.5.1.1.2. Modificare rezervor

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi modificat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

21. Informatii referitoare la extractia manevrarea mineralelor

Modificare rezervor

Cod NFR*	1.A.1.b Rafinarea titeiului	
Cod SNAP	01 03 06 - Process furnaces	
Tip rezervor*	Rezervor orizontal fix	
Cod identificare rezervor*	Rezervor primar	
Capacitate utila de stocare*	1000	Hectolitru
Produs stocat/vehiculat*	Petrol	
Cantitatea anuala produs vehiculat*	5000	Hectolitru
Inaltime (m)	25	
Diametru (m)	20	
Coordonate rezervor X(E)*	123456	Harta
Coordonate rezervor Y(N)*	234567	

[Salveaza](#) [Sterge](#) [Inapoi](#)

In sectiunea „Modificare rezervor” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la specificul rezervorului.

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul [Salveaza](#). Rezervorul se salveaza si se revine in sectiunea „Rezervoare”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Rezervoare”, utilizatorul acceseaza butonul [Inapoi](#).

5.19.5.1.1.3. Stergere rezervor

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza [Sterge](#), moment in care se vor sterge toate informatiile introduse si se revine in sectiunea „Rezervoare”, iar inregistrarea dispare din lista.

Dupa stergerea unui rezervor operatorul economic poate reveni si adauga un rezervor nou.

5.19.5.1.1.4. Vizualizare rezervor

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea rezervorului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Rezervoare”.

5.19.6. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate

Utilizatorul acceseaza tabul „Fisiere atasate”.



The screenshot shows a web application interface with the title '21. Informatii referitoare la extractia manevrarea mineralelor' and version 'v1.5.4.rc6'. A blue button labeled 'Trimite spre validare' is at the top. Below it is a navigation menu with items: 'Chestionare', 'Instalatii', 'Cosuri', 'Procese', 'Vehicule', 'Rezervoare', and 'Fisiere atasate'. The 'Fisiere atasate' tab is active, showing a sub-menu with 'Fisiere atasate' and 'Descriere'.

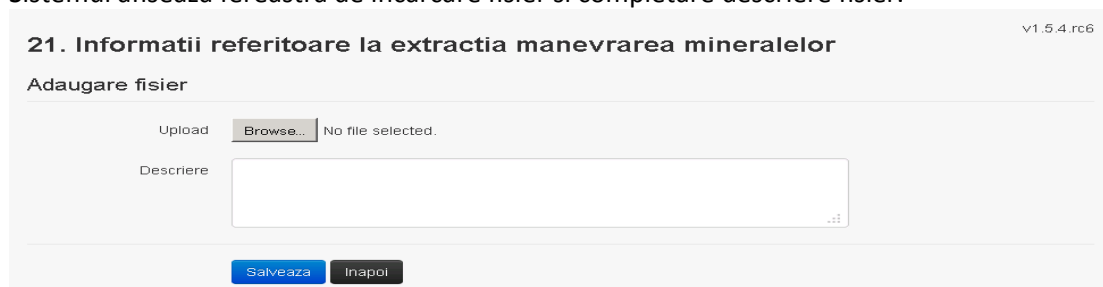
5.19.6.1. Operatii :

- Incarcare Fisier
- Modificare Fisier
- Stergere Fisier
- Descarcare Fisier

5.19.6.1.1. Incarcare Fisier

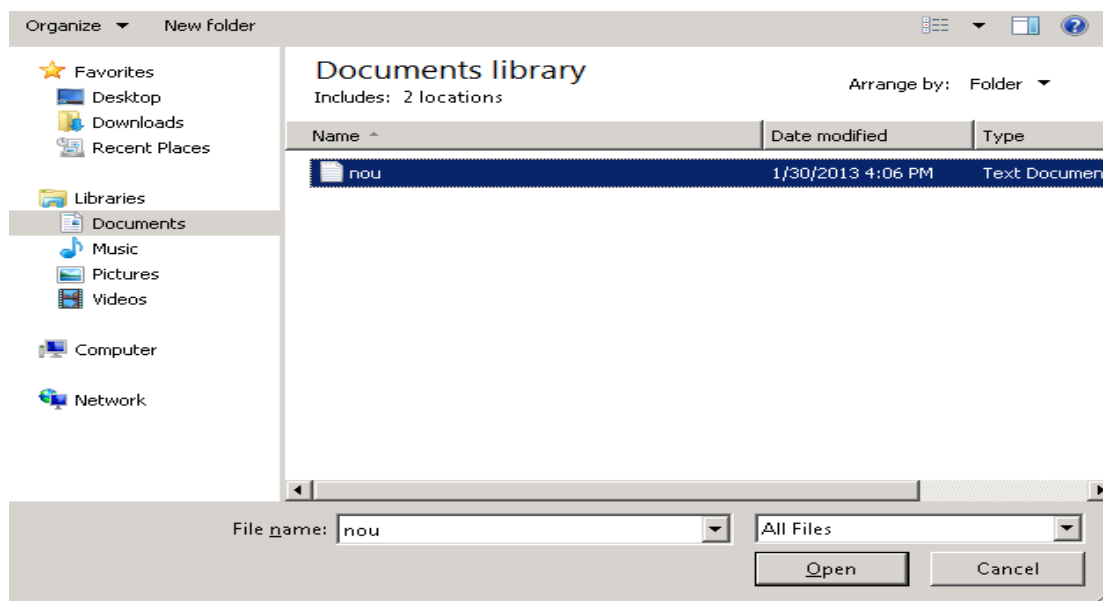
Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza fereastra de incarcare fisier si completare descriere fisier.



The screenshot shows a dialog box titled '21. Informatii referitoare la extractia manevrarea mineralelor' with version 'v1.5.4.rc6'. The sub-header is 'Adaugare fisier'. It features an 'Upload' section with a 'Browse...' button and the text 'No file selected.'. Below is a 'Descriere' text input field. At the bottom are 'Salveaza' and 'Inapoi' buttons.

Utilizatorul acceseaza „Browse...” si selecteaza fisierul pe care doreste sa il incarce de pe statia locala.



Utilizatorul acceseaza „Open”.

Se precompleteaza campul „Upload”.

Utilizatorul completeaza descrierea fisierului si acceseaza  .

Daca nu se doreste salvarea fisierului,ci revenirea in sectiunea „Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.19.6.1.1.2. Modificare Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi modificat. Sistemul afiseaza denumirea fisierului , descrierea acestuia si optiunea de upload.



Utilizatorul acceseaza “Browse..” si schimba fisierul existent cu altul sau poate modifica descrierea fisierului existent.

Utilizatorul acceseaza butonul **Salveaza**. Fisierul se salveaza si se revine in sectiunea “Fisiere atasate”. Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea “Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.19.6.1.1.3. Stergere Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi sters. Sistemul afiseaza denumirea fisierului, descrierea acestuia si optiunea de upload.

Utilizatorul acceseaza **Sterge**, moment in care se revine in sectiunea „Fisiere atasate” iar inregistrare dispere din lista.

5.19.6.1.1.4. Descarcare fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi vizualizat. Utilizatorul acceseaza denumirea Fisierului din lista.

5.19.7. Zona Publica – Trimitere spre validare

In urma completarii tuturor informatiilor relevante despre Instalatii, Cosuri, Procese, Vehicule, Rezervoare si Fisiere atasate se poate trimite chestionarul spre validare catre responsabilul APM.

Nota! Dupa completarea tuturor sectiunilor „Instalatii”, “Cosuri” etc informatiile raman salvate, chestionarul apare in lista in starea „Draft” si pot fi vizualizate la o noua accesare a acestuia, din meniul „Chestionare”.

Nota! Dupa ce chestionarul a fost trimis spre validare, in lista de chestionare el va aparea

cu starea „Trimis spre validare”, iar asupra acestuia nu se mai pot aduce modificari sau corectii.

Trimite spre validare

Utilizatorul acceseaza butonul

Urmatoarele campuri trebuie completate corect pentru inregistrarea cu succes a unui chestionar:

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
Instalatii	Denumire instalatie	Se completeaza denumirea instalatiei utilizate	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Capacitate instalatie/echipament (tone/ora)	Se completeaza capacitatea instalatiei/echipamentului utilizate	Nu	Numeric	v.4.0
	Cod IPPC	Se completeaza codul IPPC	Da	Alfanumeric	v.4.0
	LCP	Se completeaza codul LCP	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod COV	Se completeaza codul COV	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SEVESO	Se completeaza codul SEVESO	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Valori limita autorizate	Se completeaza valorile limita autorizate pentru instalatia utilizata Atentie! Sectiunea „Valorile limita” nu este obligatoriu de completat, dar in situatia in care se adauga o valoare limita pentru un poluat, trebuie completate in mod obligatoriu toate informatiile pentru poluantul respectiv	Nu	Alfanumeric	v.4.0
Cos	Denumire cos	Se completeaza denumire cosului utilizat.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 X(E) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 Y(N) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Inaltime de la baza solului la varful cosului (Metru)	Se completeaza cu inaltimea de la baza solului la varful cosului.	Da	Numeric	v.4.0
	Diametru (Metru)	Se completeaza cu diametrul cosului.	Da	Numeric	v.4.0
	Temperatura gaze (Grade celsius)	Se completeaza cu temperatura gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Viteza gaze (Metru/Secunda)	Se completeaza cu viteza gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Debit gaze (Normal metru 3/ora)	Se completeaza cu debitul gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Debit gaze (Metri cubi/ora)	Se completeaza cu debitul gazelor.	Nu	Numeric	v.4.0
	Instalatii deservite	Se alege instalatie corespunzatoare cosului	Da	Alfanumeric	v4.0
Procese – Proces extractie	Denumire	Se adauga denumirea procesului	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Suprafata in plan orizontal a ariei de puscare m2	Se completeaza aria de puscare	Nu	Numeric	v.4.0
	Frecventa (Puscari/an)	Se introduce numarul de puscari/an	Da	Numeric	v.4.0
	Tip exploziv utilizat	Se introduce tipul explozibilului utilizat	Nu	Alfanumeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
minerale in cariera	Cantitate exploziv pe puscare	Se introduce cantitatea de exploziv utilizata pe puscare (cantitate/unitate de masura)	Nu	Numeric	v.4.0
	Tip mineral	Se introduce tipul mineralului	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Umiditatea (%)	Se introduce procentul de umiditate al mineralului	Nu	Numeric	v.4.0
	Continutul de particule sub 75 micrometri (%)	Se introduce procentul de particule sub 75 micrometri	Nu	Numeric	v.4.0
	Umiditate sol decoperta (%)	Se introduce procentul de umiditate al solului decoperta	Nu	Numeric	v.4.0
	Continutul de particule sub 75 micrometri sol decoperta (%)	Se introduce procentul de particule sub 75 micrometri al solului decoperta.	Nu	Numeric	v.4.0
	Umiditate roca sterila (%)	Se introduce procentul de umiditate pentru steril	Nu	Numeric	v.4.0
	Continutul de particule sub 75 micrometri roca sterila (%)	Se introduce procentul de particule sub 75 micrometri al sterilului.	Nu	Numeric	v4.0
	Numar gauri forate/an in solul de decoperta	Se introduce numarul de gauri forate pe an in solul de decoperta	Da	Numeric	v4.0
	Numar gauri forate/an in roca	Se introduce numarul de gauri forate pe an in roca	Da	Numeric	v4.0
	Cantitate sol decapat (tone)	Se introduce cantitatea solului decapat	Da	Numeric	v4.0
	Cantitate sol decoperta incarcata (tone)	Se introduce cantitatea de sol de decoperta incarcata pe an	Da	Numeric	v4.0
	Cantitate incarcata (tone)	Se introduce cantitatea incarcata	Da	Numeric	v4.0
	Cantitate sol decoperta descarcata din camioane pe la baza (tone)	Se introduce cantitatea de sol de decoperta descarcata din camioane pe la baza	Nu	Numeric	v4.0
	Cantitate mineral descarcata din camioane pe la baza (tone)	Se introduce cantitatea de mineral descarcata din camioane pe la baza	Nu	Numeric	v4.0
	Cantitate minerale descarcata din camioane prin basculare (tone)	Se introduce cantitatea de mineral descarcata din camioane prin basculare	Nu	Numeric	v4.0
	Cantitate de sol vegetal descarcata din scraper (tone)	Se introduce cantitatea de sol vegetal descarcata din scraper	Nu	Numeric	v4.0
Suprafata (ha)	Se introduce suprafata privind eroziunea eoliana de pe suprafata perturbata	Da	Numeric	v4.0	
Procese – Procese extractie minerale in mine subterane	Denumire	Se adauga denumirea procesului	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Tip mineral	Se introduce tipul mineralului	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Umiditatea (%)	Se introduce procentul de umiditate al mineralului	Nu	Numeric	v.4.0
	Continutul de particule sub 75 micrometri (%)	Se introduce procentul de particule sub 75 micrometri	Nu	Numeric	v.4.0
	Umiditate (%)	Se introduce procentul de umiditate referitor la steril	Nu	Numeric	v.4.0
	Continutul de particule sub 75 micrometri (%)	Se introduce procentul de particule sub 75 micrometri referitor la steril	Nu	Numeric	v.4.0
	Cantitate incarcata (tone)	Se introduce cantitatea de mineral incarcata	Da	Numeric	v4.0
	Cantitate roci descarcata din vagoneti prin basculare	Se introduce cantitatea de roci descarcata din vagoneti prin basculare	Da	Numeric	v4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
	(tone)				
	Suprafata perturbata (ha)	Se introduce suprafata perturbata privind eroziunea eoliana	Da	Numeric	v4.0
	Suprafata halde (ha)	Se introduce suprafata halde privind eroziunea eoliana	Nu	Numeric	v4.0
Procese – Procese privind prepararea minereului	Instalatie	Se alege instalatia aferenta procesului	Da	Alfanumeri	v4.0
	Cos	Se alege cosul aferent procesului	Nu	Alfanumeri	v4.0
	Denumire	Se introduce denumirea procesului	Da	Alfanumeri	v4.0
	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Operatia	Se alege operatia aferenta procesului	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Cantitatea preparata (tone/an)	Se introduce cantitatea preparata/an	Nu	Numeric	v.4.0
	Cantitatea incarcata (tone/an)	Se introduce cantitatea incarcata/an	Nu	Numeric	v.4.0
	Cantitatea descarcata (tone/an)	Se introduce cantitatea descarcata/an	Nu	Numeric	v.4.0
	Suprafata perturbata (ha)	Se introduce suprafata perturbata	Nu	Numeric	v.4.0
	Suprafata halde (ha)	Se introduce suprafata haldelor	Nu	Numeric	v.4.0
Vehicule - Buldozere	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Tip buldozer	Se introduce tipul de buldozer	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Putere motor (kW)	Se introduce puterea motorului buldozerului	Nu	Numeric	v.4.0
	Numar	Se introduce numarul de vehicule	Nu	Numeric	v.4.0
	Tip carburant	Se introduce tipul carburantului folosit de vehicul	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Consum orar de carburant (kg/h)	Se introduce consumul orar de carburant utilizat	Nu	Numeric	v.4.0
	Numar de ore de functionare pe an	Se introduce numarul de ore de functionare pe an	Nu	Numeric	v.4.0
	Consum anual de carburant (tone)	Se introduce consumul anual de carburant utilizat	Nu	Numeric	v.4.0
Vehicule – Vehicule din incinta carierei	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Tip vehicul	Se introduce tipul de vehicul	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Numar	Se introduce numarul de vehicule	Nu	Numeric	v.4.0
	Capacitate utila (tone)	Se introduce capacitatea utila a vehiculului	Nu	Numeric	v.4.0
	Masa medie a vehiculului (tone)	Se introduce masa medie a vehiculului.	Nu	Numeric	v.4.0
	Numar roti/vehicul	Se introduce numarul de roti/vehicul	Nu	Numeric	v.4.0
	Viteza medie de deplasare (km/h)	Se introduce viteza medie de deplasare a vehiculului	Nu	Numeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
	Tip carburant	Se alege tipul carburantului utilizat de vehicul	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Consum specific (l/100 km)	Se introduce valoarea consumului specific al vehiculului	Nu	Numeric	v.4.0
	Numar de ore de functionare pe an	Se introduce numarul de ore de functionare pe an	Nu	Numeric	v.4.0
	Consum anual de carburant pe tip de vehicul (tone/an)	Se introduce consumul anual de carburant pe tipul de vehicul	Nu	Numeric	v.4.0
	Drumuri de acces la cariera	Se introduce kilometrajul anual parcurs pe drumuri de acces la cariera	Nu	Numeric	v.4.0
	Drumuri industriale transfer carbune cariera – zone de procesare	Se introduce kilometrajul parcurs pe drumurile industriale de transfer carbune cariera – zone de procesare	Nu	Numeric	v.4.0
	Drumuri transport carbune/steril/sol decoperta	Se introduce kilometrajul pe drumuri de transport carbune/steril/sol decoperta	Nu	Numeric	v.4.0
	Drumuri scraper	Se introduce kilometrajul parcurs pe drumuri scraper	Nu	Numeric	v.4.0
Vehicule – Vehicule din incinta minei	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Tip vehicul	Se introduce tipul de vehicul	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Numar	Se introduce numarul de vehicule	Nu	Numeric	v.4.0
	Capacitate utila (tone)	Se introduce capacitatea utila a vehiculului	Nu	Numeric	v.4.0
	Masa medie a vehiculului (tone)	Se introduce masa medie a vehiculului.	Nu	Numeric	v.4.0
	Numar roti/vehicul	Se introduce numarul de roti/vehicul	Nu	Numeric	v.4.0
	Viteza medie de deplasare (km/h)	Se introduce viteza medie de deplasare a vehiculului	Nu	Numeric	v.4.0
	Tip carburant	Se alege tipul carburantului utilizat de vehicul	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Consum specific (l/100 km)	Se introduce valoarea consumului specific al vehiculului	Nu	Numeric	v.4.0
	Numar de ore de functionare pe an	Se introduce numarul de ore de functionare pe an	Nu	Numeric	v.4.0
	Consum anual de carburant pe tip de vehicul (tone/an)	Se introduce consumul anual de carburant pe tipul de vehicul	Nu	Numeric	v.4.0
	Drumuri pavate	Se introduce kilometrajul anual parcurs pe drumuri pavate	Nu	Numeric	v.4.0
	Drumuri de acces	Se introduce kilometrajul anual parcurs pe drumuri de acces	Nu	Numeric	v.4.0
Drumuri industriale transfer cariera – zone de procesare	Se introduce kilometrajul parcurs pe drumurile industriale de transfer cariera – zone de procesare	Nu	Numeric	v.4.0	
Rezervoare	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Tip rezervor	Se introduce tipul de rezervor	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod identificare rezervor	Se introduce codul de identificare al rezervorului	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Capacitate utila de stocare	Se introduce capacitatea utila de stocare al rezervorului (valoare unitate de masura)	Da	Numeric	v.4.0
	Produs stocat/vehiculat	Se introduce produsul stocat/vehiculat	Da	Alfanumeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
	Cantitatea anuala produs vehiculat	Se introduce cantitatea anuala de produs vehiculat (valoare/unitate de masura)	Da	Numeric	v.4.0
	Inaltime (m)	Se introduce inaltimea rezervorului	Nu	Numeric	v.4.0
	Diametru (m)	Se introduce diametrul rezervorului	Nu	Numeric	v.4.0
	Coordonate rezervor X(E)	Se introduc coordonatele	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonate rezervor Y(E)	Se introduc coordonatele	Da	Numeric	v.4.0

5.20. Chestionarul “22. Informatii referitoare la explorarea, productia si transportul titeiului”

Observatii!
Informații referitoare la activități de explorare

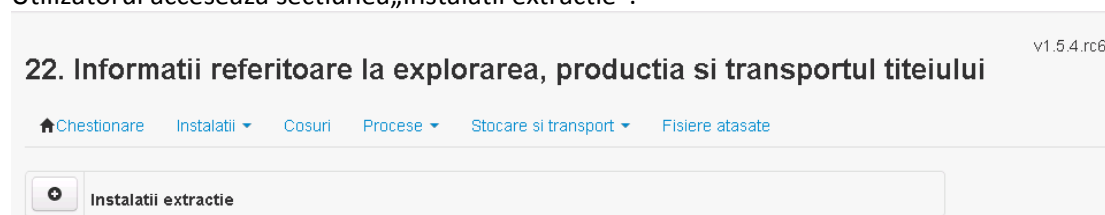
NOTĂ: UAT - Unitate Administrativ Teritorială

Se vor furniza perechi de coordonate exprimate în proiecție Stereo 70 pentru: delimitarea câmpului petrolier/platfomei marine, perimetrului de explorare. Se vor aproxima perimetrele prin poligoane închise și se vor furniza coordonatele asociate colțurilor acestora.

5.20.1. Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii

5.20.1.1. Zona publica -> Completare Chestionar -> Instalatii -> Instalatii extractie

Utilizatorul acceseaza sectiunea „Instalatii extractie”.



5.20.1.1.1. Operatii :

- Adaugare instalatie
- Modificare instalatie
- Stergere instalatie
- Vizualizare instalatie

5.20.1.1.2. Adaugare instalatie

Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza formularul de completat. Utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Adaugare Instalatie”.

22. Informatii referitoare la explorarea, productia si transportul titeiului v1.5.4.rc6

Adaugare instalatie extractie

Denumire instalatie*

Cod IPPC*

LCP*

Cod COV*

SEVESO*

Localizare

UAT

Coordonate Stereo 70 X(E) m*

Coordonate Stereo 70 Y(N) m*

In sectiunea „Adugare instalatie” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la denumirea si locatia instalatiei si selecteaza din lista predefinita codul IPPC, LCP, COV, SEVESO.

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul Instalatia se salveaza si se revine sectiunea „Instalatii extractie”.

Daca nu se doreste salvarea instalatiei,ci revenirea in lista acestora, utilizatorul acceseaza butonul .

5.20.1.1.1.3. Modificare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi modificata. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

22. Informatii referitoare la explorarea, productia si transportul titeiului v1.5.4.rc6

Modificare instalatie extractie

Denumire instalatie*

Cod IPPC*

LCP*

Cod COV*

SEVESO*


Localizare


UAT

Coordonate Stereo 70 X(E) m*

Coordonate Stereo 70 Y(N) m*

In sectiunea „Modificare instalatie” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei.


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Instalatia se salveaza si se revine in sectiunea „Instalatii extractie”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Instalatii extractie”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.20.1.1.1.4. Stergere instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi stearsa.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse si se revine in sectiunea „Instalatii extractie”, iar inregistrarea dispare din lista.

Dupa stergerea unei instalatii operatorul economic poate reveni si adauga o instalatie noua.

5.20.1.1.1.5. Vizualizare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi vizualizata.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Instalatii extractie”.

5.20.1.2. Zona publica -> Completare Chestionar -> Instalatii -> Instalatii explorare

Utilizatorul acceseaza sectiunea „Instalatii explorare”.



5.20.1.2.1.1. Operatii :

- Adaugare instalatie
- Modificare instalatie
- Stergere instalatie
- Vizualizare instalatie

5.20.1.2.1.2. Adaugare instalatie

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat. Utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Adaugare Instalatie”.

v1.5.4.rc6

22. Informatii referitoare la explorarea, productia si transportul titeiului

Adaugare instalatie exploatarea

Denumire instalatie*

Cod IPPC*

LCP*

Cod COV*

SEVESO*

Localizare

UAT

Coordonate Stereo 70 X(E) m

Coordonate Stereo 70 Y(N) m

In sectiunea „Adugare instalatie” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la denumirea si locatia instalatiei si selecteaza din lista predefinita codul IPPC, LCP, COV, SEVESO.

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul . Instalatia se salveaza si se revine sectiunea „Instalatii ”.

Daca nu se doreste salvarea instalatiei,ci revenirea in lista acestora, utilizatorul acceseaza butonul .

5.20.1.2.1.3. Modificare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi modificata.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

22. Informatii referitoare la explorarea, productia si transportul titeiului

Modificare instalatie exploatarea

Denumire instalatie*

Cod IPPC*

LCP*

Cod COV*

SEVESO*


Localizare


UAT

Coordonate Stereo 70 X(E) m

Coordonate Stereo 70 Y(N) m

In sectiunea „Modificare instalatie” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei.


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Instalatia se salveaza si se revine in sectiunea „Instalati”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Instalati”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.20.1.2.1.4. Stergere instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi stearsa.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse si se revine in sectiunea „Instalatii”, iar inregistrarea dispare din lista.

Dupa stergerea unei instalatii operatorul economic poate reveni si adauga o instalatie noua.

5.20.1.2.1.5. Vizualizare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi vizualizata.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Instalatii”.

5.20.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Cosuri”.

5.20.2.1. Operatii :

- Adaugare Cos
- Modificare Cos
- Stergere Cos
- Vizualizare Cos



5.20.2.1.1.1. Adaugare cos

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat:

22. Informatii referitoare la explorarea, productia si transportul titeiului

Adaugare cos

Denumire cos*	<input type="text"/>
Coordonata stereo 70 X(E) (m)*	<input type="text"/> <input type="button" value="Harta"/>
Coordonata stereo 70 Y(N) (m)*	<input type="text"/>
Inaltime de la baza solului la varful cosului*	<input type="text"/> Metru
Diametru*	<input type="text"/> Metru
Temperatura gaze*	<input type="text"/> Grade celsius
Viteza gaze*	<input type="text"/> Metru/secunda
Debit gaze*	<input type="text"/> Normal metru 3/ora
Debit gaze	<input type="text"/> Metri cubi/Ora


Instalatii deservite*


<input type="button" value="+"/> Instalatie
<input type="text"/>

Salveaza


Inapoi

In sectiunea „Adugare cos” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul cosului utilizat.

In sectiunea „Instalatii deservite” operatorul economic poate adauga instalatia deservita de cos utilizand butonul .

Utilizatorul completeaza campurile relevante si apoi utilizatorul acceseaza butonul 

Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.

Daca nu se doreste salvarea cosului ,ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.20.2.1.1.2. Modificare cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

22. Informatii referitoare la explorarea, productia si transportul titeiului

Modificare cos

Denumire cos*

Coordonata stereo 70 X(E) (m)*

Coordonata stereo 70 Y(N) (m)*

Inaltime de la baza solului la varful cosului* Metru

Diametru* Metru

Temperatura gaze* Grade celsius

Viteza gaze* Metru/secunda

Debit gaze* Normal metru 3/ora

Debit gaze Metri cubi/Ora

Instalatii deservite*

Instalatie
<input type="button" value="+"/> Instalatie de exploatare <input type="button" value="v"/>

In sectiunea „Modificare cos” operatorul economic actualizeaza informatiile relevante cu privire la specificul cosului utilizat.

In sectiunea „Instalatii deservite” operatorul economic poate actualiza instalatia deservita de cos.

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.20.2.1.1.3. Stergere cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

In sectiunea „Instalatii deservite” operatorul economic poate sterge instalatia deservita de cos utilizand butonul .

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Cosuri”, iar inregistrarea dispare din lista.

5.20.2.1.1.4. Vizualizare cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi vizualizat.
Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile, sau poate reveni in sectiunea „Cosuri” utilizand butonul „Inapoi”.

5.20.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese

5.20.3.1. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese -> Procese extractie

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Procese -> Procese extractie”.


5.20.3.1.1.1. Operatii :

- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces



The screenshot displays a web application interface for environmental data management. At the top right, the version number 'v1.5.4.rc6' is visible. The main heading is '22. Informatii referitoare la explorarea, productia si transportul titeiului'. Below this, there is a blue button labeled 'Trimite spre validare'. A navigation bar contains several tabs: 'Chestionare', 'Instalatii', 'Cosuri', 'Procese', 'Stocare si transport', and 'Fisiere atasate'. The 'Procese' tab is currently selected. Below the navigation bar, there is a large input field with a plus sign icon and the text 'Procese extractie'.

5.20.3.1.1.2. Adaugare proces

Utilizatorul acceseaza butonul  .
Sistemul afiseaza formularul de completat.

v1.5.4.rc6

22. Informatii referitoare la explorarea, productia si transportul titeiului

Adaugare proces extractie

Instalatie*

Cos

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Productia

Productie* Tona

Productie (PJ)

Cantitate incarcata (tone)

In cisterne auto

In CF

In nave

Sisteme ventilare/purjare

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese extractie”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea „Procese extractie”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.20.3.1.1.3. Modificare proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

22. Informatii referitoare la explorarea, productia si transportul titeiului

Modificare proces extractie

Instalatie* Instalatie de extractie ▾

Cos Cos 5 ▾

Denumire* Proces extractie

Cod NFR* 1.A.3.a.ii.(ii) Transport aerian intern– Traficul de croaziera ▾

Cod SNAP 08 05 01 - Domestic airport traffic (LTO cycles - <1000 m) ▾

Productia

Productie* 10 Tona

Productie (PJ) 15

Cantitate incarcata (tone)

In cisterne auto 50

In CF 34

In nave 500

Sisteme ventilare/purjare DA ▾

[Salveaza](#) [Sterge](#) [Inapoi](#)

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul [Salveaza](#). Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese extractie”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Procese extractie”, utilizatorul acceseaza butonul [Inapoi](#).

5.20.3.1.1.4. Stergere Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza [Sterge](#), moment in care se revine in sectiunea „Procese extractie” iar inregistrare dispare din lista.

5.20.3.1.1.5. Vizualizare Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Procese extractie”.

5.20.3.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese -> Procese explorare

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Procese ->” Procese explorare”.

5.20.3.2.1.1. Operatii :

- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces



22. Informatii referitoare la explorarea, productia si transportul titeiului v1.5.4.rc6

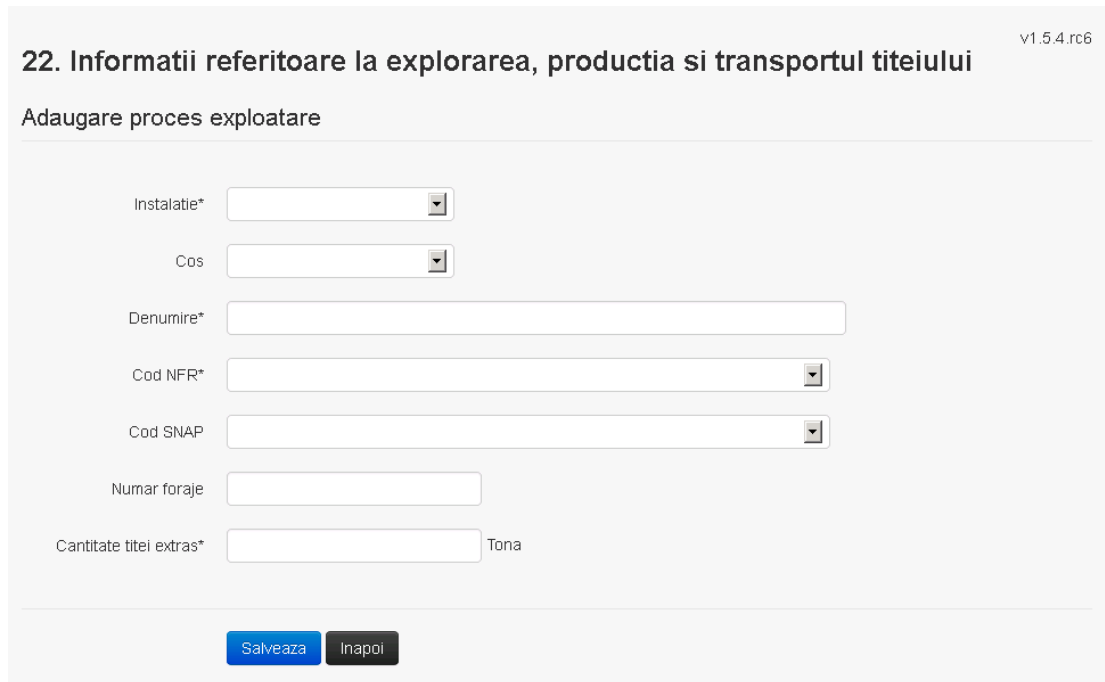
Trimite spre validare

🏠 Chestionare Instalatii ▾ Cosuri **Procese ▾** Stocare si transport ▾ Fisiere atasate

Procese explorare

5.20.3.2.1.2. Adaugare proces

Utilizatorul acceseaza butonul .
Sistemul afiseaza formularul de completat.



22. Informatii referitoare la explorarea, productia si transportul titeiului v1.5.4.rc6

Adaugare proces exploatare

Instalatie*

Cos

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Numar foraje

Cantitate titei extras* Tona

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.20.3.2.1.3. Modificare proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

22. Informatii referitoare la explorarea, productia si transportul titeiului

Modificare proces exploatare

Instalatie*	Instalatie de exploatare
Cos	Cos 5
Denumire*	Proces exploatare
Cod NFR*	1.A.2.a Arderi în industrii de fabricare si constructii- Fabricare fonta si otel si fa
Cod SNAP	03 01 04 - Gas turbines
Numar foraje	15
Canitate titei extras*	500 Tona

Salveaza **Sterge** **Inapoi**

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul **Salveaza**.Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.20.3.2.1.4. Stergere Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza **Sterge**, moment in care se revine in sectiunea „Procese” iar inregistrarea dispare din lista.

5.20.3.2.1.5. Vizualizare Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Procese”.

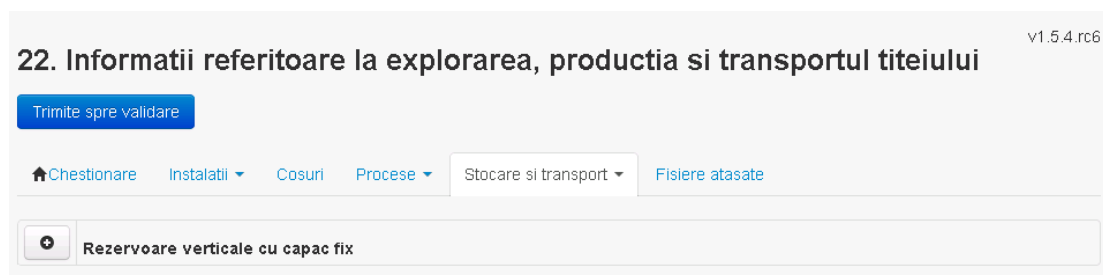
5.20.4. Zona Publica -> Completare chestionar -> Stocare si transport

5.20.4.1. Zona Publica -> Completare chestionar -> Stocare si transport -> Rezervoare verticale cu capac fix

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Stocare si transport -> Rezervoare vertical cu capac fix”.

5.20.4.1.1.1. Operatii :

- Adaugare Rezervor
- Modificare Rezervor
- Stergere Rezervor
- Vizualizare Rezervor



22. Informatii referitoare la explorarea, productia si transportul titeiului v1.5.4.rc6

Trimite spre validare

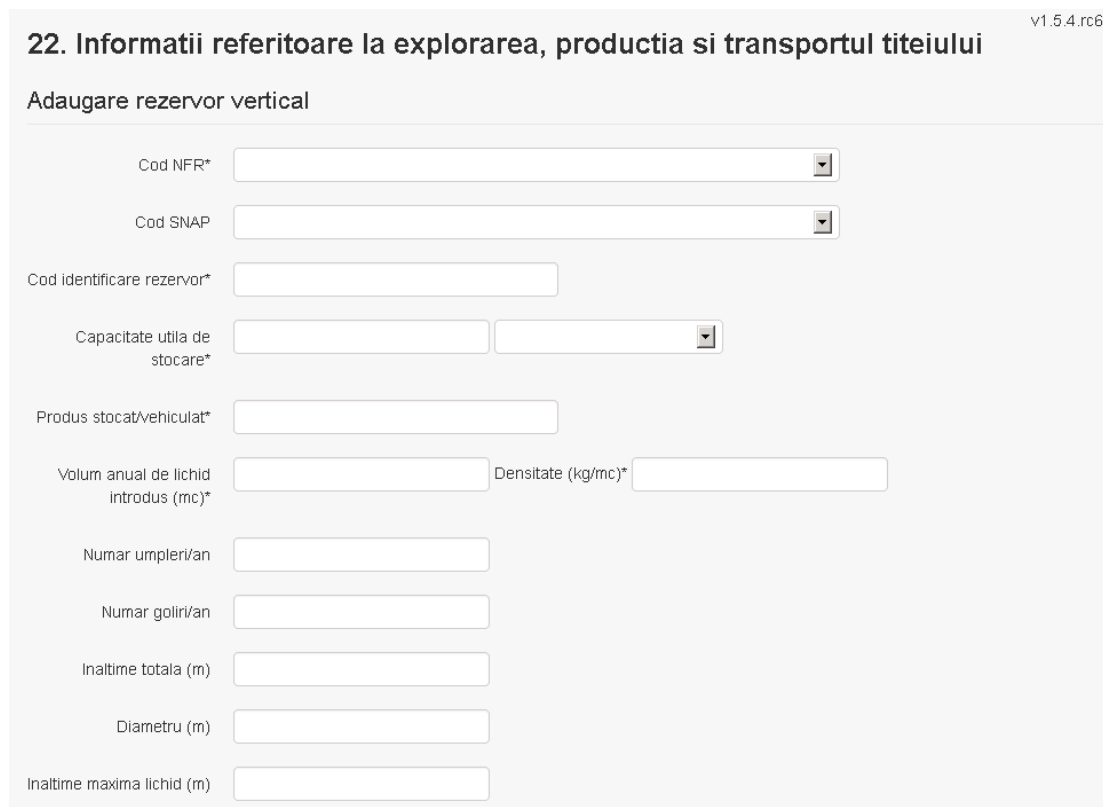
🏠 Chestionare Instalatii ▾ Cosuri Procese ▾ Stocare si transport ▾ Fisiere atasate

+ Rezervoare verticale cu capac fix

5.20.4.1.1.2. Adaugare rezervor

Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza formularul de completat.



22. Informatii referitoare la explorarea, productia si transportul titeiului v1.5.4.rc6

Adaugare rezervor vertical

Cod NFR*

Cod SNAP

Cod identificare rezervor*

Capacitate utila de stocare*

Produs stocat/vehiculat*

Volum anual de lichid introdus (mc)* Densitate (kg/mc)*

Numar umpleri/an

Numar goliri/an

Inaltime totala (m)

Diametru (m)

Inaltime maxima lichid (m)

Inaltime medie lichid (m)	<input type="text"/>
Volum de lucru (mc)	<input type="text"/>
Rezervor incalzit	<input type="checkbox"/>
Culoare rezervor	<input type="text"/>
Tip capac (dom/con)	<input type="text"/>
Inaltime capac (m)	<input type="text"/>
Raza capac tip dom (m)	<input type="text"/>
Panta capac conic (Panta se defineste ca raportul dintre inaltimea capacului si diametrul rezervorului)	<input type="text"/>
Coordonate rezervor X(E)*	<input type="text"/> Harta
Coordonate rezervor Y(N)*	<input type="text"/>

[Salveaza](#) [Inapoi](#)

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul [Salveaza](#), pentru salvarea rezervorului introdus.

Rezervorul se salveaza si se revine in sectiunea „Stocare si transport”.

Daca nu se doreste salvarea rezervorului,ci revenirea in sectiunea „Stocare si transport”, utilizatorul acceseaza butonul [Inapoi](#).


5.20.4.1.1.3. Modificare rezervor

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.


22. Informatii referitoare la explorarea, productia si transportul titeiului

Modificare rezervor vertical

Cod NFR*	1 A.2.b Arderi în industrii de fabricare si constructii– Fabricare metale neferoas	
Cod SNAP	03 01 06 - Other stationary equipments (n)	
Cod identificare rezervor*	Rezervor	
Capacitate utila de stocare*	10000	KG/KG
Produs stocat/vehiculat*	Petrol	
Volum anual de lichid introdus (mc)*	15000	Densitate (kg/mc)* 100
Numar umpleri/an	2	
Numar goliri/an	2	
Inaltime totala (m)	30	
Diametru (m)	30	
Inaltime maxima lichid (m)	27	
Inaltime medie lichid (m)	16	
Volum de lucru (mc)	100	
Rezervor incalzit	<input type="checkbox"/>	
Culoare rezervor	Alb	
Tip capac (dom/con)	dom	
Inaltime capac (m)	10	
Raza capac tip dom (m)	32	
Panta capac conic (Panta se defineste ca raportul dintre inaltimea capacului si diametrul rezervorului)	1	
Coordonate rezervor X(E)*	123456	 Harta
Coordonate rezervor Y(N)*	234566	

Salveaza Sterge Inapoi


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul [Salveaza](#). Rezervorul se salveaza si se revine in sectiunea „Stocare si transport”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Stocare si transport”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.20.4.1.1.4. Stergere rezervor

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Stocare si transport” iar inregistrarea dispare din lista.

5.20.4.1.1.5. Vizualizare rezervor

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

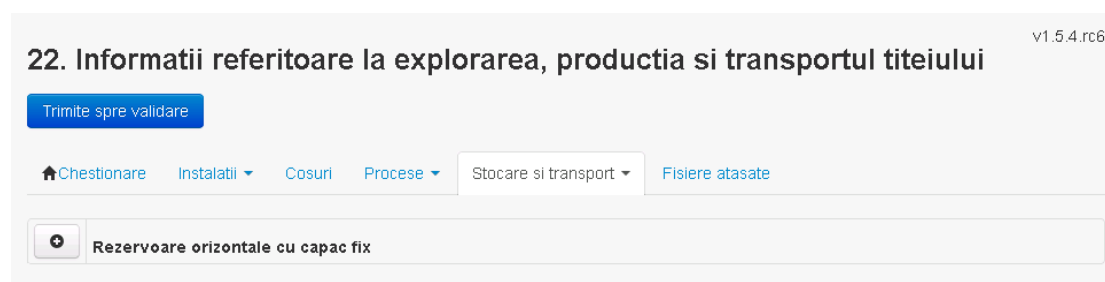
Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Stocare si transport”.

5.20.4.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Stocare si transport -> Rezervoare orizontale cu capac fix

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Stocare si transport -> Rezervoare orizontale cu capac fix”.

5.20.4.2.1.1. Operatii :


- Adaugare Rezervor
- Modificare Rezervor
- Stergere Rezervor
- Vizualizare Rezervor



22. Informatii referitoare la explorarea, productia si transportul titeiului v1.5.4.rc6

[Trimite spre validare](#)

[Chestionare](#) [Instalatii](#) [Cosuri](#) [Procese](#) [Stocare si transport](#) [Fisiere atasate](#)

 Rezervoare orizontale cu capac fix

5.20.4.2.1.2. Adaugare rezervor

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat.

22. Informatii referitoare la explorarea, productia si transportul titeiului

Adaugare rezervor orizontal

Cod NFR*	<input type="text"/>	
Cod SNAP	<input type="text"/>	
Cod identificare rezervor*	<input type="text"/>	
Capacitate utila de stocare*	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Produce stocat/vehiculat*	<input type="text"/>	
Volum anual de lichid introdus (mc)*	<input type="text"/>	Densitate (kg/mc)* <input type="text"/>
Numar umpleri/an	<input type="text"/>	
Numar goliri/an	<input type="text"/>	
Lungime totala (m)	<input type="text"/>	
Diametru (m)	<input type="text"/>	
Volum de lucru (mc)	<input type="text"/>	
Rezervor incalzit	<input type="checkbox"/>	
Culoare rezervor	<input type="text"/>	
Positionare (subteran/suprateran)	<input type="text"/>	
Coordonate rezervor X(E)*	<input type="text"/>	<input type="button" value="Harta"/>
Coordonate rezervor Y(N)*	<input type="text"/>	

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea rezervorului introdus.

Rezervorul se salveaza si se revine in sectiunea „Stocare si transport”.

Daca nu se doreste salvarea rezervorului,ci revenirea in sectiunea „Stocare si transport”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.20.4.2.1.3. Modificare rezervor

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

22. Informatii referitoare la explorarea, productia si transportul titeiului

Modificare rezervor orizontal

Cod NFR*	1.A.2.c Arderi în industrii de fabricare si constructii- Industria chimica	
Cod SNAP	03 01 05 - Stationary engines	
Cod identificare rezervor*	Rezervor orizontal	
Capacitate utila de stocare*	10000	Kilograme/Metru Cub
Produs stocat/vehiculat*	Petrol	
Volum anual de lichid introdus (mc)*	20000	Densitate (kg/mc)* 100
Numar umpleri/an	2	
Numar goliri/an	1	
Lungime totala (m)	50	
Diametru (m)	25	
Volum de lucru (mc)	2000	
Rezervor incalzit	<input checked="" type="checkbox"/>	
Culoare rezervor	galben	
Positionare (subteran/suprateran)	sub	
Coordonate rezervor X(E)*	123456	Harta
Coordonate rezervor Y(N)*	234567	

Salveaza Sterge Inapoi

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul **Salveaza**.Rezervorul se salveaza si se revine in sectiunea „Stocare si transport”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Stocare si transport”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.20.4.2.1.4. Stergere rezervor

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza **Sterge**, moment in care se revine in sectiunea „Stocare si transport” iar inregistrarea dispare din lista.

5.20.4.2.1.5. Vizualizare rezervor

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi vizualizat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

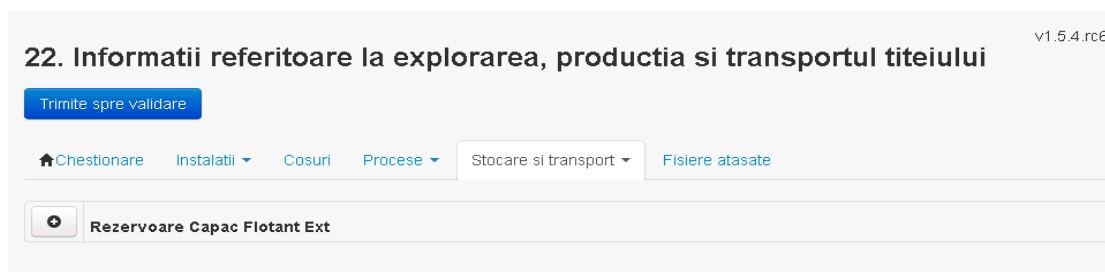
Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Stocare si transport”.

5.20.4.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Stocare si transport -> Rezervoare capac flotant extern

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Stocare si transport -> Rezervoare capac flotant extern”.

5.20.4.3.1.1. Operatii :

- Adaugare Rezervor
- Modificare Rezervor
- Stergere Rezervor
- Vizualizare Rezervor




22. Informatii referitoare la explorarea, productia si transportul titeiului v1.5.4.rc6

Trimite spre validare

🏠 Chestionare Instalatii ▾ Cosuri Procese ▾ Stocare si transport ▾ Fisiere atasate

➕ Rezervoare Capac Flotant Ext

5.20.4.3.1.2. Adaugare rezervor

Utilizatorul acceseaza butonul  . Sistemul afiseaza formularul de completat.

22. Informatii referitoare la explorarea, productia si transportul titeiului

Adaugare rezervor flotant extern

Cod NFR*	<input type="text"/>		
Cod SNAP	<input type="text"/>		
Cod identificare rezervor*	<input type="text"/>		
Capacitate utila de stocare*	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
Produce stocat/vehiculat*	<input type="text"/>		
Volum anual de lichid introdus (mc)*	<input type="text"/>	Densitate (kg/mc)*	<input type="text"/>
Numar umpleri/an	<input type="text"/>		
Numar goliri/an	<input type="text"/>		
Diametru (m)	<input type="text"/>		
Volum de lucru (mc)	<input type="text"/>		
Culoare rezervor	<input type="text"/>		
Conditii interne: pereti ruginiti?	<input type="checkbox"/>		
Constructie (sudat/nituit)	<input type="text"/>		
Tipuri etanseizare primara si secundara	<input type="text"/>		
Tip capac (ponton/punte dubla)	<input type="text"/>		
Categorie fitinguri (tipica/specifica)	<input type="text"/>		
Coordonate rezervor X(E)*	<input type="text"/>	<input type="button" value="Harta"/>	
Coordonate rezervor Y(N)*	<input type="text"/>		

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea rezervorului introdus.

Rezervorul se salveaza si se revine in sectiunea „Stocare si transport”.

Daca nu se doreste salvarea rezervorului,ci revenirea in sectiunea „Stocare si transport”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.20.4.3.1.3. Modificare rezervor

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi modificat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6


22. Informatii referitoare la explorarea, productia si transportul titeiului

Modificare rezervor flotant extern

Cod NFR*	1 A.2.f.ii Echipamente si utilaje mobile în industria prelucratoare si în constructii	
Cod SNAP	03 01 05 - Stationary engines	
Cod identificare rezervor*	rezervor flotant extern	
Capacitate utila de stocare*	10000	Gigajouli/Tona
Produs stocat/vehiculat*	Petrol	
Volum anual de lichid introdus (mc)*	20000	Densitate (kg/mc)* 100
Numar umpleri/an	2	
Numar goliri/an	1	
Diametru (m)	25	
Volum de lucru (mc)	5000	
Culoare rezervor	verde	
Conditii interne: pereti ruginiti?	<input checked="" type="checkbox"/>	
Constructie (sudat/nituit)	sudat	
Tipuri etanseizare primara si secundara	secundara	
Tip capac (ponton/punte dubla)	punte dubla	
Categorie fittinguri (tipica/specifica)	tipica	
Coordonate rezervor X(E)*	123456	
Coordonate rezervor Y(N)*	234567	

Salveaza
Sterge
Inapoi


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul Salveaza. Rezervorul se salveaza si se revine in sectiunea „Stocare si transport”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Stocare si transport”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.20.4.3.1.4. Stergere rezervor

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Stocare si transport” iar inregistrarea dispare din lista.

5.20.4.3.1.5. Vizualizare rezervor

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

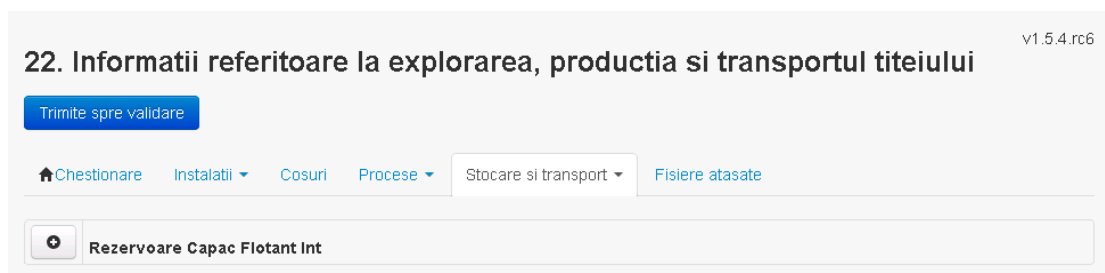
Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Stocare si transport”.

5.20.4.4. Zona Publica -> Completare chestionar -> Stocare si transport -> Rezervoare capac flotant intern

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Stocare si transport -> Rezervoare capac flotant intern”.

5.20.4.4.1.1. Operatii :


- Adaugare Rezervor
- Modificare Rezervor
- Stergere Rezervor
- Vizualizare Rezervor



22. Informatii referitoare la explorarea, productia si transportul titeiului v1.5.4.rc6

[Trmite spre validare](#)

[Chestonare](#) [Instalatii](#) [Cosuri](#) [Procese](#) [Stocare si transport](#) [Fisiere atasate](#)

 Rezervoare Capac Flotant Int

5.20.4.4.1.2. Adaugare rezervor

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat.

22. Informatii referitoare la explorarea, productia si transportul titeiului

Adaugare rezervor flotant intern

Cod NFR*	<input type="text"/>	<input type="button" value="▼"/>
Cod SNAP	<input type="text"/>	<input type="button" value="▼"/>
Cod identificare rezervor*	<input type="text"/>	
Capacitate utila de stocare*	<input type="text"/>	<input type="button" value="▼"/>
Produs stocat/vehiculat*	<input type="text"/>	
Volum anual de lichid introdus (mc)*	<input type="text"/>	Densitate (kg/mc)* <input type="text"/>
Numar umpleri/an	<input type="text"/>	
Numar goliri/an	<input type="text"/>	
Diametru (m)	<input type="text"/>	
Volum de lucru (mc)	<input type="text"/>	
Culoare rezervor	<input type="text"/>	
Conditii interne: pereti ruginiti?	<input type="checkbox"/>	
Tipuri etanseizare primara si secundara (Tipuri etanseizare: mecanica, etanseizare lichid, etanseizare vapori)	<input type="text"/>	
Capac autoportant?	<input type="checkbox"/>	
Numar coloane de sprijin capac	<input type="text"/>	
Diametru coloane de sprijin capac (m)	<input type="text"/>	
Detalii constructive capac tip punte dubla	<input type="text"/>	
Coordonate rezervor X(E)*	<input type="text"/>	<input type="button" value="Harta"/>
Coordonate rezervor Y(N)*	<input type="text"/>	

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea rezervorului introdus.

Rezervorul se salveaza si se revine in sectiunea „Stocare si transport”.

Daca nu se doreste salvarea rezervorului,ci revenirea in sectiunea „Stocare si transport”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.20.4.4.1.3. Modificare rezervor

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

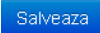
v1.5.4.rc6


22. Informatii referitoare la explorarea, productia si transportul titeiului

Modificare rezervor flotant intern

Cod NFR*	1. A, 2. f. i Arderi în industrii de fabricare si constructii– Alte surse stationare	
Cod SNAP	03 02 05 - Other furnaces	
Cod identificare rezervor*	rezervor flotant intern	
Capacitate utila de stocare*	15000	GJ/Nmc
Produs stocat/vehiculat*	Petrol	
Volum anual de lichid introdus (mc)*	40000	Densitate (kg/mc)* 10
Numar umpleri/an	1	
Numar goliri/an	1	
Diametru (m)	40	
Volum de lucru (mc)	350	
Culoare rezervor	rosu	
Conditii interne: pereti ruginiti?	<input checked="" type="checkbox"/>	
Tipuri etanseizare primara si secundara (Tipuri etanseizare: mecanica, etanseizare lichid, etanseizare vapori)	eanseizare vapori	
Capac autoportant?	<input checked="" type="checkbox"/>	
Numar coloane de sprijin capac	3	
Diametru coloane de sprijin capac (m)	1	
Detalii constructive capac tip punte dubla	suport punte dubla	
Coordonate rezervor X(E)*	123456	Harta
Coordonate rezervor Y(N)*	234567	

Salveaza **Sterge** **Inapoi**


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Rezervorul se salveaza si se revine in sectiunea „Stocare si transport”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Stocare si transport”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.20.4.4.1.4. Stergere rezervor

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Stocare si transport” iar inregistrarea dispare din lista.

5.20.4.4.1.5. Vizualizare rezervor

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.


Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Stocare si transport”.

5.20.4.5. Zona publica -> Completare chestionar -> Stocare si transport -> Facilitati transport


Utilizatorul acceseaza tab-ul „Stocare si transport -> Facilitati transport”.

5.20.4.5.1.1. Operatii :

- Adaugare Facilitate
- Modificare Facilitate
- Stergere Facilitate
- Vizualizare Facilitate



22. Informatii referitoare la explorarea, productia si transportul titeiului v1.5.4.rc6



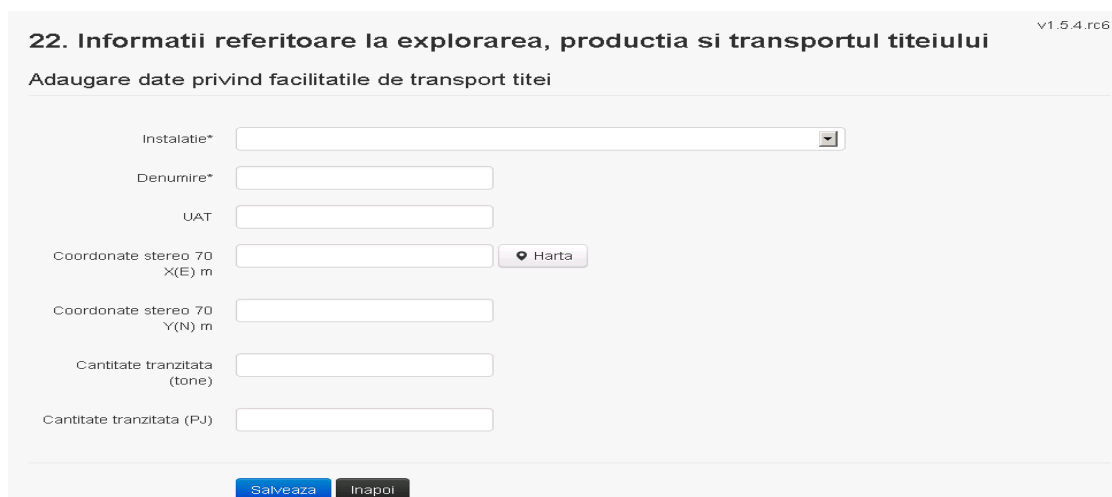
[Chestionare](#) [Instalatii](#) [Cosuri](#) [Procese](#) [Stocare si transport](#) [Fisiere atasate](#)



5.20.4.5.1.2. Adaugare Facilitate

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat.




22. Informatii referitoare la explorarea, productia si transportul titeiului v1.5.4.rc6

Adaugare date privind facilitatile de transport titei

Instalatie*

Denumire*



UAT

Coordonate stereo 70 X(E) m 

Coordonate stereo 70 Y(N) m

Cantitate tranzitata (tone)

Cantitate tranzitata (PJ)

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul **Salveaza**, pentru salvarea facilitatii introduse.

Facilitatea se salveaza si se revine in sectiunea „Stocare si transport”.

Daca nu se doreste salvarea acesteia,ci revenirea in sectiunea „Stocare si transport”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.20.4.5.1.3. Modificare facilitate

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata facilitatea si se selecteaza denumirea celei care se doreste a fi modificata.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

22. Informatii referitoare la explorarea, productia si transportul titeiului

Modificare date privind facilitatile de transport titei

Instalatie*	<input type="text" value="Instalatie de exploatare"/>	<input type="button" value="Harta"/>
Denumire*	<input type="text" value="Facilitate transport"/>	
UAT	<input type="text" value="UAT"/>	
Coordonate stereo 70 X(E) m	<input type="text" value="123456"/>	
Coordonate stereo 70 Y(N) m	<input type="text" value="234567"/>	
Cantitate tranzitata (tone)	<input type="text" value="15000"/>	
Cantitate tranzitata (PJ)	<input type="text" value="10000"/>	

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul **Salveaza**.Facilitatea se salveaza si se revine in sectiunea „Stocare si transport”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Stocare si transport”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.20.4.5.1.4. Stergere facilitate

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata facilitatea si se selecteaza denumirea celei care se doreste a fi stearsa.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza **Sterge**, moment in care se revine in sectiunea „Stocare si transport” iar inregistrarea dispare din lista.

5.20.4.5.1.5. Vizualizare facilitate

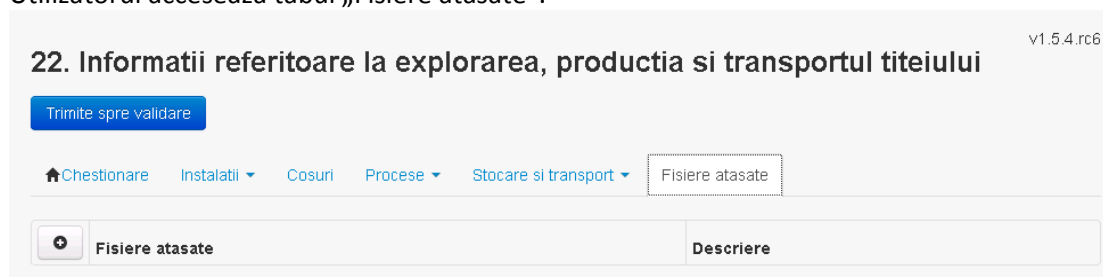
Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata facilitatea si se selecteaza denumirea celei care se doreste a fi vizualizata.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Stocare si transport”.

5.20.5. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate

Utilizatorul acceseaza tabul „Fisiere atasate”.



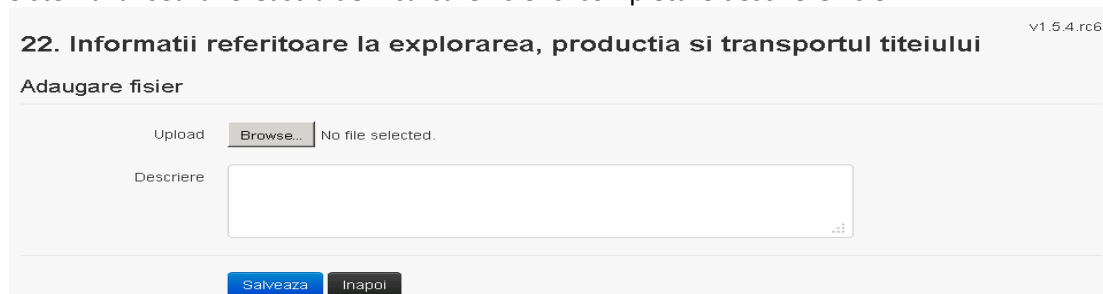
5.20.5.1. Operatii :

- Incarcare Fisier
- Modificare Fisier
- Stergere Fisier
- Descarcare Fisier

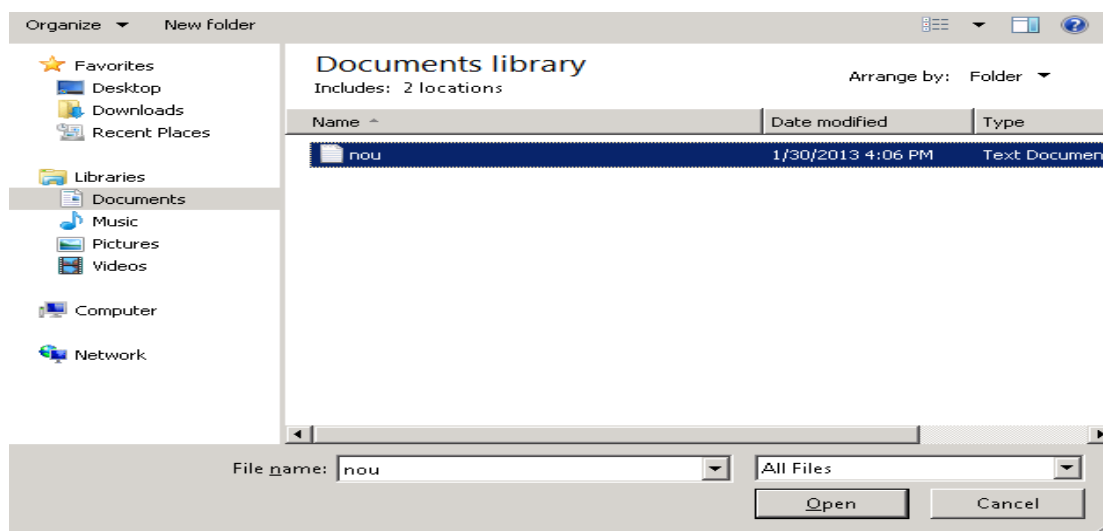
5.20.5.1.1. Incarcare Fisier

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza fereastra de incarcare fisier si completare descriere fisier.




Utilizatorul acceseaza „Browse...” si selecteaza fisierul pe care doreste sa il incarce de pe statia locala.



Utilizatorul acceseaza „Open”.

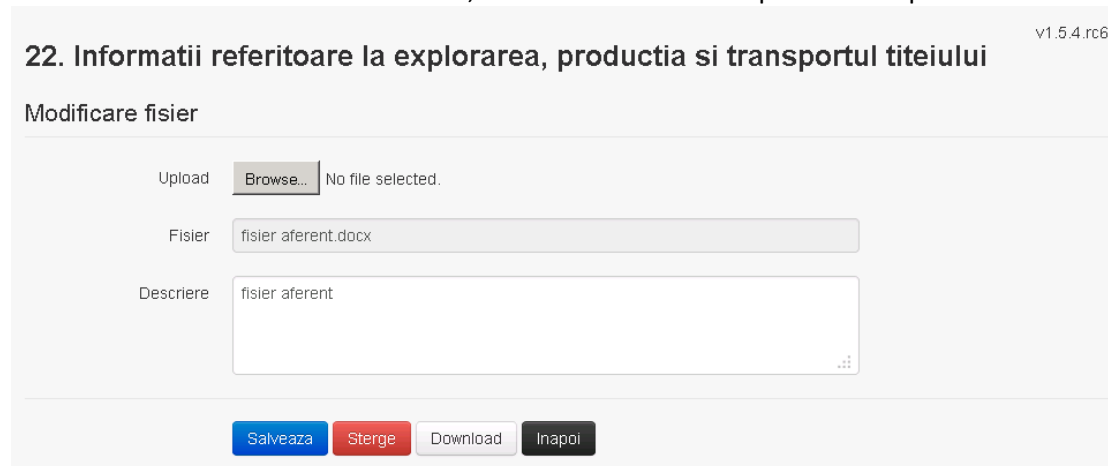
Se precompleteaza campul „Upload”.

Utilizatorul completeaza descrierea fisierului si acceseaza .



Daca nu se doreste salvarea fisierului,ci revenirea in sectiunea „Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.20.5.1.1.2. Modificare Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi modificat. Sistemul afiseaza denumirea fisierului , descrierea acestuia si optiunea de upload.




Utilizatorul acceseaza “Browse..” si schimba fisierul existent cu altul sau poate modifica descrierea fisierului existent.

Utilizatorul acceseaza butonul . Fisierul se salveaza si se revine in sectiunea “Fisiere atasate”. Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea “Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.20.5.1.1.3. Stergere Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi sters. Sistemul afiseaza denumirea fisierului, descrierea acestuia si optiunea de upload.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Fisiere atasate” iar inregistrare dispare din lista.

5.20.5.1.1.4. Descarcare fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi vizualizat. Utilizatorul acceseaza denumirea Fisierului din lista.

5.20.6. Zona Publica – Trimitere spre validare

In urma completarii tuturor informatiilor relevante despre Instalatii, Cosuri, Procese, Vehicule, Rezervoare si Fisiere atasate se poate trimite chestionarul spre validare catre responsabilul APM.

Nota! Dupa completarea tuturor sectiunilor „Instalatii”, “Cosuri” etc informatiile raman salvate, chestionarul apare in lista in starea „Draft” si pot fi vizualizate la o noua accesare a acestuia, din meniul „Chestionare”.

Nota! Dupa ce chestionarul a fost trimis spre validare, in lista de chestionare el va aparea

cu starea „Trimis spre validare”, iar asupra acestuia nu se mai pot aduce modificari sau corectii.

Trimite spre validare

Utilizatorul acceseaza butonul

Urmatoarele campuri trebuie completate corect pentru inregistrarea cu succes a unui chestionar:

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
Instalatii - Instalatii extractie	Denumire instalatie	Se completeaza denumirea instalatiei utilizate	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod IPPC	Se completeaza codul IPPC	Da	Alfanumeric	v.4.0
	LCP	Se completeaza codul LCP	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod COV	Se completeaza codul COV	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SEVESO	Se completeaza codul SEVESO	Da	Alfanumeric	v.4.0
	UAT	Se completeaza UAT-ul instalatiei	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 X(E) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 Y(N) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
Instalatii - Instalatii exploatare	Denumire instalatie	Se completeaza denumirea instalatiei utilizate	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod IPPC	Se completeaza codul IPPC	Da	Alfanumeric	v.4.0
	LCP	Se completeaza codul LCP	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod COV	Se completeaza codul COV	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SEVESO	Se completeaza codul SEVESO	Da	Alfanumeric	v.4.0
	UAT	Se completeaza UAT-ul instalatiei	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 X(E) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 Y(N) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
Cosuri	Denumire cos	Se completeaza denumire cosului utilizat.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 X(E) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 Y(N) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Inaltime de la baza solului la varful cosului (Metru)	Se completeaza cu inaltimea de la baza solului la varful cosului.	Da	Numeric	v.4.0
	Diametru (Metru)	Se completeaza cu diametrul cosului.	Da	Numeric	v.4.0
	Temperatura gaze (Grade celsius)	Se completeaza cu temperatura gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Viteza gaze (Metru/Secunda)	Se completeaza cu viteza gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Debit gaze (Normal metru 3/ora)	Se completeaza cu debitul gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Debit gaze (Metri cubi/ora)	Se completeaza cu debitul gazelor.	Nu	Numeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
	Instalatii deservite	Se alege instalatie corespunzatoare cosului	Da	Alfanumeric	v4.0
Procese – Proces extractie	Instalatie	Se alege instalatia corespunzatoare procesului	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cos	Se alege cosul corespunzator procesului	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Denumire	Se adauga denumirea procesului	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Productie (Tona)	Se introduce cantitatea productiei	Da	Numeric	v.4.0
	Productie (PJ)	Se introduce cantitatea productiei	Nu	Numeric	v.4.0
	In cisterne auto	Se completeaza cantitatea incarcata in cisterne auto	Nu	Numeric	v.4.0
	In CF	Se completeaza cantitatea incarcata in CF	Nu	Numeric	v.4.0
	In nave	Se completeaza cantitatea incarcata in nave	Nu	Numeric	v.4.0
	Sisteme ventilare/purjare	Se alege sistemul de ventilare/purjare	Nu	Numeric	v.4.0
Procese – Procese extractie	Instalatie	Se alege instalatia corespunzatoare procesului	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cos	Se alege cosul corespunzator procesului	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Denumire	Se adauga denumirea procesului	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Numar foraje	Se completeaza cu numarul de foraje	Nu	Numeric	v.4.0
	Cantitate titei extras (tona)	Se completeaza cantitatea de titei extras	Da	Numeric	v.4.0
Stocare si	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod Snap	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Cod identificare rezervor	Se completeaza codul de identificare al rezervorului	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Capacitate utila de stocare	Se completeaza capacitatea utila de stocare	Da	Numeric	v.4.0
	Produs stocat/vehiculat	Se completeaza denumirea produsului stocat/vehiculat	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Volum anual de lichid introdus (mc)	Se completeaza volumul anual de lichid introdus	Da	Numeric	v.4.0
	Densitate (kg/mc)	Se completeaza densitatea	Da	Numeric	v.4.0
	Numar umpleri/an	Se completeaza numarul de umpleri pe an	Nu	Numeric	v.4.0
	Numar goliri/an	Se completeaza numarul de goliri pe an	Nu	Numeric	v.4.0
	Inaltime totala (m)	Se completeaza inaltimea totala	Nu	Numeric	v.4.0
	Diametru (m)	Se completeaza diametrul	Nu	Numeric	v.4.0
	Inaltime maxima lichid (m)	Se completeaza inaltimea maxima a lichidului	Nu	Numeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
transport – Rezervoare verticale cu capac fix	Inaltime medie lichid (m)	Se completeaza inaltimea medie a lichidului	Nu	Numeric	v.4.0
	Volum de lucru (mc)	Se completeaza volumul de lucru	Nu	Numeric	v.4.0
	Rezervor incalzit	Se bifeaza daca este incalzit sau nu rezervorul	Nu	Bifa	v.4.0
	Culoare rezervor	Se completeaza culoarea rezervorului	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Tip capac (dom/con)	Se completeaza tipul de capac	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Inaltime capac (m)	Se completeaza inaltimea capacului	Nu	Numeric	v.4.0
	Raza capac tip dom (m)	Se completeaza raza capacului	Nu	Numeric	v.4.0
	Panta capac conic	Panta se defineste ca raportul dintre inaltimea capacului si diametrul rezervorului)	Nu	Numeric	v.4.0
	Coordonate rezervor X(E)	Se completeaza coordonata rezervorului	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonate rezervor Y(N)	Se completeaza coordonata rezervorului	Da	Numeric	v.4.0
Stocare si transport – Rezervoare orizontale cu capac fix	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod Snap	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Cod identificare rezervor	Se completeaza codul de identificare al rezervorului	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Capacitate utila de stocare	Se completeaza capacitatea utila de stocare	Da	Numeric	v.4.0
	Produs stocat/vehiculat	Se completeaza denumirea produsului stocat/vehiculat	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Volum anual de lichid introdus (mc)	Se completeaza volumul anual de lichid introdus	Da	Numeric	v.4.0
	Densitate (kg/mc)	Se completeaza densitatea	Da	Numeric	v.4.0
	Numar umpleri/an	Se completeaza numarul de umpleri pe an	Nu	Numeric	v.4.0
	Numar goliri/an	Se completeaza numarul de goliri pe an	Nu	Numeric	v.4.0
	Lungime totala (m)	Se completeaza lungimea totala a rezervorului	Nu	Numeric	v.4.0
	Diametru (m)	Se completeaza diametrul rezervorului	Nu	Numeric	v.4.0
	Volum de lucru (mc)	Se completeaza volumul de lucru al rezervorului	Nu	Numeric	v.4.0
	Rezervor incalzit	Se bifeaza daca este incalzit sau nu rezervorul	Nu	Bifa	v.4.0
	Culoare rezervor	Se completeaza culoarea rezervorului	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Pozitionare	Se completeaza pozitionarea (subteran/suprateran)	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Coordonate rezervor X(E)	Se completeaza coordonata rezervorului	Da	Numeric	v.4.0
Coordonate rezervor Y(N)	Se completeaza coordonata rezervorului	Da	Numeric	v.4.0	
	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
Stocare si transport – Rezervoare cu capacitate flotant extern	Cod identificare rezervor	Se completeaza codul de identificare al rezervorului	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Capacitate utila de stocare	Se completeaza capacitatea utila de stocare	Da	Numeric	v.4.0
	Produs stocat/ vehiculat	Se completeaza produsul stocat/vehiculat	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Volum anual de lichid introdus (mc)	Se completeaza volumul anual de lichid introdus	Da	Numeric	v.4.0
	Densitate (kg/mc)	Se completeaza densitatea	Da	Numeric	v.4.0
	Numar umpleri/an	Se completeaza numarul de umpleri pe an	Nu	Numeric	v.4.0
	Numar goliri/an	Se completeaza numarul de goliri pe an	Nu	Numeric	v.4.0
	Diametru (m)	Se completeaza diametrul	Nu	Numeric	V
	Volum de lucru (mc)	Se completeaza volumul de lucru	Nu	Numeric	V
	Culoare rezervor	Se completeaza culoarea rezervorului	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Conditii internet: pereti ruginiti?	Se bifeaza daca rezervorul are peretii ruginiti sau nu	Nu	Bifa	V
	Constructie (sudat/nituit)	Se completeaza cu tipul constructiei	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Tipuri etanseizare primara si secundara	Se completeaza cu tipul de etanseizare primara si secundara	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Tip capac (ponton/punte dubla)	Se completeaza cu tipul de capac	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Categorie fitinguri (tipica/specifica)	Se completeaza cu categoria de fitinguri	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Coordonate rezervor X(E)	Se completeaza coordonata	Da	Numeric	v.4.0
Coordonate rezervor Y(N)	Se completeaza coordonata	Da	Numeric	v.4.0	
Stocare si transport – Rezervoare cu capacitate flotant extern	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Cod identificare rezervor	Se completeaza codul de identificare al rezervorului	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Capacitate utila de stocare	Se completeaza capacitatea utila de stocare	Da	Numeric	v.4.0
	Produs stocat/ vehiculat	Se completeaza produsul stocat/vehiculat	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Volum anual de lichid introdus (mc)	Se completeaza volumul anual de lichid introdus	Da	Numeric	v.4.0
	Densitate (kg/mc)	Se completeaza densitatea	Da	Numeric	v.4.0
	Numar umpleri/an	Se completeaza numarul de umpleri pe an	Nu	Numeric	v.4.0
	Numar goliri/an	Se completeaza numarul de goliri pe an	Nu	Numeric	v.4.0
	Diametru (m)	Se completeaza diametrul	Nu	Numeric	V
	Volum de lucru (mc)	Se completeaza volumul de lucru	Nu	Numeric	V
	Culoare rezervor	Se completeaza culoarea rezervorului	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Conditii internet: pereti ruginiti?	Se bifeaza daca rezervorul are peretii ruginiti sau nu	Nu	Bifa	V
	Constructie (sudat/nituit)	Se completeaza cu tipul constructiei	Nu	Alfanumeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
	Tipuri etanseizare primara si secundara	Se completeaza cu tipul de etanseizare primara si secundara	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Capac autoportant	Se selecteaza daca este de tip autoportant sau nu capacul	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Numar coloane de sprijin capac	Se completeaza cu numarul de coloane de sprijin ale capacului	Nu	Numeric	v.4.0
	Diametru coloane de sprijin capac	Se completeaza cu diametrul coloanelor de sprijin	Nu	Numeric	v.4.0
	Detalii constructive capac tip punte dubla	Se completeaza cu detaliile constructive ale capacului	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Coordonate rezervor X(E)	Se completeaza coordonata	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonate rezervor Y(N)	Se completeaza coordonata	Da	Numeric	v.4.0
Stocare si transport – Facilitati transport	Instalatie	Se alege instalatia corespunzatoare	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Denumire	Se completeaza cu denumirea facilitatii	Da	Alfanumeric	v.4.0
	UAT	Se completeaza cu unitatea administrativa teritoriala	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Coordonate stereo 70 X(E) m	Se completeaza coordonata	Nu	Numeric	v.4.0
	Coordonate stereo 70 Y(N) m	Se completeaza coordonata	Nu	Numeric	v.4.0
	Cantitate tranzitata (tone)	Se completeaza cantitatea tranzitata	Nu	Numeric	v.4.0
	Cantitate tranzitata (PJ)	Se completeaza cantitatea tranzitata	Nu	Numeric	v.4.0

5.21. Chestionarul “23. Informatii referitoare la explorarea, tratarea si transportul gazelor naturale”

Observatii!

Informații referitoare la rețelele de transport gaze naturale și la terminalele de gaze natural

Se vor furniza informații referitoare la volumele de gaze naturale transportate prin conducte, de la extracție și de la punctele de intrare în țară a gazelor naturale importate, până la utilizatorii finali.

Pentru fiecare terminal se vor preciza detalii constructive: număr sisteme conectare, număr valve, număr sisteme reglare presiune etc.

Informații referitoare la valorile limită autorizate

NOTĂ:UAT - Unitate Administrativ-Teritorială

Se vor furniza perechi de coordonate exprimate în proiecție Stereo 70 pentru: delimitarea câmpului de extracție. Se vor aproxima perimetrele prin poligoane închise și se vor furniza coordonatele asociate colțurilor acestora.

Dacă sunt disponibile se vor furniza straturi tematice GIS privind rețelele de transport al gazelor naturale.

5.21.1. Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii

5.21.1.1. Zona publica -> Completare Chestionar -> Instalatii -> Instalatii extractie

Utilizatorul acceseaza sectiunea „Instalatii extractie”.

v1.5.4.rc6

23. Informatii referitoare la explorarea, tratarea si transportul gazelor naturale

[Chestonare](#)
Instalatii
Cosuri
Procese
Fisiere atasate

+ **Instalatii extractie**

5.21.1.1.1. Operatii :

- Adaugare instalatie
- Modificare instalatie
- Stergere instalatie
- Vizualizare instalatie

5.21.1.1.2. Adaugare instalatie

Utilizatorul acceseaza butonul +.

Sistemul afiseaza formularul de completat. Utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Adaugare Instalatie”.

v1.5.4.rc6

23. Informatii referitoare la explorarea, tratarea si transportul gazelor naturale

Adaugare instalatie extractie

Denumire instalatie*

Cod IPPC*

LCP*

Cod COV*

SEVESO*

Localizare

UAT

Coordonate Stereo 70 X(E) m* Harta

Coordonate Stereo 70 Y(N) m*

Valori limita autorizate

+	Poluant	Valoare (mg/Nm3)	Observatii

Salveaza
Inapoi

In sectiunea „Aduhare instalatie” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la denumirea si locatia instalatiei si selecteaza din lista predefinita codul IPPC, LCP, COV, SEVESO.

In sectiunea „Valori limita autorizate” operatorul economic poate adauga valori limita pentru poluanti



utilizand butonul

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul

Salveaza

Instalatia se salveaza si se revine sectiunea „Instalatii extractie”.

Daca nu se doreste salvarea instalatiei,ci revenirea in lista acestora, utilizatorul acceseaza butonul

Inapoi

5.21.1.1.1.3. Modificare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi modificata.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

23. Informatii referitoare la explorarea, tratarea si transportul gazelor naturale

Modificare instalatie extractie

Denumire instalatie*

Cod IPPC*

LCP*

Cod COV*

SEVESO*

Localizare

UAT

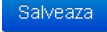
Coordonate Stereo 70 X(E) m*


Coordonate Stereo 70 Y(N) m*

Valori limita autorizate

+	Poluant	Valoare (mg/Nm3)	Observatii
+	<input type="text" value="Cr"/>	<input type="text" value="15"/>	<input type="text" value="masurare orara"/>

In sectiunea „Modificare instalatie” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei.


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Instalatia se salveaza si se revine in sectiunea „Instalatii extractie”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Instalatii extractie”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.21.1.1.1.4. Stergere instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi stearsa.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse si se revine in sectiunea „Instalatii extractie”, iar inregistrarea dispare din lista.

Dupa stergerea unei instalatii operatorul economic poate reveni si adauga o instalatie noua.

5.21.1.1.1.5. Vizualizare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi vizualizata.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Instalatii extractie”.

5.21.1.2. Zona publica -> Completare Chestionar -> Instalatii -> Instalatii desulfurare

Utilizatorul acceseaza sectiunea „Instalatii desulfurare”.



The screenshot shows a web interface for 'Instalatii desulfurare'. At the top right, it says 'v1.5.4.rc6'. The main heading is '23. Informatii referitoare la explorarea, tratarea si transportul gazelor naturale'. Below this is a blue button 'Trimite spre validare'. There is a navigation bar with 'Chestionare', 'Instalatii' (selected), 'Cosuri', 'Procese', and 'Fisiere atasate'. Below the navigation bar is a search bar with a plus icon and the text 'Instalatii desulfurare'.

5.21.1.2.1.1. Operatii :

- Adaugare instalatie
- Modificare instalatie
- Stergere instalatie
- Vizualizare instalatie

5.21.1.2.1.2. Adaugare instalatie

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat. Utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Adaugare Instalatie”.

v1.5.4.rc6

23. Informatii referitoare la explorarea, tratarea si transportul gazelor naturale

Adaugare instalatie desulfurare

Denumire instalatie*

Cod IPPC*

LCP*

Cod COV*



SEVESO*

Eficienta recuperare sulf(%)*

Numar trepte desulfurare


Cantitate sulf recuperata* Tona

Valori limita autorizate

	Poluant	Valoare (mg/Nm3)	Observatii
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

In sectiunea „Adugare instalatie” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la denumirea si locatia instalatiei si selecteaza din lista predefinita codul IPPC, LCP, COV, SEVESO.

In sectiunea „Valori limita autorizate” operatorul economic poate adauga valori limita pentru poluanti

utilizand butonul .

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul Instalatia se salveaza si se revine in sectiunea „Instalatii ”.

Daca nu se doreste salvarea instalatiei,ci revenirea in lista acestora, utilizatorul acceseaza butonul .

5.21.1.2.1.3. Modificare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi modificata.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

23. Informatii referitoare la explorarea, tratarea si transportul gazelor naturale

v1.5.4.rc6

Modificare instalatie desulfurare

Denumire instalatie*

Cod IPPC*

LCP*

Cod COV*

SEVESO*

Eficienta recuperare sulf(%)*

Numar trepte desulfurare

Cantitate sulf recuperata* Tona

Valori limita autorizate

+	Poluant	Valoare (mg/Nm3)	Observatii
+	Fluoranthene	15	masurare anuala

Salveaza Sterge Inapoi

In sectiunea „Modificare instalatie” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei.

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul **Salveaza**. Instalatia se salveaza si se revine in sectiunea „Instalati”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Instalatii”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.21.1.2.1.4. Stergere instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi stearsa.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza **Sterge**, moment in care se vor sterge toate informatiile introduse si se revine in sectiunea „Instalatii”, iar inregistrarea dispare din lista.

Dupa stergerea unei instalatii operatorul economic poate reveni si adauga o instalatie noua.

5.21.1.2.1.5. Vizualizare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi vizualizata.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Instalatii”.

5.21.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Cosuri”.

5.21.2.1. Operatii :

- Adaugare Cos
- Modificare Cos
- Stergere Cos
- Vizualizare Cos

v1.5.4.rc6

23. Informatii referitoare la explorarea, tratarea si transportul gazelor naturale

[Trmite spre validare](#)

[Chestionare](#)
[Instalatii](#)
Cosuri
[Procese](#)
[Fisiere atasate](#)

Cosuri

5.21.2.1.1. Adaugare cos

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat:

v1.5.4.rc6

23. Informatii referitoare la explorarea, tratarea si transportul gazelor naturale

Adaugare cos

Denumire cos*

Coordonata stereo 70 X(E) (m)* [Harta](#)

Coordonata stereo 70 Y(N) (m)*

Inaltime de la baza solului la varful cosului* Metru

Diametru* Metru

Temperatura gaze* Grade celsius

Viteza gaze* Metru/secunda

Debit gaze* Normal metru 3/ora

Debit gaze Metri cubi/Ora

Instalatii deservite*


Instalatie


Sisteme de reducere emisii


Denumire	Poluant	Eficienta (%)	Concentratie garantata furnizor (%)
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>


[Salveaza](#)
[Inapoi](#)

In sectiunea „Aduhare cos” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul cosului utilizat.

In sectiunea „Instalatie” operatorul economic poate adauga instalatia deservita de cos utilizand butonul .

In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate adauga sistemele de emisii folosite utilizand butonul .

Utilizatorul completeaza campurile relevante si apoi utilizatorul acceseaza butonul . Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.

Daca nu se doreste salvarea cosului ,ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.21.2.1.1.2. Modificare cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi modificat.


Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

23. Informatii referitoare la explorarea, tratarea si transportul gazelor naturale

Modificare cos

Denumire cos*

Coordonata stereo 70 X(E) (m)* 

Coordonata stereo 70 Y(N) (m)*

Inaltime de la baza solului la varful cosului* Metru

Diametru* Metru




Temperatura gaze* Grade celsius

Viteza gaze* Metru/secunda



Debit gaze* Normal metru 3/ora




Debit gaze Metri cubi/Ora

Instalatii deservite*


	Instalatie
	<input type="text" value="instalatie extractie"/>
	<input type="text" value="Instalatie desulfurare"/>


Sisteme de reducere emisii

	Denumire	Poluant	Eficienta (%)	Concentratie garantata furnizor (%)
	<input type="text" value="Sistem de reducere"/>	<input type="text" value="Cd"/>	<input type="text" value="45"/>	<input type="text" value="60"/>

In sectiunea „Modificare cos” operatorul economic actualizeaza informatiile relevante cu privire la specificul cosului utilizat, instalatia deservita si sistemul de reducere emisii aferent.


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.


Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.21.2.1.1.3. Stergere cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

In sectiunea „Instalatii deservite” operatorul economic poate sterge instalatia deservita de cos utilizand butonul .

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Cosuri”, iar inregistrarea dispare din lista.

5.21.2.1.1.4. Vizualizare cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile, sau poate reveni in sectiunea „Cosuri” utilizand butonul „Inapoi”.

5.21.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese

5.21.3.1. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese -> Procese extractie

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Procese -> Procese extractie”.

5.21.3.1.1.1. Operatii :

- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces




23. Informatii referitoare la explorarea, tratarea si transportul gazelor naturale v1.5.4.rc6

[Trimite spre validare](#)

[Chestionare](#) [Instalatii](#) [Cosuri](#) [Procese](#) [Fisiere atasate](#)

 **Procese extractie**

5.21.3.1.1.2. Adaugare proces


Utilizatorul acceseaza butonul  .
Sistemul afiseaza formularul de completat.

v1.5.4.rc6


23. Informatii referitoare la explorarea, tratarea si transportul gazelor naturale

Adaugare proces extractie

Instalatie*	<input type="text"/>
Cos	<input type="text"/>
Denumire*	<input type="text"/>
Cod NFR*	<input type="text"/>
Cod SNAP	<input type="text"/>
Sisteme ventilare/purjare	<input type="text" value="-"/>
Productie	<input type="text"/> Tona
Productie*	<input type="text"/> Metru Cub
Productie (PJ)	<input type="text"/>

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese extractie”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea „Procese extractie”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.21.3.1.1.3. Modificare proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

23. Informatii referitoare la explorarea, tratarea si transportul gazelor naturale

Modificare proces extractie

Instalatie*	<input type="text" value="instalatie extractie"/>
Cos	<input type="text" value="Cos 5"/>
Denumire*	<input type="text" value="Proces extractie"/>
Cod NFR*	<input type="text" value="1.A.3.b.IV Transport rutier- Motociclete"/>
Cod SNAP	<input type="text" value="07 05 01 - Highway driving"/>
Sisteme ventilare/purjare	<input type="text" value="DA"/>
Productie	<input type="text" value="15"/> Tona
Productie*	<input type="text" value="7"/> Metru Cub
Productie (PJ)	<input type="text" value="8"/>

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul .Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese extractie”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Procese extractie”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.21.3.1.1.4. Stergere Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Procese extractie” iar inregistrare dispare din lista.

5.21.3.1.1.5. Vizualizare Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Procese extractie”.

5.21.3.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese -> Procese desulfurare

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Procese ->” Procese desulfurare”.

5.21.3.2.1.1. Operatii :

- Adaugare Proces
- Modificare Proces

- Stergere Proces
- Vizualizare Proces


23. Informatii referitoare la explorarea, tratarea si transportul gazelor naturale v1.5.4.rc6

Trmite spre validare

[Chestionare](#)
[Instalatii](#)
[Cosuri](#)
[Procese](#)
[Fisiere atasate](#)

+ **Procese desulfurare**

5.21.3.2.1.2. Adaugare proces

Utilizatorul acceseaza butonul  .
Sistemul afiseaza formularul de completat.


23. Informatii referitoare la explorarea, tratarea si transportul gazelor naturale v1.5.4.rc6

Adaugare proces desulfurare

Instalatie*
 Cos
 Denumire*
 Cod NFR*
 Cod SNAP

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.21.3.2.1.3. Modificare proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

23. Informatii referitoare la explorarea, tratarea si transportul gazelor naturale v1.5.4.rc6

Modificare proces desulfurare

Instalatie*
 Cos
 Denumire*
 Cod NFR*
 Cod SNAP

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul **Salveaza**. Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.21.3.2.1.4. Stergere Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza **Sterge**, moment in care se revine in sectiunea „Procese” iar inregistrarea dispare din lista.

5.21.3.2.1.5. Vizualizare Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Procese”.

5.21.4. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate

Utilizatorul acceseaza tabul „Fisiere atasate”.



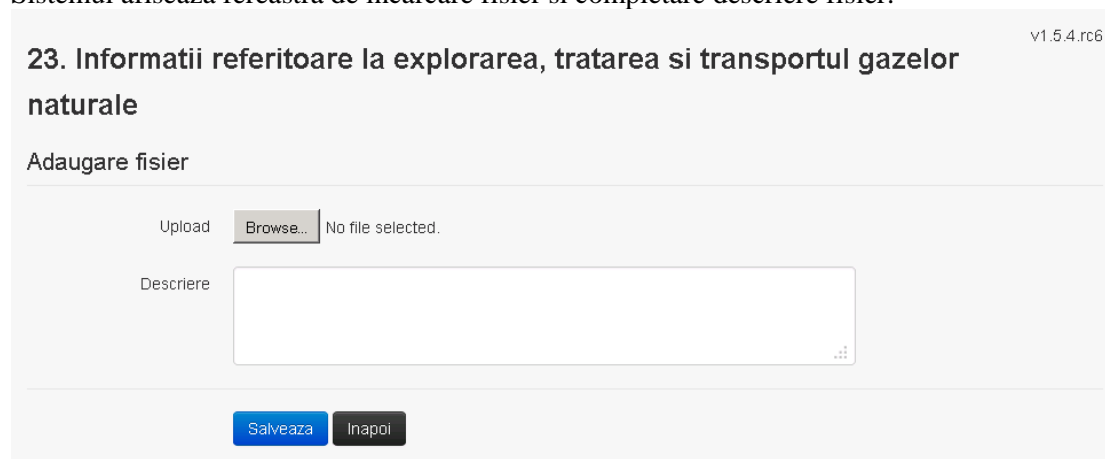
5.21.4.1. Operatii :

- Incarcare Fisier
- Modificare Fisier
- Stergere Fisier
- Descarcare Fisier

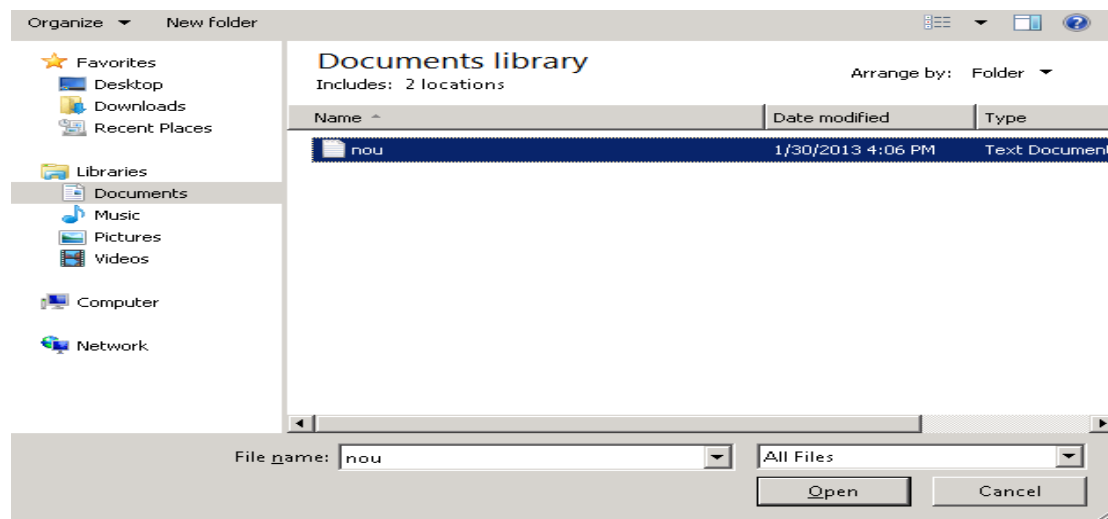
5.21.4.1.1. Incarcare Fisier

Utilizatorul acceseaza butonul **+**.

Sistemul afiseaza fereastra de incarcare fisier si completare descriere fisier.



Utilizatorul acceseaza „Browse...” si selecteaza fisierul pe care doreste sa il incarce de pe statia locala.



Utilizatorul acceseaza „Open”.
Se precompleteaza campul „Upload”.

Utilizatorul completeaza descrierea fisierului si acceseaza **Salveaza**.
Daca nu se doreste salvarea fisierului,ci revenirea in sectiunea „Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.21.4.1.1.2. Modificare Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi modificat.
Sistemul afiseaza denumirea fisierului , descrierea acestuia si optiunea de upload.

v1.5.4.rc6

23. Informatii referitoare la explorarea, tratarea si transportul gazelor naturale

Modificare fisier

Upload **Browse...** No file selected.

Fisier

Descriere


Salveaza
Sterge
Download
Inapoi

Utilizatorul acceseaza “Browse..” si schimba fisierul existent cu altul sau poate modifica descrierea fisierului existent.

Utilizatorul acceseaza butonul **Salveaza**. Fisierul se salveaza si se revine in sectiunea “Fisiere atasate”.
Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea “Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.21.4.1.1.3. Stergere Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi sters.
Sistemul afiseaza denumirea fisierului, descrierea acestuia si optiunea de upload.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Fisiere atasate” iar inregistrare dispare din lista.

5.21.4.1.1.4. Descarcare fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi vizualizat.
Utilizatorul acceseaza denumirea Fisierului din lista.

5.21.5. Zona Publica - Trimitere spre validare

In urma completarii tuturor informatiilor relevante despre Instalatii, Cosuri, Procese, Vehicule, Rezervoare si Fisiere atasate se poate trimite chestionarul spre validare catre responsabilul APM.

Nota! Dupa completarea tuturor sectiunilor „Instalatii”, ”Cosuri” etc informatiile raman salvate, chestionarul apare in lista in starea „Draft” si pot fi vizualizate la o noua accesare a acestuia, din meniul „Chestionare”.

Nota! Dupa ce chestionarul a fost trimis spre validare, in lista de chestionare el va aparea cu starea „Trimis spre validare”, iar asupra acestuia nu se mai pot aduce modificari sau corectii.

Utilizatorul acceseaza butonul .

Urmatoarele campuri trebuie completate corect pentru inregistrarea cu succes a unui chestionar:

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
Instalatii – instalatie extractie	Denumire instalatie	Se completeaza denumirea instalatiei utilizate	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Capacitate de productie (tona)	Se completeaza capacitatea de productie	Nu	Numeric	v.4.0
	Cod IPPC	Se completeaza codul IPPC	Da	Alfanumeric	v.4.0
	LCP	Se completeaza codul LCP	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod COV	Se completeaza codul COV	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SEVESO	Se completeaza codul SEVESO	Da	Alfanumeric	v.4.0
	UAT	Se completeaza UAT-ul instalatiei	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Coordonate stereo 70 X(E) (m)	Se completeaza coordonata		Numeric	v.4.0
	Coordonate stereo 70 Y(N) (m)	Se completeaza coordonata		Numeric	v.4.0
	Valori limita autorizate	Se completeaza valorile limita autorizate pentru instalatia utilizata Atentie! Sectiunea „Valorile limita” nu este	Nu/ Da	Alfanumeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
		obligatoriu de completat, dar in situatia in care se adauga o valoare limita pentru un poluat, trebuie completate in mod obligatoriu toate informatiile pentru poluantul respectiv.			
Instalatii – instalatie desulfurare	Denumire instalatie	Se completeaza denumirea instalatiei utilizate	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod IPPC	Se completeaza codul IPPC	Da	Alfanumeric	v.4.0
	LCP	Se completeaza codul LCP	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod COV	Se completeaza codul COV	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SEVESO	Se completeaza codul SEVESO	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Eficienta recuperare sulf (%)	Se completeaza eficienta de recuperare sulf	Da	Numeric	v.4.0
	Numar trepte desulfurare	Se completeaza numarul de trepte de deulfurare	Nu	Numeric	v.4.0
	Cantitate sulf recuperata (tona)	Se completeaza cantitatea de sulf recuperata	Da	Numeric	v.4.0
	Valori limita autorizate	Se completeaza valorile limita autorizate pentru instalatia utilizata Atentie! Sectiunea „Valori limita” nu este obligatoriu de completat, dar in situatia in care se adauga o valoare limita pentru un poluat, trebuie completate in mod obligatoriu toate informatiile pentru poluantul respectiv.	Nu/ Da	Alfanumeric	v.4.0
Cos	Denumire cos	Se completeaza denumire cosului utilizat.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 X(E) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 Y(N) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Inaltime de la baza solului la varful cosului (Metru)	Se completeaza cu inaltimea de la baza solului la varful cosului.	Da	Numeric	v.4.0
	Diametru (Metru)	Se completeaza cu diametrul cosului.	Da	Numeric	v.4.0
	Temperatura gaze (Grade celsius)	Se completeaza cu teperatura gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Viteza gaze (Metru/Secunda)	Se completeaza cu viteza gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Debit gaze (Normal metru 3/ora)	Se completeaza cu debitul gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Debit gaze (Metri cub/ora)	Se completeaza cu debitul gazelor.	Nu	Numeric	v.4.0
	Instalatii deservite	Se alege instalatia careia ii corespunde cosul	Da	Alfanumeric	v4.0
	Sisteme de reducere emisii	Se completeaza campurile relevante	Nu	Alfanumeric	v.4.0
Procese – proces extractie	Instalatie	Se alege instalatia pentru care se adauga procesul.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cos	Se alege cosul pentru care se adauga procesul.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Denumire	Se completeaza denumirea procesului.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Sisteme ventilare/ purjare	Se alege sistemul de ventilare/purajare	Nu	Alfanumeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
	Productie (Tona)	Se completeaza productia	Nu	Numeric	v.4.0
	Productie (Metru cub)	Se completeaza productia	Da	Numeric	v.4.0
	Productie (PJ)	Se completeaza productia	Nu	Numeric	v.4.0
Procese – proces desulfurarea	Instalatie	Se alege instalatia pentru care se adauga procesul.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cos	Se alege cosul pentru care se adauga procesul.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Denumire	Se completeaza denumirea procesului.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0

5.22. Chestionarul “24. Informatii referitoare la distribuire produse petroliere

Observatii!

Informații privind stocare și distribuire produse petroliere la terminale și la depozite de produse petroliere

Informații referitoare la livrarea produselor petroliere:

număr stații de livrare pe tipuri de mijloace de transport (auto, CF, naval);
sisteme umplere pe tipuri de mijloace de transport (pe la bază, prin imersie, prin vărsare);
tip sistem de recuperare vapori pe stație de livrare (condensare, cărbune activ etc.);
eficiență sistem de recuperare vapori pe stație de livrare;
produse și cantități anuale livrate pe fiecare stație de livrare.

NOTĂ:

Rezervoarele subterane pot fi asimilate cu rezervoarele supraterane orizontale, cu capac fix.

Se vor furniza perechi de coordonate exprimate în proiecție Stereo70 pentru: delimitarea perimetrului terminalului/depozitului. Se vor aproxima perimetrele prin poligoane închise și se vor furniza coordonatele asociate colțurilor acestora.

5.22.1. Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii

Utilizatorul acceseaza sectiunea „Instalatii”.

v1.5.4.rc6

24. Informatii referitoare la distribuire produse petroliere

↑ Chestionare
Instalatii
Procese
Stocare (depozite si terminale) ▾
Fisiere atasate

+ Instalatii

5.22.1.1. Operatii :

- Adaugare instalatie
- Modificare instalatie

- Stergere instalatie
- Vizualizare instalatie

5.22.1.1.1.1. Adaugare instalatie

Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza formularul de completat. Utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Adaugare Instalatie”.

v1.5.4.rc6

24. Informatii referitoare la distribuire produse petroliere

Adaugare instalatie

Statie distributie carburanti*

Localizare statie

Adresa

X (E) (Stere70 metri)*

Y (N) (Stere70 metri)*


Cod IPPC*


LCP*

Cod COV*

SEVESO*

In sectiunea „Adaugare instalatie” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la denumirea si locatia instalatiei si selecteaza din lista predefinita codul IPPC, LCP, COV, SEVESO.

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul  .
Instalatia se salveaza si se revine sectiunea „Instalatii ”.

Daca nu se doreste salvarea instalatiei,ci revenirea in lista acestora, utilizatorul acceseaza butonul  .

5.22.1.1.1.2. Modificare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi modificata.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

24. Informatii referitoare la distribuire produse petroliere

Modificare instalatie

Statie distributie carburanti*

Localizare statie

Adresa

X (E) (Stere070 metri)*

Y (N) (Stere070 metri)*

Cod IPPC*

LCP*

Cod COV*

SEVESO*

In sectiunea „Modificare instalatie” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei.

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Instalatia se salveaza si se revine in sectiunea „Instalati”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Instalati”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.22.1.1.1.3. Stergere instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi stearsa.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse si se revine in sectiunea „Instalati”, iar inregistrarea dispare din lista.

Dupa stergerea unei instalatii operatorul economic poate reveni si adauga o instalatie noua.

5.22.1.1.1.4. Vizualizare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi vizualizata.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

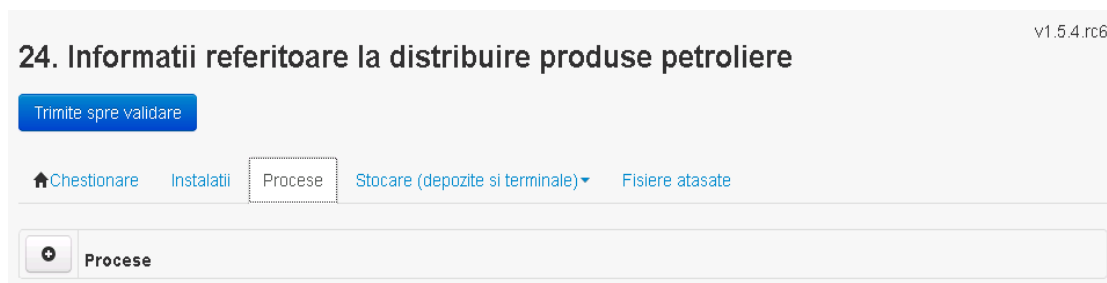
Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Instalati”.

5.22.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese


Utilizatorul acceseaza tab-ul „Procese”

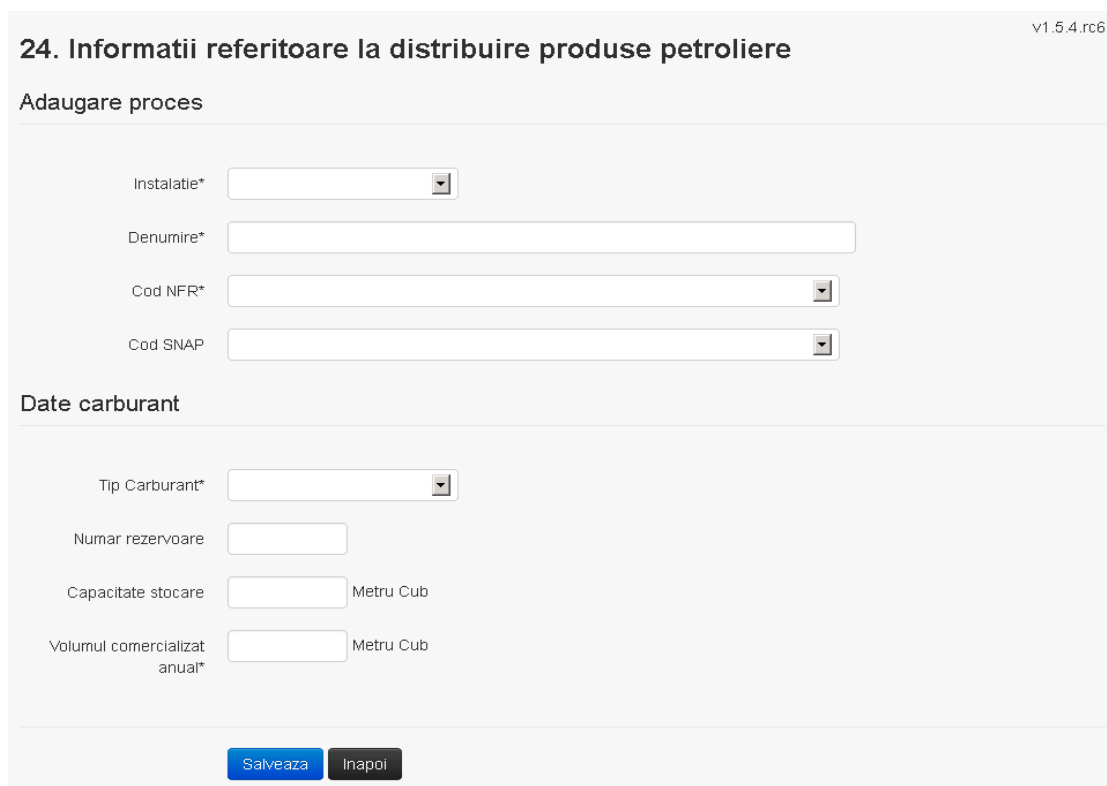
5.22.2.1. Operatii :


- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces




5.22.2.1.1.1. Adaugare proces

Utilizatorul acceseaza butonul  .
Sistemul afiseaza formularul de completat.



Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.22.2.1.1.2. Modificare proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

24. Informatii referitoare la distribuire produse petroliere

Modificare proces

Instalatie*

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Date carburant

Tip Carburant*

Numar rezervoare

Capacitate stocare Metru Cub

Volumul comercializat anual* Metru Cub

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul .Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.22.2.1.1.3. Stergere Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Procese” iar inregistrarea dispare din lista.

5.22.2.1.1.4. Vizualizare Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Procese”.

5.22.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Stocare (Depozite si Terminale)

5.22.3.1. Zona Publica -> Completare chestionar -> Stocare (Depozite si Terminale)-> Rezervoare verticale

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Stocare (Depozite si Terminale) -> Rezervoare verticale”.

5.22.3.1.1. Operatii :

- Adaugare Rezervor
- Modificare Rezervor
- Stergere Rezervor
- Vizualizare Rezervor




24. Informatii referitoare la distribuire produse petroliere v1.5.4.rc6

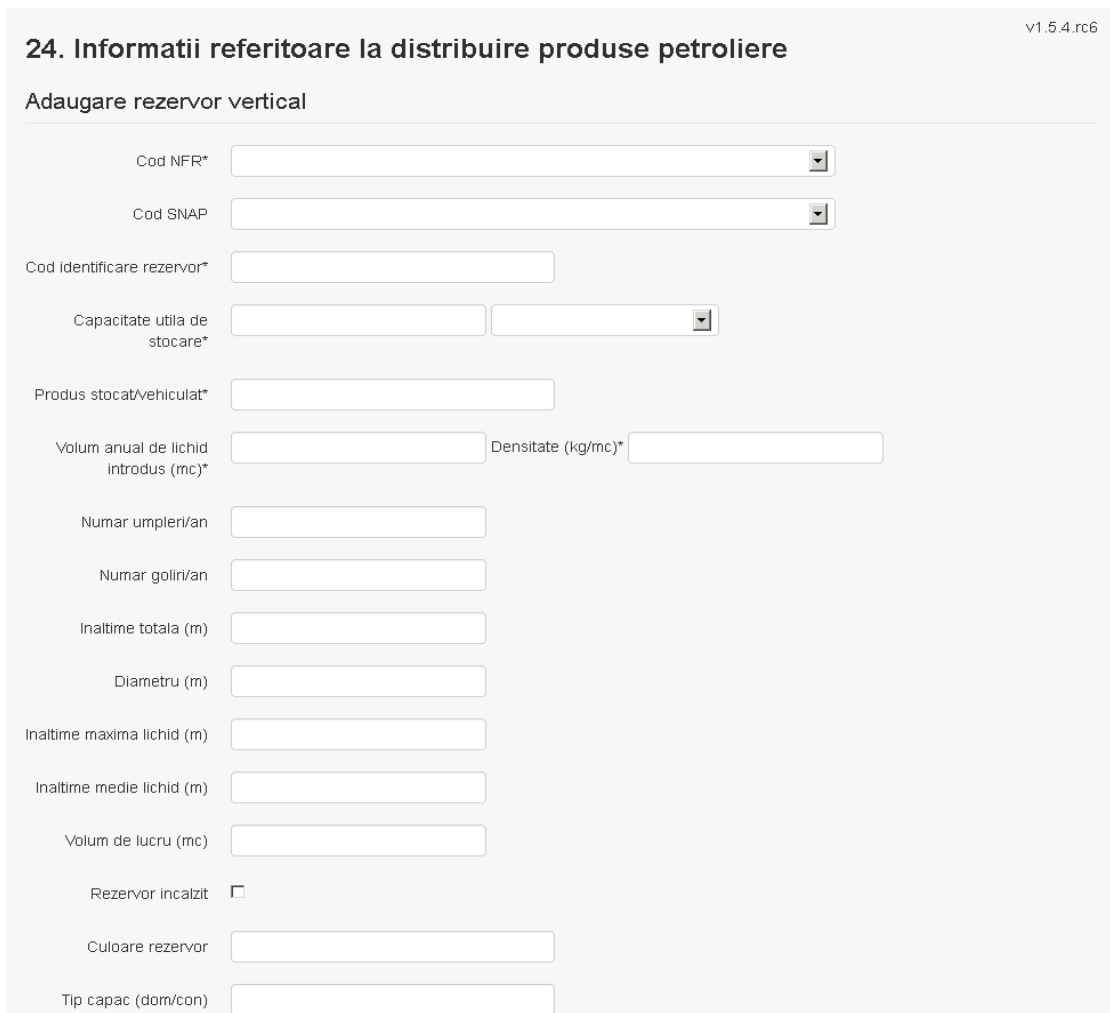
Trimitere spre validare

Chestionare Instalatii Procese **Stocare (depozite si terminale)** Fisiere atasate

Rezervoare verticale

5.22.3.1.1.2. Adaugare rezervor

Utilizatorul acceseaza butonul  .
Sistemul afiseaza formularul de completat.



24. Informatii referitoare la distribuire produse petroliere v1.5.4.rc6

Adaugare rezervor vertical

Cod NFR*

Cod SNAP

Cod identificare rezervor*

Capacitate utila de stocare*

Produs stocat/vehiculat*

Voluam anual de lichid introdus (mc)* Densitate (kg/mc)*

Numar umpleri/an

Numar goliri/an

Inaltime totala (m)

Diametru (m)

Inaltime maxima lichid (m)

Inaltime medie lichid (m)

Voluam de lucru (mc)

Rezervor incalzit

Culoare rezervor

Tip capac (dom/con)

Inaltime capac (m)	<input type="text"/>	
Raza capac tip dom (m)	<input type="text"/>	
Panta capac conic (Panta se defineste ca raportul dintre inaltimea capacului si diametrul rezervorului)	<input type="text"/>	
Coordonate rezervor X(E)*	<input type="text"/>	<input type="button" value="Harta"/>
Coordonate rezervor Y(N)*	<input type="text"/>	

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea rezervorului introdus.

Rezervorul se salveaza si se revine in sectiunea „Stocare (Depozite si Terminale)”.

Daca nu se doreste salvarea rezervorului,ci revenirea in sectiunea „Stocare (Depozite si Terminale)”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.22.3.1.1.3. Modificare rezervor

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

24. Informatii referitoare la distribuire produse petroliere

Modificare rezervor vertical

Cod NFR*	<input type="text" value="1.A.2.c Arderi în industrii de fabricare si constructii- Industria chimica"/>	
Cod SNAP	<input type="text" value="03 01 01 - Combustion plants >= 300 MW (boilers)"/>	
Cod identificare rezervor*	<input type="text" value="Rezervor vertical"/>	
Capacitate utila de stocare*	<input type="text" value="15000"/>	<input type="text" value="Grame/Metru Cub"/>
Produs stocat/vehiculat*	<input type="text" value="30000"/>	
Volum anual de lichid introdus (mc)*	<input type="text" value="12000"/>	Densitate (kg/mc)* <input type="text" value="15"/>
Numar umpleri/an	<input type="text" value="3"/>	
Numar goliri/an	<input type="text" value="3"/>	
Inaltime totala (m)	<input type="text" value="30"/>	
Diametru (m)	<input type="text" value="15"/>	
Inaltime maxima lichid (m)	<input type="text" value="27"/>	
Inaltime medie lichid (m)	<input type="text" value="20"/>	
Volum de lucru (mc)	<input type="text" value="7000"/>	
Rezervor incalzit	<input checked="" type="checkbox"/>	
Culoare rezervor	<input type="text" value="negru"/>	
Tip capac (dom/con)	<input type="text" value="con"/>	

Inaltime capac (m)	<input type="text" value="12"/>
Raza capac tip dom (m)	<input type="text" value="17"/>
Panta capac conic (Panta se defineste ca raportul dintre inaltimea capacului si diametrul rezervorului)	<input type="text" value="2"/>
Coordonate rezervor X(E)*	<input type="text" value="123456"/> <input type="button" value="Harta"/>
Coordonate rezervor Y(N)*	<input type="text" value="723456"/>

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul .Rezervorul se salveaza si se revine in sectiunea „Stocare (Depozite si Terminale)”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Stocare (Depozite si Terminale)”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.22.3.1.1.4. Stergere rezervor

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi sters. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Stocare (Depozite si Terminale)” iar inregistrarea dispare din lista.

5.22.3.1.1.5. Vizualizare rezervor

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi vizualizat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Stocare (Depozite si Terminale)”.

5.22.3.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Stocare (Depozite si Terminale) -> Rezervoare orizontale

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Stocare (Depozite si Terminale)-> Rezervoare orizontale”.


5.22.3.2.1.1. Operatii :

- Adaugare Rezervor
- Modificare Rezervor
- Stergere Rezervor
- Vizualizare Rezervor

24. Informatii referitoare la distribuire produse petroliere v1.5.4.rc6

[Chestionare](#) [Instalatii](#) [Procese](#) [Stocare \(depozite si terminale\)](#) [Fisiere atasate](#)

5.22.3.2.1.2. Adaugare rezervor


Utilizatorul acceseaza butonul  .
Sistemul afiseaza formularul de completat.

v1.5.4.rc6


24. Informatii referitoare la distribuire produse petroliere

Adaugare rezervor orizontal

Cod NFR*	<input type="text"/>	<input type="button" value="v"/>
Cod SNAP	<input type="text"/>	<input type="button" value="v"/>
Cod identificare rezervor*	<input type="text"/>	
Capacitate utila de stocare*	<input type="text"/>	<input type="button" value="v"/>
Produs stocat/vehiculat*	<input type="text"/>	
Volum anual de lichid introdus (mc)*	<input type="text"/>	Densitate (kg/mc)* <input type="text"/>
Numar umpleri/an	<input type="text"/>	
Numar goliri/an	<input type="text"/>	
Lungime totala (m)	<input type="text"/>	
Diametru (m)	<input type="text"/>	
Volum de lucru (mc)	<input type="text"/>	
Rezervor incalzit	<input type="checkbox"/>	
Culoare rezervor	<input type="text"/>	
Positionare (subteran/suprateran)	<input type="text"/>	
Coordonate rezervor X(E)*	<input type="text"/>	<input type="button" value="Harta"/>
Coordonate rezervor Y(N)*	<input type="text"/>	

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea rezervorului introdus.

Rezervorul se salveaza si se revine in sectiunea „Stocare (Depozite si Terminale)”.

Daca nu se doreste salvarea rezervorului,ci revenirea in sectiunea „Stocare (Depozite si Terminale)”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.22.3.2.1.3. Modificare rezervor

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

24. Informatii referitoare la distribuire produse petroliere

Modificare rezervor orizontal

Cod NFR*	1.A.2.d Arderi în industrii de fabricare si constructii– Fabricare celuloza si hârtie	
Cod SNAP	03 01 04 - Gas turbines	
Cod identificare rezervor*	Rezervor orizontal	
Capacitate utila de stocare*	17000	Gj/Nmc
Produs stocat/vehiculat*	Produs petrolier	
Volum anual de lichid introdus (mc)*	34000	Densitate (kg/mc)* 5
Numar umpleri/an	2	
Numar goliri/an	2	
Lungime totala (m)	45	
Diametru (m)	15	
Volum de lucru (mc)	30000	
Rezervor incalzit	<input checked="" type="checkbox"/>	
Culoare rezervor	albastru	
Pozitionare (subteran/suprateran)	subteran	
Coordonate rezervor X(E)*	123456	Harta
Coordonate rezervor Y(N)*	234567	

[Salveaza](#) [Sterge](#) [Inapoi](#)

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul [Salveaza](#). Rezervorul se salveaza si se revine in sectiunea „Stocare (Depozite si Terminale)”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Stocare (Depozite si Terminale)”, utilizatorul acceseaza butonul [Inapoi](#).

5.22.3.2.1.4. Stergere rezervor

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza [Sterge](#), moment in care se revine in sectiunea „Stocare (Depozite si Terminale)” iar inregistrarea dispare din lista.

5.22.3.2.1.5. Vizualizare rezervor

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Stocare (Depozite si Terminale)”.

5.22.3.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Stocare (Depozite si Terminale) -> Rezervoare capac flotant extern

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Stocare (Depozite si Terminale)-> Rezervoare capac flotant extern”.

5.22.3.3.1.1. Operatii :

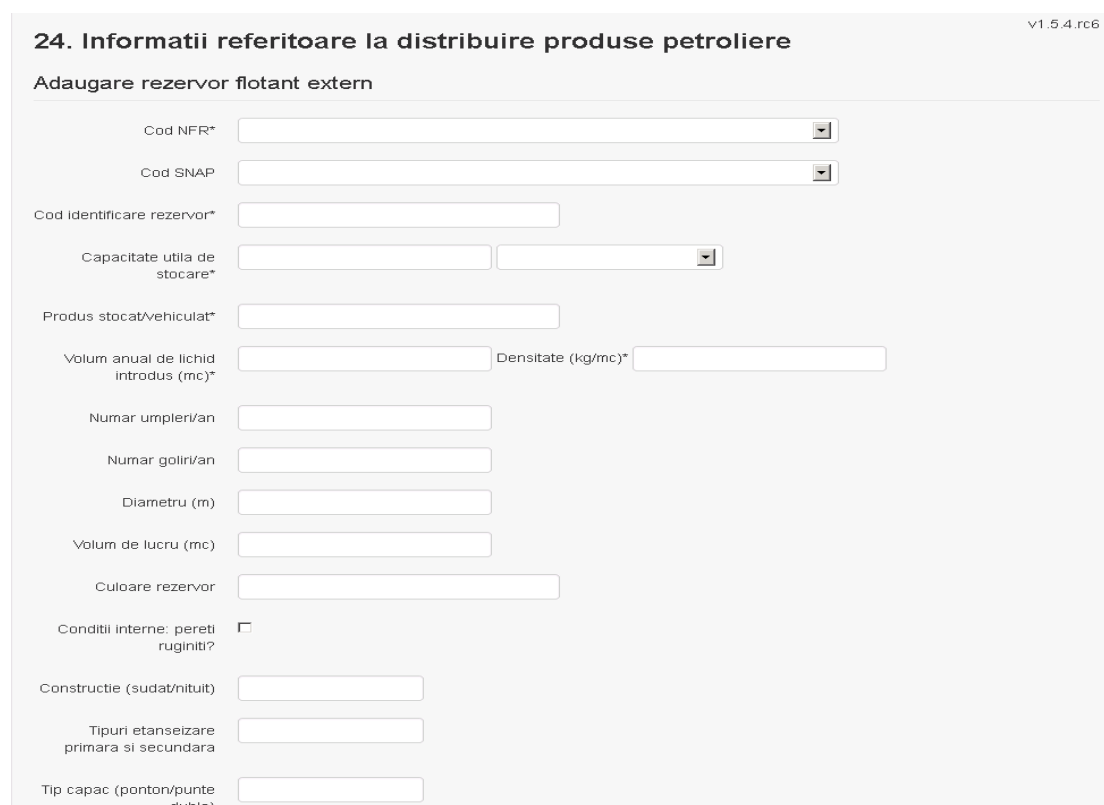
- Adaugare Rezervor
- Modificare Rezervor
- Stergere Rezervor
- Vizualizare Rezervor



5.22.3.3.1.2. Adaugare rezervor

Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza formularul de completat.



Categorie fitinguri (tipica/specifica)

Coordonate rezervor X(E)*

Coordonate rezervor Y(N)*

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea rezervorului introdus.

Rezervorul se salveaza si se revine in sectiunea „Stocare (Depozite si Terminale)”.

Daca nu se doreste salvarea rezervorului,ci revenirea in sectiunea „Stocare (Depozite si Terminale)”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.22.3.3.1.3. Modificare rezervor

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

24. Informatii referitoare la distribuire produse petroliere

Modificare rezervor flotant extern

Cod NFR* 1.A.2.e Arderi în industrii de fabricare si constructii- Fabricare alimente, bauturi

Cod SNAP 03 01 02 - Combustion plants >= 50 and < 300 MW (boilers)

Cod identificare rezervor* rezervor flotant extern

Capacitate utila de stocare* 35000 hectar

Produs stocat/vehiculat* Produs petrolier secundar

Volum anual de lichid introdus (mc)* 30000 Densitate (kg/mc)* 18

Numar umpleri/an 2

Numar goliri/an 1

Diametru (m) 15

Volum de lucru (mc) 18000

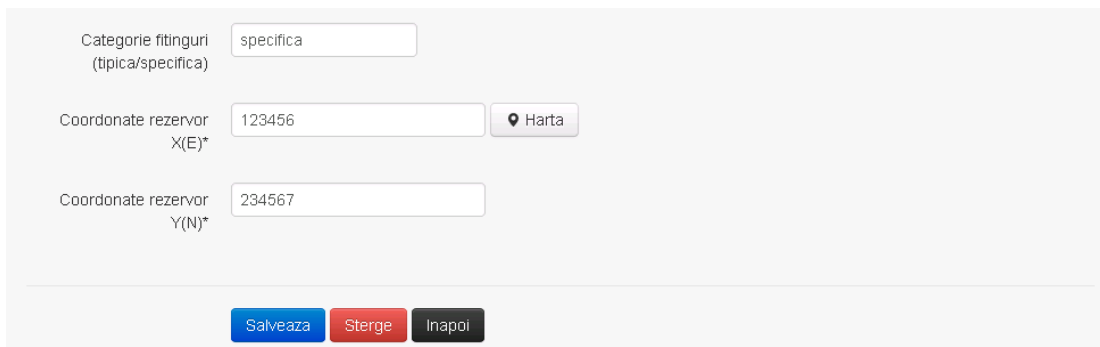
Culoare rezervor rosu


Conditii interne: pereti ruginiti?


Constructie (sudat/nituit) nituit

Tipuri etanseizare primara si secundara primara

Tip capac (ponton/punte dubla) ponton




Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Rezervorul se salveaza si se revine in sectiunea „Stocare (Depozite si Terminale)”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Stocare (Depozite si Terminale)”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.22.3.3.1.4. Stergere rezervor

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Stocare (Depozite si Terminale)” iar inregistrarea dispare din lista.

5.22.3.3.1.5. Vizualizare rezervor

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

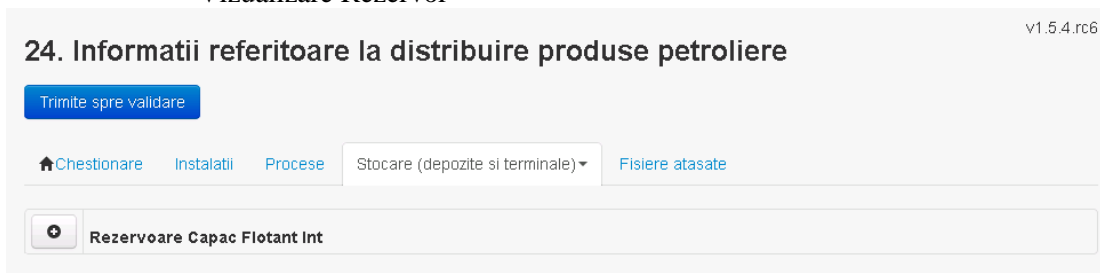
Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Stocare (Depozite si Terminale)”.

5.22.3.4. Zona Publica -> Completare chestionar -> Stocare (Depozite si Terminale) -> Rezervoare capac flotant intern

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Stocare (Depozite si Terminale)-> Rezervoare capac flotant intern”.

5.22.3.4.1.1. Operatii :

- Adaugare Rezervor
- Modificare Rezervor
- Stergere Rezervor
- Vizualizare Rezervor



5.22.3.4.1.2. Adaugare rezervor

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat.

24. Informatii referitoare la distribuire produse petroliere

Adaugare rezervor flotant intern

Cod NFR*	<input type="text"/>	<input type="button" value="▼"/>
Cod SNAP	<input type="text"/>	<input type="button" value="▼"/>
Cod identificare rezervor*	<input type="text"/>	
Capacitate utila de stocare*	<input type="text"/>	<input type="button" value="▼"/>
Produs stocat/vehiculat*	<input type="text"/>	
Volum anual de lichid introdus (mc)*	<input type="text"/>	Densitate (kg/mc)* <input type="text"/>
Numar umpleri/an	<input type="text"/>	
Numar goliri/an	<input type="text"/>	
Diametru (m)	<input type="text"/>	
Volum de lucru (mc)	<input type="text"/>	
Culoare rezervor	<input type="text"/>	
Conditii interne: pereti ruginiti?	<input type="checkbox"/>	
Tipuri etanseizare primara si secundara (Tipuri etanseizare: mecanica, etanseizare lichid, etanseizare vapori)	<input type="text"/>	
Capac autoportant?	<input type="checkbox"/>	
Numar coloane de sprijin capac	<input type="text"/>	
Diametru coloane de sprijin capac (m)	<input type="text"/>	
Detalii constructive capac tip punte dubla	<input type="text"/>	
Coordonate rezervor X(E)*	<input type="text"/>	<input type="button" value="Harta"/>
Coordonate rezervor Y(N)*	<input type="text"/>	

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea rezervorului introdus.

Rezervorul se salveaza si se revine in sectiunea „Stocare (Depozite si Terminale)”.

Daca nu se doreste salvarea rezervorului,ci revenirea in sectiunea „Stocare (Depozite si Terminale)”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.22.3.4.1.3. Modificare rezervor

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi modificat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

24. Informatii referitoare la distribuire produse petroliere

Modificare rezervor flotant intern

Cod NFR*	1.A.2.e Arderi în industrii de fabricare si constructii– Fabricare alimente, bauturi	
Cod SNAP	08 08 - Industry	
Cod identificare rezervor*	rezervor flotant intern	
Capacitate utila de stocare*	18000	Grade Kelvin
Produs stocat/vehiculat*	Pacura	
Volum anual de lichid introdus (mc)*	46000	Densitate (kg/mc)* 50
Numar umpleri/an	3	
Numar goliri/an	2	
Diametru (m)	30	
Volum de lucru (mc)	15000	
Culoare rezervor	galben	
Conditii interne: pereti ruginiti?	<input type="checkbox"/>	
Tipuri etanseizare primara si secundara (Tipuri etanseizare: mecanica, etanseizare lichid, etanseizare vapori)	mecanica	
Capac autoportant?	<input type="checkbox"/>	
Numar coloane de sprijin capac	2	
Diametru coloane de sprijin capac (m)	1	
Detalii constructive capac tip punte dubla	capac punte dubla cu suport	
Coordonate rezervor X(E)*	123456	Harta
Coordonate rezervor Y(N)*	234567	

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul **Salveaza**. Rezervorul se salveaza si se revine in sectiunea „Stocare (Depozite si Terminale)”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Stocare (Depozite si Terminale)”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.22.3.4.1.4. Stergere rezervor

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza **Sterge**, moment in care se revine in sectiunea „Stocare (Depozite si Terminale)” iar inregistrarea dispare din lista.

5.22.3.4.1.5. Vizualizare rezervor

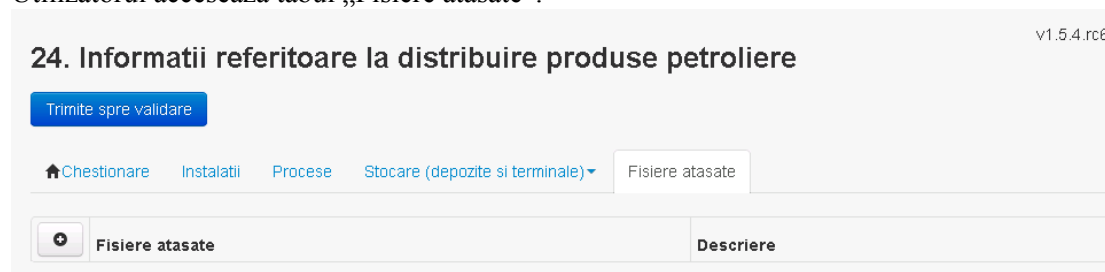
Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Stocare (Depozite si Terminale)”.

5.22.4. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate

Utilizatorul acceseaza tabul „Fisiere atasate”.



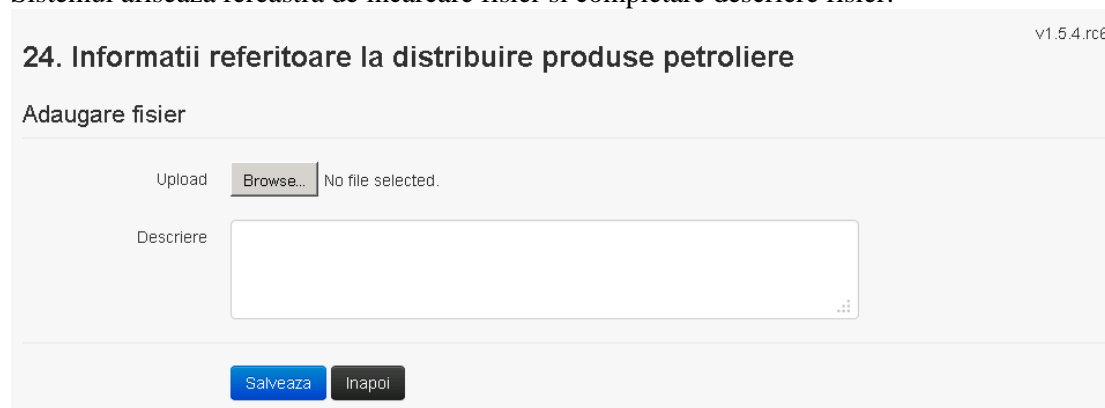
5.22.4.1. Operatii :

- Incarcare Fisier
- Modificare Fisier
- Stergere Fisier
- Descarcare Fisier

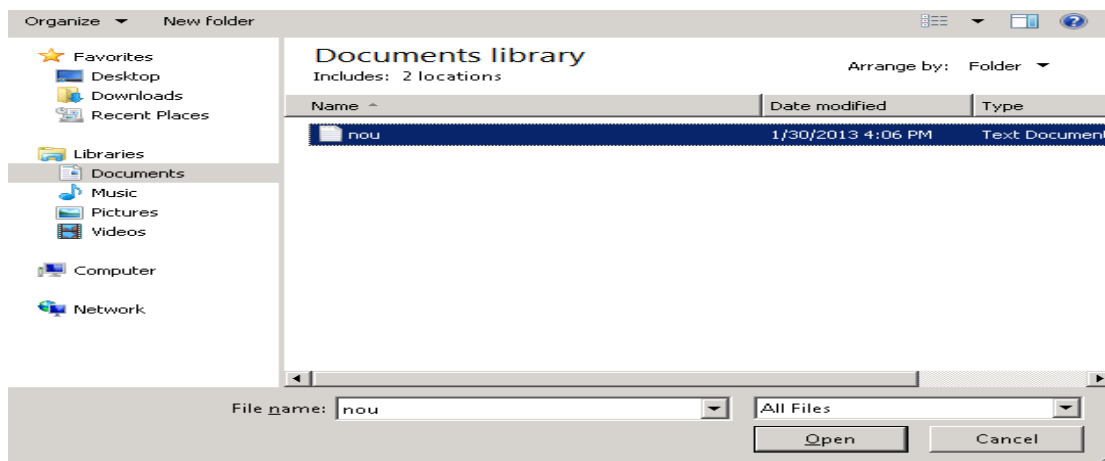
5.22.4.1.1.1. Incarcare Fisier

Utilizatorul acceseaza butonul **+**.

Sistemul afiseaza fereastra de incarcare fisier si completare descriere fisier.



Utilizatorul acceseaza „Browse...” si selecteaza fisierul pe care doreste sa il incarce de pe statia locala.

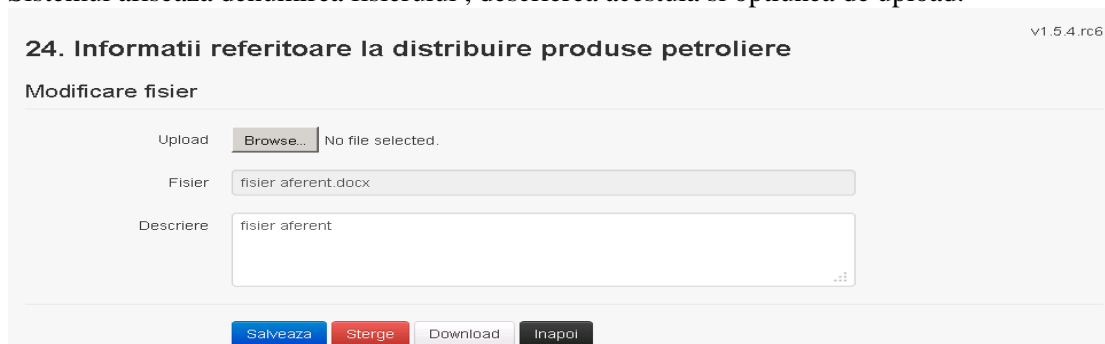


Utilizatorul acceseaza „Open”.
Se precompleteaza campul „Upload”.

Utilizatorul completeaza descrierea fisierului si acceseaza **Salveaza**.
Daca nu se doreste salvarea fisierului,ci revenirea in sectiunea „Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.22.4.1.1.2. Modificare Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi modificat.
Sistemul afiseaza denumirea fisierului , descrierea acestuia si optiunea de upload.



The screenshot shows a web form titled '24. Informatii referitoare la distribuire produse petroliere' (v1.5.4.rc6). The section 'Modificare fisier' contains an 'Upload' section with a 'Browse...' button and the text 'No file selected.'. Below this is a 'Fisier' input field containing 'fisier aferent.docx' and a 'Descriere' text area containing 'fisier aferent'. At the bottom of the form are buttons for 'Salveaza', 'Sterge', 'Download', and 'Inapoi'.

Utilizatorul acceseaza “Browse..” si schimba fisierul existent cu altul sau poate modifica descrierea fisierului existent.

Utilizatorul acceseaza butonul **Salveaza**. Fisierul se salveaza si se revine in sectiunea “Fisiere atasate”.
Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea “Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.22.4.1.1.3. Stergere Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi sters.
Sistemul afiseaza denumirea fisierului, descrierea acestuia si optiunea de upload.

Utilizatorul acceseaza **Sterge**, moment in care se revine in sectiunea „Fisiere atasate” iar inregistrare dispore din lista.

5.22.4.1.1.4. Descarcare fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi vizualizat.

Utilizatorul acceseaza denumirea Fisierului din lista.

5.22.5. Zona Publica - Trimitere spre validare

In urma completarii tuturor informatiilor relevante despre Instalatii, Cosuri, Procese, Vehicule, Rezervoare si Fisiere atasate se poate trimite chestionarul spre validare catre responsabilul APM.

Nota! Dupa completarea tuturor sectiunilor „Instalatii”, ”Cosuri” etc informatiile raman salvate, chestionarul apare in lista in starea „Draft” si pot fi vizualizate la o noua accesare a acestuia, din meniul „Chestionare”.

Nota! Dupa ce chestionarul a fost trimis spre validare, in lista de chestionare el va aparea cu starea „Trimis spre validare”, iar asupra acestuia nu se mai pot aduce modificari sau corectii.

Utilizatorul acceseaza butonul Trimite spre validare.

Urmatoarele campuri trebuie completate corect pentru inregistrarea cu succes a unui chestionar:

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
Instalatii	Statie distributie carburanti	Se completeaza denumirea statiei de distributie	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Adresa	Se completeaza adresa	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	X (E) (Stereo70 metri)	Se completeaza coordonata	Da	Numeric	v.4.0
	Y (N) (Stereo70 metri)	Se completeaza coordonata	Da	Numeric	v.4.0
	Cod IPPC	Se completeaza codul IPPC	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod LCP	Se completeaza codul COV	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod COV	Se completeaza codul COV	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SEVESO	Se completeaza codul SEVESO	Da	Alfanumeric	v.4.0
Rezervoare	Cod NFR	Se completeaza codul NFR	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se completeaza codul SNAP	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Cod identificare rezervor*	Se completeaza codul de identificare a rezervorului	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Capacitate utila de stocare	Se completeaza capacitatea utila de stocare	Da	Numeric	v.4.0
	Produs stocat/vehiculat	Se completeaza produsul stocat/vehiculat	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Volum anual de lichid introdus (mc)	Se completeaza volumul anual de lichid introdus	Da	Numeric	v.4.0
	Densitate (kg/mc)	Se completeaza densitatea	Da	Numeric	v.4.0
	Numar umpleri/an	Se completeaza numarul de umpleri pe an	Nu	Numeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
	Numar goliri/an	Se completeaza numarul de goliri pe an	Nu	Numeric	v.4.0
	Inaltime totala (m)	Se completeaza inaltimea totala	Nu	Numeric	v.4.0
	Diametru (m)	Se completeaza diametrul	Nu	Numeric	v.4.0
	Inaltime maxima lichid (m)	Se completeaza inaltimea maxima lichid	Nu	Numeric	v.4.0
	Inaltime medie lichid (m)	Se completeaza inaltimea medie lichid	Nu	Numeric	v.4.0
	Volum de lucru (mc)	Se completeaza volumul de lucru	Nu	Numeric	v.4.0
	Rezervor incalzit	Se completeaza daca este incalzit sau nu rezervorul	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Culoare rezervor	Se completeaza culoarea rezervorului	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Tip capac (dom/con)	Se completeaza tipul de capac	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Inaltime capac (m)	Se completeaza inaltimea capacului	Nu	Numeric	v.4.0
	Raza capac tip dom (m)	Se completeaza raza capacului	Nu	Numeric	v.4.0
	Panta capac conic (Panta se defineste ca raportul dintre inaltimea capacului si diametrul rezervorului)	Se completeaza panta capacului conic	Nu	Numeric	v.4.0
	Coordonate rezervor X(E)*	Se completeaza coordonata	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonate rezervor Y(N)*	Se completeaza coordonata	Da	Numeric	v.4.0
Procese – proces desulfurare	Instalatie	Se alege instalatia pentru care se adauga procesul.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cos	Se alege cosul pentru care se adauga procesul.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Denumire	Se completeaza denumirea procesului.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0

5.23. Chestionarul “25. Informatii referitoare la operatiunile de constructii si demolari”

Observatii!

Se vor furniza perechi de coordonate exprimate în proiectie Stereo70 pentru: delimitarea perimetrului construit/demolat. Se vor aproxima perimetrele prin poligoane închise și se vor furniza coordonatele asociate colțurilor acestora.

5.23.1. Zona Publica -> Completare Chestionar -> Santiere infrastructura

5.23.1.1. Santiere mici

Utilizatorul acceseaza sectiunea „Santiere mici”.

v1.5.4.rc6

25. Informatii referitoare la operatiunile de constructii si demolari

[🏠 Chestionare](#)
Santiere infrastructura ▾
Santiere cladiri si constructii civile ▾
Fisiere atasate

🔍 Informatii referitoare la activitatile de constructie si demolari in santiere de mica anvergura

5.23.1.1.1. Operatii :

- Adaugare santier
- Modificare santier
- Stergere santier
- Vizualizare santier

5.23.1.1.1.2. Adaugare santier

Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza formularul de completat. Utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Adaugare santier”.

v1.5.4.rc6

25. Informatii referitoare la operatiunile de constructii si demolari

Adaugare informatii santiere mici (infrastructura)

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP


Localizare

Judet*


Localitate*

Pod / Drum

Sectiune

Coordonata inceput stereo 70 X(E) (m)* 

Coordonata inceput stereo 70 Y(N) (m)*

Coordonata sfarsit stereo 70 X(E) (m)* 

Coordonata sfarsit stereo 70 Y(N) (m)*

Lungimea segmentului

Suprafata totala (metri patrati)*

Regim de lucru

Ore / zi

Zile / saptamana

Interval (de la - pana la)

In sectiunea „Adaugare santier” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la denumirea si locatia santierului si regimul de lucru.

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul [Salveaza](#)
Santierul se salveaza si se revine in sectiunea „Santiere infrastructura”.

Daca nu se doreste salvarea santierului,ci revenirea in lista acestora, utilizatorul acceseaza butonul [Inapoi](#).

5.23.1.1.1.3. Modificare santier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat santierul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi modificat.
Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

25. Informatii referitoare la operatiunile de constructii si demolari

Modificare informatii santiere mici (infrastructura)

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Localizare

Judet*

Localitate*

Pod / Drum

Sectiune

Coordonata inceput stereo 70 X(E) (m)* [Harta](#)

Coordonata inceput stereo 70 Y(N) (m)*

Coordonata sfarsit stereo 70 X(E) (m)* [Harta](#)

Coordonata sfarsit stereo 70 Y(N) (m)*

Lungimea segmentului

Suprafata totala (metri patrati)*

Regim de lucru

Ore / zi

Zile / saptamana

Interval (de la - pana la)

[Salveaza](#)
[Sterge](#)
[Inapoi](#)

In sectiunea „Modificare santier” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la specificul santierului.

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul **Salveaza**. Santierul se salveaza si se revine in sectiunea „Santiere infrastructura”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Santiere infrastructura”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.23.1.1.1.4. Stergere santier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat santierul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza **Sterge**, moment in care se vor sterge toate informatiile introduse si se revine in sectiunea „Santiere infrastructura”, iar inregistrarea dispare din lista.

Dupa stergerea unui santier operatorul economic poate reveni si adauga un santier nou.

5.23.1.1.1.5. Vizualizare santier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat santierul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Santiere infrastructura”.

5.23.1.2. Santiere mari

Utilizatorul acceseaza sectiunea „Santiere mari”.



25. Informatii referitoare la operatiunile de constructii si demolari v1.5.4.rc6

Trimite spre validare

↑ [Chestionare](#) | **Santiere infrastructura** | [Santiere cladiri si constructii civile](#) | [Fisiere atasate](#)

Informatii referitoare la activitatile de constructie si demolari in santiere de mare anvergura

5.23.1.2.1.1. Operatii :

- Adaugare santier
- Modificare santier
- Stergere santier
- Vizualizare santier

5.23.1.2.1.2. Adaugare santier

Utilizatorul acceseaza butonul **+**.

Sistemul afiseaza formularul de completat. Utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Adaugare santier”.

25. Informatii referitoare la operatiunile de constructii si demolari

Adaugare informatii santiere mari (infrastructura)

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Infrastructura rutiera

Judet

Localitate

Operatii

Volume de lucrari (tone)

Pod / Drum

Tronson

Coordonata inceput stereo 70 X(E) (m)

Coordonata inceput stereo 70 Y(N) (m)

Coordonata sfarsit stereo 70 X(E) (m)

Coordonata sfarsit stereo 70 Y(N) (m)

Lungimea segmentului

Suprafata totala (metri patrati)

Regim de lucru

Ore / zi

Zile / saptamana

Interval (de la - pana la)

In sectiunea „Adaugare santier” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la denumirea si locatia santierului si regimul de lucru.

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul Santierul se salveaza si se revine in sectiunea „Santiere infrastructura ”.

Daca nu se doreste salvarea santierului,ci revenirea in lista acestora, utilizatorul acceseaza butonul

Inapoi

5.23.1.2.1.3. Modificare santier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat santierul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

25. Informatii referitoare la operatiunile de constructii si demolari

Modificare informatii santiere mari (infrastructura)

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Infrastructura rutiera

Judet

Localitate

Operatii

Volume de lucrari (tone)

Pod / Drum

Tronson

Coordonata inceput stereo 70 X(E) (m)

Coordonata inceput stereo 70 Y(N) (m)

Coordonata sfarsit stereo 70 X(E) (m)

Coordonata sfarsit stereo 70 Y(N) (m)

Lungimea segmentului

Suprafata totala (metri patrati)


Regim de lucru


Ore / zi

Zile / saptamana

Interval (de la - pana la)


In sectiunea „Modificare santier” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la specificul santierului.

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Santierul se salveaza si se revine in sectiunea „Santiere infrastructura”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Santiere infrastructura”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.23.1.2.1.4. Stergere santier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat santierul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi sters.
Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse si se revine in sectiunea „Santiere infrastructura”, iar inregistrarea dispare din lista.
Dupa stergerea unui santier operatorul economic poate reveni si adauga un santier nou.

5.23.1.2.1.5. Vizualizare santier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat santierul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi vizualizat.
Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Santiere infrastructura”.

5.23.2. Zona Publica -> Completare Chestionar -> Santiere cladiri si constructii civile

5.23.2.1. Santiere mici

Utilizatorul acceseaza sectiunea „Santiere mici”.



5.23.2.1.1.1. Operatii :

- Adaugare santier
- Modificare santier
- Stergere santier
- Vizualizare santier

5.23.2.1.1.2. Adaugare santier

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat. Utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Adaugare santier”.

v1.5.4.rc6

25. Informatii referitoare la operatiunile de constructii si demolari

Adaugare informatii santiere mici (cladiri)

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Judet

Localitate

Demolari

Suprafata demolata desfasurata (metri patrati)*

Coordonate Stereo 70 X(E) m*

Coordonate Stereo 70 Y(N) m*

Ore / zi

Zile / saptamana

Interval (de la - pana la)

Constructii

Suprafata construita desfasurata (metri patrati)*

Coordonate Stereo 70 X(E) m*

Coordonate Stereo 70 Y(N) m*

Ore / zi

Zile / saptamana

Interval (de la - pana la)

In sectiunea „Adaugare santier” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la denumirea si locatia santierului si regimul de lucru.

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul

Santierul se salveaza si se revine in sectiunea „Santiere cladiri si constructii civile”.

Daca nu se doreste salvarea santierului,ci revenirea in lista acestora, utilizatorul acceseaza butonul

Inapoi

5.23.2.1.1.3. Modificare santier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat santierul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

25. Informatii referitoare la operatiunile de constructii si demolari

Modificare informatii santiere mici (cladiri)

Denumire*	<input type="text" value="santiere mici (cladiri)"/>	
Cod NFR*	<input type="text" value="1.A.3.a.i.(ii) Transport aerian international- Traficul de croaziera"/>	
Cod SNAP	<input type="text" value="08 05 02 - International airport traffic (LTO cycles - <1000 m)"/>	
Judet	<input type="text" value="Arad"/>	
Localitate	<input type="text" value="Avram Iancu"/>	


Demolari


Suprafata demolata desfasurata (metri patrati)*	<input type="text" value="5000"/>	
Coordonate Stereo 70 X(E) m*	<input type="text" value="123456"/>	<input type="button" value="Harta"/>
Coordonate Stereo 70 Y(N) m*	<input type="text" value="234567"/>	
Ore / zi	<input type="text" value="8"/>	
Zile / saptamana	<input type="text" value="6"/>	
Interval (de la - pana la)	<input type="text" value="01/01/2014"/>	<input type="text" value="31/01/2014"/>

Constructii

Suprafata construita desfasurata (metri patrati)*	<input type="text" value="15000"/>	
Coordonate Stereo 70 X(E) m*	<input type="text" value="132456"/>	<input type="button" value="Harta"/>
Coordonate Stereo 70 Y(N) m*	<input type="text" value="234567"/>	
Ore / zi	<input type="text" value="8"/>	
Zile / saptamana	<input type="text" value="6"/>	
Interval (de la - pana la)	<input type="text" value="01/02/2014"/>	<input type="text" value="01/03/2014"/>

In sectiunea „Modificare santier” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la specificul santierului.


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Santierul se salveaza si se revine in sectiunea „Santiere cladiri si constructii civile”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Santiere cladiri si constructii civile”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.23.2.1.1.4. Stergere santier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat santierul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse si se revine in sectiunea „Santiere cladiri si constructii civile”, iar inregistrarea dispare din lista.

Dupa stergerea unui santier operatorul economic poate reveni si adauga un santier nou.

5.23.2.1.1.5. Vizualizare santier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat santierul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Santiere cladiri si constructii civile”.

5.23.2.2. Santiere mari

Utilizatorul acceseaza sectiunea „Santiere mari”.



5.23.2.2.1.1. Operatii :

- Adaugare santier
- Modificare santier
- Stergere santier
- Vizualizare santier

5.23.2.2.1.2. Adaugare santier

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat. Utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Adaugare santier”.

v1.5.4.rc6

25. Informatii referitoare la operatiunile de constructii si demolari

Adaugare informatii santiere mari (cladiri)

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Demolari

Judet

Localitate

Operatii

Volume de lucrari (tone)

Suprafata totala a santierului (metri patrati)

Coordonate Stereo 70 X(E) m*

Coordonate Stereo 70 Y(N) m*

Regim de lucru

Ore / zi

Zile / saptamana

Interval (de la - pana la)

In sectiunea „Adaugare santier” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la denumirea si locatia santierului si regimul de lucru.

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul Santierul se salveaza si se revine in sectiunea „Santiere cladiri si constructii civile”.

Daca nu se doreste salvarea santierului,ci revenirea in lista acestora, utilizatorul acceseaza butonul .

5.23.2.2.1.3. Modificare santier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat santierul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi modificat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

25. Informatii referitoare la operatiunile de constructii si demolari

v1.5.4.rc6

Modificare informatii santiere mari (cladiri)

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Demolari

Judet

Localitate

Operatii

Volume de lucrari (tone)

Suprafata totala a santierului (metri patrati)

Coordonate Stereo 70 X(E) m*

Coordonate Stereo 70 Y(N) m*

Regim de lucru

Ore / zi

Zile / saptamana

Interval (de la - pana la)

In sectiunea „Modificare santier” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la specificul santierului.

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Santierul se salveaza si se revine in sectiunea „Santiere cladiri si constructii civile”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Santiere cladiri si constructii civile”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.23.2.2.1.4. Stergere santier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat santierul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse si se revine in sectiunea „Santiere cladiri si constructii civile”, iar inregistrarea dispare din lista.

Dupa stergerea unui santier operatorul economic poate reveni si adauga un santier nou.

5.23.2.2.1.5. Vizualizare santier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat santierul si se selecteaza denumirea celui care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Santiere cladiri si constructii civile”.

5.23.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate

Utilizatorul acceseaza tabul „Fisiere atasate”.



The screenshot shows a web application interface with the title "25. Informatii referitoare la operatiunile de constructii si demolari" and version "v1.5.4.rc6". A blue button "Trimite spre validare" is at the top left. Below it are navigation tabs: "Cheestionare", "Santiere infrastructura", "Santiere cladiri si constructii civile", and "Fisiere atasate" (which is active). A table with two columns, "Fisiere atasate" and "Descriere", is visible below the tabs.

5.23.3.1. Operatii :

- Incarcare Fisier
- Modificare Fisier
- Stergere Fisier
- Descarcare Fisier

5.23.3.1.1.1. Incarcare Fisier

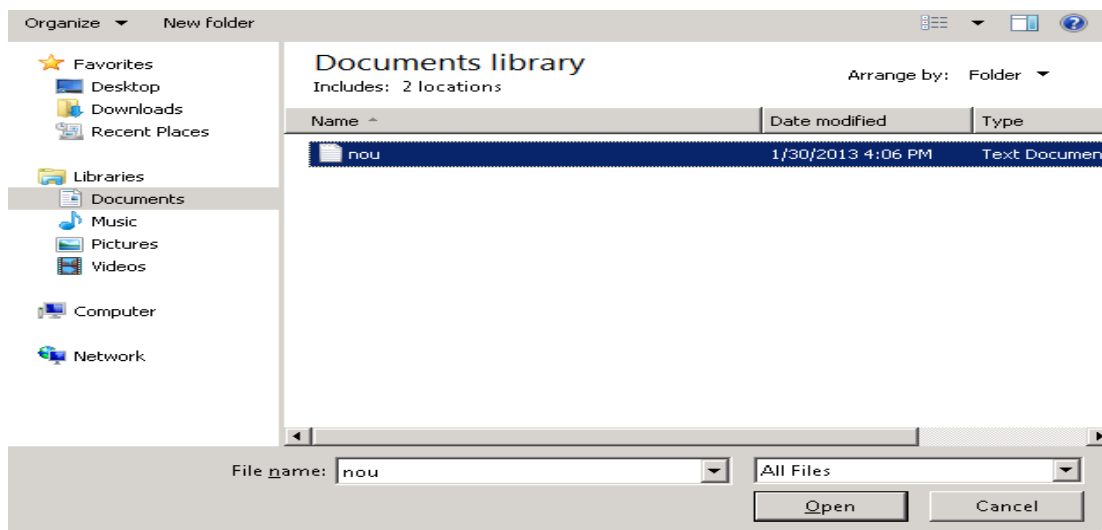
Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza fereastra de incarcare fisier si completare descriere fisier.



The screenshot shows a form titled "25. Informatii referitoare la operatiunile de constructii si demolari" with version "v1.5.4.rc6". The section is "Adaugare fisier". It contains an "Upload" section with a "Browse..." button and the text "No file selected.". Below that is a "Descriere" text input field. At the bottom are "Salveaza" and "Inapoi" buttons.

Utilizatorul acceseaza „Browse...” si selecteaza fisierul pe care doreste sa il incarce de pe statia locala.



Utilizatorul acceseaza „Open”.
Se precompleteaza campul „Upload”.

Utilizatorul completeaza descrierea fisierului si acceseaza [Salveaza](#).
Daca nu se doreste salvarea fisierului,ci revenirea in sectiunea „Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul [Inapoi](#).

5.23.3.1.1.2. Modificare Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi modificat.
Sistemul afiseaza denumirea fisierului , descrierea acestuia si optiunea de upload.



Utilizatorul acceseaza “Browse..” si schimba fisierul existent cu altul sau poate modifica descrierea fisierului existent.

Utilizatorul acceseaza butonul [Salveaza](#). Fisierul se salveaza si se revine in sectiunea “Fisiere atasate”.
Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea “Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul [Inapoi](#).

5.23.3.1.1.3. Stergere Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi sters.
Sistemul afiseaza denumirea fisierului, descrierea acestuia si optiunea de upload.

Utilizatorul acceseaza [Sterge](#), moment in care se revine in sectiunea „Fisiere atasate” iar inregistrare dispare din lista.

5.23.3.1.1.4. Descarcare fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi vizualizat.
Utilizatorul acceseaza denumirea Fisierului din lista.

5.23.4. Zona Publica - Trimitere spre validare

In urma completarii tuturor informatiilor relevante despre Instalatii, Cosuri, Procese, Vehicule, Rezervoare si Fisiere atasate se poate trimite chestionarul spre validare catre responsabilul APM.

Nota! Dupa completarea tuturor sectiunilor „Instalatii”, ”Cosuri” etc informatiile raman salvate, chestionarul apare in lista in starea „Draft” si pot fi vizualizate la o noua accesare a acestuia, din meniul „Chestionare”.

Nota! Dupa ce chestionarul a fost trimis spre validare, in lista de chestionare el va aparea cu starea „Trimis spre validare”, iar asupra acestuia nu se mai pot aduce modificari sau corectii.

Utilizatorul acceseaza butonul [Trimite spre validare](#).

Urmatoarele campuri trebuie completate corect pentru inregistrarea cu succes a unui chestionar:

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
Santiere mici (infrastructura)	Denumire	Se completeaza denumirea santierului	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod NFR	Se alege codul NFR	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod Snap	Se alege codul SNAP	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Judet	Se autocompleteaza din detaliile profilului	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Localitatea	Se completeaza localitatea	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Pod/Drum	Se completeaza tipul santierului	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Sectiunea	Se completeaza sectiunea vizata	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Coordonata inceput stereo 70 X(E) (m)	Se introduce coordonata	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonata inceput stereo 70 Y(N) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonata sfarsit stereo 70 X(E) (m)	Se introduce coordonata	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonata sfarsit stereo 70 Y(N) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Lungime segment	Se completeaza lungimea segmentului vizat	Nu	Numeric	v.4.0
	Suprafata totala (metri patrati)	Se completeaza suprafata totala ocupata	Da	Numeric	v.4.0
	Ore/zi	Se completeaza numarul de ore pe zi in regimul de lucru	Nu	Numeric	v.4.0
	Zile/saptamana	Se completeaza numarul de zile pe saptamana in regimul de lucru	Nu	Numeric	v.4.0
Interval (de la – pana la)	Se completeaza intervalul de lucru	Nu	Alfanumeric	v.4.0	
Santiere mari (infrastructura)	Denumire	Se completeaza denumirea santierului	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod NFR	Se alege codul NFR	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod Snap	Se alege codul SNAP	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Judet	Se autocompleteaza din detaliile profilului	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Localitatea	Se completeaza localitatea	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Pod/Drum	Se completeaza tipul santierului	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Tronson	Se completeaza tronsonul vizat	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Coordonata inceput stereo 70 X(E) (m)	Se introduce coordonata	Nu	Numeric	v.4.0
	Coordonata inceput stereo 70 Y(N) (m)	Se completeaza coordonata.	Nu	Numeric	v.4.0
	Coordonata sfarsit stereo 70 X(E) (m)	Se introduce coordonata	Nu	Numeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
	Coordonata sfarsit stereo 70 Y(N) (m)	Se completeaza coordonata.	Nu	Numeric	v.4.0
	Lungimea segmentului	Se completeaza lungimea segmentului vizat	Nu	Numeric	v.4.0
	Suprafata totala (metri patrati)	Se completeaza suprafata totala ocupata	Nu	Numeric	v.4.0
	Ore/zi	Se completeaza numarul de ore pe zi in regimul de lucru	Nu	Numeric	v.4.0
	Zile/saptamana	Se completeaza numarul de zile pe saptamana in regimul de lucru	Nu	Numeric	v.4.0
	Interval (de la – pana la)	Se completeaza intervalul de lucru	Nu	Alfanumeric	v.4.0
Santiere mici (cladiri)	Denumire	Se adauga denumirea santierului	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Judet	Se autocompleteaza din detaliile profilului	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Localitatea	Se completeaza localitatea	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Suprafata demolata desfasurata (metri patrati)	Se completeaza suprafata demolata desfasurata	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 X(E) (m)	Se introduce coordonata	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 Y(N) (m)	Se introduce coordonata	Da	Numeric	v.4.0
	Ore/zi	Se introduce numarul de ore/zi pentru demolari	Nu	Numeric	v.4.0
	Zile/saptamana	Se introduce numarul de zile/saptamana pentru demolari	Nu	Numeric	v.4.0
	Interval (de la – pana la)	Se completeaza intervalul de lucru pentru demolari	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Suprafata construita desfasurata (metri patrati)	Se completeaza suprafata construita desfasurata	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 X(E) (m)	Se introduce coordonata	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 Y(N) (m)	Se introduce coordonata	Da	Numeric	v.4.0
	Ore/zi	Se introduce numarul de ore/zi pentru constructii	Nu	Numeric	v.4.0
	Zile/saptamana	Se introduce numarul de zile/saptamana pentru constructii	Nu	Numeric	v.4.0
Interval (de la – pana la)	Se completeaza intervalul de lucru pentru constructii	Nu	Alfanumeric	v.4.0	
Santiere mari (cladiri)	Denumire	Se adauga denumirea santierului	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Judet	Se autocompleteaza din detaliile profilului	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Localitatea	Se completeaza localitatea	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Operatii	Se completeaza operatia executata	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Volume de lucrari (tone)	Se completeaza volumele de lucrari	Nu	Numeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
	Suprafata totala a santierului (metri patrati)	Se completeaza suprafata totala a santierului	Nu	Numeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 X(E) (m)	Se introduce coordonata	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 Y(N) (m)	Se introduce coordonata	Da	Numeric	v.4.0
	Ore/zi	Se completeaza numarul de ore pe zi in regimul de lucru	Nu	Numeric	v.4.0
	Zile/saptamana	Se completeaza numarul de zile pe saptamana in regimul de lucru	Nu	Numeric	v.4.0
	Interval (de la – pana la)	Se completeaza intervalul de lucru	Nu	Alfanumeric	v.4.0

5.24. Chestionarul “26. Informatii referitoare la unitatile de prelucrare a lemnului”

Observatii!

Procese de producție în prelucrarea lemnului.

Notă:

Producția anuală de material lemnos uscat se va exprima atât în tone/an cât și în m³/an.

Producția anuală de plăci va fi detaliată pe tipuri de plăci, cu exprimare în tone/an, m²/an și în m³/an pentru fiecare tip de placă.

Se vor menționa tipurile de uscătoare utilizate, ca de exemplu: uscător cu microunde, uscător rotativ cu încălzire directă, uscător cu încălzire indirectă etc.

Se vor menționa tipurile de prese - la rece sau la cald.

Se vor furniza date privind amplasarea coșurilor de dispersie, echipamentele/utilajele racordate la fiecare coș în parte. Informațiile vor fi corelate cu schema fluxului tehnologic.

Informațiile cu privire la sursele staționare de ardere vor fi furnizate în chestionarul 2. Surse de ardere de mică putere.

În cazul în care efluentul care este evacuat printr-un coș este epurat anterior prin mai multe sisteme de reținere înseriate, se vor furniza informații pentru fiecare dintre aceste sisteme (de ex. ciclon + filtru cu saci).

Alte procese și activități generatoare de emisii.

Se vor furniza urmatoarele informatii:

descrierea fluxului tehnologic cu evidențierea principalelor etape de proces;
schema bloc a fluxului tehnologic cu indicarea punctelor de emisie de poluanți în aer (coșuri, conducte);

stocare și manevrare materii prime și deșeuri cu dimensiuni reduse (fibre, aşchii, rumeguș);
tip facilitate stocare (bunker, siloz etc.), capacitate, amplasare, date coș (coordonate, diametru, înălțime, debit volumic), sistem reducere emisii (eficiență);

tip instalație transport (benzi, sisteme pneumatice etc.);

tipuri și cantități de carburant folosit anual de utilaje;

numărul și tipul utilajelor (motostivuitoare, încărcătoare);

cantitățile și modul de eliminare/valorificare a rumegușului și altor deșeuri de lemn;

pentru instalațiile de ventilație generală de hală: localizare (hală, atelier), tip ventilație (mecanică/naturală), debit aer evacuat/volum hală, caracteristici geometrice evacuări și

sisteme de reducere a emisiilor dacă există, tipul și eficiența acestora;
În cazul în care materiile prime/deșeurile solide se depozitează în aer liber se va menționa suprafața(ele) de depozitare.
Se vor furniza perechi de coordonate exprimate în proiecție Stereo70 pentru: delimitarea perimetrului unității, delimitarea suprafețelor de depozitare.
Se vor aproxima perimetrele prin poligoane închise și se vor furniza coordonatele asociate colțurilor acestora.
Notă! Se va furniza lista produselor finite, indicându-se cantitățile anuale ale acestora, pe tipuri.
Se va furniza programul anual de lucru al unității: ore/zi; zile/săptămână; ore/an.

5.24.1. Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii

Utilizatorul accesează secțiunea „Instalații”.



26. Informatii referitoare la unitatile de prelucrare a lemnului v1.5.4.rc6

[Chestionare](#) **Instalatii** [Cosuri](#) [Procese](#) [Fisiere atasate](#)

Instalatii

5.24.1.1. Operatii :

- Adaugare instalatie
- Modificare instalatie
- Stergere instalatie
- Vizualizare instalatie

5.24.1.1.1. Adaugare instalatie

Utilizatorul accesează butonul .

Sistemul afișează formularul de completat. Utilizatorul completează informațiile solicitate în secțiunea „Adaugare Instalatie”.



26. Informatii referitoare la unitatile de prelucrare a lemnului v1.5.4.rc6

Adaugare instalatie

Denumire instalatie*

Capacitate de productie (tone/an)

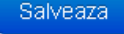
Cod IPPC*


LCP*

Cod COV*

SEVESO*

In sectiunea „Adugare instalatie” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei si selecteaza din lista predefinita codul IPPC, LCP, COV, SEVESO.

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul . Instalatia se salveaza si se revine in sectiunea „instalatii”.


Daca nu se doreste salvarea instalatiei,ci revenirea in lista acestora, utilizatorul acceseaza butonul .


5.24.1.1.1.2. Modificare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi modificata. Sistemul afiseaza formularul precompletat.




In sectiunea „Modificare instalatie” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei.

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Instalatia se salveaza si se revine in sectiunea „Instalatii”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Instalatii”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.24.1.1.1.3. Stergere instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi stearsa. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse si se revine in sectiunea „Instalatii”, iar inregistrarea dispare din lista.

Dupa stergerea unei instalatii operatorul economic poate reveni si adauga o instalatie noua.

5.24.1.1.1.4. Vizualizare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi vizualizata.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Instalatii”.

5.24.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Cosuri”.

5.24.2.1. Operatii :

- Adaugare Cos
- Modificare Cos
- Stergere Cos
- Vizualizare Cos

v1.5.4.rc6

26. Informatii referitoare la unitatile de prelucrare a lemnului

Trimite spre validare

[🏠 Chestionare](#)
[📍 Instalatii](#)
Cosuri
[🔄 Procese](#)
[📎 Fisiere atasate](#)

+
Cosuri

5.24.2.1.1.1. Adaugare cos

Utilizatorul acceseaza butonul +.

Sistemul afiseaza formularul de completat:

v1.5.4.rc6

26. Informatii referitoare la unitatile de prelucrare a lemnului

Adaugare cos

Denumire cos*

Coordonata stereo 70 X(E) (m)* 📍 Harta

Coordonata stereo 70 Y(N) (m)*

Inaltime de la baza solului la varful cosului* Metru

Diametru* Metru

Temperatura gaze* Grade celsius

Viteza gaze* Metru/secunda

Debit gaze* Normal metru 3/ora

Debit gaze Metri cubi/Ora

Instalatii deservite*

+
Instalatie

+

Sisteme de reducere emisii

	Denumire	Poluant	Eficienta (%)	Concentratie garantata furnizor (%)
+	<input style="width: 95%;" type="text"/>	<input style="width: 95%;" type="text"/> ▼	<input style="width: 95%;" type="text"/>	<input style="width: 95%;" type="text"/>

Salveaza
Inapoi

In sectiunea „Adugare cos” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul cosului utilizat.

In sectiunea „Instalatie” operatorul economic poate adauga instalatia deservita de cos utilizand butonul



In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate adauga sistemele de emisii folosite utilizand butonul



Utilizatorul completeaza campurile relevante si apoi utilizatorul acceseaza butonul [Salveaza](#)

Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.

Daca nu se doreste salvarea cosului ,ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul



5.24.2.1.1.2. Modificare cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

26. Informatii referitoare la unitatile de prelucrare a lemnului

Modificare cos

Denumire cos*

Coordonata stereo 70 X(E) (m)* [Harta](#)

Coordonata stereo 70 Y(N) (m)*

Inaltime de la baza solului la varful cosului* Metru

Diametru* Metru

Temperatura gaze* Grade celsius

Viteza gaze* Metru/secunda

Debit gaze* Normal metru 3/ora

Debit gaze Metri cubi/Ora

Instalatii deservite*

[+](#) Instalatie

[+](#)

Sisteme de reducere emisii


+ Denumire	Poluant	Eficienta (%)	Concentratie garantata furnizor (%)
+ sistem reducere emisii 25%	Chrysene	<input type="text" value="25"/>	<input type="text" value="23"/>


[Salveaza](#)
[Sterge](#)
[Inapoi](#)

In sectiunea „Modificare cos” operatorul economic actualizeaza informatiile relevante cu privire la specificul cosului utilizat.

In sectiunea „Instalatie” operatorul economic poate actualiza instalatia deservita de cos.

In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate actualiza sistemele de emisii folosite.


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.


Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul .


5.24.2.1.1.3. Stergere cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

In sectiunea „Instalatie” operatorul economic poate sterge instalatia deservita de cos utilizand butonul .

In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate sterge sistemele de emisii folosite cu ajutorul butonului aferent .

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Cosuri”, iar inregistrarea dispare din lista.

5.24.2.1.1.4. Vizualizare cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile, sau poate reveni in sectiunea „Cosuri” utilizand butonul „Inapoi”.

5.24.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Procese”.

5.24.3.1. Operatii :

- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces



26. Informatii referitoare la unitatile de prelucrare a lemnului v1.5.4.rc6

[Trmite spre validare](#)

[Chestionare](#) [Instalatii](#) [Cosuri](#) **Procese** [Fisiere atasate](#)

 **Procese**

5.24.3.1.1.1. Adaugare proces

Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza formularul de completat.

v1.5.4.rc6

26. Informatii referitoare la unitatile de prelucrare a lemnului

Adaugare proces

Instalatie*

Cos

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Consumuri

Operatie

Tip combustibil*

Materie prima

Consum anual

Continut de solventi organici (%)


Date productie

Produs


Productie anuala*

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.24.3.1.1.2. Modificare proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

26. Informatii referitoare la unitatile de prelucrare a lemnului

Modificare proces

Instalatie*

Cos

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Consumuri

Operatie

Tip combustibil*

Materie prima

Consum anual

Continut de solventi organici (%)

Date productie

Produs

Productie anuala*

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
150	150	150	160	160	160
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
170	170	170	160	150	150

Utilizatoru

l modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.24.3.1.1.3. Stergere Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters.
Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza **Sterge**, moment in care se revine in sectiunea „Procese” iar inregistrarea dispare din lista.

5.24.3.1.1.4. Vizualizare Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat.
Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Procese”.

5.24.4. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate

Utilizatorul acceseaza tabul „Fisiere atasate”.



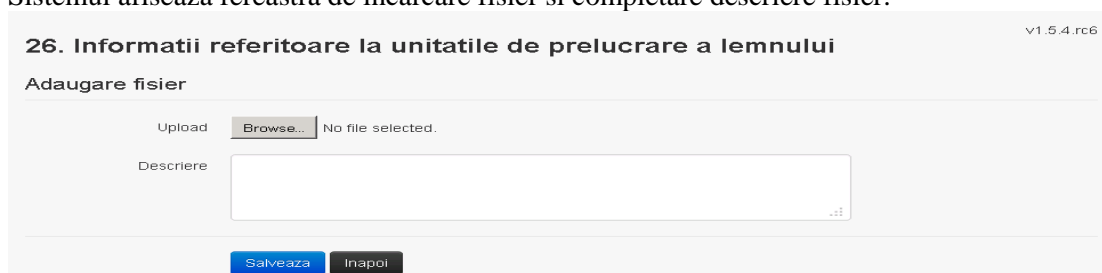
5.24.4.1. Operatii :

- Incarcare Fisier
- Modificare Fisier
- Stergere Fisier
- Descarcare Fisier

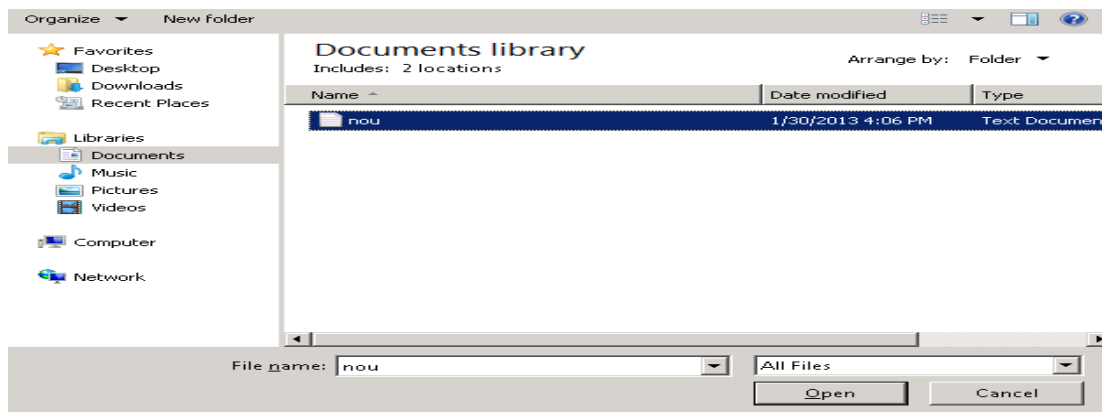
5.24.4.1.1.1. Incarcare Fisier

Utilizatorul acceseaza butonul  .



Sistemul afiseaza fereastra de incarcare fisier si completare descriere fisier.



Utilizatorul acceseaza „Browse...” si selecteaza fisierul pe care doreste sa il incarce de pe statia locala.



Utilizatorul acceseaza „Open”.
Se precompleteaza campul „Upload”.



Utilizatorul completeaza descrierea fisierului si acceseaza .
Daca nu se doreste salvarea fisierului,ci revenirea in sectiunea „Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.24.4.1.1.2. Modificare Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi modificat.
Sistemul afiseaza denumirea fisierului , descrierea acestuia si optiunea de upload.




Utilizatorul acceseaza “Browse..” si schimba fisierul existent cu altul sau poate modifica descrierea fisierului existent.

Utilizatorul acceseaza butonul . Fisierul se salveaza si se revine in sectiunea “Fisiere atasate”.
Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea “Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.24.4.1.1.3. Stergere Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi sters.
Sistemul afiseaza denumirea fisierului, descrierea acestuia si optiunea de upload.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Fisiere atasate” iar inregistrare dispare din lista.

5.24.4.1.1.4. Descarcare fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi vizualizat.
Utilizatorul acceseaza denumirea Fisierului din lista.

5.24.5. Zona Publica - Trimitere spre validare

In urma completarii tuturor informatiilor relevante despre Instalatii, Cosuri, Procese, Vehicule, Rezervoare si Fisiere atasate se poate trimite chestionarul spre validare catre responsabilul APM.

Nota! Dupa completarea tuturor sectiunilor „Instalatii”, ”Cosuri” etc informatiile raman salvate, chestionarul apare in lista in starea „Draft” si pot fi vizualizate la o noua accesare a acestuia, din meniul „Chestionare”.

Nota! Dupa ce chestionarul a fost trimis spre validare, in lista de chestionare el va aparea cu starea „Trimis spre validare”, iar asupra acestuia nu se mai pot aduce modificari sau corectii.

Utilizatorul acceseaza butonul [Trimite spre validare](#).

Urmatoarele campuri trebuie completate corect pentru inregistrarea cu succes a unui chestionar:

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
Instalatii	Denumire instalatie	Se completeaza denumirea instalatiei utilizate	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Capacitatea de productie (tone/an)	Se completeaza capacitatea de productie a instalatiei utilizate	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Cod IPPC	Se alege codul IPPC	Da	Alfanumeric	v.4.0
	LCP	Se alege codul LCP	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod COV	Se alege codul COV	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SEVESO	Se alege codul SEVESO	Da	Alfanumeric	v.4.0
Cos	Denumire cos	Se completeaza denumire cosului utilizat.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 X(E) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 Y(N) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Inaltime de la baza solului la varful cosului (Metru)	Se completeaza cu inaltimea de la baza solului la varful cosului.	Da	Numeric	v.4.0
	Diametru (Metru)	Se completeaza cu diametrul cosului.	Da	Numeric	v.4.0
	Temperatura gaze (Grade celsius)	Se completeaza cu temperatura gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Viteza gaze (Metru/Secunda)	Se completeaza cu viteza gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Debit gaze (Normal metru 3/ora)	Se completeaza cu debitul gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Debit gaze (Metri cub/ora)	Se completeaza cu debitul gazelor.	Nu	Numeric	v.4.0
	Instalatii deservite	Se alege instalatia careia ii corespunde cosul	Da	Alfanumeric	v4.0
	Sisteme de reducere emisii	Se completeaza cu denumirea, poluantul, eficienta si concentratia garantata de furnizor pentru sistemul de reducere emisii.	Nu	Alfanumeric	v4.0
Procese	Instalatie	Se alege instalatia pentru care se adauga procesul.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cos	Se alege cosul pentru care se adauga procesul.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Denumire	Se completeaza denumirea procesului.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Operatie	Se alege operatia	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Tip combustibil	Se alege tipul de combustibil	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Materie prima	Se alege materia prima	Nu	Alfanumeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
	Consum anual	Se introduce consumul anual.	Nu	Numeric	v.4.0
	Continut de solventi organici (%)	Se introduce procentul de continut solventi organici	Nu	Numeric	v.4.0
	Produs	Se alege produsul	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Productie anuala	Se introduce productia anuala	Da	Numeric	v.4.0
	Durata (ore)	Se introduce numarul de ore aferent fiecarei luni	Da	Numeric	v.4.0

5.25. Chestionarul “27. Informatii referitoare la activitatile de acoperire cu vopsele”

Observatii!
Informații referitoare la activitățile de acoperire cu vopsele pentru uz industrial.

Notă:
Consumul total de solvent cu conținut de COV va corespunde valorii I1 din bilanțul de COV exprimată în kg/an;
Emisia totală de COV_{nm} pe unitate/installație (kg/an) reprezintă valoarea E din bilanțul de COV exprimată în kg/an;
Emisia fugitivă de COV_{nm} (kg/an) reprezintă valoarea F din bilanțul de COV exprimată în kg/an;
Emisia de COV_{nm} în gazele reziduale, reprezintă valoarea O1 din bilanțul de COV exprimată în kg/an. Suma emisiilor dirijate pe unitate/installație va fi egală cu O1.

5.25.1. Zona Publica -> Completare Chestionar -> Activitati

Utilizatorul acceseaza sectiunea „Activitati”.



5.25.1.1. Operatii :

- Adaugare Activitati
- Modificare Activitati
- Stergere Activitati
- Vizualizare Activitati

5.25.1.1.1. Adaugare activitate

Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza formularul de completat. Utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Adaugare activitate”.

v1.5.4.rc6

27. Informatii referitoare la activitatile de acoperire cu vopsele

Adaugare instalatie

Denumire instalatie*

Cod IPPC*

LCP*

Cod COV*

SEVESO*

Date privind emisiile de COVnm cumulate la nivel de unitate/in stalatie, cf. Bilant anual COV

Emisia totala de COVnm pe unitate/instalatie (kg/an) (E)

Emisia fugitiva de COVnm asociata (kg/an) (F)

Emisia de COVnm in gazele reziduale (kg/an) (O1)

In sectiunea „Adugare activitate” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul activitatii si selecteaza din lista predefinita codul IPPC, LCP, COV, SEVESO.

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul Activitatea se salveaza si se revine in sectiunea „Activitati”.

Daca nu se doreste salvarea activitatii,ci revenirea in lista acestora, utilizatorul acceseaza butonul .

5.25.1.1.2. Modificare activitate

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata activitatea si se selecteaza denumirea celei care se doreste a fi modificata. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

27. Informatii referitoare la activitatile de acoperire cu vopsele

Modificare instalatie

Denumire instalatie*

Cod IPPC*

LCP*

Cod COV*

SEVESO*


Date privind emisiile de COVnm cumulate la nivel de unitate/in stalatie, cf. Bilant anual COV


Emisia totala de COVnm pe unitate/instalatie (kg/an) (E)

Emisia fugitiva de COVnm asociata (kg/an) (F)

Emisia de COVnm in gazele reziduale (kg/an) (O1)

In sectiunea „Modificare activitate” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la specificul activitatii.


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Activitatea se salveaza si se revine in sectiunea „Activitati”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Activitati”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.25.1.1.1.3. Stergere activitate

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata activitatea si se selecteaza denumirea celei care se doreste a fi stearsa.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse si se revine in sectiunea „Activitati”, iar inregistrarea dispare din lista.

Dupa stergerea unei activitati operatorul economic poate reveni si adauga o activitate noua.

5.25.1.1.1.4. Vizualizare activitate

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata activitatea si se selecteaza denumirea celei care se doreste a fi vizualizata.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Activitati”.

5.25.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Cosuri”.

5.25.2.1. Operatii :

- Adaugare Cos
- Modificare Cos
- Stergere Cos
- Vizualizare Cos



5.25.2.1.1.1. Adaugare cos

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat:

27. Informatii referitoare la activitatile de acoperire cu vopsele

Adaugare cos

Denumire cos*

Coordonata stereo 70 X(E) (m)*

Coordonata stereo 70 Y(N) (m)*

Inaltime de la baza solului la varful cosului (m)*

Diametru (m)*

Viteza gaze (m/s)

Debit efluent gazos (m³/h)

Instalatii deservite*

+	Instalatie
+	<input type="text"/>

Sisteme de reducere emisii

+	Denumire	Poluant	Eficienta (%)	Concentratie garantata furnizor (%)
+	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

In sectiunea „Adugare cos” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul cosului utilizat.

In sectiunea „Instalatie” operatorul economic poate adauga instalatia deservita de cos utilizand butonul



In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate adauga sistemele de emisii folosite utilizand butonul



Utilizatorul completeaza campurile relevante si apoi utilizatorul acceseaza butonul

Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.

Daca nu se doreste salvarea cosului ,ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul



5.25.2.1.1.2. Modificare cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

27. Informatii referitoare la activitatile de acoperire cu vopsele

Modificare cos

Denumire cos*

Coordonata stereo 70 X(E) (m)*

Coordonata stereo 70 Y(N) (m)*

Inaltime de la baza solului la varful cosului (m)*

Diametru (m)*

Viteza gaze (m/s)

Debit efluent gazos (m3/h)

Instalatii deservite*

Instalatie
<input type="text" value="Instalatie de acoperire cu vopsele"/>

Sisteme de reducere emisii

Denumire	Poluant	Eficienta (%)	Concentratie garantata furnizor (%)
<input type="text" value="sistem de reducere emisii vopsel"/>	<input type="text" value="Cr"/>	<input type="text" value="15"/>	<input type="text" value="18"/>

In sectiunea „Modificare cos” operatorul economic actualizeaza informatiile relevante cu privire la specificul cosului utilizat.

In sectiunea „Instalatie” operatorul economic poate actualiza instalatia deservita de cos.

In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate actualiza sistemele de emisii folosite.


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.


Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul .


5.25.2.1.1.3. Stergere cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.


In sectiunea „Instalatie” operatorul economic poate sterge instalatia deservita de cos utilizand butonul .

In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate sterge sistemele de emisii folosite cu ajutorul butonului aferent .

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Cosuri”, iar inregistrarea dispare din lista.

5.25.2.1.1.4. Vizualizare cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi vizualizat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile, sau poate reveni in sectiunea „Cosuri” utilizand butonul .

5.25.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese industriale

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Procese industriale”.

5.25.3.1. Operatii :

- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces



27. Informatii referitoare la activitatile de acoperire cu vopsele v1.5.4.rc6

[Trimite spre validare](#)

[Chestionare](#) [Activitati](#) [Cosuri](#) **Procese industriale** [Procese infrastructura](#) [Fisiere atasate](#)

 **Procese industriale**

5.25.3.1.1.1. Adaugare proces

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat.

27. Informatii referitoare la activitatile de acoperire cu vopsele

Adaugare proces industrial

Activitate*

Sistem evacuare

Cos

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Loc aplicare

Categorie de activitati

Incinta*

Aer liber*

Regim aplicare

Tip*

Ore / zi

Zile / saptamana

Saptamani / an

Date privind activitatea

Categorie de material de acoperire*

Consum anual de material de acoperire (kg/an)*

Procent masic solvent cu continut de COV (% masic)

Consum anual solvent cu continut de COV (kg/an)*

Cantitate*

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

[Salveaza](#) [Inapoi](#)

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul **Salveaza**, pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese industriale”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea „Procese industriale”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.25.3.1.1.2. Modificare proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

27. Informatii referitoare la activitatile de acoperire cu vopsele

Modificare proces industrial

Activitate*

Sistem evacuare

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Loc aplicare

Categorie de activitati

Incinta*

Aer liber*

Regim aplicare

Tip*

Ore / zi

Zile / saptamana

Saptamani / an

Date privind activitatea

Categorie de material de acoperire*

Consum anual de material de acoperire (kg/an)*


Procent masic solvent cu continut de COV (% masic)


Consum anual solvent cu continut de COV (kg/an)*

Cantitate*

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
140	140	140	160	160	160
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
160	160	160	150	150	150


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese industriale”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Procese industriale”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.25.3.1.1.3. Stergere Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Procese industriale” iar inregistrarea dispare din lista.

5.25.3.1.1.4. Vizualizare Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Procese industriale”.

5.25.4. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese infrastructura

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Procese infrastructura”.

5.25.4.1. Operatii :

- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces



5.25.4.1.1.1. Adaugare proces

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat.

27. Informatii referitoare la activitatile de acoperire cu vopsele

Adaugare proces infrastructura

Activitate*

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Regim aplicare

Categorie de activitati de acoperire

Ore / zi

Zile / saptamana

Interval (de la - pana la)

Consumul de solvent

Categorie de material de acoperire*

Consum anual de material de acoperire (kg/an)*

Procent masic solvent cu continut de COV (% masic)

Consum anual solvent cu continut de COV (kg/an)*

Localizare

Judet*

Localitate*

Pod / Drum*

Sectiune

Coordonata inceput stereo 7D X(E) (m)*

Coordonata inceput stereo 7D Y(N) (m)*

Coordonata sfarsit stereo 7D X(E) (m)*

Coordonata sfarsit stereo 7D Y(N) (m)*

Lungimea segmentului

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul **Salveaza**, pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese infrastructura”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea „Procese infrastructura”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.25.4.1.1.2. Modificare proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

27. Informatii referitoare la activitatile de acoperire cu vopsele

Modificare proces infrastructura

Activitate* Instalatie de acoperire cu ▾

Denumire* proces infrastructura

Cod NFR* 1.A.2.e Arderi în industrii de fabricare si constructii- Fabricare alimente, bauturi ▾

Cod SNAP 03 01 06 - Other stationary equipments (n) ▾

Regim aplicare

Categorie de activitati de acoperire grunduire

Ore / zi 10

Zile / saptamana 5

Interval (de la - pana la) 5 ian - 10 ian

Consumul de solvent

Categorie de material de acoperire* Vopsele cu continut scazut de solvent (epoxidice) ▾

Consum anual de material de acoperire (kg/an)* 80

Procent masic solvent cu continut de COV (% masic) 50

Consum anual solvent cu continut de COV (kg/an)* 12

Localizare

Judet*

Localitate*

Pod / Drum*

Sectiune

Coordonata inceput stereo 70 X(E) (m)* [Harta](#)

Coordonata inceput stereo 70 Y(N) (m)*

Coordonata sfarsit stereo 70 X(E) (m)* [Harta](#)

Coordonata sfarsit stereo 70 Y(N) (m)*

Lungimea segmentului

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
<input type="text" value="525"/>	<input type="text" value="525"/>	<input type="text" value="550"/>	<input type="text" value="550"/>	<input type="text" value="600"/>	<input type="text" value="600"/>
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
<input type="text" value="600"/>	<input type="text" value="600"/>	<input type="text" value="550"/>	<input type="text" value="525"/>	<input type="text" value="485"/>	<input type="text" value="485"/>

[Salveaza](#) [Sterge](#) [Inapoi](#)

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul [Salveaza](#). Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese infrastructura”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Procese infrastructura”, utilizatorul acceseaza butonul [Inapoi](#).

5.25.4.1.1.3. Stergere Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza [Sterge](#), moment in care se revine in sectiunea „Procese infrastructura” iar inregistrarea dispare din lista.

5.25.4.1.1.4. Vizualizare Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Procese infrastructura”.

5.25.5. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate

Utilizatorul acceseaza tabul „Fisiere atasate”.

v1.5.4.rc6

27. Informatii referitoare la activitatile de acoperire cu vopsele

Trmite spre validare

[Chestionare](#)
[Activitati](#)
[Cosuri](#)
[Procese industriale](#)
[Procese infrastructura](#)
[Fisiere atasate](#)

+	Fisiere atasate	Descriere
---	-----------------	-----------

5.25.5.1. Operatii :

- Incarcare Fisier
- Modificare Fisier
- Stergere Fisier
- Descarcare Fisier

5.25.5.1.1. Incarcare Fisier

Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza fereastra de incarcare fisier si completare descriere fisier.

v1.5.4.rc6

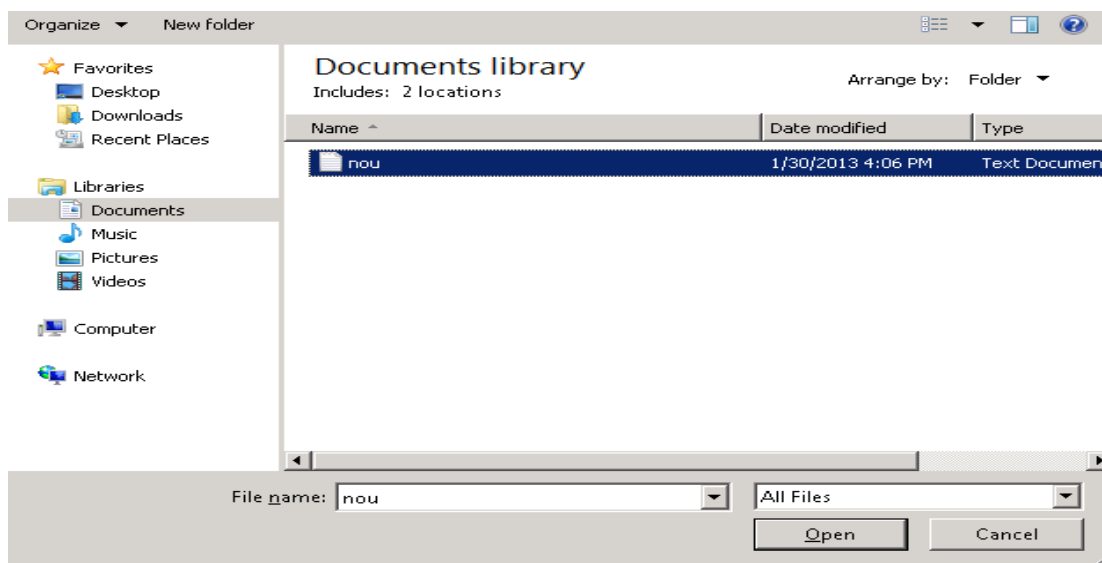
27. Informatii referitoare la activitatile de acoperire cu vopsele

Adaugare fisier

Upload No file selected.

Descriere


Utilizatorul acceseaza „Browse...” si selecteaza fisierul pe care doreste sa il incarce de pe statia locala.



Utilizatorul acceseaza „Open”.

Se precompleteaza campul „Upload”.


Utilizatorul completeaza descrierea fisierului si acceseaza .

Daca nu se doreste salvarea fisierului,ci revenirea in sectiunea „Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul .



5.25.5.1.1.2. Modificare Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza denumirea fisierului , descrierea acestuia si optiunea de upload.




Utilizatorul acceseaza “Browse..” si schimba fisierul existent cu altul sau poate modifica descrierea fisierului existent.

Utilizatorul acceseaza butonul . Fisierul se salveaza si se revine in sectiunea “Fisiere atasate”.
Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea “Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.25.5.1.1.3. Stergere Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza denumirea fisierului, descrierea acestuia si optiunea de upload.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Fisiere atasate” iar inregistrare dispare din lista.

5.25.5.1.1.4. Descarcare fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi vizualizat.

Utilizatorul acceseaza denumirea Fisierului din lista.

5.25.6. Zona Publica – Trimitere spre validare

In urma completarii tuturor informatiilor relevante despre Instalatii, Cosuri, Procese, Vehicule, Rezervoare si Fisiere atasate se poate trimite chestionarul spre validare catre responsabilul APM.

Nota! Dupa completarea tuturor sectiunilor „Instalatii”, ”Cosuri” etc informatiile raman salvate, chestionarul apare in lista in starea „Draft” si pot fi vizualizate la o noua accesare a acestuia, din meniul „Chestionare”.

Nota! Dupa ce chestionarul a fost trimis spre validare, in lista de chestionare el va aparea cu starea „Trimis spre validare”, iar asupra acestuia nu se mai pot aduce modificari sau corectii.

Utilizatorul acceseaza butonul .

Urmatoarele campuri trebuie completate corect pentru inregistrarea cu succes a unui chestionar:

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
Activitati	Denumire instalatie	Se completeaza denumirea instalatiei utilizate	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod IPPC	Se alege codul IPPC	Da	Alfanumeric	v.4.0
	LCP	Se alege codul LCP	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod COV	Se alege codul COV	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SEVESO	Se alege codul SEVESO	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Emisia totala de COVnm pe unitate/instalatie (kg/an)(E)	Se completeaza emisia corespunzatoare	Nu	Numeric	v.4.0
	Emisia fugitiva de COVnm asociata (kg/an)(F)	Se completeaza emisia corespunzatoare	Nu	Numeric	v.4.0
	Emisia de COVnm in gazele reziduale (kg/an)(O1)	Se completeaza emisia corespunzatoare	Nu	Numeric	v.4.0
Cos	Denumire cos	Se completeaza denumire cosului utilizat.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 X(E) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 Y(N) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Inaltime de la baza solului la varful cosului (Metru)	Se completeaza cu inaltimea de la baza solului la varful cosului.	Da	Numeric	v.4.0
	Diametru (Metru)	Se completeaza cu diametrul cosului.	Da	Numeric	v.4.0
	Viteza gaze (Metru/Secunda)	Se completeaza cu viteza gazelor.	Nu	Numeric	v.4.0
	Debit efluent gazos (m3/h)	Se completeaza cu debitul gazelor.	Nu	Numeric	v.4.0
	Instalatii deservite	Se alege instalatia careia ii corespunde cosul	Da	Alfanumeric	v4.0
	Sisteme de reducere emisii	Se completeaza cu denumirea, poluantul, eficienta si concentratia garantata de furnizor pentru sistemul de reducere emisii.	Nu	Alfanumeric	v4.0
Procese industriale	Activitatea	Se alege activitatea	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Sistem evacuare	Se alege sistemul de evacuare	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Cos	Se alege cosul pentru care se adauga procesul.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Denumire	Se completeaza denumirea procesului.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Categorie de activitati	Se completeaza categoria de activitati	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Aer liber	Se alege da/nu, dupa proces	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Tip	Se alege tipul procesului	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Ore/zi	Se completeaza numarul de ore pe zi in regimul de aplicare	Nu	Numeric	v.4.0
	Zile/saptamana	Se completeaza numarul de zile pe saptamana in regimul de aplicare	Nu	Numeric	v.4.0
	Saptamani/an	Se completeaza numarul de saptamani pe an in regimul de aplicare	Nu	Numeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
	Categorie de material de acoperire	Se alege categoria de material de acoperire	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Consum anual de material de acoperire (kg/an)	Se introduce consumul anual de material de acoperire	Da	Numeric	v.4.0
	Procent masic solvent cu continut de COV (% masic)	Se introduce procentul masic de solvent cu continut de COV	Nu	Numeric	v.4.0
	Consum anual solvent cu continut de COV (kg/an)	Se introduce consumul anual de solvent cu continut de COV	Da	Numeric	v.4.0
	Cantitate	Se introduce cantitatea	Da	Numeric	v.4.0
	Durata (ore)	Se introduce numarul de ore aferent fiecarei luni	Da	Numeric	v.4.0
Proces infrastructura	Activitatea	Se alege activitatea	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Denumire	Se completeaza denumirea procesului.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Categorie de activitati de acoperire	Se completeaza categoria de activitati de acoperire	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Ore/zi	Se completeaza numarul de ore pe zi in regimul de aplicare	Nu	Numeric	v.4.0
	Zile/saptamana	Se completeaza numarul de zile pe saptamana in regimul de aplicare	Nu	Numeric	v.4.0
	Interval (de la – pana la)	Se completeaza intervalul de aplicare	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Categorie de material de acoperire	Se alege categoria de material de acoperire	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Consum anual de material de acoperire (kg/an)	Se introduce consumul anual de material de acoperire	Da	Numeric	v.4.0
	Procent masic solvent cu continut de COV (% masic)	Se introduce procentul masic de solvent cu continut de COV	Nu	Numeric	v.4.0
	Consum anual solvent cu continut de COV (kg/an)	Se introduce consumul anual de solvent cu continut de COV	Da	Numeric	v.4.0
	Judet	Se completeaza judetul	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Localitatea	Se completeaza localitatea	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Pod/Drum	Se completeaza tipul	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Sectiunea	Se completeaza sectiunea vizata	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Coordonata inceput stereo 70 X(E) (m)	Se introduce coordonata	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonata inceput stereo 70 Y(N) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonata sfarsit stereo 70 X(E) (m)	Se introduce coordonata	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonata sfarsit stereo 70 Y(N) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Lungime segment	Se completeaza lungimea segmentului vizat	Nu	Numeric	v.4.0
	Durata (ore)	Se introduce numarul de ore aferent fiecarei luni	Da	Numeric	v.4.0

5.26. Chestionarul “28. Informatii referitoare la unitatile in care se aplica adezivi”

Observatii! Informații referitoare la utilizarea adezivilor

Notă! Consumul anual se referă la cantitatea consumată în mod real. Consumul total va corespunde valorii I1 din bilanțul de COV exprimată în kg/an;

Emisia totală de COVnm (kg/an) reprezintă valoarea E din bilanțul de COV exprimată în kg/an;

Emisia fugitivă de COVnm (kg/an) reprezintă valoarea F din bilanțul de COV exprimată în kg/an;

Cantitatea de COVnm regăsită în produs (kg/an) reprezintă valoarea O7 din bilanțul de COV exprimată în kg/an;

Cantitatea de COVnm reținută sau distrusă cu sistemele de control (kg/an) reprezintă valoarea O5 din bilanțul de COV exprimată în kg/an;

Emisia de COVnm în gazele reziduale (kg/an) reprezintă valoarea O1, egală cu I1-O5-O7, din bilanțul de COV exprimată în kg/an.

5.26.1. Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii

Utilizatorul acceseaza sectiunea „Instalatii”.



28. Informatii referitoare la unitatile in care se aplica adezivi v1.5.4.rc6

↑ Chestionare Instalatii Cosuri Procese Fisiere atasate

Instalatii

5.26.1.1. Operatii :

- Adaugare instalatie
- Modificare instalatie
- Stergere instalatie
- Vizualizare instalatie

5.26.1.1.1. Adaugare instalatie

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat. Utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Adaugare Instalatie”.

v1.5.4.rc6

28. Informatii referitoare la unitatile in care se aplica adezivi

Adaugare instalatie

Denumire instalatie*

Cod IPPC*

LCP*

Cod COV*

SEVESO*

Date privind emisiile de COVnm cumulate la nivel de unitate/instalatie, cf. Bilant anual COV

Emisia totala de COVnm pe unitate/instalatie (kg/an) (E)

Emisia fugitiva de COVnm asociata (kg/an) (F)

Cantitatea de COVnm retinuta sau distrusa cu sistemele de control (kg/an) (O7)

Cantitatea de solvent regasita in produs (kg/an) (O5)

Emisia de COVnm in gazele reziduale (kg/an) (O1)

In sectiunea „Adugare instalatie” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei si selecteaza din lista predefinita codul IPPC, LCP, COV, SEVESO.

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul

Instalatia se salveaza si se revine in sectiunea „instalatii”.

Daca nu se doreste salvarea instalatiei,ci revenirea in lista acestora, utilizatorul acceseaza butonul

5.26.1.1.1.2. Modificare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi modificata.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

28. Informatii referitoare la unitatile in care se aplica adezivi

Modificare instalatie

Denumire instalatie*

Cod IPPC*
2.6 - Tratarea sup

LCP*
DA

Cod COV*
18 - Conversia cal

SEVESO*
DA

Date privind emisiile de COVnm cumulate la nivel de unitate/instalatie, cf. Bilant anual COV

Emisia totala de COVnm pe unitate/instalatie (kg/an) (E)

Emisia fugitiva de COVnm asociata (kg/an) (F)

Cantitatea de COVnm retinuta sau distrusa cu sistemele de control (kg/an) (O7)

Cantitatea de solvent regasita in produs (kg/an) (O5)

Emisia de COVnm in gazele reziduale (kg/an) (O1)

In sectiunea „Modificare instalatie” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei.

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Instalatia se salveaza si se revine in sectiunea „Instalatii”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Instalatii”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.26.1.1.1.3. Stergere instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi stearsa.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse si se revine in sectiunea „Instalatii”, iar inregistrarea dispare din lista.

Dupa stergerea unei instalatii operatorul economic poate reveni si adauga o instalatie noua.

5.26.1.1.1.4. Vizualizare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi vizualizata.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Instalatii”.

5.26.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Cosuri”.

5.26.2.1. Operatii :

- Adaugare Cos
- Modificare Cos
- Stergere Cos
- Vizualizare Cos

v1.5.4.rc6

28. Informatii referitoare la unitatile in care se aplica adezivi

[Trimite spre validare](#)

[Chestonare](#)
[Instalatii](#)
Cosuri
[Procese](#)
[Fisiere atasate](#)

+ **Cosuri**

5.26.2.1.1.1. Adaugare cos

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat:

v1.5.4.rc6

28. Informatii referitoare la unitatile in care se aplica adezivi

Adaugare cos

Denumire cos*

Coordonata stereo 70 X(E) (m)* [Harta](#)

Coordonata stereo 70 Y(N) (m)*

Inaltime de la baza solului la varful cosului* Metru

Diametru* Metru

Temperatura gaze* Grade celsius

Viteza gaze* Metru/secunda

Debit gaze* Normal metru 3/ora

Debit gaze Metri cubi/Ora

Instalatii deservite*

+ **Instalatie**

+

Sisteme de reducere emisii

	Denumire	Poluant	Eficienta (%)	Concentratie garantata furnizor (%)
+	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

[Salveaza](#)
[Inapoi](#)

In sectiunea „Adugare cos” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul cosului utilizat.

In sectiunea „Instalatie” operatorul economic poate adauga instalatia deservita de cos utilizand butonul



In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate adauga sistemele de emisii folosite utilizand butonul



Utilizatorul completeaza campurile relevante si apoi utilizatorul acceseaza butonul [Salveaza](#)

Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.

Daca nu se doreste salvarea cosului ,ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul



5.26.2.1.1.2. Modificare cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

28. Informatii referitoare la unitatile in care se aplica adezivi

Modificare cos

Denumire cos*

Coordonata stereo 70 X(E) (m)* [Harta](#)

Coordonata stereo 70 Y(N) (m)*

Inaltime de la baza solului la varful cosului* Metru

Diametru* Metru

Temperatura gaze* Grade celsius

Viteza gaze* Metru/secunda

Debit gaze* Normal metru 3/ora

Debit gaze Metri cubi/Ora

Instalatii deservite*

[+](#) **Instalatie**

[+](#)

Sisteme de reducere emisii


Denumire	Poluant	Eficienta (%)	Concentratie garantata furnizor (%)
+ sistem atenuare gaze evacuate	<input type="text" value="HCB"/>	<input type="text" value="32"/>	<input type="text" value="25"/>


[Salveaza](#) [Sterge](#) [Inapoi](#)

In sectiunea „Modificare cos” operatorul economic actualizeaza informatiile relevante cu privire la specificul cosului utilizat.

In sectiunea „Instalatie” operatorul economic poate actualiza instalatia deservita de cos.

In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate actualiza sistemele de emisii folosite.


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.


Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul .


5.26.2.1.1.3. Stergere cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

In sectiunea „Instalatie” operatorul economic poate sterge instalatia deservita de cos utilizand butonul .

In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate sterge sistemele de emisii folosite cu ajutorul butonului aferent .

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Cosuri”, iar inregistrarea dispare din lista.

5.26.2.1.1.4. Vizualizare cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

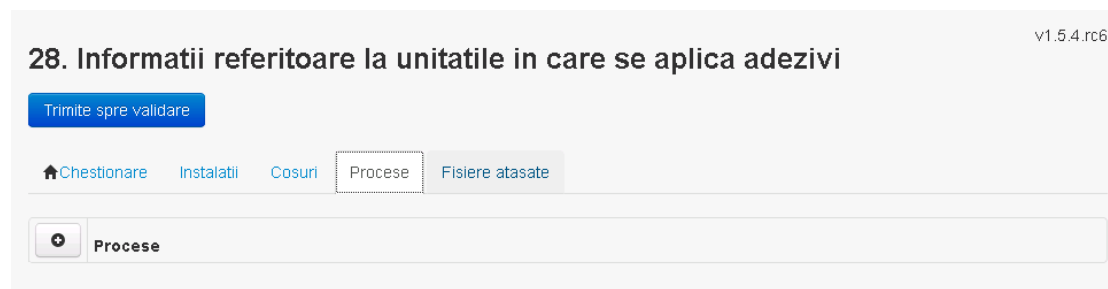
Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile, sau poate reveni in sectiunea „Cosuri” utilizand butonul „Inapoi”.

5.26.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Procese”.

5.26.3.1. Operatii :


- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces




28. Informatii referitoare la unitatile in care se aplica adezivi v1.5.4.rc6

[Trimite spre validare](#)

[Chestionare](#) [Instalatii](#) [Cosuri](#) [Procese](#) [Fisiere atasate](#)

 [Procese](#)

5.26.3.1.1.1. Adaugare proces

Utilizatorul acceseaza butonul  .
Sistemul afiseaza formularul de completat.

v1.5.4.rc6

28. Informatii referitoare la unitatile in care se aplica adezivi

Adaugare proces

Instalatie*

Cos

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Date privind consumurile anuale

Tip produs utilizat*

Cantitate utilizata* Tona

Continutul de COVnm
(% de masa)


Date privind productia anuala

Tip produs*


Cantitate produsa*

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.26.3.1.1.2. Modificare proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

28. Informatii referitoare la unitatile in care se aplica adezivi

Modificare proces

Instalatie*

Cos

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Date privind consumurile anuale

Tip produs utilizat*

Cantitate utilizata* Tona

Continutul de COVnm (% de masa)

Date privind productia anuala

Tip produs*

Cantitate produsa*

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
<input type="text" value="234"/>	<input type="text" value="234"/>	<input type="text" value="256"/>	<input type="text" value="289"/>	<input type="text" value="287"/>	<input type="text" value="234"/>
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
<input type="text" value="231"/>	<input type="text" value="256"/>	<input type="text" value="298"/>	<input type="text" value="275"/>	<input type="text" value="214"/>	<input type="text" value="265"/>

Utilizatoru

l modifica informatiile dorite si acceseaza butonul .Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.26.3.1.1.3. Stergere Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza **Sterge**, moment in care se revine in sectiunea „Procese” iar inregistrarea dispare din lista.

5.26.3.1.1.4. Vizualizare Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Procese”.

5.26.4. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate

Utilizatorul acceseaza tabul „Fisiere atasate”.



5.26.4.1. Operatii :

- Incarcare Fisier
- Modificare Fisier
- Stergere Fisier
- Descarcare Fisier

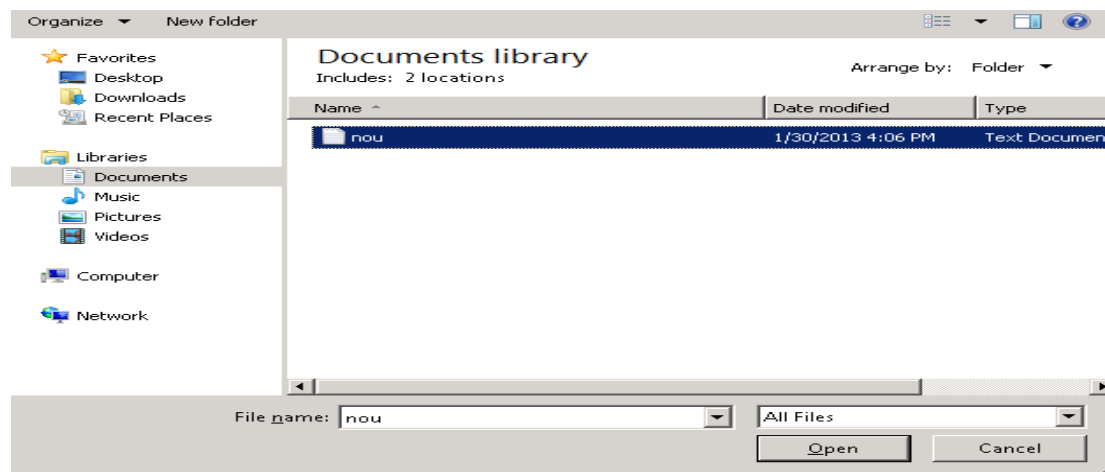
5.26.4.1.1.1. Incarcare Fisier

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza fereastra de incarcare fisier si completare descriere fisier.



Utilizatorul acceseaza „Browse...” si selecteaza fisierul pe care doreste sa il incarce de pe statia locala.



Utilizatorul acceseaza „Open”.
Se precompleteaza campul „Upload”.

Utilizatorul completeaza descrierea fisierului si acceseaza **Salveaza**.
Daca nu se doreste salvarea fisierului,ci revenirea in sectiunea „Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.26.4.1.1.2. Modificare Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi modificat.
Sistemul afiseaza denumirea fisierului ,descrierea acestuia si optiunea de upload.



Utilizatorul acceseaza “Browse..” si schimba fisierul existent cu altul sau poate modifica descrierea fisierului existent.

Utilizatorul acceseaza butonul **Salveaza**. Fisierul se salveaza si se revine in sectiunea “Fisiere atasate”.
Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea “Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.26.4.1.1.3. Stergere Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi sters.
Sistemul afiseaza denumirea fisierului, descrierea acestuia si optiunea de upload.

Utilizatorul acceseaza **Sterge**, moment in care se revine in sectiunea „Fisiere atasate” iar inregistrare dispare din lista.

5.26.4.1.1.4. Descarcare fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi vizualizat.
Utilizatorul acceseaza denumirea Fisierului din lista.

5.26.5. Zona Publica – Trimitere spre validare

In urma completarii tuturor informatiilor relevante despre Instalatii, Cosuri, Procese, Vehicule, Rezervoare si Fisiere atasate se poate trimite chestionarul spre validare catre responsabilul APM.

Nota! Dupa completarea tuturor sectiunilor „Instalatii”, ”Cosuri” etc informatiile raman salvate, chestionarul apare in lista in starea „Draft” si pot fi vizualizate la o noua accesare a acestuia, din meniul „Chestionare”.

Nota! Dupa ce chestionarul a fost trimis spre validare, in lista de chestionare el va aparea cu starea „Trimis spre validare”, iar asupra acestuia nu se mai pot aduce modificari sau corectii.

Utilizatorul acceseaza butonul [Trimite spre validare](#) .

Urmatoarele campuri trebuiesc completate corect pentru inregistrarea cu succes a unui chestionar:

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
Instalatii	Denumire instalatie	Se completeaza denumirea instalatiei utilizate	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod IPPC	Se completeaza codul IPPC	Da	Alfanumeric	v.4.0
	LCP	Se completeaza daca are sau nu LCP	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod COV	Se completeaza codul COV	Da	Alfanumeric	v.4.0
	SEVESO	Se completeaza daca are sau nu SEVESO	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Emisia totala de COVnm pe unitate/instalatie (kg/an) (E)	Se completeaza emisia totala	Nu	Numeric	v.4.0
	Emisia fugitiva de COVnm asociata (kg/an) (F)	Se completeaza emisia fugitiva	Nu	Numeric	v.4.0
	Cantitatea de COVnm retinuta sau distrusa cu sistemele de control (kg/an) (O7)	Se completeaza cantitatea COV	Nu	Numeric	v.4.0
	Cantitatea de solvent regasita in produs (kg/an) (O5)	Se completeaza cantitatea de solvent.	Nu	Numeric	v.4.0
	Emisia de COVnm in gazele reziduale (kg/an) (O1)	Se completeaza emisia de COV	Nu	Numeric	v.4.0
Cos	Denumire cos	Se completeaza denumire cosului utilizat.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 X(E) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 Y(N) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Inaltime de la baza solului la varful cosului (Metru)	Se completeaza cu inaltimea de la baza solului la varful cosului.	Da	Numeric	v.4.0
	Diametru (Metru)	Se completeaza cu diametrul cosului.	Da	Numeric	v.4.0
	Temperatura gaze (Grade celsius)	Se completeaza cu teperatura gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Viteza gaze (Metru/Secunda)	Se completeaza cu viteza gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Debit gaze (Normal metru 3/ora)	Se completeaza cu debitul gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Debit gaze (Metri cub/ora)	Se completeaza cu debitul gazelor.	Nu	Numeric	v.4.0
	Instalatii deservite	Se alege instalatia careia ii corespunde cosul	Da	Alfanumeric	v4.0
	Sisteme de reducere emisii	Se completeaza cu denumirea, poluantul, eficienta si concentratia garantata de furnizor pentru sistemul de reducere emisii.	Nu	Alfanumeric	v4.0
Procese	Instalatie	Se alege instalatia pentru care se adauga procesul.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cos	Se alege cosul pentru care se adauga procesul.	Nu	Alfanumeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
	Denumire	Se completeaza denumirea procesului.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Tip produs utilizat	Se alege tipul de produs.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cantitate utilizata (Tona)	Se introduce numarul de tone consumate anual.	Da	Numeric	v.4.0
	Continutul de COVnm(% de masa)	Se completeaza continutul COV.	Da	Numeric	v.4.0
	Tip Produs	Se alege tip produs.	Da	Alfanumeric	v4.0
	Cantitate Produsa	Se completeaza cantitatea produsa.	Da	Alfanumeric	v4.0
	Durata (ore)	Se introduce numarul de ore de functionare pentru fiecare luna a anului	Da	Numeric	v4.0

5.27. Chestionarul “29. Informatii referitoare la activitatile de degresare cu solventi”

Observatii!

Informații referitoare la activitățile de degresare cu solvenți cu consumuri mai mari de 1 t/an.

Notă:

Consumul anual se referă la cantitatea consimțită în mod real (adaos pe parcursul anului pentru care se realizează inventarul).

Consumul total va corespunde valorii I1 din bilanțul de COV exprimată în kg/an.

Emisia totală de COVnm pe unitate (kg/an) reprezintă valoarea E din bilanțul de COV exprimată în kg/an.

Emisia fugitivă de COVnm (kg/an) reprezintă valoarea F din bilanțul de COV exprimată în kg/an.

Cantitatea de solvenți organici din deșeurile colectate (kg COVnm/an) reprezintă valoarea O6 din bilanțul de COV.

Cantitatea de COVnm reținută sau distrusă cu sistemele de control (kg/an) reprezintă valoarea O5 din bilanțul de COV exprimată în kg/an.

Emisia de COVnm în gazele reziduale (kg/an) reprezintă valoarea O1, egală cu I1-O6-F-O5, din bilanțul de COV exprimată în kg/an.

5.27.1. Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii

Utilizatorul acceseaza sectiunea „Instalatii”.

v1.5.4.rc6

29. Informatii referitoare la activitatile de degresare cu solventi

🏠 Chestionare
Instalatii
Cosuri
Procese consumatori mici
Procese consumatori mari
Fisiere atasate

5.27.1.1. Operatii :

- Adaugare instalatie

- Modificare instalatie
- Stergere instalatie
- Vizualizare instalatie

5.27.1.1.1.1. Adaugare instalatie

Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza formularul de completat. Utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Adaugare Instalatie”.

v1.5.4.rc6

29. Informatii referitoare la activitatile de degresare cu solventi

Adaugare instalatie

Denumire instalatie*

Cod IPPC*

LCP*

Cod COV*

SEVESO*

Date privind emisiile de COVnm cumulate la nivel de unitate/instalatie, cf. Bilant anual COV

Emisia totala de COVnm pe unitate/instalatie (kg/an) (E)


Emisia fugitiva de COVnm asociata (kg/an) (F)


Cantitatea de solventi organici din deseurile colectate (kg/an) (O6)

Cantitatea de solvent regasita in produs (kg/an) (O5)

Emisia de COVnm in gazele reziduale (kg/an) (O1)

In sectiunea „Adugare instalatie” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei si selecteaza din lista predefinita codul IPPC, LCP, COV, SEVESO.

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul  Instalatia se salveaza si se revine in sectiunea „instalatii”.

Daca nu se doreste salvarea instalatiei,ci revenirea in lista acestora, utilizatorul acceseaza butonul .

5.27.1.1.1.2. Modificare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi modificata. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

29. Informatii referitoare la activitatile de degresare cu solventi

Modificare instalatie

Denumire instalatie*	<input type="text" value="instalatie degresare solventi"/>
Cod IPPC*	<input type="text" value="2.2 - Fonta sau ot."/>
LCP*	<input type="text" value="DA"/>
Cod COV*	<input type="text" value="10b - Acoperirea s."/>
SEVESO*	<input type="text" value="NU"/>

Date privind emisiile de COVnm cumulate la nivel de unitate/instalatie, cf. Bilant anual COV

Emisia totala de COVnm pe unitate/instalatie (kg/an) (E)	<input type="text" value="1500"/>
Emisia fugitiva de COVnm asociata (kg/an) (F)	<input type="text" value="145"/>
Cantitatea de solventi organici din deseurile colectate (kg/an) (O6)	<input type="text" value="87"/>
Cantitatea de solvent regasita in produs (kg/an) (O5)	<input type="text" value="45"/>
Emisia de COVnm in gazele reziduale (kg/an) (O1)	<input type="text" value="68"/>

In sectiunea „Modificare instalatie” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei.


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Instalatia se salveaza si se revine in sectiunea „Instalatii”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Instalatii”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.27.1.1.1.3. Stergere instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi stearsa.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse si se revine in sectiunea „Instalatii”, iar inregistrarea dispare din lista.

Dupa stergerea unei instalatii operatorul economic poate reveni si adauga o instalatie noua.

5.27.1.1.4. Vizualizare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi vizualizata.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

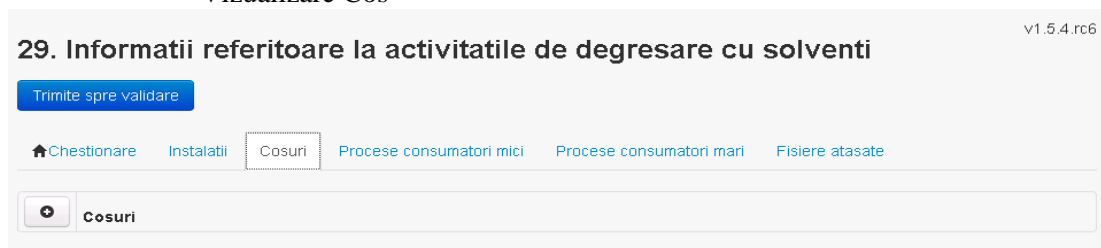
Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Instalatii”.

5.27.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Cosuri”.

5.27.2.1. Operatii :


- Adaugare Cos
- Modificare Cos
- Stergere Cos
- Vizualizare Cos



29. Informatii referitoare la activitatile de degresare cu solventi v1.5.4.rc6

[Trimite spre validare](#)

[Chestonare](#)
[Instalatii](#)
[Cosuri](#)
[Procese consumatori mici](#)
[Procese consumatori mari](#)
[Fisiere atasate](#)

 **Cosuri**

5.27.2.1.1.1. Adaugare cos

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat:



29. Informatii referitoare la activitatile de degresare cu solventi v1.5.4.rc6

Adaugare cos

Denumire cos*

Coordonata stereo 70 X(E) (m)* 

Coordonata stereo 70 Y(N) (m)*

Inaltime de la baza solului la varful cosului (m)*


Diametru (m)*

Viteza gaze (m/s)


Debit efluent gazos (m3/h)

Instalatii deservite*

 **Instalatie**



Sisteme de reducere emisii

 Denumire	Poluant	Eficienta (%)	Concentratie garantata furnizor (%)
 <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

[Salveaza](#) [Inapoi](#)

In sectiunea „Adugare cos” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul cosului utilizat.

In sectiunea „Instalatie” operatorul economic poate adauga instalatia deservita de cos utilizand butonul



In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate adauga sistemele de emisii folosite utilizand butonul



Utilizatorul completeaza campurile relevante si apoi utilizatorul acceseaza butonul [Salveaza](#)

Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.

Daca nu se doreste salvarea cosului ,ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul



5.27.2.1.1.2. Modificare cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

29. Informatii referitoare la activitatile de degresare cu solventi

Modificare cos

Denumire cos*

Coordonata stereo 70 X(E) (m)* [Harta](#)

Coordonata stereo 70 Y(N) (m)*

Inaltime de la baza solului la varful cosului (m)*

Diametru (m)*

Viteza gaze (m/s)

Debit efluent gazos (m3/h)

Instalatii deservite*

[+](#) Instalatie

[+](#) instalatie degresare solventi

Sisteme de reducere emisii


+	Denumire	Poluant	Eficienta (%)	Concentratie garantata furnizor (%)
+	Reductor compus solvent	Fluoranthene	<input type="text" value="28"/>	<input type="text" value="28"/>


public/2/486764/64/11907/cos/555209 [Salveaza](#) [Sterge](#) [Inapoi](#)

In sectiunea „Modificare cos” operatorul economic actualizeaza informatiile relevante cu privire la specificul cosului utilizat.

In sectiunea „Instalatie” operatorul economic poate actualiza instalatia deservita de cos.

In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate actualiza sistemele de emisii folosite.


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.


Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul .


5.27.2.1.1.3. Stergere cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

In sectiunea „Instalatie” operatorul economic poate sterge instalatia deservita de cos utilizand butonul .

In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate sterge sistemele de emisii folosite cu ajutorul butonului aferent .

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Cosuri”, iar inregistrarea dispare din lista.

5.27.2.1.1.4. Vizualizare cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile, sau poate reveni in sectiunea „Cosuri” utilizand butonul „Inapoi”.

5.27.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese consumatori mici

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Procese consumatori mici”.

5.27.3.1. Operatii :

- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces




29. Informatii referitoare la activitatile de degresare cu solventi v1.5.4.rc6

[Trimite spre validare](#)

[Chestionare](#) [Instalatii](#) [Cosuri](#) [Procese consumatori mici](#) [Procese consumatori mari](#) [Fisiere atasate](#)

 [Procese consumatori mici](#)

5.27.3.1.1.1. Adaugare proces

Utilizatorul acceseaza butonul  .
Sistemul afiseaza formularul de completat.

v1.5.4.rc6

29. Informatii referitoare la activitatile de degresare cu solventi

Adaugare proces mici consumatori

Instalatie*

Cos

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Tip degresare


Tip echipament*

Consum de solvent


Tip solvent utilizat*

Consum anual de solvent* Tona

Cantitatea de deseuri colectate din echipamentul de degresare (kg/an)

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese consumatori mici”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea „Procese consumatori mici”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.27.3.1.1.2. Modificare proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

29. Informatii referitoare la activitatile de degresare cu solventi

Modificare proces mici consumatori

Instalatie*

Cos

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Tip degresare

Tip echipament*

Consum de solvent

Tip solvent utilizat*

Consum anual de solvent* Tona

Cantitatea de deseuri colectate din echipamentul de degresare (kg/an)

Utilizatoru

I modifica informatiile dorite si acceseaza butonul .Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese consumatori mici”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Procese consumatori mici”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.27.3.1.1.3. Stergere Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Procese consumatori mici” iar inregistrarea dispare din lista.

5.27.3.1.1.4. Vizualizare Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Procese consumatori mici”.

5.27.4. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese consumatori mari
Utilizatorul acceseaza tab-ul „Procese consumatori mari”.

5.27.4.1. Operatii :

- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces

v1.5.4.rc6


29. Informatii referitoare la activitatile de degresare cu solventi

Trimite spre validare

[🏠 Chestionare](#)
 [Instalatii](#)
 [Cosuri](#)
 [Procese consumatori mici](#)
 Procese consumatori mari
 [Fisiere atasate](#)

🔄 **Procese consumatori mari**

5.27.4.1.1.1. Adaugare proces

Utilizatorul acceseaza butonul  .
Sistemul afiseaza formularul de completat.

v1.5.4.rc6

29. Informatii referitoare la activitatile de degresare cu solventi

Adaugare proces mari consumatori

Instalatie*

Cos

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Tip echipament*

Regim de lucru

Cicluri spalare / zi

Zile / saptamana

Saptamani / an

Consum de solvent

Tip solvent utilizat*

Consum anual de solvent* Tona

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
<input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>	<input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>	<input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>	<input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>	<input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>	<input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
<input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>	<input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>	<input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>	<input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>	<input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>	<input style="width: 30px; height: 20px;" type="text"/>

Salveaza

Inapoi

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul **Salveaza**, pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese consumatori mari”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea „Procese consumatori mari”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.27.4.1.1.2. Modificare proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

29. Informatii referitoare la activitatile de degresare cu solventi

Modificare proces mari consumatori

Instalatie*

Cos

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Tip echipament*

Regim de lucru

Cicluri spalare / zi

Zile / saptamana

Saptamani / an

Consum de solvent

Tip solvent utilizat*

Consum anual de solvent* Tona

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
354	321	369	357	317	397
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
319	325	365	358	359	351

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul **Salveaza**.Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese consumatori mari”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Procese consumatori mari”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.27.4.1.1.3. Stergere Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters.
Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza **Sterge**, moment in care se revine in sectiunea „Procese consumatori mari” iar inregistrarea dispare din lista.

5.27.4.1.1.4. Vizualizare Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat.
Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Procese consumatori mari”.

5.27.5. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate

Utilizatorul acceseaza tabul „Fisiere atasate”.



The screenshot shows a web interface for '29. Informatii referitoare la activitatile de degresare cu solventi'. At the top right, it says 'v1.5.4.rc6'. Below the title is a blue button 'Trimite spre validare'. There are several tabs: 'Chestionare', 'Instalati', 'Cosuri', 'Procese consumatori mici', 'Procese consumatori mari', and 'Fisiere atasate'. The 'Fisiere atasate' tab is active. Below the tabs is a table with two columns: 'Fisiere atasate' and 'Descriere'.

5.27.5.1. Operatii :

- Incarcare Fisier
- Modificare Fisier
- Stergere Fisier
- Descarcare Fisier

5.27.5.1.1.1. Incarcare Fisier

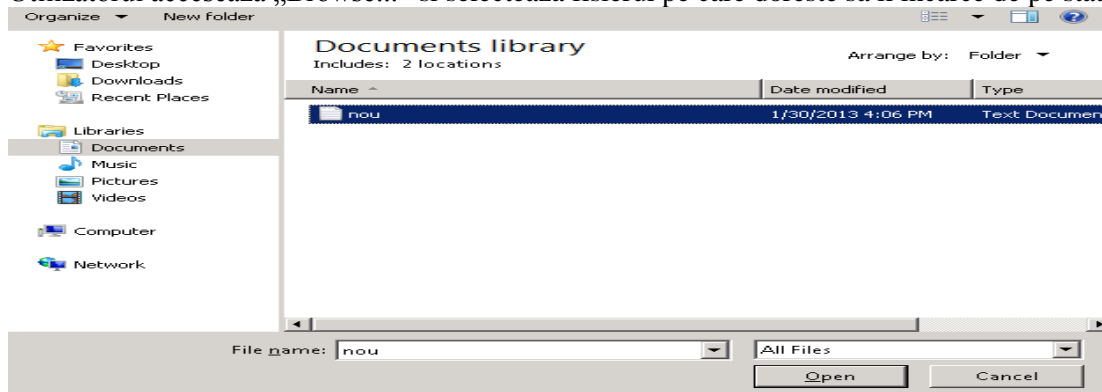
Utilizatorul acceseaza butonul **+**.

Sistemul afiseaza fereastra de incarcare fisier si completare descriere fisier.



The screenshot shows a dialog box titled '29. Informatii referitoare la activitatile de degresare cu solventi' with 'v1.5.4.rc6' in the top right. The main heading is 'Adaugare fisier'. There is an 'Upload' section with a 'Browse...' button and the text 'No file selected.'. Below that is a 'Descriere' field with a text input area. At the bottom, there are two buttons: 'Salveaza' and 'Inapoi'.

Utilizatorul acceseaza „Browse...” si selecteaza fisierul pe care doreste sa il incarce de pe statia locala.




Utilizatorul acceseaza „Open”.
Se precompleteaza campul „Upload”.

Utilizatorul completeaza descrierea fisierului si acceseaza **Salveaza**.

Daca nu se doreste salvarea fisierului,ci revenirea in sectiunea „Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.27.5.1.1.2. Modificare Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi modificat.
Sistemul afiseaza denumirea fisierului ,descrierea acestuia si optiunea de upload.



Utilizatorul acceseaza “Browse..” si schimba fisierul existent cu altul sau poate modifica descrierea fisierului existent.

Utilizatorul acceseaza butonul **Salveaza**. Fisierul se salveaza si se revine in sectiunea “Fisiere atasate”.
Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea “Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.27.5.1.1.3. Stergere Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi sters.
Sistemul afiseaza denumirea fisierului, descrierea acestuia si optiunea de upload.

Utilizatorul acceseaza **Sterge**, moment in care se revine in sectiunea „Fisiere atasate” iar inregistrare dispare din lista.

5.27.5.1.1.4. Descarcare fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi vizualizat.

Utilizatorul acceseaza denumirea Fisierului din lista.

5.27.6. Zona Publica – Trimitere spre validare

In urma completarii tuturor informatiilor relevante despre Instalatii, Cosuri, Procese, Vehicule, Rezervoare si Fisiere atasate se poate trimite chestionarul spre validare catre responsabilul APM.

Nota! Dupa completarea tuturor sectiunilor „Instalatii”, ”Cosuri” etc informatiile raman salvate, chestionarul apare in lista in starea „Draft” si pot fi vizualizate la o noua accesare a acestuia, din meniul „Chestionare”.

Nota! Dupa ce chestionarul a fost trimis spre validare, in lista de chestionare el va aparea cu starea „Trimis spre validare”, iar asupra acestuia nu se mai pot aduce modificari sau corectii.

Utilizatorul acceseaza butonul [Trimite spre validare](#).

Urmatoarele campuri trebuiesc completate corect pentru inregistrarea cu succes a unui chestionar:

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
Instalatii	Denumire instalatie	Se completeaza denumirea instalatiei utilizate	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod IPPC	Se completeaza codul IPPC	Da	Alfanumeric	v.4.0
	LCP	Se completeaza daca are sau nu LCP	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod COV	Se completeaza codul COV	Da	Alfanumeric	v.4.0
	SEVESO	Se completeaza daca are sau nu SEVESO	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Emisia totala de COVnm pe unitate/instalatie (kg/an) (E)	Se completeaza emisia totala	Nu	Numeric	v.4.0
	Emisia fugitiva de COVnm asociata (kg/an) (F)	Se completeaza emisia fugitiva	Nu	Numeric	v.4.0
	Cantitatea de COVnm retinuta sau distrusa cu sistemele de control (kg/an) (O7)	Se completeaza cantitatea COV	Nu	Numeric	v.4.0
	Cantitatea de solvent regasita in produs (kg/an) (O5)	Se completeaza cantitatea de solvent.	Nu	Numeric	v.4.0
	Emisia de COVnm in gazele reziduale (kg/an) (O1)	Se completeaza emisia de COV	Nu	Numeric	v.4.0
Cos	Denumire cos	Se completeaza denumire cosului utilizat.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 X(E) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 Y(N) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Inaltime de la baza solului la varful cosului (Metru)	Se completeaza cu inaltimea de la baza solului la varful cosului.	Da	Numeric	v.4.0
	Diametru (Metru)	Se completeaza cu diametrul cosului.	Da	Numeric	v.4.0
	Viteza gaze (Metru/Secunda)	Se completeaza cu viteza gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Debit efluent gazos (Normal metru 3/ora)	Se completeaza cu debitul gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Instalatii deservite	Se alege instalatia careia ii corespunde cosul	Da	Alfanumeric	v4.0
	Sisteme de reducere emisii	Se completeaza cu denumirea, poluantul, eficienta si concentratia garantata de furnizor pentru sistemul de reducere emisii.	Nu	Alfanumeric	v4.0
Procese consumatori mici	Instalatie	Se alege instalatia pentru care se adauga procesul.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cos	Se alege cosul pentru care se adauga procesul.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Denumire	Se completeaza denumirea procesului.	Da	Alfanumeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Tip solvent utilizat	Se alege tipul de solvent.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Consum anual de solvent.	Se introduce numarul de tone consumate anual.	Da	Numeric	v.4.0
	Cantitatea de deseuri colectate din echipamentul de degresare (kg/an)	Se completeaza continutul COV.	Da	Numeric	v.4.0
Produce consumatori mari	Instalatie	Se alege instalatia pentru care se adauga procesul.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cos	Se alege cosul pentru care se adauga procesul.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Denumire	Se completeaza denumirea procesului.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Tip echipament.	Se alege tipul echipamentului.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cicluri spalare / zi	Se completeaza ciclurile de spalare.	Nu	Numeric	v.4.0
	Zile / saptamana	Se completeaza zilele.	Nu	Numeric	v.4.0
	Saptamani / an	Se completeaza saptamanile	Nu	Numeric	v.4.0
	Tip solvent utilizat	Se alege tipul de solvent.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Consum anual de solvent.	Se introduce numarul de tone consumate anual.	Da	Numeric	v.4.0
	Durata (ore)	Se introduce numarul de ore de functionare pentru fiecare luna a anului	Da	Numeric	v4.0

5.28. Chestionarul "30. Informatii referitoare la unitatile de curatare chimica uscata"

Observatii!

Notă:

Consumul anual se referă la cantitatea consumată în mod real în anul pentru care se realizează inventarul. Consumul total va corespunde valorii I1 din bilanțul de COV exprimată în kg/an.

Emisia totală de COVnm (kg/an) reprezintă valoarea E din bilanțul de COV exprimată în kg/an.

Emisia fugitivă de COVnm (kg/an) reprezintă valoarea F din bilanțul de COV exprimată în kg/an.

Cantitatea de solvenți organici din deșeurile colectate (kg COVnm/an) reprezintă valoarea O6 din bilanțul de COV.

Cantitatea de COVnm reținută sau distrusă cu sistemele de control (kg/an) reprezintă valoarea O5 din bilanțul de COV exprimată în kg/an.

Emisia de COVnm în gazele reziduale (kg/an) reprezintă valoarea O1, egală cu I1-O6-F-05, din bilanțul de COV exprimată în kg/an.

5.28.1. Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii

Utilizatorul acceseaza sectiunea „Instalatii”.



30. Informatii referitoare la unitatile de curatare chimica uscata v1.5.4.rc6

[Chestionare](#)
[Instalatii](#)
[Cosuri](#)
[Procese](#)
[Fisiere atasate](#)

Instalatii

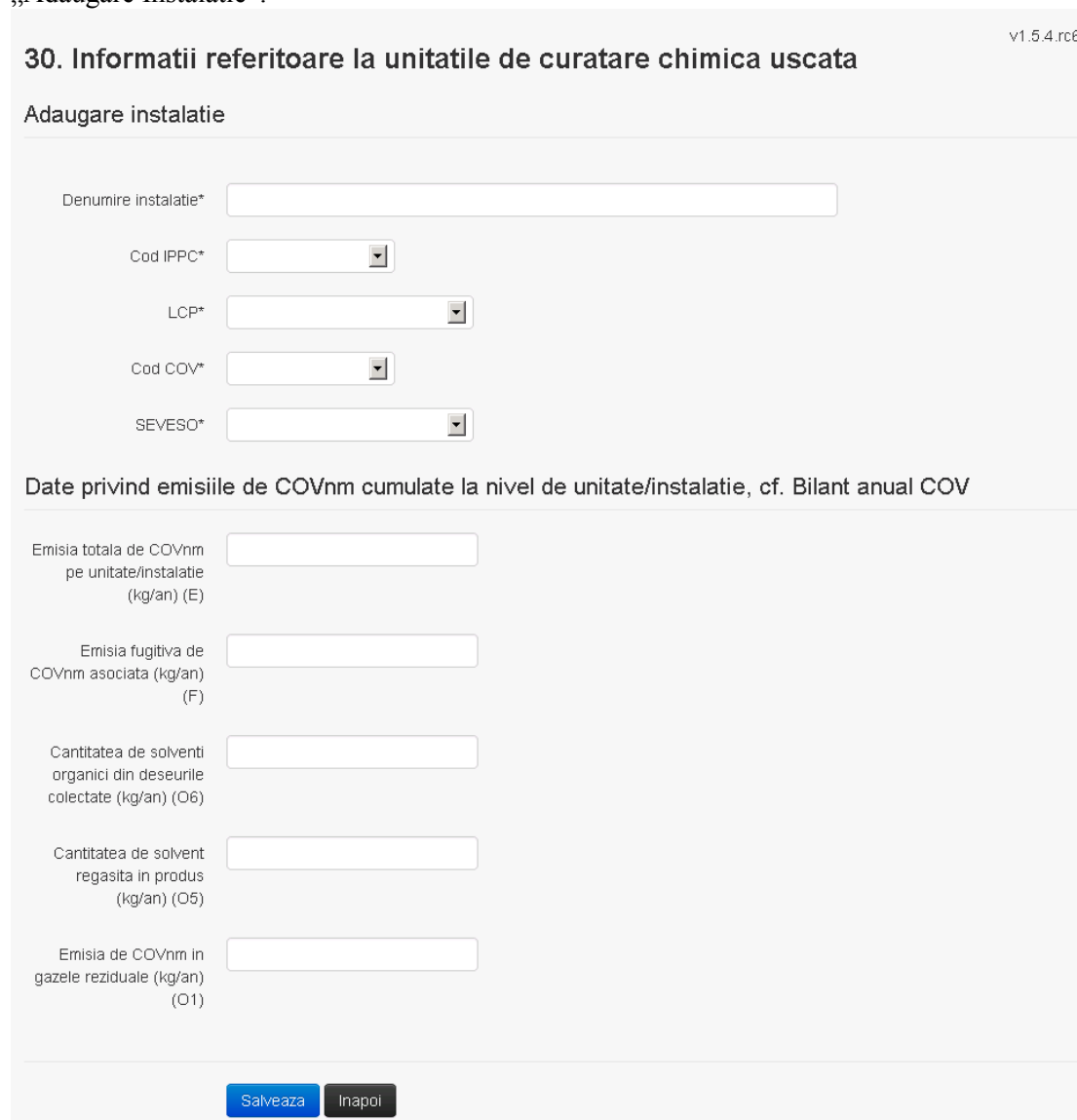
5.28.1.1. Operatii :

- Adaugare instalatie
- Modificare instalatie
- Stergere instalatie
- Vizualizare instalatie

5.28.1.1.1 Adaugare instalatie

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat. Utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Adaugare Instalatie”.



30. Informatii referitoare la unitatile de curatare chimica uscata v1.5.4.rc6

Adaugare instalatie

Denumire instalatie*

Cod IPPC*

LCP*

Cod COV*

SEVESO*

Date privind emisiile de COVnm cumulate la nivel de unitate/instalatie, cf. Bilant anual COV

Emisia totala de COVnm pe unitate/instalatie (kg/an) (E)

Emisia fugitiva de COVnm asociata (kg/an) (F)

Cantitatea de solventi organici din deseurile colectate (kg/an) (O6)

Cantitatea de solvent regasita in produs (kg/an) (O5)

Emisia de COVnm in gazele reziduale (kg/an) (O1)

In sectiunea „Adugare instalatie” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei si selecteaza din lista predefinita codul IPPC, LCP, COV, SEVESO.

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul **Salveaza**. Instalatia se salveaza si se revine in sectiunea „instalatii”.

Daca nu se doreste salvarea instalatiei,ci revenirea in lista acestora, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.28.1.1.2 Modificare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi modificata.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

30. Informatii referitoare la unitatile de curatare chimica uscata

Modificare instalatie

Denumire instalatie*	<input type="text" value="unitate curatare chimica uscata"/>
Cod IPPC*	<input type="text" value="1.4 - Instalatii de g"/>
LCP*	<input type="text" value="DA"/>
Cod COV*	<input type="text" value="13a - Acoperirea p"/>
SEVESO*	<input type="text" value="DA"/>

Date privind emisiile de COVnm cumulate la nivel de unitate/instalatie, cf. Bilant anual COV

Emisia totala de COVnm pe unitate/instalatie (kg/an) (E)	<input type="text" value="50"/>
Emisia fugitiva de COVnm asociata (kg/an) (F)	<input type="text" value="12"/>
Cantitatea de solventi organici din deseurile colectate (kg/an) (O6)	<input type="text" value="6"/>
Cantitatea de solvent regasita in produs (kg/an) (O5)	<input type="text" value="3"/>
Emisia de COVnm in gazele reziduale (kg/an) (O1)	<input type="text" value="4"/>


Salveaza **Sterge** **Inapoi**

In sectiunea „Modificare instalatie” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei.

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul **Salveaza**. Instalatia se salveaza si se revine in sectiunea „Instalatii”.Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Instalatii”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.28.1.1.3 Stergere instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi stearsa. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse si se revine in sectiunea „Instalatii”, iar inregistrarea dispare din lista. Dupa stergerea unei instalatii operatorul economic poate reveni si adauga o instalatie noua.

5.28.1.1.4 Vizualizare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi vizualizata. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

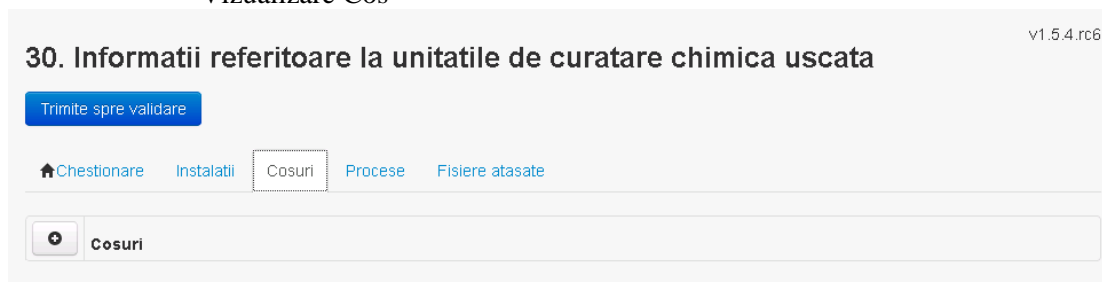
Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Instalatii”.

5.28.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Cosuri”.

5.28.2.1. Operatii :

- Adaugare Cos
- Modificare Cos
- Stergere Cos
- Vizualizare Cos



30. Informatii referitoare la unitatile de curatare chimica uscata v1.5.4.rc6

Trimite spre validare

🏠 Chestionare Instalatii **Cosuri** Procese Fisiere atasate

+ Cosuri

5.28.2.1.1 Adaugare cos

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat:

30. Informatii referitoare la unitatile de curatare chimica uscata

Adaugare cos

Denumire cos*

Coordonata stereo 70
X(E) (m)*

Coordonata stereo 70
Y(N) (m)*

Inaltime de la baza
solului la varful cosului
(m)*

Diametru (m)*

Viteza gaze (m/s)

Debit efluent gazos
(m³/h)

Instalatii deservite*

+	Instalatie
+	<input type="text"/>

Sisteme de reducere emisii

+	Denumire	Poluant	Eficienta (%)	Concentratie garantata furnizor (%)
+	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

In sectiunea „Adugare cos” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul cosului utilizat.

In sectiunea „Instalatie” operatorul economic poate adauga instalatia deservita de cos utilizand butonul



In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate adauga sistemele de emisii folosite utilizand butonul



Utilizatorul completeaza campurile relevante si apoi utilizatorul acceseaza butonul

Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.

Daca nu se doreste salvarea cosului ,ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul



5.28.2.1.2 Modificare cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

30. Informatii referitoare la unitatile de curatare chimica uscata

Modificare cos

Denumire cos*

Coordonata stereo 70 X(E) (m)* [Harta](#)

Coordonata stereo 70 Y(N) (m)*

Inaltime de la baza solului la varful cosului (m)*

Diametru (m)*

Viteza gaze (m/s)

Debit efluent gazos (m3/h)

Instalatii deservite*

+	Instalatie
+	unitate curatare chimica uscata

Sisteme de reducere emisii

+	Denumire	Poluant	Eficienta (%)	Concentratie garantata furnizor (%)
+	evacuare compus gazos	Benzo(k)fluoranthene	13	8

In sectiunea „Modificare cos” operatorul economic actualizeaza informatiile relevante cu privire la specificul cosului utilizat.

In sectiunea „Instalatie” operatorul economic poate actualiza instalatia deservita de cos.

In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate actualiza sistemele de emisii folosite.


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.


Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul .


5.28.2.1.3 Stergere cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

In sectiunea „Instalatie” operatorul economic poate sterge instalatia deservita de cos utilizand butonul .

In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate sterge sistemele de emisii folosite cu ajutorul butonului aferent .

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Cosuri”, iar inregistrarea dispare din lista.

5.28.2.1.4 Vizualizare cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi vizualizat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

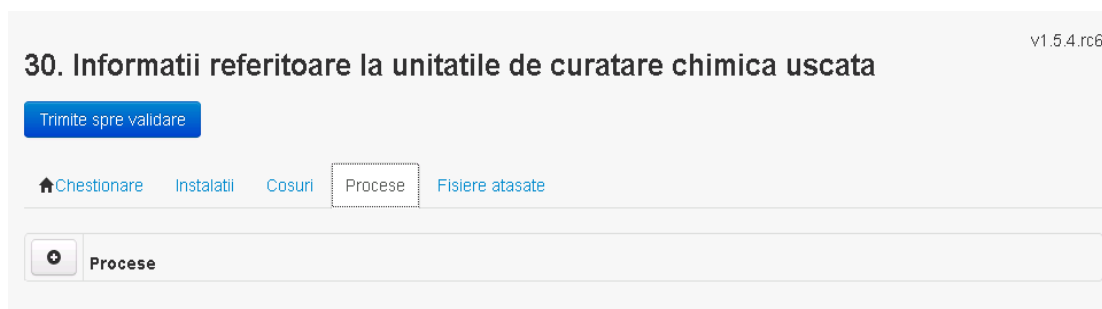
Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile, sau poate reveni in sectiunea „Cosuri” utilizand butonul „Inapoi”.

5.28.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese


Utilizatorul acceseaza tab-ul „Procese”.

5.28.3.1. Operatii :

- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces



5.28.3.1.1 Adaugare proces

Utilizatorul acceseaza butonul . Sistemul afiseaza formularul de completat.

v1.5.4.rc6

30. Informatii referitoare la unitatile de curatare chimica uscata

Adaugare proces

Instalatie*

Cos

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Tip echipament*

Capacitate incarcare (kg textile / ciclu de spalare)

Regim de lucru

Cicluri spalare / zi

Zile / saptamana

Saptamani / an

Consum de solvent

Tip solvent utilizat*

Consum anual de solvent* Tona

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.28.3.1.2 *Modificare proces*

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

30. Informatii referitoare la unitatile de curatare chimica uscata

Modificare proces

Instalatie*	<input type="text" value="unitate curatare chimica us"/>
Cos	<input type="text" value="cos evacuare"/>
Denumire*	<input type="text" value="proces de curatare chimica uscata"/>
Cod NFR*	<input type="text" value="1.A.2.c Arderi în industrii de fabricare si constructii- Industria chimica"/>
Cod SNAP	<input type="text" value="03 01 06 - Other stationary equipments (n)"/>
Tip echipament*	<input type="text" value="Altul"/> <input type="text" value="compactor"/>
Capacitate incarcare (kg textile / ciclu de spalare)	<input type="text" value="50"/>

Regim de lucru

Cicluri spalare / zi	<input type="text" value="8"/>
Zile / saptamana	<input type="text" value="5"/>
Saptamani / an	<input type="text" value="40"/>

Consum de solvent

Tip solvent utilizat*	<input type="text" value="Percloretilena"/>
Consum anual de solvent*	<input type="text" value="1"/> Tona

Utilizatoru

l modifica informatiile dorite si acceseaza butonul .Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.28.3.1.3 Stergere Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Procese” iar inregistrarea dispare din lista.

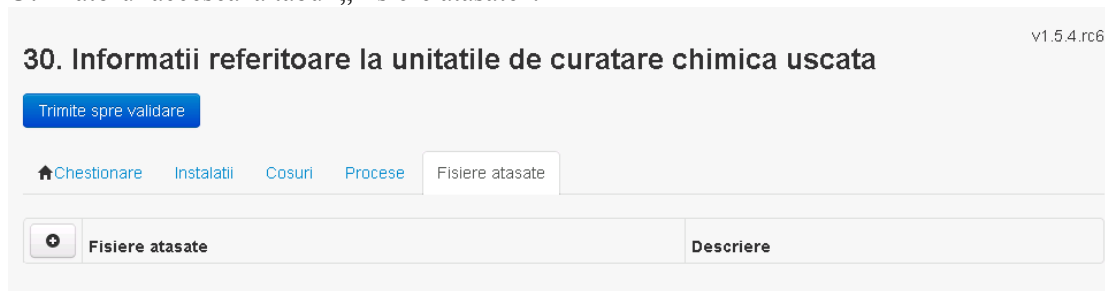
5.28.3.1.4 Vizualizare Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Procese”.

5.28.4. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate

Utilizatorul acceseaza tabul „Fisiere atasate”.




The screenshot shows a web application interface. At the top right, the version number 'v1.5.4.rc6' is displayed. The main heading is '30. Informatii referitoare la unitatile de curatare chimica uscata'. Below the heading is a blue button labeled 'Trimite spre validare'. A navigation bar contains several tabs: 'Chestionare', 'Instalatii', 'Cosuri', 'Procese', and 'Fisiere atasate', with the last one being active. Below the navigation bar is a table with two columns: 'Fisiere atasate' and 'Descriere'.

5.28.4.1. Operatii :

- Incarcare Fisier
- Modificare Fisier
- Stergere Fisier
- Descarcare Fisier

5.28.4.1.1 Incarcare Fisier

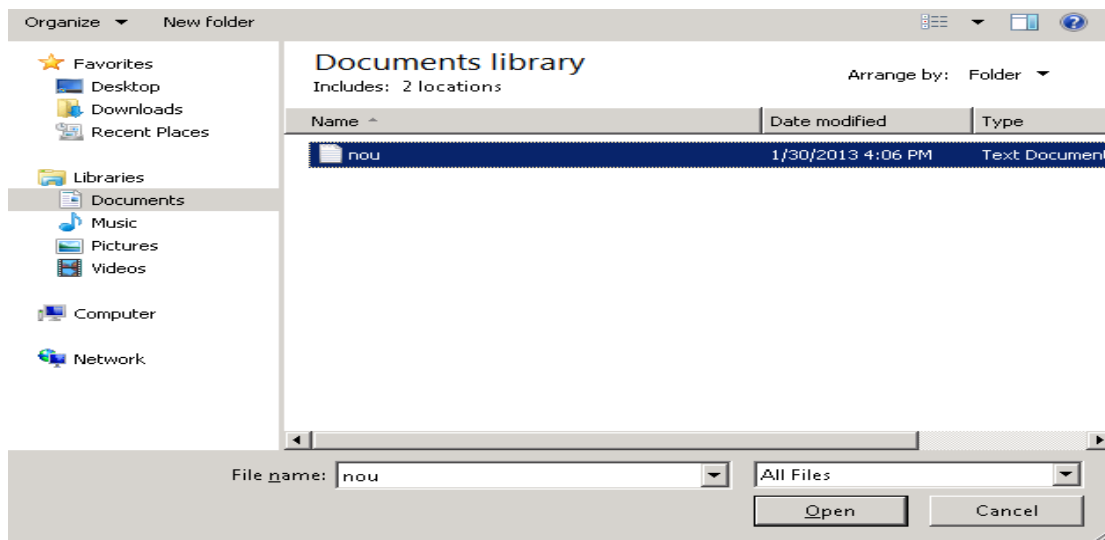
Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza fereastra de incarcare fisier si completare descriere fisier.



The screenshot shows a web application interface for file upload. The heading is '30. Informatii referitoare la unitatile de curatare chimica uscata' with version 'v1.5.4.rc6' at the top right. Below the heading is the text 'Adaugare fisier'. There is an 'Upload' section with a 'Browse...' button and the text 'No file selected.'. Below that is a 'Descriere' label and a large text input field. At the bottom, there are two buttons: 'Salveaza' and 'Inapoi'.


Utilizatorul acceseaza „Browse...” si selecteaza fisierul pe care doreste sa il incarce de pe statia locala.



Utilizatorul acceseaza „Open”.

Se precompleteaza campul „Upload”.

Utilizatorul completeaza descrierea fisierului si acceseaza .

Daca nu se doreste salvarea fisierului,ci revenirea in sectiunea „Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul .


5.28.4.1.2 Modificare Fisier


Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza denumirea fisierului ,descrierea acestuia si optiunea de upload.



Utilizatorul acceseaza “Browse..” si schimba fisierul existent cu altul sau poate modifica descrierea fisierului existent.


Utilizatorul acceseaza butonul . Fisierul se salveaza si se revine in sectiunea “Fisiere atasate”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea “Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.28.4.1.3 Stergere Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza denumirea fisierului, descrierea acestuia si optiunea de upload.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Fisiere atasate” iar inregistrare dispare din lista.

5.28.4.1.4 Descarcare fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi vizualizat.

Utilizatorul acceseaza denumirea Fisierului din lista.

5.28.5. Zona Publica – Trimitere spre validare

In urma completarii tuturor informatiilor relevante despre Instalatii, Cosuri, Procese, Vehicule, Rezervoare si Fisiere atasate se poate trimite chestionarul spre validare catre responsabilul APM.

Nota! Dupa completarea tuturor sectiunilor „Instalatii”, ”Cosuri” etc informatiile raman salvate, chestionarul apare in lista in starea „Draft” si pot fi vizualizate la o noua accesare a acestuia, din meniul „Chestionare”.

Nota! Dupa ce chestionarul a fost trimis spre validare, in lista de chestionare el va aparea cu starea „Trimis spre validare”, iar asupra acestuia nu se mai pot aduce modificari sau corectii.

Utilizatorul acceseaza butonul Trimite spre validare .

Urmatoarele campuri trebuiesc completate corect pentru inregistrarea cu succes a unui chestionar:

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
Instalatii	Denumire instalatie	Se completeaza denumirea instalatiei utilizate	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod IPPC	Se completeaza codul IPPC	Da	Alfanumeric	v.4.0
	LCP	Se completeaza codul LCP	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod COV	Se completeaza codul COV	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SEVESO	Se completeaza codul SEVESO	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Emisia totala de COVnm pe unitate/instalatie (kg/an) (E)	Se completeaza emisia totala de COVnm	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Emisia fugitiva de COVnm asociata (kg/an) (F)	Se completeaza emisia fugitiva de COVnm	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Cantitatea de solventi organici din deseurile colectate (kg/an) (O6)	Se completeaza cantitatea de solventi organici din deseuri colectate	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Cantitatea de solvent regasita in produs (kg/an) (O5)	Se completeaza cantitatea de solvent regasita in produs	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Emisia de COVnm in gazele reziduale (kg/an) (O1)	Se completeaza emisia de COVnm in gazele reziduale	Nu	Alfanumeric	v.4.0
Cos	Denumire cos	Se completeaza denumire cosului utilizat.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 X(E) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 Y(N) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Inaltime de la baza solului la varful cosului (Metru)	Se completeaza cu inaltimea de la baza solului la varful cosului.	Da	Numeric	v.4.0
	Diametru (Metru)	Se completeaza cu diametrul cosului.	Da	Numeric	v.4.0
	Temperatura gaze (Grade celsius)	Se completeaza cu temperatura gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Viteza gaze (Metru/Secunda)	Se completeaza cu viteza gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Debit efluent gazos (m3/h)	Se completeaza cu debitul efluent gazos.	Da	Numeric	v.4.0
	Instalatii deservite	Se alege instalatia careia ii corespunde cosul	Da	Alfanumeric	v4.0
	Sisteme de reducere emisii	Se completeaza cu denumirea, poluantul, eficienta si concentratia garantata de furnizor pentru sistemul de reducere emisii.	Nu	Alfanumeric	v4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
Procese	Instalatie	Se alege instalatia pentru care se adauga procesul.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cos	Se alege cosul pentru care se adauga procesul.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Denumire	Se completeaza denumirea procesului.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Tip echipament	Se alege tipul de echipament	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Capacitate incarcare (kg textile/ciclu de spalare)	Se introduce capacitatea de incarcare	Nu	Numeric	v.4.0
	Cicluri spalare/zi	Se introduce numarul de cicluri spalare pe zi	Nu	Numeric	v.4.0
	Zile/ saptamana	Se introduce numarul de zile pe saptamana din regimul de lucru	Nu	Numeric	v.4.0
	Saptamani /an	Se introduce numarul de saptamani pe an din regimul de lucru	Da	Numeric	v.4.0
	Consum anual de solvent	Se introduce consumul anual de solvent	Da	Numeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
Instalatii	Denumire instalatie	Se completeaza denumirea instalatiei utilizate	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod IPPC	Se completeaza codul IPPC	Da	Alfanumeric	v.4.0
	LCP	Se completeaza codul LCP	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod COV	Se completeaza codul COV	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SEVESO	Se completeaza codul SEVESO	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Emisia totala de COVnm pe unitate/instalatie (kg/an) (E)	Se completeaza emisia totala de COVnm	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Emisia fugitiva de COVnm asociata (kg/an) (F)	Se completeaza emisia fugitiva de COVnm	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Cantitatea de solventi organici din deseurile colectate (kg/an) (O6)	Se completeaza cantitatea de solventi organici din deseuri colectate	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Cantitatea de solvent regasita in produs (kg/an) (O5)	Se completeaza cantitatea de solvent regasita in produs	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Emisia de COVnm in gazele reziduale (kg/an) (O1)	Se completeaza emisia de COVnm in gazele reziduale	Nu	Alfanumeric	v.4.0
Cos	Denumire cos	Se completeaza denumire cosului utilizat.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 X(E) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 Y(N) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Inaltime de la baza solului la varful cosului (Metru)	Se completeaza cu inaltimea de la baza solului la varful cosului.	Da	Numeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
	Diametru (Metru)	Se completeaza cu diametrul cosului.	Da	Numeric	v.4.0
	Temperatura gaze (Grade celsius)	Se completeaza cu teperatura gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Viteza gaze (Metru/Secunda)	Se completeaza cu viteza gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Debit efluent gazos (m3/h)	Se completeaza cu debitul efluent gazos.	Da	Numeric	v.4.0
	Instalatii deservite	Se alege instalatia careia ii corespunde cosul	Da	Alfanumeric	v4.0
	Sisteme de reducere emisii	Se completeaza cu denumirea, poluantul, eficienta si concentratia garantata de furnizor pentru sistemul de reducere emisii.	Nu	Alfanumeric	v4.0
Procese	Instalatie	Se alege instalatia pentru care se adauga procesul.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cos	Se alege cosul pentru care se adauga procesul.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Denumire	Se completeaza denumirea procesului.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Tip echipament	Se alege tipul de echipament	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Capacitate incarcare (kg textile/ciclu de spalare)	Se introduce capacitatea de incarcare	Nu	Numeric	v.4.0
	Cicluri spalare/zi	Se introduce numarul de cicluri spalare pe zi	Nu	Numeric	v.4.0
	Zile/ saptamana	Se introduce numarul de zile pe saptamana din regimul de lucru	Nu	Numeric	v.4.0
	Saptamani /an	Se introduce numarul de saptamani pe an din regimul de lucru	Da	Numeric	v.4.0
	Consum anual de solvent	Se introduce consumul anual de solvent	Da	Numeric	v.4.0

5.29. Chestionarul "31. Informatii referitoare la unitatile in care se utilizeaza produse chimice (categorie cod NFR 3.C)"

Observatii!

Informații referitoare la activități de conversie a cauciucului, respectiv fabricarea anvelopelor.

Notă:

Tipurile de produse sunt reprezentate de:

- diferite produse din cauciuc - altele decât anvelopele;
- anvelope.

Dacă sunt disponibile date detaliate, "Tipul produsului" (cauciuc) se va specifica în conformitate cu rețetele prezentate în metodologia US EPA/AP-42:

<http://www.epa.gov/ttn/chief/ap42/ch04/draft/d04s12.pdf> .

În cazul în care se produc anvelope, tipurile de anvelope se vor specifica în conformitate cu metodologia NPI: Original equipment tyres, High Performance Tyres, Replacement TyresL:

<http://www.npi.gov.au/publications/emission-estimation-technique/frabber.html>

Emisia totală de COV_{nm} pe unitate (kg/an) reprezintă valoarea E din bilanțul de COV exprimată în kg/an.

Emisia fugitivă de COV_{nm} (kg/an) reprezintă valoarea F din bilanțul de COV exprimată în kg/an.

Emisia de COVnm în gazele reziduale reprezintă emisiile dirijate - valoarea O1 - din bilanțul de COV, exprimată în kg/an.

Informații referitoare la activitățile de fabricare a produselor chimice speciale (medicamente).

Emisia totală de COVnm (kg/an) reprezintă valoarea E din bilanțul de COV exprimată în kg/an.

Emisia fugitivă de COVnm (kg/an) reprezintă valoarea F din bilanțul de COV exprimată în kg/an.

Emisia de COVnm în gazele reziduale reprezintă emisiile dirijate - valoarea O1 - din bilanțul de COV, exprimată în kg/an.

Informații referitoare la activitățile de fabricare a vopselelor, cernelurilor și adezivilor.

Consumul anual se referă la cantitatea consumată în mod real. Consumul total va corespunde valorii I1 din bilanțul de COV exprimată în kg/an.

Emisia totală de COVnm (kg/an) reprezintă valoarea E din bilanțul de COV exprimată în kg/an.

Emisia fugitivă de COVnm (kg/an) reprezintă valoarea F din bilanțul de COV exprimată în kg/an.

Cantitatea de solvenți organici din deșeurile colectate (kg COVnm/an) reprezintă valoarea O6 din bilanțul de COV.

Cantitatea de COVnm regăsită în produs (kg/an) reprezintă valoarea O7 din bilanțul de COV exprimată în kg/an.


Cantitatea de COVnm recuperată și utilizată în alte scopuri (kg/an) reprezintă valoarea O8 din bilanțul de COV exprimată în kg/an.

Suma cantităților de COVnm reținute sau distruse cu sistemele de control reprezintă valoarea O5 din bilanțul de COV exprimată în kg/an.

Suma emisiilor dirijate O1 va fi egală cu I1-O5-O6-O7-O8.

5.29.1. Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii

Utilizatorul acceseaza sectiunea „Instalatii”.



v1.5.4.rc6

31. Informatii referitoare la unitatile in care se utilizeaza produse chimice (categorie cod NFR 3.C)

🏠 Chestionare Instalatii Cosuri Procese Stocare Fisiere atasate

+ Instalatii

5.29.1.1. Operatii :

- Adaugare instalatie
- Modificare instalatie
- Stergere instalatie
- Vizualizare instalatie

5.29.1.1.1 Adaugare instalatie

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat. Utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Adaugare Instalatie”.

31. Informatii referitoare la unitatile in care se utilizeaza produse chimice (categorie cod NFR 3.C)

Adaugare instalatie

Denumire instalatie*

Cod IPPC*

LCP*

Cod COV*

SEVESO*

Date privind emisiile de COVnm cumulate la nivel de unitate/instalatie, cf. Bilant anual COV

Emisia totala de COVnm pe unitate/instalatie (kg/an) (E)

Emisia fugitiva de COVnm asociata (kg/an) (F)

Cantitatea de solventi organici din deseuriile colectate (kg/an) (O6)

Cantitatea de solvent regasita in produs (kg/an) (O7)


Cantitatea de COVnm recuperata si utilizata in alte scopuri (kg/an) (O8)


Cantitatile de COVnm retinute sau distruse cu sistemele de control al emisiilor (O5)

Emisia de COVnm in gazele reziduale (kg/an) (O1)

Salveaza Inapoi

In sectiunea „Adugare instalatie” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei si selecteaza din lista predefinita codul IPPC, LCP, COV, SEVESO.

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul  Instalatia se salveaza si se revine in sectiunea „instalatii”.

Daca nu se doreste salvarea instalatiei,ci revenirea in lista acestora, utilizatorul acceseaza butonul .

5.29.1.1.2 Modificare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi modificata. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

31. Informatii referitoare la unitatile in care se utilizeaza produse chimice (categorie cod NFR 3.C)

Modificare instalatie

Denumire instalatie*

Cod IPPC*

LCP*

Cod COV*

SEVESO*

Date privind emisiile de COVnm cumulate la nivel de unitate/instalatie, cf. Bilant anual COV

Emisia totala de COVnm pe unitate/instalatie (kg/an) (E)

Emisia fugitiva de COVnm asociata (kg/an) (F)

Cantitatea de solventi organici din deseurile colectate (kg/an) (O6)

Cantitatea de solvent regasita in produs (kg/an) (O7)


Cantitatea de COVnm recuperata si utilizata in alte scopuri (kg/an) (O8)

Cantitatile de COVnm retinute sau distruse cu sistemele de control al emisiilor (O5)

Emisia de COVnm in gazele reziduale (kg/an) (O1)

In sectiunea „Modificare instalatie” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei.


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Instalatia se salveaza si se revine in sectiunea „Instalatii”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Instalatii”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.29.1.1.3 Stergere instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi stearsa.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse si se revine in sectiunea „Instalatii”, iar inregistrarea dispare din lista.

Dupa stergerea unei instalatii operatorul economic poate reveni si adauga o instalatie noua.

5.29.1.1.4 Vizualizare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi vizualizata.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Instalatii”.

5.29.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Cosuri”.

5.29.2.1. Operatii :

- Adaugare Cos
- Modificare Cos
- Stergere Cos
- Vizualizare Cos



5.29.2.1.1 Adaugare cos

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat:

v1.5.4.rc6

31. Informatii referitoare la unitatile in care se utilizeaza produse chimice (categorii cod NFR 3.C)

Adaugare cos

Denumire cos*

Coordonata stereo 70 X(E) (m)* [Harta](#)

Coordonata stereo 70 Y(N) (m)*

Inaltime de la baza solului la varful cosului (m)*

Diametru (m)*

Viteza gaze (m/s)

Debit efluent gazos (m3/h)

Instalatii deservite*

Instalatie

Sisteme de reducere emisii

<input type="button" value="+"/>	Denumire	Poluant	Eficienta (%)	Concentratie garantata furnizor (%)
<input type="button" value="+"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

In sectiunea „Adugare cos” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul cosului utilizat.

In sectiunea „Instalatii” operatorul economic poate adauga instalatia deservita de cos utilizand butonul .

In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate adauga sistemele de emisii folosite utilizand butonul .

Utilizatorul completeaza campurile relevante si apoi utilizatorul acceseaza butonul

Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.

Daca nu se doreste salvarea cosului ,ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.29.2.1.2 **Modificare cos**

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

31. Informatii referitoare la unitatile in care se utilizeaza produse chimice (categorie cod NFR 3.C)

Modificare cos

Denumire cos*

Coordonata stereo 70 X(E) (m)* [Harta](#)

Coordonata stereo 70 Y(N) (m)*

Inaltime de la baza solului la varful cosului (m)*

Diametru (m)*

Viteza gaze (m/s)

Debit efluent gazos (m3/h)

Instalatii deservite*

Instalatie

Sisteme de reducere emisii

<input type="button" value="+"/> Denumire	Poluant	Eficienta (%)	Concentratie garantata furnizor (%)
<input type="button" value="+"/> atenuator	Benzo(a)pyrene	<input type="text" value="45"/>	<input type="text" value="43"/>

In sectiunea „Modificare cos” operatorul economic actualizeaza informatiile relevante cu privire la specificul cosului utilizat.

In sectiunea „Instalatie” operatorul economic poate actualiza instalatia deservita de cos.

In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate actualiza sistemele de emisii folosite.


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.


Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul .


5.29.2.1.3 Stergere cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

In sectiunea „Instalatie” operatorul economic poate sterge instalatia deservita de cos utilizand butonul .

In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate sterge sistemele de emisii folosite cu ajutorul butonului aferent .

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Cosuri”, iar inregistrarea dispare din lista.

5.29.2.1.4 Vizualizare cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile, sau poate reveni in sectiunea „Cosuri” utilizand butonul „Inapoi”.

5.29.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese

5.29.3.1. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese poliesteri

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Procese -> Procese poliesteri”.

5.29.3.1.1 Operatii :

- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces



5.29.3.1.2 Adaugare proces

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat.

31. Informatii referitoare la unitatile in care se utilizeaza produse chimice (categorie cod NFR 3.C)

Adaugare proces de obtinere poliesteri

Instalatie*

Cos

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Activitate

Date privind consumurile anuale

Tip materie prima*

Cantitate utilizata* Tona

Continutul de COV(% de masa)

Date privind productia anuala

Tip produs*

Productie anuala* Tona

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Salveaza

Inapoi

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul [Salveaza](#), pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul [Inapoi](#).

5.29.3.1.3 Modificare proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

31. Informatii referitoare la unitatile in care se utilizeaza produse chimice (categorie cod NFR 3.C)

Modificare proces de obtinere poliesteri

Instalatie*

Cos

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Activitate

Date privind consumurile anuale

Tip materie prima*

Cantitate utilizata* Tona

Continutul de COV(% de masa)

Date privind productia anuala

Tip produs*

Productie anuala* Tona

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
654	639	693	621	638	672
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
621	652	663	691	619	637

Utilizatoru

I modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.29.3.1.4 Stergere Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Procese” iar inregistrarea dispare din lista.

5.29.3.1.5 Vizualizare Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Procese”.

5.29.3.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese cauciuc

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Procese -> Procese cauciuc”.

5.29.3.2.1 Operatii :

- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces



The screenshot displays a web application interface. At the top right, the version number 'v1.5.4.rc6' is visible. The main heading is '31. Informatii referitoare la unitatile in care se utilizeaza produse chimice (categorie cod NFR 3.C)'. Below this heading is a blue button labeled 'Trimite spre validare'. A navigation bar contains several tabs: 'Chestionare', 'Instalatii', 'Cosuri', 'Procese' (which is selected and has a dropdown arrow), 'Stocare', and 'Fisiere atasate'. Below the navigation bar, there is a list of items, with the first item being 'Procese Cauciuc' next to a plus icon in a square button.

5.29.3.2.2 Adaugare proces

Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza formularul de completat.

31. Informatii referitoare la unitatile in care se utilizeaza produse chimice (categorie cod NFR 3.C)

Adaugare proces de obtinere cauciuc

Instalatie*

Cos

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Activitate*

Date privind consumurile anuale

Tip materie prima*

Cantitate utilizata* Tona

Date privind productia anuala

Tip produs*

Productie anuala* Tona

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.29.3.2.3 *Modificare proces*

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

31. Informatii referitoare la unitatile in care se utilizeaza produse chimice (categorie cod NFR 3.C)

Modificare proces de obtinere cauciuc

Instalatie*

Cos

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Activitate*

Date privind consumurile anuale

Tip materie prima*

Cantitate utilizata* Tona

Date privind productia anuala

Tip produs*

Productie anuala* Tona

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
456	485	479	456	564	545
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
458	425	468	471	439	415

Utilizatoru

I modifica informatiile dorite si acceseaza butonul .Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.29.3.2.4 Stergere Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters.
Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Procese” iar inregistrarea dispare din lista.

5.29.3.2.5 Vizualizare Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Procese”.

5.29.3.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese suflare bitum

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Procese -> Procese suflare bitum”.

5.29.3.3.1 Operatii :

- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces

31. Informatii referitoare la unitatile in care se utilizeaza produse chimice (categorie cod NFR 3.C) v1.5.4.rc6

[Trimite spre validare](#)

[Chestonare](#)
[Instalatii](#)
[Cosuri](#)
[Procese](#)
[Stocare](#)
[Fisiere atasate](#)

 **Procese Suflare Bitum**

5.29.3.3.2 Adaugare proces

Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza formularul de completat.

31. Informatii referitoare la unitatile in care se utilizeaza produse chimice (categorie cod NFR 3.C) v1.5.4.rc6

Adaugare proces de obtinere bitum

Instalatie*
 Cos
 Denumire*
 Cod NFR*
 Cod SNAP

Cantitate bitum suflat (tone/an)*

In rafinarii Tona
 Pentru fabricarea materialelor bitumate Tona
 Pentru pavarea drumurilor Tona

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

[Salveaza](#)
[Inapoi](#)

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul **Salveaza**, pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.29.3.3.3 Modificare proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

31. Informatii referitoare la unitatile in care se utilizeaza produse chimice (categorie cod NFR 3.C)

Modificare proces de obtinere bitum

Instalatie*

Cos

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Cantitate bitum suflat (tone/an)*

In rafinarii Tona

Pentru fabricarea materialelor bitumate Tona

Pentru pavarea drumurilor Tona

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
<input type="text" value="132"/>	<input type="text" value="54"/>	<input type="text" value="487"/>	<input type="text" value="21"/>	<input type="text" value="35"/>	<input type="text" value="48"/>
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
<input type="text" value="478"/>	<input type="text" value="332"/>	<input type="text" value="5"/>	<input type="text" value="48"/>	<input type="text" value="65"/>	<input type="text" value="321"/>

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul **Salveaza**.Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.29.3.3.4 Stergere Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.Utilizatorul acceseaza **Sterge**, moment in care se revine in sectiunea „Procese” iar inregistrarea dispare din lista.

5.29.3.3.5 Vizualizare Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Procese”.

5.29.3.4. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese medicamente

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Procese -> Procese medicamente”.

5.29.3.4.1 Operatii :

- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces



31. Informatii referitoare la unitatile in care se utilizeaza produse chimice (categorie cod NFR 3.C) v1.5.4.rc6

Trmite spre validare

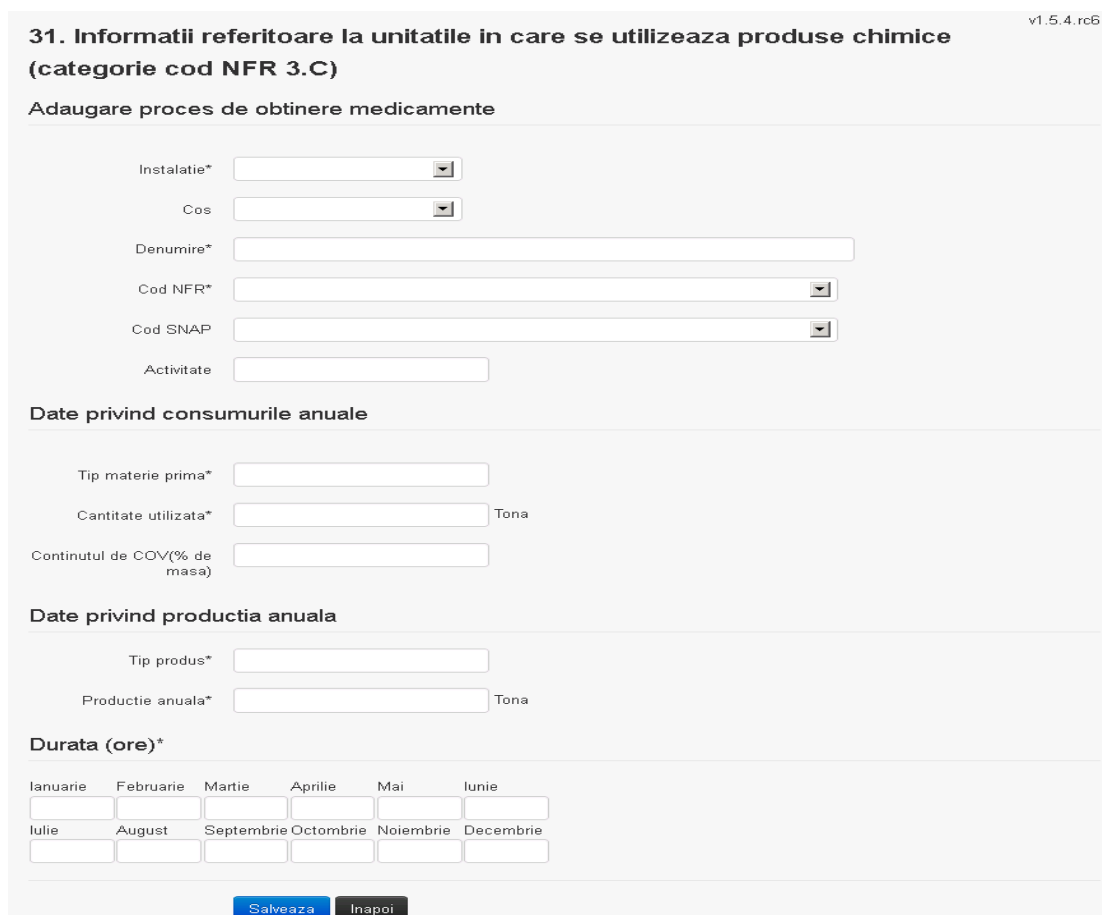
[Chestionare](#)
[Instalatii](#)
[Cosuri](#)
[Procese](#)
[Stocare](#)
[Fisiere atasate](#)

Procese Medicamente

5.29.3.4.2 Adaugare proces

Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza formularul de completat.



31. Informatii referitoare la unitatile in care se utilizeaza produse chimice (categorie cod NFR 3.C) v1.5.4.rc6

Adaugare proces de obtinere medicamente

Instalatie*
 Cos
 Denumire*
 Cod NFR*
 Cod SNAP
 Activitate

Date privind consumurile anuale

Tip materie prima*
 Cantitate utilizata* Tona
 Continutul de COV(% de masa)

Date privind productia anuala

Tip produs*
 Productie anuala* Tona

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Salveaza Inapoi

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul **Salveaza**, pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.29.3.4.3 Modificare proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

31. Informatii referitoare la unitatile in care se utilizeaza produse chimice (categorie cod NFR 3.C)

Modificare proces de obtinere medicamente

Instalatie*

Cos

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Activitate

Date privind consumurile anuale

Tip materie prima*

Cantitate utilizata* Tona

Continutul de COV(% de masa)

Date privind productia anuala

Tip produs*

Productie anuala* Tona

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
<input type="text" value="132"/>	<input type="text" value="45"/>	<input type="text" value="740"/>	<input type="text" value="458"/>	<input type="text" value="24"/>	<input type="text" value="358"/>
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
<input type="text" value="652"/>	<input type="text" value="456"/>	<input type="text" value="28"/>	<input type="text" value="354"/>	<input type="text" value="85"/>	<input type="text" value="1"/>


Utilizatoru

l modifica informatiile dorite si acceseaza butonul **Salveaza**.Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.29.3.4.4 Stergere Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters.
Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Procese” iar inregistrarea dispare din lista.

5.29.3.4.5 Vizualizare Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat.
Sistemul afiseaza formularul precompletat.

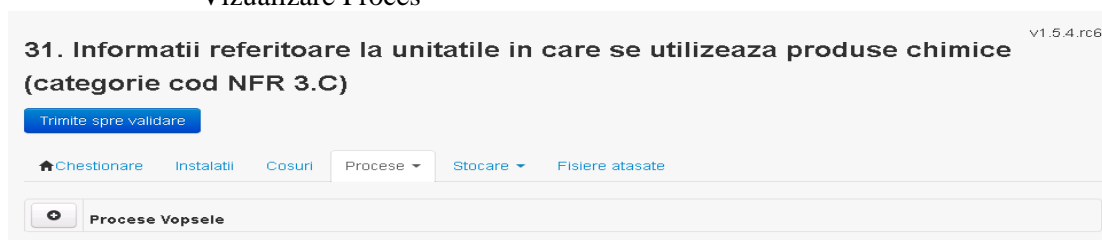
Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Procese”.

5.29.3.5. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese vopsele

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Procese -> Procese vopsele”.

5.29.3.5.1 Operatii :

- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces



The screenshot displays a web application interface. At the top, it shows the title '31. Informatii referitoare la unitatile in care se utilizeaza produse chimice (categorie cod NFR 3.C)' and the version 'v1.5.4.rc6'. Below the title is a blue button labeled 'Trimite spre validare'. A navigation bar contains links for 'Chestionare', 'Instalatii', 'Cosuri', 'Procese', 'Stocare', and 'Fisiere atasate'. The 'Procese' menu is active, and a sub-menu item 'Procese Vopsele' is selected, indicated by a plus icon and the text 'Procese Vopsele'.

5.29.3.5.2 Adaugare proces

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat.

31. Informatii referitoare la unitatile in care se utilizeaza produse chimice (categorie cod NFR 3.C)

Adaugare proces de obtinere vopsele, cerneluri si adezivi

Instalatie*

Cos

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Activitate

Date privind consumurile anuale

Tip materie prima*

Cantitate utilizata* Tona

Continutul de COV(% de masa)

Date privind productia anuala

Tip produs*

Productie anuala* Tona

Continutul de COV(% de masa)

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

[Salveaza](#) [Inapoi](#)

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul [Salveaza](#), pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul [Inapoi](#).

5.29.3.5.3 Modificare proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

31. Informatii referitoare la unitatile in care se utilizeaza produse chimice (categorie cod NFR 3.C)

Modificare proces de obtinere vopsele,cerneluri si adezivi

Instalatie*

Cos

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Activitate

Date privind consumurile anuale

Tip materie prima*

Cantitate utilizata* Tona

Continutul de COV(% de masa)

Date privind productia anuala

Tip produs*

Productie anuala* Tona

Continutul de COV(% de masa)

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
41	45	215	45	258	45
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
321	236	512	744	447	65


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul .Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.29.3.5.4 Stergere Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Procese” iar inregistrarea dispare din lista.

5.29.3.5.5 Vizualizare Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Procese”.

5.29.4. Zona Publica -> Completare chestionar -> Stocare

5.29.4.1. Zona Publica -> Completare chestionar -> Stocare ->Rezervoare verticale

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Stocare” -> „Rezervoare verticale”.

5.29.4.1.1 Operatii :

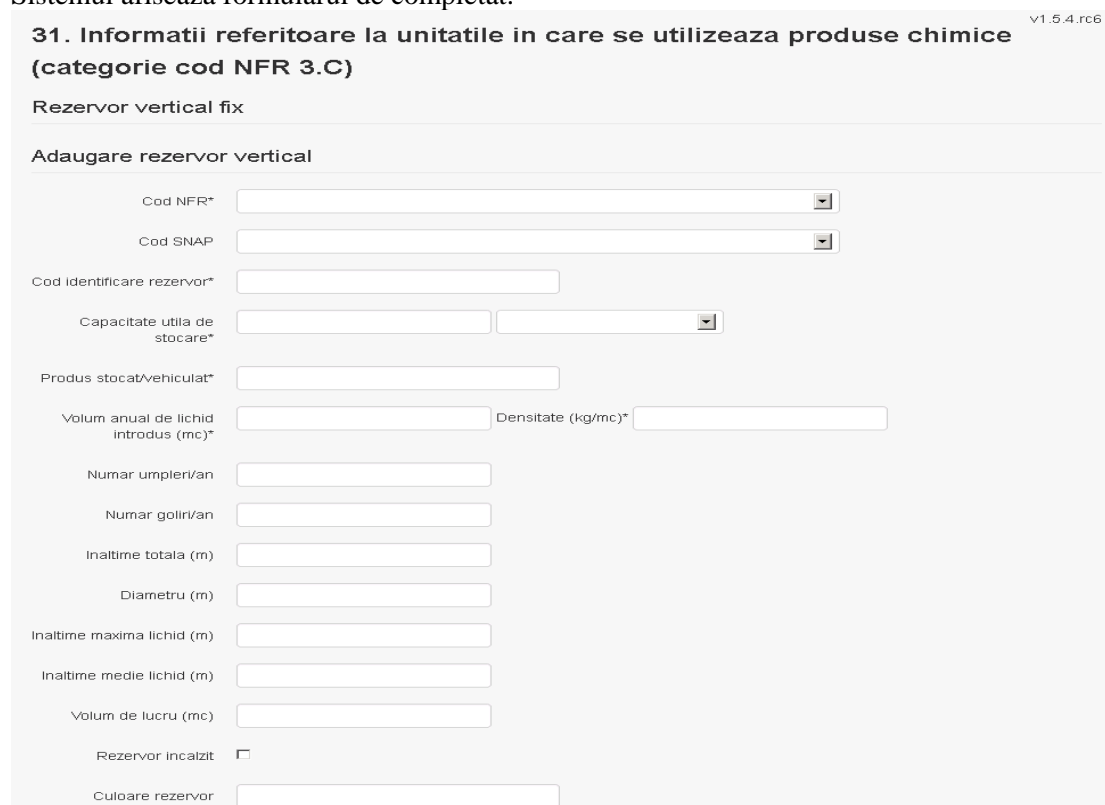
- Adaugare Rezervor
- Modificare Rezervor
- Stergere Rezervor
- Vizualizare Rezervor



5.29.4.1.2 Adaugare rezervor vertical

Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza formularul de completat.



Tip capac (dom/con)	<input type="text"/>
Inaltime capac (m)	<input type="text"/>
Raza capac tip dom (m)	<input type="text"/>
Panta capac conic (Panta se defineste ca raportul dintre inaltimea capacului si diametrul rezervorului)	<input type="text"/>
Coordonate rezervor X(E)*	<input type="text"/> <input type="button" value="Harta"/>
Coordonate rezervor Y(N)*	<input type="text"/>

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea rezervorului introdus.

Rezervorul se salveaza si se revine in sectiunea „Rezervoare verticale”.

Daca nu se doreste salvarea procesului, ci revenirea in sectiunea „Rezervoare verticale”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.29.4.1.3 *Modificare rezervor vertical*

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea rezervorului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

31. Informatii referitoare la unitatile in care se utilizeaza produse chimice (categorie cod NFR 3.C)

Rezervor vertical fix

Modificare rezervor vertical

Cod NFR*	<input type="text" value="1.A.3.a.i.(i) Transport aerian international- Traficul la nivelul aeroporturilor (cic)"/>	
Cod SNAP	<input type="text" value="08 05 04 - International cruise traffic (>1000 m)(i)"/>	
Cod identificare rezervor*	<input type="text" value="canistra 100"/>	
Capacitate utila de stocare*	<input type="text" value="12"/>	<input type="text" value="Hectolitru"/>
Produs stocat/vehiculat*	<input type="text" value="vopsele"/>	
Volum anual de lichid introdus (mc)*	<input type="text" value="9"/>	Densitate (kg/mc)* <input type="text" value="150"/>
Numar umpleri/an	<input type="text" value="3"/>	
Numar goliri/an	<input type="text" value="2"/>	
Inaltime totala (m)	<input type="text" value="10"/>	
Diametru (m)	<input type="text" value="6"/>	
Inaltime maxima lichid (m)	<input type="text" value="8"/>	
Inaltime medie lichid (m)	<input type="text" value="6"/>	
Volum de lucru (mc)	<input type="text" value="4"/>	
Rezervor incalzit	<input checked="" type="checkbox"/>	

Culoare rezervor	<input type="text" value="albastru"/>
Tip capac (dom/con)	<input type="text" value="dom"/>
Inaltime capac (m)	<input type="text" value="2"/>
Raza capac tip dom (m)	<input type="text" value="8"/>
Panta capac conic (Panta se defineste ca raportul dintre inaltimea capacului si diametrul rezervorului)	<input type="text" value="1"/>
Coordonate rezervor X(E)*	<input type="text" value="123456"/> <input type="button" value="Harta"/>
Coordonate rezervor Y(N)*	<input type="text" value="234567"/>

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Rezervorul se salveaza si se revine in sectiunea „Rezervoare verticale”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Rezervoare verticale”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.29.4.1.4 Stergere rezervor vertical

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea rezervorului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Rezervoare verticale” iar inregistrare dispara din lista.

5.29.4.1.5 Vizualizare rezervor vertical

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea rezervorului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Rezervoare verticale”.

5.29.4.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Stocare -> Rezervoare orizontale


Utilizatorul acceseaza tab-ul „Stocare” -> „Rezervoare orizontale”.

5.29.4.2.1 Operatii :

- Adaugare Rezervor
- Modificare Rezervor
- Stergere Rezervor
- Vizualizare Rezervor

31. Informatii referitoare la unitatile in care se utilizeaza produse chimice v1.5.4.rc6
(categorie cod NFR 3.C)

5.29.4.2.2 *Adaugare rezervor orizontal*

Utilizatorul acceseaza butonul  .
Sistemul afiseaza formularul de completat.


v1.5.4.rc6

31. Informatii referitoare la unitatile in care se utilizeaza produse chimice (categorie cod NFR 3.C)


Rezervor orizontal fix

Adaugare rezervor orizontal

Cod NFR*	<input type="text"/>	<input type="button" value="v"/>
Cod SNAP	<input type="text"/>	<input type="button" value="v"/>
Cod identificare rezervor*	<input type="text"/>	
Capacitate utila de stocare*	<input type="text"/>	<input type="button" value="v"/>
Produs stocat/vehiculat*	<input type="text"/>	
Volum anual de lichid introdus (mc)*	<input type="text"/>	Densitate (kg/mc)* <input type="text"/>
Numar umpleri/an	<input type="text"/>	
Numar goliri/an	<input type="text"/>	
Lungime totala (m)	<input type="text"/>	
Diametru (m)	<input type="text"/>	
Volum de lucru (mc)	<input type="text"/>	
Rezervor incalzit	<input type="checkbox"/>	
Culoare rezervor	<input type="text"/>	
Positionare (subteran/suprateran)	<input type="text"/>	
Coordonate rezervor X(E)*	<input type="text"/>	<input type="button" value="Harta"/>
Coordonate rezervor Y(N)*	<input type="text"/>	

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea rezervorului introdus.

Rezervorul se salveaza si se revine in sectiunea „Rezervoare orizontale”.

Daca nu se doreste salvarea procesului, ci revenirea in sectiunea „Rezervoare orizontale”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.29.4.2.3 *Modificare rezervor orizontal*

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea rezervorului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

31. Informatii referitoare la unitatile in care se utilizeaza produse chimice (categorii cod NFR 3.C)

Rezervor orizontal fix

Modificare rezervor orizontal

Cod NFR*	1.A.3.a.ii.(i) Transport aerian intern– Traficul la nivelul aeroporturilor (ciclurile de at	
Cod SNAP	08 05 03 - Domestic cruise traffic (>1000 m)	
Cod identificare rezervor*	rezervor solvent p320	
Capacitate utila de stocare*	1000	Tona
Produs stocat/vehiculat*	solvent	
Volum anual de lichid introdus (mc)*	150	Densitate (kg/mc)* 32
Numar umpleri/an	5	
Numar goliri/an	3	
Lungime totala (m)	45	
Diametru (m)	5	
Volum de lucru (mc)	85	
Rezervor incalzit	<input checked="" type="checkbox"/>	
Culoare rezervor	galben	
Positionare (subteran/suprateran)	suprateran	
Coordonate rezervor X(E)*	123456	Harta
Coordonate rezervor Y(N)*	234567	


[Salveaza](#) [Sterge](#) [Inapoi](#)

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul [Salveaza](#). Rezervorul se salveaza si se revine in sectiunea „Rezervoare verticale”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Rezervoare verticale”, utilizatorul acceseaza butonul [Inapoi](#).

5.29.4.2.4 Stergere rezervor vertical

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea rezervorului care se doreste a fi sters. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Rezervoare verticale” iar inregistrare dispara din lista.

5.29.4.2.5 Vizualizare rezervor vertical

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat rezervorul si se selecteaza denumirea rezervorului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Rezervoare verticale”.

5.29.5. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate

Utilizatorul acceseaza tabul „Fisiere atasate”.



5.29.5.1. Operatii :

- Incarcare Fisier
- Modificare Fisier
- Stergere Fisier
- Descarcare Fisier

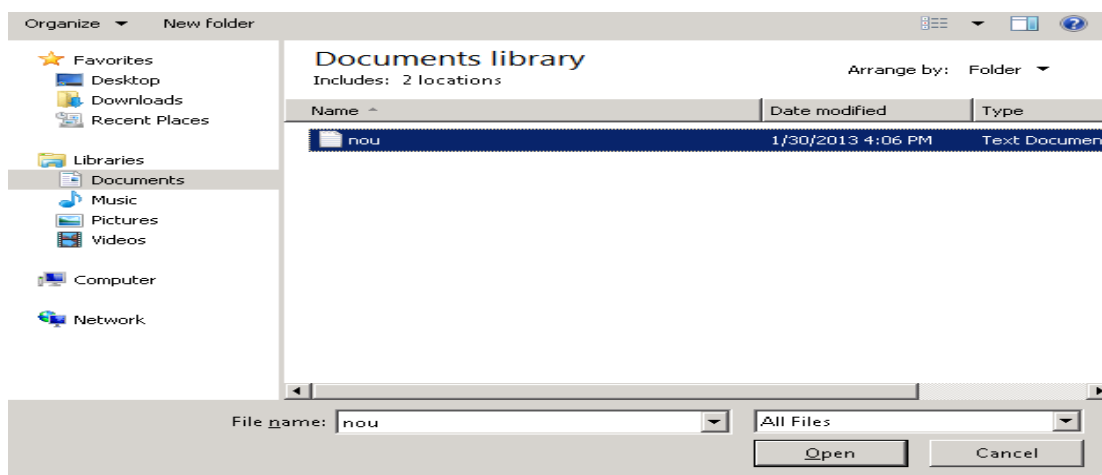
5.29.5.1.1 Incarcare Fisier

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza fereastra de incarcare fisier si completare descriere fisier.



Utilizatorul acceseaza „Browse...” si selecteaza fisierul pe care doreste sa il incarce de pe statia locala.



Utilizatorul acceseaza „Open”.
Se precompleteaza campul „Upload”.

Utilizatorul completeaza descrierea fisierului si acceseaza **Salveaza**.
Daca nu se doreste salvarea fisierului,ci revenirea in sectiunea „Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.29.5.1.2 *Modificare Fisier*

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi modificat.
Sistemul afiseaza denumirea fisierului ,descrierea acestuia si optiunea de upload.



Utilizatorul acceseaza “Browse..” si schimba fisierul existent cu altul sau poate modifica descrierea fisierului existent.

Utilizatorul acceseaza butonul **Salveaza**. Fisierul se salveaza si se revine in sectiunea “Fisiere atasate”.
Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea “Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.29.5.1.3 *Stergere Fisier*

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi sters.
Sistemul afiseaza denumirea fisierului, descrierea acestuia si optiunea de upload.

Utilizatorul acceseaza **Sterge**, moment in care se revine in sectiunea „Fisiere atasate” iar inregistrare dispore din lista.

5.29.5.1.4 *Descarcare fisier*

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi vizualizat.

Utilizatorul acceseaza denumirea Fisierului din lista.

5.29.6. Zona Publica - Trimitere spre validare

In urma completarii tuturor informatiilor relevante despre Instalatii, Cosuri, Procese, Vehicule, Rezervoare si Fisiere atasate se poate trimite chestionarul spre validare catre responsabilul APM.

Nota! Dupa completarea tuturor sectiunilor „Instalatii”, ”Cosuri” etc informatiile raman salvate, chestionarul apare in lista in starea „Draft” si pot fi vizualizate la o noua accesare a acestuia, din meniul „Chestionare”.

Nota! Dupa ce chestionarul a fost trimis spre validare, in lista de chestionare el va aparea cu starea „Trimis spre validare”, iar asupra acestuia nu se mai pot aduce modificari sau corectii.

Utilizatorul acceseaza butonul **Trimite spre validare**.

Urmatoarele campuri trebuiesc completate corect pentru inregistrarea cu succes a unui chestionar:

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
Instalatii	Denumire instalatie	Se completeaza denumirea instalatiei utilizate	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod IPPC	Se completeaza codul IPPC	Da	Alfanumeric	v.4.0
	LCP	Se completeaza codul LCP	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod COV	Se completeaza codul COV	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SEVESO	Se completeaza codul SEVESO	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Emisia totala de COVnm pe unitate/instalatie (kg/an) (E)	Se completeaza emisia totala de COVnm	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Emisia fugitiva de COVnm asociata (kg/an) (F)	Se completeaza emisia fugitiva de COVnm	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Cantitatea de solventi organici din deseurile colectate (kg/an) (O6)	Se completeaza cantitatea de solventi organici din deseuri colectate	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Cantitatea de solvent regasita in produs (kg/an) (O5)	Se completeaza cantitatea de solvent regasita in produs	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Emisia de COVnm in gazele reziduale (kg/an) (O1)	Se completeaza emisia de COVnm in gazele reziduale	Nu	Alfanumeric	v.4.0
Cos	Denumire cos	Se completeaza denumire cosului utilizat.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 X(E) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 Y(N) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Inaltime de la baza solului la varful cosului (Metru)	Se completeaza cu inaltimea de la baza solului la varful cosului.	Da	Numeric	v.4.0
	Diametru (Metru)	Se completeaza cu diametrul cosului.	Da	Numeric	v.4.0
	Temperatura gaze (Grade celsius)	Se completeaza cu temperatura gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Viteza gaze (Metru/Secunda)	Se completeaza cu viteza gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Debit efluent gazos (m3/h)	Se completeaza cu debitul efluent gazos.	Da	Numeric	v.4.0
	Instalatii deservite	Se alege instalatia careia ii corespunde cosul	Da	Alfanumeric	v4.0
	Sisteme de reducere emisii	Se completeaza cu denumirea, poluantul, eficienta si concentratia garantata de furnizor pentru sistemul de reducere emisii.	Nu	Alfanumeric	v4.0
Procese	Instalatie	Se alege instalatia pentru care se adauga procesul.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cos	Se alege cosul pentru care se adauga procesul.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Denumire	Se completeaza denumirea procesului.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
	Tip echipament	Se alege tipul de echipament	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Capacitate incarcare (kg textile/ciclu de spalare)	Se introduce capacitatea de incarcare	Nu	Numeric	v.4.0
	Cicluri spalare/zi	Se introduce numarul de cicluri spalare pe zi	Nu	Numeric	v.4.0
	Zile/ saptamana	Se introduce numarul de zile pe saptamana din regimul de lucru	Nu	Numeric	v.4.0
	Saptamani /an	Se introduce numarul de saptamani pe an din regimul de lucru	Da	Numeric	v.4.0
	Consum anual de solvent	Se introduce consumul anual de solvent	Da	Numeric	v.4.0

5.30. Chestionarul “32. Informatii referitoare la tipografiai”

Observatii!

Consumul anual se referă la cantitatea consumată în mod real. Consumul total va corespunde valorii II din bilanțul de COV exprimată în kg/an.

Emisia totală de COVnm pe unitate (kg/an) reprezintă valoarea E din bilanțul de COV exprimată în kg/an.

Emisia fugitivă de COVnm (kg/an) reprezintă valoarea F din bilanțul de COV exprimată în kg/an.

Emisia de COVnm în gazele reziduale (kg COVnm/an) reprezintă valoarea O1 din bilanțul de COV exprimată în kg/an.

Cantitatea de solvenți organici reținută în materialele tipărite (kg COVnm/an) reprezintă valoarea O3 din bilanțul de COV.

Cantitatea de solvenți organici din emisiile necaptate (kg COVnm/an) reprezintă valoarea O4 din bilanțul de COV.


Cantitatea de solvenți organici reținută în sistemele de reducere a emisiilor (kg COVnm/an) reprezintă valoarea O5 din bilanțul de COV.

Cantitatea de solvenți organici din deșeurile colectate (kg COVnm/an) reprezintă valoarea O6 din bilanțul de COV.

Cantitatea de solvenți organici eliberați în alte moduri (kg COVnm/an) reprezintă valoarea O9 din bilanțul de COV.

5.30.1. Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii

Utilizatorul acceseaza sectiunea „Instalatii”.



5.30.1.1. Operatii :

- Adaugare instalatie
- Modificare instalatie
- Stergere instalatie
- Vizualizare instalatie

5.30.1.1.1 Adaugare instalatie

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat. Utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Adaugare Instalatie”.

v1.5.4.rc6

32. Informatii referitoare la tipografia

Adaugare instalatie

Denumire instalatie*

Cod IPPC*

LCP*

Cod COV*

SEVESO*

Date privind emisiile de COVnm cumulate la nivel de unitate/instalatie, cf. Bilant anual COV

Consumul anual (kg/an)
(1)

Emisia fugitiva de COVnm asociata (kg/an) (F)

Cantitatea de solventi organici retinuta in materialele tiparite (kg COVnm/an) (O3)

Cantitatea de solventi organici din emisiile necaptate (kg COVnm/an) (O4)

Cantitatea de solvent regasita in produs (kg/an) (O5)

Cantitatea de solventi organici din deseurile colectate (kg COVnm/an) (O6)

Cantitatea de solventi organici eliberati in alte moduri (kg COVnm/an) (O9)

Emisia de COVnm in gazele reziduale (kg/an) (O1)

In sectiunea „Adugare instalatie” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei si selecteaza din lista predefinita codul IPPC, LCP, COV, SEVESO.

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul 

Instalatia se salveaza si se revine in sectiunea „instalatii”.

Daca nu se doreste salvarea instalatiei,ci revenirea in lista acestora, utilizatorul acceseaza butonul

Inapoi

5.30.1.1.2 Modificare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi modificata.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

32. Informatii referitoare la tipografiai


Modificare instalatie


Denumire instalatie*	<input type="text" value="tipografie"/>
Cod IPPC*	<input type="text" value="2.2 - Fonta sau ote"/>
LCP*	<input type="text" value="DA"/>
Cod COV*	<input type="text" value="1a - Tiparire pe rot"/>
SEVESO*	<input type="text" value="DA"/>

Date privind emisiile de COVnm cumulate la nivel de unitate/instalatie, cf. Bilant anual COV

Consumul anual (kg/an) (1)	<input type="text" value="55"/>
Emisia fugitiva de COVnm asociata (kg/an) (F)	<input type="text" value="12"/>
Cantitatea de solventi organici retinuta in materialele tiparite (kg COVnm/an) (O3)	<input type="text" value="5"/>
Cantitatea de solventi organici din emisiile necaptate (kg COVnm/an) (O4)	<input type="text" value="12"/>
Cantitatea de solvent regasita in produs (kg/an) (O5)	<input type="text" value="2"/>
Cantitatea de solventi organici din deseurile colectate (kg COVnm/an) (O6)	<input type="text" value="10"/>
Cantitatea de solventi organici eliberati in alte moduri (kg COVnm/an) (O9)	<input type="text" value="12"/>
Emisia de COVnm in gazele reziduale (kg/an) (O1)	<input type="text" value="4"/>

In sectiunea „Modificare instalatie” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei.


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Instalatia se salveaza si se revine in sectiunea „Instalatii”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Instalatii”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.30.1.1.3 Stergere instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi stearsa.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse si se revine in sectiunea „Instalatii”, iar inregistrarea dispare din lista.

Dupa stergerea unei instalatii operatorul economic poate reveni si adauga o instalatie noua.

5.30.1.1.4 Vizualizare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi vizualizata.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Instalatii”.

5.30.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Cosuri”.

5.30.2.1. Operatii :

- Adaugare Cos
- Modificare Cos
- Stergere Cos
- Vizualizare Cos



5.30.2.1.1 Adaugare cos

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat:

v1.5.4.rc6

32. Informatii referitoare la tipografiai

Adaugare cos

Denumire cos*

Coordonata stereo 70 X(E) (m)*

Coordonata stereo 70 Y(N) (m)*

Inaltime de la baza solului la varful cosului (m)*

Diametru (m)*

Viteza gaze (m/s)

Debit efluent gazos (m³/h)

Instalatii deservite*

Instalatie
<input type="text"/>

Sisteme de reducere emisii

Denumire	Poluant	Eficienta (%)	Concentratie garantata furnizor (%)
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

In sectiunea „Adugare cos” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul cosului utilizat.

In sectiunea „Instalatie” operatorul economic poate adauga instalatia deservita de cos utilizand butonul



In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate adauga sistemele de emisii folosite utilizand butonul



Utilizatorul completeaza campurile relevante si apoi utilizatorul acceseaza butonul

Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.

Daca nu se doreste salvarea cosului ,ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul

5.30.2.1.2 Modificare cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

32. Informatii referitoare la tipografia

Modificare cos

Denumire cos*

Coordonata stereo 70 X(E) (m)* [Harta](#)

Coordonata stereo 70 Y(N) (m)*

Inaltime de la baza solului la varful cosului (m)*

Diametru (m)*

Viteza gaze (m/s)

Debit efluent gazos (m3/h)

Instalatii deservite*

+	Instalatie
+	tipografie

Sisteme de reducere emisii

+	Denumire	Poluant	Eficienta (%)	Concentratie garantata furnizor (%)
+	filtru pulberi	Benzo(b)fluoranthene	85	85

In sectiunea „Modificare cos” operatorul economic actualizeaza informatiile relevante cu privire la specificul cosului utilizat.

In sectiunea „Instalatie” operatorul economic poate actualiza instalatia deservita de cos.

In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate actualiza sistemele de emisii folosite.

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul .


5.30.2.1.3 Stergere cos


Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

In sectiunea „Instalatie” operatorul economic poate sterge instalatia deservita de cos utilizand butonul



In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate sterge sistemele de emisii folosite cu ajutorul butonului aferent .

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Cosuri”, iar inregistrarea dispare din lista.

5.30.2.1.4 Vizualizare cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile, sau poate reveni in sectiunea „Cosuri” utilizand butonul „Inapoi”.

5.30.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Procese”.

5.30.3.1. Operatii :

- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces

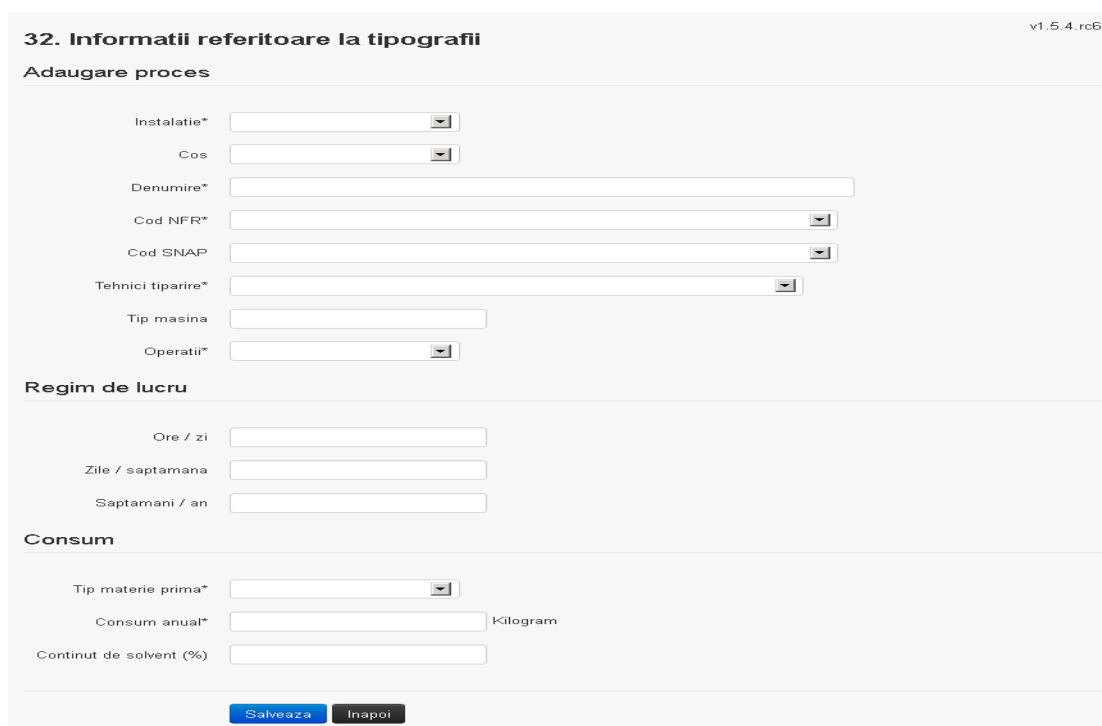


The screenshot shows the '32. Informatii referitoare la tipografii' section with the 'Procese' tab selected. A blue button 'Trimite spre validare' is visible. The navigation bar includes 'Chestionare', 'Instalatii', 'Cosuri', 'Procese', and 'Fisiere atasate'. Below the navigation bar is a search bar with the text 'Procese' and a search icon.

5.30.3.1.1 Adaugare proces

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat.



The screenshot shows the '32. Informatii referitoare la tipografii' section with the 'Adaugare proces' form. The form includes fields for 'Instalatie*', 'Cos', 'Denumire*', 'Cod NFR*', 'Cod SNAP', 'Tehnici tiparire*', 'Tip masina', and 'Operatii*'. Below these is the 'Regim de lucru' section with fields for 'Ore / zi', 'Zile / saptamana', and 'Saptamani / an'. The 'Consum' section includes fields for 'Tip materie prima*', 'Consum anual*' (with 'Kilogram' unit), and 'Continut de solvent (%)'. At the bottom are 'Salveaza' and 'Inapoi' buttons.

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul **Salveaza**, pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.30.3.1.2 Modificare proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

32. Informatii referitoare la tipografii

Modificare proces

Instalatie*	tipografie
Cos	cos eliminare pulberi tipo
Denumire*	proces tipografic
Cod NFR*	1.A.2.b Arderi în industrii de fabricare si constructii– Fabricare metale nefero
Cod SNAP	03 01 03 - Combustion plants < 50 MW (boilers)
Tehnici tiparire*	Rotogravura de editare
Tip masina	rotogravor
Operatii*	Rotogravura de editare

Regim de lucru

Ore / zi	40
Zile / saptamana	5
Saptamani / an	52

Consum

Tip materie prima*	Solutie de umezire
Consum anual*	125 Kilogram
Continut de solvent (%)	15


Salveaza **Sterge** **Inapoi**

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul **Salveaza**.Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.30.3.1.3 Stergere Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters.
Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Procese” iar inregistrarea dispare din lista.

5.30.3.1.4 Vizualizare Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat.
Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Procese”.

5.30.4. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate

Utilizatorul acceseaza tabul „Fisiere atasate”.



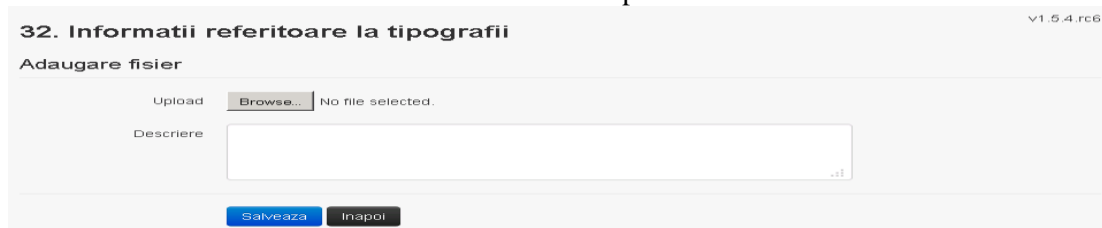
5.30.4.1. Operatii :

- Incarcare Fisier
- Modificare Fisier
- Stergere Fisier
- Descarcare Fisier

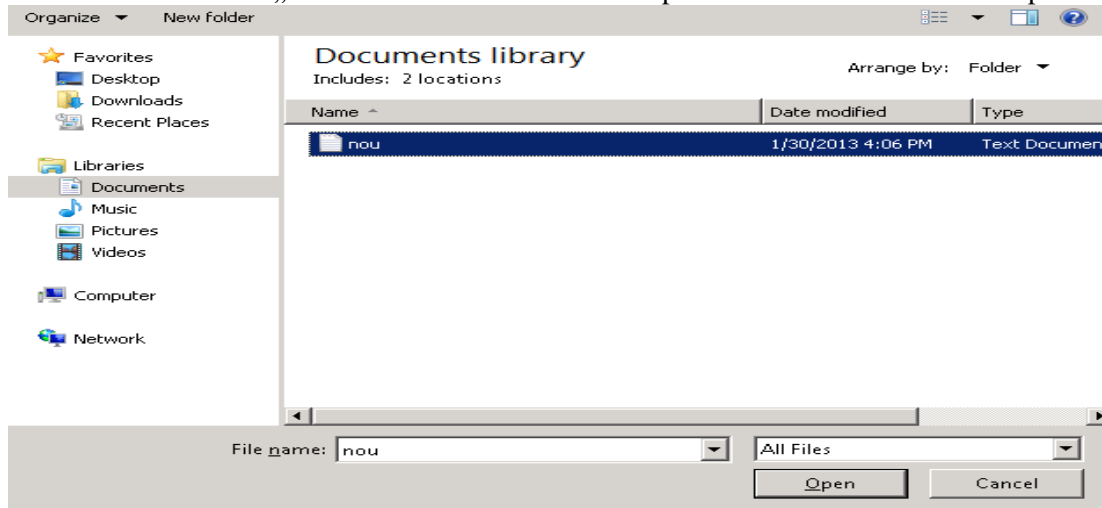
5.30.4.1.1 Incarcare Fisier

Utilizatorul acceseaza butonul .



Sistemul afiseaza fereastra de incarcare fisier si completare descriere fisier.



Utilizatorul acceseaza „Browse...” si selecteaza fisierul pe care doreste sa il incarce de pe statia locala.



Utilizatorul acceseaza „Open”.
Se precompleteaza campul „Upload”.

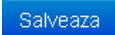

Utilizatorul completeaza descrierea fisierului si acceseaza .
Daca nu se doreste salvarea fisierului,ci revenirea in sectiunea „Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.30.4.1.2 Modificare Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi modificat.
Sistemul afiseaza denumirea fisierului ,descrierea acestuia si optiunea de upload.




Utilizatorul acceseaza “Browse..” si schimba fisierul existent cu altul sau poate modifica descrierea fisierului existent.

Utilizatorul acceseaza butonul . Fisierul se salveaza si se revine in sectiunea “Fisiere atasate”.
Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea “Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.30.4.1.3 Stergere Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi sters.
Sistemul afiseaza denumirea fisierului, descrierea acestuia si optiunea de upload.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Fisiere atasate” iar inregistrare dispare din lista.

5.30.4.1.4 Descarcare fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi vizualizat.
Utilizatorul acceseaza denumirea Fisierului din lista.

5.30.5. Zona Publica – Trimitere spre validare

In urma completarii tuturor informatiilor relevante despre Instalatii, Cosuri, Procese, Vehicule, Rezervoare si Fisiere atasate se poate trimite chestionarul spre validare catre responsabilul APM.

Nota! Dupa completarea tuturor sectiunilor „Instalatii”, ”Cosuri” etc informatiile raman salvate, chestionarul apare in lista in starea „Draft” si pot fi vizualizate la o noua accesare a acestuia, din meniul „Chestionare”.

Nota! Dupa ce chestionarul a fost trimis spre validare, in lista de chestionare el va aparea cu starea „Trimis spre validare”, iar asupra acestuia nu se mai pot aduce modificari sau corectii.

Utilizatorul acceseaza butonul .

Urmatoarele campuri trebuiesc completate corect pentru inregistrarea cu succes a unui chestionar:

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
Instalatii	Denumire instalatie	Se completeaza denumirea instalatiei utilizate	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod IPPC	Se completeaza codul IPPC	Da	Alfanumeric	v.4.0
	LCP	Se completeaza daca are sau nu LCP	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod COV	Se completeaza codul COV	Da	Alfanumeric	v.4.0
	SEVESO	Se completeaza daca are sau nu SEVESO	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Consumul anual (kg/an) (I1)	Se completeaza consumul anual.	Nu	Numeric	v.4.0
	Emisia fugitiva de COVnm asociata (kg/an) (F)	Se completeaza emisia fugitiva	Nu	Numeric	v.4.0
	Cantitatea de solventi organici retinuta in materialele tiparite (kg COVnm/an) (O3)	Se completeaza cantitatea de solventi organici retinuta in materialele tiparite.	Nu	Numeric	v.4.0
	Cantitatea de solventi organici din emisiile necaptate (kg COVnm/an) (O4)	Se completeaza cantitatea de solventi organici.	Nu	Numeric	v.4.0
	Cantitatea de solvent regasita in produs (kg/an) (O5)	Se completeaza cantitatea de solventi regasita.	Nu	Numeric	v.4.0
	Cantitatea de solventi organici din deseurile colectate (kg COVnm/an) (O6)	Se completeaza cantitatea de solventi organici din deseurile colectate.	Nu	Numeric	v.4.0
	Cantitatea de solventi organici eliberati in alte moduri (kg COVnm/an) (O9)	Se completeaza cantitatea de solventi organici eliberati in alte moduri.	Nu	Numeric	v.4.0
Emisia de COVnm in gazele reziduale (kg/an) (O1)	Se completeaza cantitatea emisa	Nu	Numeric	v.4.0	
Cos	Denumire cos	Se completeaza denumire cosului utilizat.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 X(E) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 Y(N) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Inaltime de la baza solului la varful cosului (Metru)	Se completeaza cu inaltimea de la baza solului la varful cosului.	Da	Numeric	v.4.0
	Diametru (Metru)	Se completeaza cu diametrul cosului.	Da	Numeric	v.4.0
	Viteza gaze (m/s)	Se completeaza cu viteza gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Debit efluent gazos(m3/h)	Se completeaza cu debitul gazelor.	Nu	Numeric	v.4.0
	Instalatii deservite	Se alege instalatia careia ii corespunde cosul	Da	Alfanumeric	v4.0
	Sisteme de reducere emisii	Se completeaza cu denumirea, poluantul, eficienta si concentratia garantata de furnizor pentru sistemul de reducere emisii.	Nu	Alfanumeric	v4.0
Procese	Instalatie	Se alege instalatia pentru care se adauga procesul.	Da	Alfanumeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
	Cos	Se alege cosul pentru care se adauga procesul.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Denumire	Se completeaza denumirea procesului.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Tehnici tiparire	Se alege tehnica de tiparire.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Tip masina	Se alege tipul masinii	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Operatii	Se alege o operatie.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Ore / zi	Se completeaza regimul de lucru.	Nu	Numeric	v.4.0
	Zile / saptamana	Se completeaza regimul de lucru.	Nu	Numeric	v.4.0
	Saptamani / an	Se completeaza regimul de lucru.	Nu	Numeric	v.4.0
	Tip materie prima	Se alege tip materie prima.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Consum anual (kilogram)	Se completeaza consumul anual.	Da	Numeric	v.4.0
	Continut de solvent (%)	Se completeaza continutul de solvent.	Nu	Numeric	v.4.0

5.31. Chestionarul “33. Informatii referitoare la unitatile in care se efectueaza extractia cu solventi a grasimilor si a uleiurilor comestibile si necomestibile”

Observatii!

Informatii referitoare la activitățile de extracție cu solvenți a grăsimilor și uleiurilor.

Consumul anual se referă la cantitatea consumată în mod real. Consumul total va corespunde valorii I1 din bilanțul de COV exprimată în kg/an.

Emisia totală de COVnm pe unitate (kg/an) reprezintă valoarea E din bilanțul de COV exprimată în kg/an.

Emisia fugitivă de COVnm (kg/an) reprezintă valoarea F din bilanțul de COV exprimată în kg/an ($F = I1 - O1 - O5 - O6 - O8 = O4$).

Cantitatea de COVnm reținută sau distrusă cu sistemele de control (kg/an) reprezintă valoarea O5 din bilanțul de COV exprimată în kg/an.

Cantitatea de solvenți organici din deșeurile colectate (kg COVnm/an) reprezintă valoarea O6 din bilanțul de COV.

Cantitatea de COVnm recuperată și utilizată în alte scopuri (kg/an) reprezintă valoarea O8 din bilanțul de COV exprimată în kg/an.

Suma cantităților de COVnm reținute sau distruse cu sistemele de control reprezintă valoarea O5 din bilanțul de COV exprimată în kg/an.

Emisia de COVnm în gazele reziduale (kg/an) reprezintă valoarea O1, egală cu $I1 - O5 - O6 - O8$, din bilanțul de COV exprimată în kg/an.

5.31.1. Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii

Utilizatorul acceseaza sectiunea „Instalatii”.

v1.5.4.1

33. Informatii referitoare la unitatile in care se efectueaza extractia cu solventi a grasimilor si a uleiurilor comestibile si necomestibile

[Chestonare](#)
[Instalatii](#)
[Cosuri](#)
[Procese](#)
[Fisiere atasate](#)

Instalatii

5.31.1.1. Operatii :

- Adaugare instalatie
- Modificare instalatie
- Stergere instalatie
- Vizualizare instalatie

5.31.1.1.1 Adaugare instalatie

Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza formularul de completat. Utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Adaugare Instalatie”.

v1.5.4.1

33. Informatii referitoare la unitatile in care se efectueaza extractia cu solventi a grasimilor si a uleiurilor comestibile si necomestibile

Adaugare instalatie

Denumire instalatie*	<input type="text"/>
Cod IPPC*	<input type="text"/>
LCP*	<input type="text"/>
Cod COV*	<input type="text"/>
SEVESO*	<input type="text"/>

Date privind emisiile de COVnm cumulate la nivel de unitate/instalatie, cf. Bilant anual COV

Emisia totala de COVnm pe unitate/instalatie (kg/an) (E)	<input type="text"/>
Emisia fugitiva de COVnm asociata (kg/an) (F)	<input type="text"/>
Cantitatea de solventi organici din deseurile colectate (kg/an) (O6)	<input type="text"/>
Cantitatea de solvent regasita in produs (kg/an) (O7)	<input type="text"/>
Cantitatea de COVnm recuperata si utilizata in alte scopuri (kg/an) (O8)	<input type="text"/>
Cantitatea de solvent regasita in produs (kg/an) (O5)	<input type="text"/>
Emisia de COVnm in gazele reziduale (kg/an) (O1)	<input type="text"/>

In sectiunea „Adugare instalatie” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei si selecteaza din lista predefinita codul IPPC, LCP, COV, SEVESO.

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul [Salveaza](#)
Instalatia se salveaza si se revine in sectiunea „instalatii”.

Daca nu se doreste salvarea instalatiei,ci revenirea in lista acestora, utilizatorul acceseaza butonul [Inapoi](#).

5.31.1.1.2 Modificare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi modificata.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.1

33. Informatii referitoare la unitatile in care se efectueaza extractia cu solventi a grasimilor si a uleiurilor comestibile si necomestibile

Modificare instalatie


Denumire instalatie*	<input type="text" value="instalatie de extractie grasimi si uleiuri"/>
Cod IPPC*	<input type="text" value="2.3.a - Laminoare l"/>
LCP*	<input type="text" value="NU"/>
Cod COV*	<input type="text" value="13a - Acoperirea p"/>
SEVESO*	<input type="text" value="DA"/>


Date privind emisiile de COVnm cumulate la nivel de unitate/instalatie, cf. Bilant anual COV

Emisia totala de COVnm pe unitate/instalatie (kg/an) (E)	<input type="text" value="156"/>
Emisia fugitiva de COVnm asociata (kg/an) (F)	<input type="text" value="54"/>
Cantitatea de solventi organici din deseurile colectate (kg/an) (O6)	<input type="text" value="68"/>
Cantitatea de solvent regasita in produs (kg/an) (O7)	<input type="text" value="48"/>
Cantitatea de COVnm recuperata si utilizata in alte scopuri (kg/an) (O8)	<input type="text" value="68"/>
Cantitatea de solvent regasita in produs (kg/an) (O5)	<input type="text" value="17"/>
Emisia de COVnm in gazele reziduale (kg/an) (O1)	<input type="text" value="31"/>

[Salveaza](#) [Sterge](#) [Inapoi](#)

In sectiunea „Modificare instalatie” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei.


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Instalatia se salveaza si se revine in sectiunea „Instalatii”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Instalatii”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.31.1.1.3 Stergere instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi stearsa.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse si se revine in sectiunea „Instalatii”, iar inregistrarea dispare din lista.

Dupa stergerea unei instalatii operatorul economic poate reveni si adauga o instalatie noua.

5.31.1.1.4 Vizualizare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi vizualizata.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

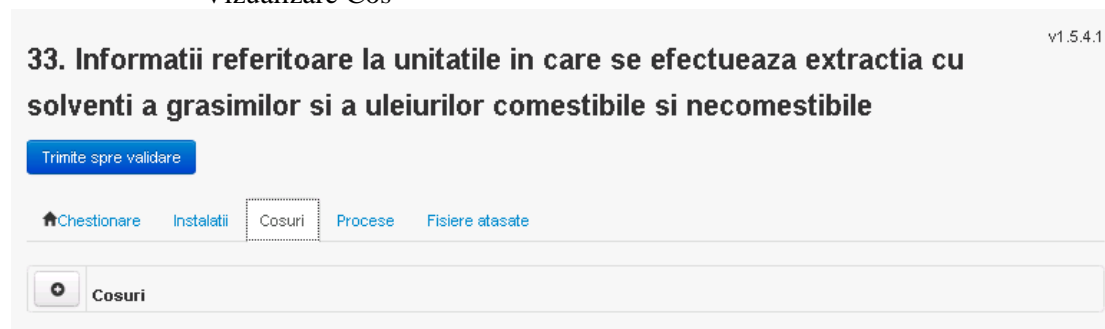
Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Instalatii”.

5.31.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Cosuri”.

5.31.2.1. Operatii :

- Adaugare Cos
- Modificare Cos
- Stergere Cos
- Vizualizare Cos



33. Informatii referitoare la unitatile in care se efectueaza extractia cu solventi a grasimilor si a uleiurilor comestibile si necomestibile v1.5.4.1

[Trimite spre validare](#)

[Chestionare](#) [Instalatii](#) [Cosuri](#) [Procese](#) [Fisiere atasate](#)

5.31.2.1.1 Adaugare cos

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat:

33. Informatii referitoare la unitatile in care se efectueaza extractia cu solventi a grasimilor si a uleiurilor comestibile si necomestibile

Adaugare cos

Denumire cos*

Coordonata stereo 70 X(E) (m)*

Coordonata stereo 70 Y(N) (m)*

Inaltime de la baza solului la varful cosului (m)*

Diametru (m)*

Viteza gaze (m/s)

Debit efluent gazos (m3/h)

Instalatii deservite*

Instalatie

Sisteme de reducere emisii

<input type="button" value="+"/> Denumire	Poluant	Eficienta (%)	Concentratie garantata furnizor (%)
<input type="button" value="+"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

In sectiunea „Adugare cos” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul cosului utilizat.

In sectiunea „Instalatie” operatorul economic poate adauga instalatia deservita de cos utilizand butonul



In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate adauga sistemele de emisii folosite utilizand butonul



Utilizatorul completeaza campurile relevante si apoi utilizatorul acceseaza butonul

Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.

Daca nu se doreste salvarea cosului ,ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul

5.31.2.1.2 Modificare cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

33. Informatii referitoare la unitatile in care se efectueaza extractia cu solventi a grasimilor si a uleiurilor comestibile si necomestibile

Modificare cos

Denumire cos*

Coordonata stereo 70 X(E) (m)*

Coordonata stereo 70 Y(N) (m)*

Inaltime de la baza solului la varful cosului (m)*

Diametru (m)*

Viteza gaze (m/s)

Debit efluent gazos (m3/h)

Instalatii deservite*

Instalatie

Sisteme de reducere emisii

<input type="button" value="+"/> Denumire	Poluant	Eficienta (%)	Concentratie garantata furnizor (%)
<input type="button" value="○"/> reductor emisii	HCB	21	12

In sectiunea „Modificare cos” operatorul economic actualizeaza informatiile relevante cu privire la specificul cosului utilizat.

In sectiunea „Instalatie” operatorul economic poate actualiza instalatia deservita de cos.

In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate actualiza sistemele de emisii folosite.


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.


Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul .


5.31.2.1.3 Stergere cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

In sectiunea „Instalatie” operatorul economic poate sterge instalatia deservita de cos utilizand butonul .

In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate sterge sistemele de emisii folosite cu ajutorul butonului aferent .

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Cosuri”, iar inregistrarea dispare din lista.

5.31.2.1.4 Vizualizare cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

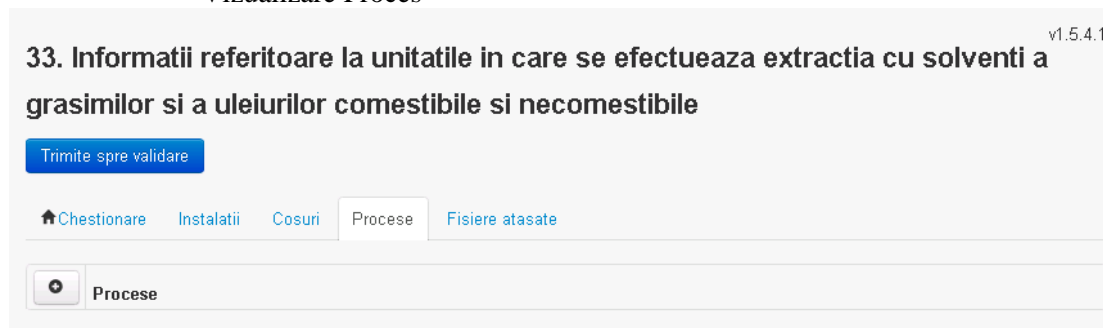
Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile, sau poate reveni in sectiunea „Cosuri” utilizand butonul „Inapoi”.

5.31.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Procese”.

5.31.3.1. Operatii :

- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces




v1.5.4.1

33. Informatii referitoare la unitatile in care se efectueaza extractia cu solventi a grasimilor si a uleiurilor comestibile si necomestibile

Trimite spre validare

Chestionare Instalatii Cosuri **Procese** Fisiere atasate

 Procese

5.31.3.1.1 Adaugare proces

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat.

33. Informatii referitoare la unitatile in care se efectueaza extractia cu solventi a grasimilor si a uleiurilor comestibile si necomestibile

Adaugare proces

Instalatie*

Cos

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Activitate

Materii prime

Tip seminte*

Cantitatea de seminte procesata* Tona

Consumul de solvent

Tip solvent utilizat*

Consum anual real de solvent* Kilogram

Date privind productia

Tip produs*

Productie anuala* Tona

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.31.3.1.2 Modificare proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.1

33. Informatii referitoare la unitatile in care se efectueaza extractia cu solventi a grasimilor si a uleiurilor comestibile si necomestibile

Modificare proces

Instalatie*

Cos

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Activitate

Materii prime

Tip seminte*

Cantitatea de seminte procesata* Tona

Consumul de solvent

Tip solvent utilizat*

Consum anual real de solvent* Kilogram

Date privind productia

Tip produs*

Productie anuala* Tona

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
<input type="text" value="132"/>	<input type="text" value="485"/>	<input type="text" value="321"/>	<input type="text" value="15"/>	<input type="text" value="184"/>	<input type="text" value="321"/>
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
<input type="text" value="156"/>	<input type="text" value="54"/>	<input type="text" value="78"/>	<input type="text" value="124"/>	<input type="text" value="324"/>	<input type="text" value="456"/>

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul .Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.31.3.1.3 Stergere Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters.
Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza **Sterge**, moment in care se revine in sectiunea „Procese” iar inregistrarea dispare din lista.

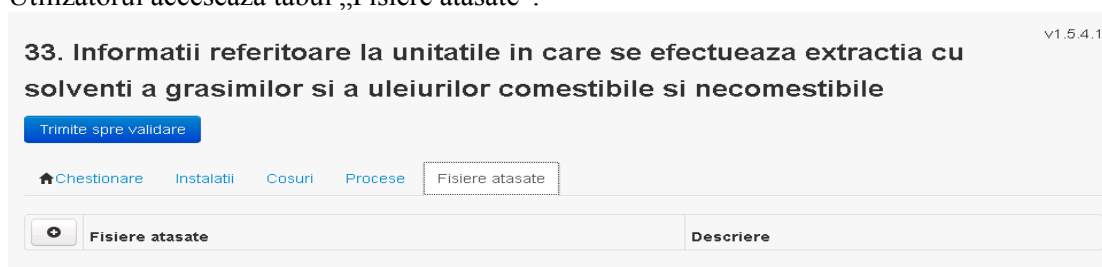
5.31.3.1.4 Vizualizare Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat.
Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Procese”.

5.31.4. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate

Utilizatorul acceseaza tabul „Fisiere atasate”.



33. Informatii referitoare la unitatile in care se efectueaza extractia cu solventi a grasimilor si a uleiurilor comestibile si necomestibile v1.5.4.1

Trmite spre validare

[Chestonare](#)
[Instalati](#)
[Cosuri](#)
[Procese](#)
[Fisiere atasate](#)

Fisiere atasate	Descriere

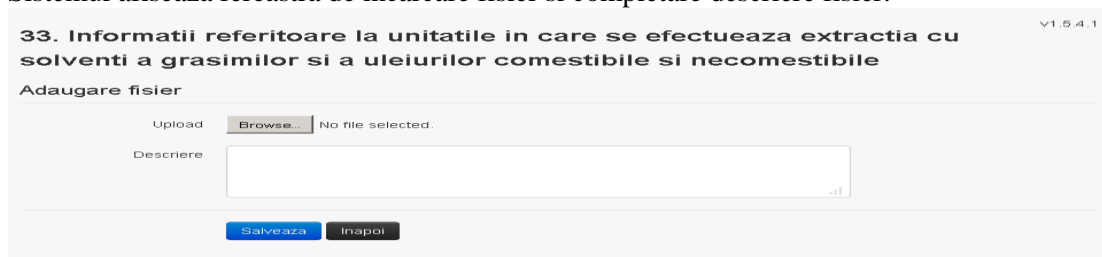
5.31.4.1. Operatii :

- Incarcare Fisier
- Modificare Fisier
- Stergere Fisier
- Descarcare Fisier

5.31.4.1.1 Incarcare Fisier

Utilizatorul acceseaza butonul **+**.

Sistemul afiseaza fereastra de incarcare fisier si completare descriere fisier.



33. Informatii referitoare la unitatile in care se efectueaza extractia cu solventi a grasimilor si a uleiurilor comestibile si necomestibile v1.5.4.1

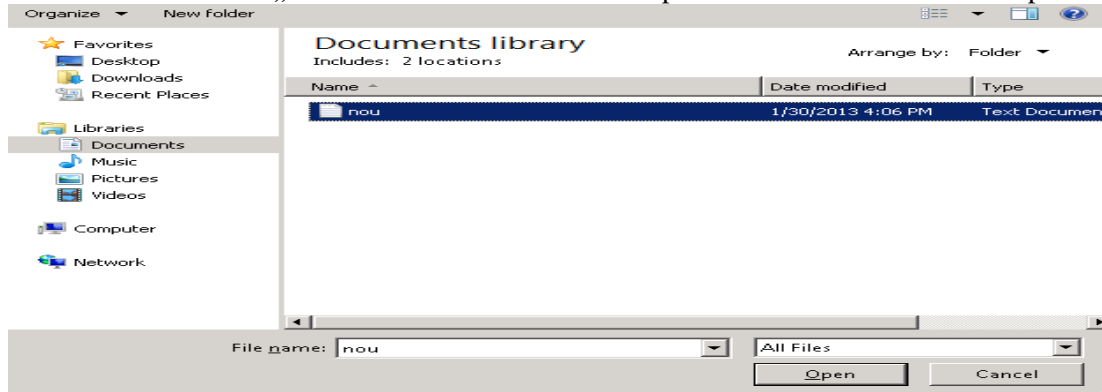
Adaugare fisier

Upload **Browse...** No file selected.



Descriere

Salveaza Inapoi

Utilizatorul acceseaza „Browse...” si selecteaza fisierul pe care doreste sa il incarce de pe statia locala.

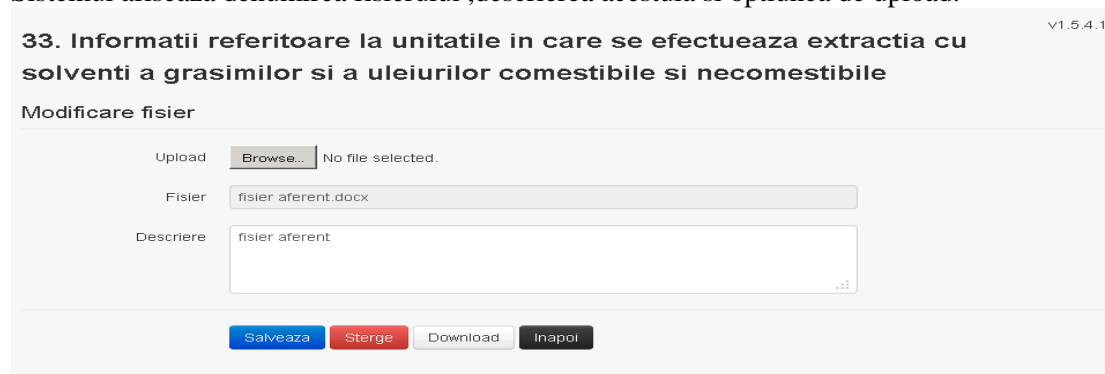


Utilizatorul acceseaza „Open”.
Se precompleteaza campul „Upload”.



Utilizatorul completeaza descrierea fisierului si acceseaza .
Daca nu se doreste salvarea fisierului,ci revenirea in sectiunea „Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.31.4.1.2 Modificare Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi modificat.
Sistemul afiseaza denumirea fisierului ,descrierea acestuia si optiunea de upload.




Utilizatorul acceseaza “Browse..” si schimba fisierul existent cu altul sau poate modifica descrierea fisierului existent.

Utilizatorul acceseaza butonul . Fisierul se salveaza si se revine in sectiunea “Fisiere atasate”.
Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea “Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.31.4.1.3 Stergere Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi sters.
Sistemul afiseaza denumirea fisierului, descrierea acestuia si optiunea de upload.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Fisiere atasate” iar inregistrare dispare din lista.

5.31.4.1.4 Descarcare fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi vizualizat.
Utilizatorul acceseaza denumirea Fisierului din lista.

5.31.5. Zona Publica – Trimitere spre validare

In urma completarii tuturor informatiilor relevante despre Instalatii, Cosuri, Procese, Vehicule, Rezervoare si Fisiere atasate se poate trimite chestionarul spre validare catre responsabilul APM.

Nota! Dupa completarea tuturor sectiunilor „Instalatii”, ”Cosuri” etc informatiile raman salvate, chestionarul apare in lista in starea „Draft” si pot fi vizualizate la o noua accesare a acestuia, din meniul „Chestionare”.

Nota! Dupa ce chestionarul a fost trimis spre validare, in lista de chestionare el va aparea cu starea „Trimis spre validare”, iar asupra acestuia nu se mai pot aduce modificari sau corectii.

Utilizatorul acceseaza butonul .

Urmatoarele campuri trebuiesc completate corect pentru inregistrarea cu succes a unui chestionar:

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
Instalatii	Denumire instalatie	Se completeaza denumirea instalatiei utilizate	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod IPPC	Se completeaza codul IPPC	Da	Alfanumeric	v.4.0
	LCP	Se completeaza codul LCP	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod COV	Se completeaza codul COV	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SEVESO	Se completeaza codul SEVESO	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Emisia totala de COVnm pe unitate/instalatie (kg/an) (E)	Se completeaza emisia totala de COVnm pe unitate/instalatie(E)	Nu	Numeric	
	Emisia fugitiva de COVnm asociata (kg/an) (F)	Se completeaza emisia fugitiva de COVnm asociata (F)	Nu	Numeric	
	Cantitatea de solventi organici din deseurile colectate (kg/an) (O6)	Se completeaza cantitatea de solventi organici din deseurile colectate (O6)	Nu	Numeric	
	Cantitatea de solvent regasita in produs (kg/an) (O7)	Se completeaza cantitatea de solvent regasita in produs (O7)	Nu	Numeric	
	Cantitatea de COVnm recuperata si utilizata in alte scopuri (kg/an) (O8)	Se completeaza cantitatea de COVnm recuperata si utilizata in alte scopuri (O8)	Nu	Numeric	
	Cantitatea de solvent regasita in produs (kg/an) (O5)	Se completeaza cantitatea de solvent regasita in produs (O5)	Nu	Numeric	
	Emisia de COVnm in gazele reziduale (kg/an) (O1)	Se completeaza emisia de COVnm in gazele reziduale (O1)	Nu	Numeric	
Cos	Denumire cos	Se completeaza denumire cosului utilizat.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 X(E) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 Y(N) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Inaltime de la baza solului la varful cosului (Metru)	Se completeaza cu inaltimea de la baza solului la varful cosului.	Da	Numeric	v.4.0
	Diametru (Metru)	Se completeaza cu diametrul cosului.	Da	Numeric	v.4.0
	Viteza gaze (Metru/Secunda)	Se completeaza cu viteza gazelor.	Nu	Numeric	v.4.0
	Debit efluent gazos (m3/h)	Se completeaza cu debitul efluent gazos.	Nu	Numeric	v.4.0
	Instalatii deservite	Se alege instalatia careia ii corespunde cosul	Da	Alfanumeric	v4.0
	Sisteme de reducere emisii	Se completeaza cu denumirea, poluantul, eficienta si concentratia garantata de furnizor pentru sistemul de reducere emisii.	Nu	Alfanumeric	v4.0
Instalatie	Instalatie	Se alege instalatia pentru care se adauga procesul.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cos	Se alege cosul pentru care se adauga procesul.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Denumire	Se completeaza denumirea procesului.	Da	Alfanumeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
Procese	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Activitatea	Se completeaza activitatea aferenta procesului	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Tip seminte	Se completeaza tipul semintelor	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cantitatea de seminte procesata (tone)	Se completeaza cantitatea de seminte procesata	Da	Numeric	v.4.0
	Tip solvent utilizat	Se completeaza tipul solventului utilizat	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Consum anual real de solvent (klogram)	Se completeaza consumul anual real de solvent	Da	Numeric	v.4.0
	Tip produs	Se completeaza tipul de produs	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Productie anuala (tone)	Se completeaza productia anuala	Da	Numeric	v4.0
	Durata (ore)	Se introduce numarul de ore de functionare pentru fiecare luna a anului	Da	Numeric	v4.0

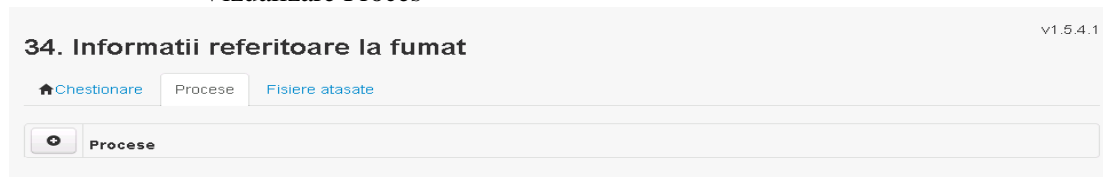
5.32. Chestionarul "34. Informatii referitoare la fumat"

5.32.1. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese


Utilizatorul acceseaza tab-ul „Procese”.

5.32.1.1. Operatii :

- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces



5.32.1.1.1 Adaugare proces

Utilizatorul acceseaza butonul  .
Sistemul afiseaza formularul de completat.



Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul **Salveaza**, pentru salvarea procesului introdus.

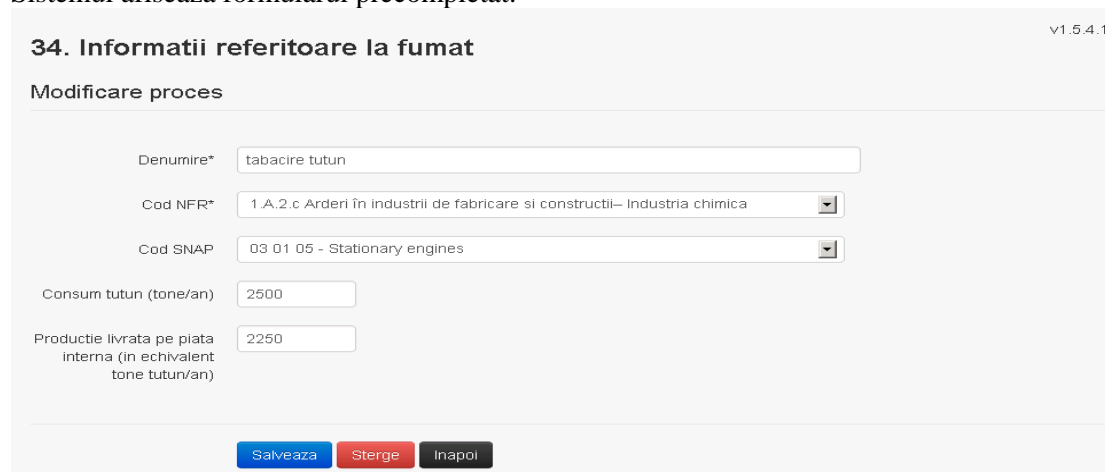
Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.32.1.1.2 Modificare proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.



Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul **Salveaza**.Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.32.1.1.3 Stergere Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza **Sterge**, moment in care se revine in sectiunea „Procese” iar inregistrarea dispare din lista.

5.32.1.1.4 Vizualizare Proces

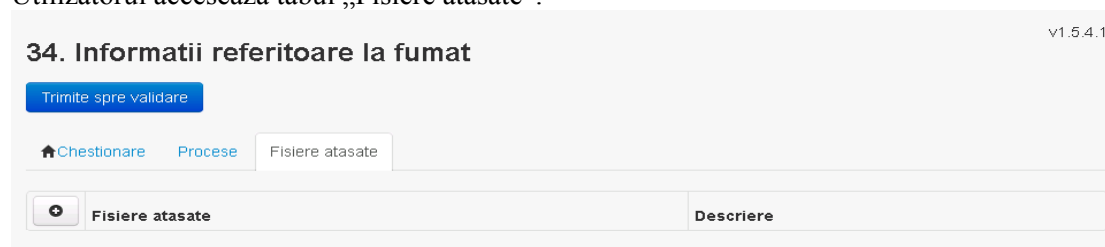
Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Procese”.

5.32.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate

Utilizatorul acceseaza tabul „Fisiere atasate”.



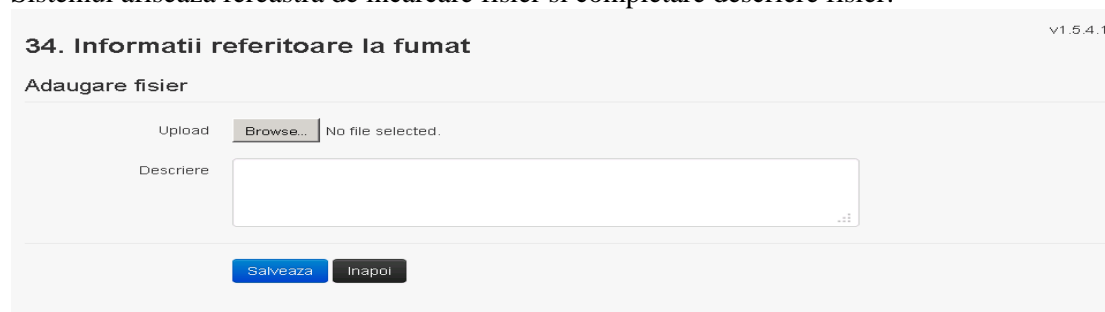
5.32.2.1. Operatii :

- Incarcare Fisier
- Modificare Fisier
- Stergere Fisier
- Descarcare Fisier

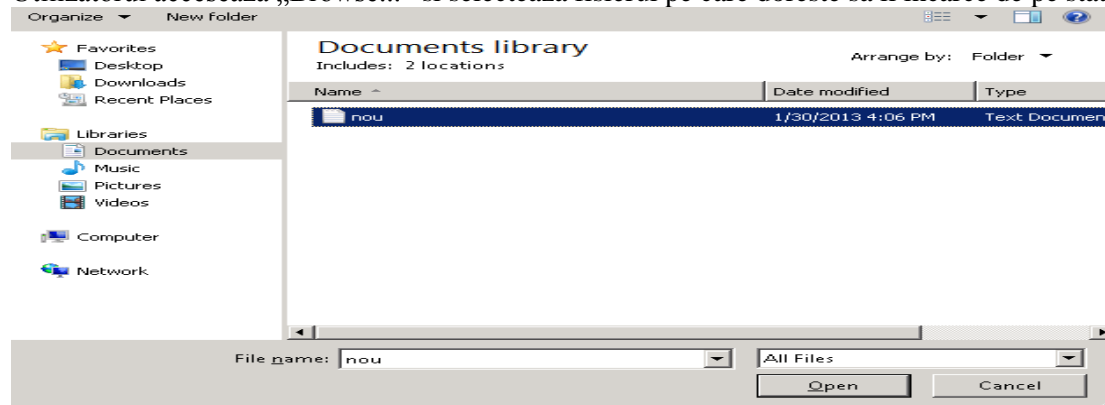
5.32.2.1.1 Incarcare Fisier

Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza fereastra de incarcare fisier si completare descriere fisier.





Utilizatorul acceseaza „Browse...” si selecteaza fisierul pe care doreste sa il incarce de pe statia locala.



Utilizatorul acceseaza „Open”.

Se precompleteaza campul „Upload”.

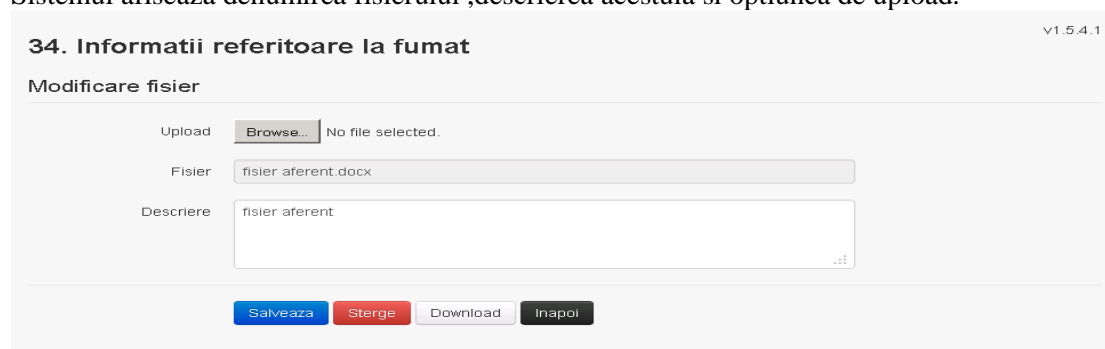
Utilizatorul completeaza descrierea fisierului si acceseaza .

Daca nu se doreste salvarea fisierului,ci revenirea in sectiunea „Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.32.2.1.2 Modificare Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza denumirea fisierului ,descrierea acestuia si optiunea de upload.



Utilizatorul acceseaza “Browse..” si schimba fisierul existent cu altul sau poate modifica descrierea fisierului existent. Utilizatorul acceseaza butonul **Salveaza**. Fisierul se salveaza si se revine in sectiunea “Fisiere atasate”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea “Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.32.2.1.3 Stergere Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza denumirea fisierului, descrierea acestuia si optiunea de upload.

Utilizatorul acceseaza **Sterge**, moment in care se revine in sectiunea „Fisiere atasate” iar inregistrare dispore din lista.

5.32.2.1.4 Descarcare fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi vizualizat.

Utilizatorul acceseaza denumirea Fisierului din lista.

5.32.3. Zona Publica – Trimitere spre validare

In urma completarii tuturor informatiilor relevante despre Instalatii, Cosuri, Procese, Vehicule, Rezervoare si Fisiere atasate se poate trimite chestionarul spre validare catre responsabilul APM.

Nota! Dupa completarea tuturor sectiunilor „Instalatii”, ”Cosuri” etc informatiile raman salvate, chestionarul apare in lista in starea „Draft” si pot fi vizualizate la o noua accesare a acestuia, din meniul „Chestionare”.

Nota! Dupa ce chestionarul a fost trimis spre validare, in lista de chestionare el va aparea cu starea „Trimis spre validare”, iar asupra acestuia nu se mai pot aduce modificari sau corectii.

Utilizatorul acceseaza butonul **Trimite spre validare**.

Urmatoarele campuri trebuiesc completate corect pentru inregistrarea cu succes a unui chestionar:

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
Procese	Denumire proces	Se completeaza denumirea procesului	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod NFR	Se completeaza codul NFR	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se completeaza codul SNAP	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Consum tutun(tone/an)	Se completeaza consumul de tutun	Nu	Numeric	v.4.0
	Productie livrata pe piata interna(in echivalent tone tutun/an)	Se completeaza cantitatea de productie livrata	Nu	Numeric	v.4.0

5.33. Chestionarul “35. Informatii despre unitatile de crestere a animalelor”

Observatii!

Se vor furniza perechi de coordonate exprimate în proiecție Stereo70 pentru: delimitarea perimetrului unității, delimitarea suprafețelor lagunelor, delimitarea suprafețelor fertilizate cu dejecții animaliere. Se vor aproxima perimetrele prin poligoane închise și se vor furniza coordonatele asociate colțurilor acestora.

Informații despre utilajele mobile și vehiculele utilizate în unitățile de creștere a animalelor.

Nota:

Se vor include, după caz, și utilajele folosite pentru aplicarea dejecțiilor pe teren.

Categorii NFR:

Cod NFR	NFR_Category_Name	Denumire categorie NFR
4.B	manure management	gestiune dejecții
4.B.1	cattle	bovine
4.B.1.a	dairy cattle	vaci de lapte
4.B.1.b	non-dairy cattle	alte bovine
4.B.2	buffalo	bivoli
4.B.3	sheep	ovine
4.B.4	goats	caprine
4.B.5	camels and llamas	cămile și lame
4.B.6	horses	cai

4.B.7	mules and asses	catări și măgari	
4.B.8	swine	porcine	
4.B.9	poultry	păsări	
4.B.9.a	laying hens	găini de ouă	
4.B.9.b	broilers	pui de carne	
4.B.9.C	turkeys	curcani	
4.B.9.d	other poultry	alte păsări	
4.B.10	anaerobic lagoons	lagune anaerobe	
4.B.11	liquid systems	sisteme lichide	
4.B.12	solid storage and dry lot	stocare dejectii solide și paturi de uscare	
4.B.13	other	altele	
Categorii de animale:			
Livestock class	Categorii de animale		
Dairy cows (100901)	Vaci de lapte (100901)		
Other cattle (100902)	Alte bovine (100902)		
Fattening pigs (100903)	Porci pentru grăsime (100903)		
Sows (100904)	Scroafe (100904)		
Sheep & goats (100905)	Ovine și caprine (100905)		
Horses etc. (100906)	Cai etc. (100906)		
Laying hens (100907)	Găini de ouă (100907)		
Broilers (100908)	Pui de carne (100908)		
Turkeys (100909)	Curcani (100909)		

Ducks (100909)	Rațe (100909)	
Geese (100909)	Gâște (100909)	
Fur animals (1009100)	Animale de blană (1009100)	
Camels (100913)	Cămile (100913)	
Buffalos (100914)	Bivoli (100914)	
Tip adăposturi:		
Specii de animale	Adăposturi	
Bovine	a) Stabulație în sistem legat - dejecții solide și lichide	
	b) Stabulație în sistem legat - dejecții semilichide	
	c) Stabulație în sistem liber - dejecții solide și lichide	
	d) Stabulație în sistem liber - dejecții semilichide	
	e) Altele	
Porcine	a) Cu podele acoperite parțial cu grătare	
	b) Cu podele acoperite integral cu grătare	
	c) Cu așternuturi de paie (litieră profundă - stabulație liberă)	
	d) Altele	
Găini pentru ouă	a) Cu așternuturi de paie (creștere liberă la sol)	
	b) Baterii (toate tipurile)	
	- cu centură pentru dejecții	
	- cu fose	
	- supraetajate	
	c) Altele	

5.33.1. Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii

Utilizatorul acceseaza sectiunea „Instalatii”.

v1.5.4.1

35. Informatii despre unitatile de crestere a animalelor

[Chestonare](#)
[Instalatii](#)
[Cosuri](#)
[Procese principale](#)
[Procese preparare hrana](#)
[Fisiere atasate](#)

Instalatii

5.33.1.1. Operatii :

- Adaugare instalatie
- Modificare instalatie
- Stergere instalatie
- Vizualizare instalatie

5.33.1.1.1 Adaugare instalatie

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat. Utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Adaugare Instalatie”.


v1.5.4.1


35. Informatii despre unitatile de crestere a animalelor

Adaugare instalatie

Denumire instalatie*	<input type="text"/>	
Exploatare agricola*	<input type="text"/>	
Localitate*	<input type="text"/>	<input type="button" value="▼"/>
Cod Siruta	<input type="text"/>	
Strada	<input type="text"/>	
Nr	<input type="text"/>	
Coordonata poarta principala stereo 70 X(E) (m)*	<input type="text"/>	<input type="button" value="Harta"/>
Coordonata poarta principala stereo 70 Y(N) (m)*	<input type="text"/>	
Tip instalatie macinare*	<input type="text"/>	<input type="button" value="▼"/>
Cod IPPC*	<input type="text"/>	<input type="button" value="▼"/>
LCP*	<input type="text"/>	<input type="button" value="▼"/>
Cod COV*	<input type="text"/>	<input type="button" value="▼"/>
SEVESO*	<input type="text"/>	<input type="button" value="▼"/>

In sectiunea „Adaugare instalatie” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei si selecteaza din lista predefinita codul IPPC, LCP, COV, SEVESO.

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul  Instalatia se salveaza si se revine in sectiunea „instalatii”.

Daca nu se doreste salvarea instalatiei,ci revenirea in lista acestora, utilizatorul acceseaza butonul .

5.33.1.1.2 Modificare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi modificata. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

35. Informatii despre unitatile de crestere a animalelor

Adaugare instalatie

Denumire instalatie*	<input type="text" value="unitate de crestere a animalelor"/>
Exploatare agricola*	<input type="text" value="bovine"/>
Localitate*	<input type="text" value="Arad"/>
Cod Siruta	<input type="text" value="DA"/>
Strada	<input type="text" value="strada garii"/>
Nr	<input type="text" value="5"/>
Coordonata poarta principala stereo 70 X(E) (m)*	<input type="text" value="123456"/> Harta
Coordonata poarta principala stereo 70 Y(N) (m)*	<input type="text" value="234567"/>
Tip instalatie macinare*	<input type="text" value="Altul"/> <input type="text" value="instalatie macinare"/>
Cod IPPC*	<input type="text" value="4.1 - Substante ch"/>
LCP*	<input type="text" value="NU"/>
Cod COV*	<input type="text" value="19 - Extractia si rai"/>
SEVESO*	<input type="text" value="NU"/>

In sectiunea „Modificare instalatie” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei.

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Instalatia se salveaza si se revine in sectiunea „Instalatii”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Instalatii”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.33.1.1.3 Stergere instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi stearsa.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse si se revine in sectiunea „Instalatii”, iar inregistrarea dispare din lista.

Dupa stergerea unei instalatii operatorul economic poate reveni si adauga o instalatie noua.

5.33.1.1.4 Vizualizare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi vizualizata.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Instalatii”.

5.33.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Cosuri”.

5.33.2.1. Operatii :

- Adaugare Cos
- Modificare Cos
- Stergere Cos
- Vizualizare Cos

v1.5.4.1

35. Informatii despre unitatile de crestere a animalelor

[Cheestionare](#)
[Instalatii](#)
[Cosuri](#)
[Procese principale](#)
[Procese preparare hrana](#)
[Fisiere atasate](#)

+ **Cosuri**

5.33.2.1.1 Adaugare cos

Utilizatorul acceseaza butonul +.

Sistemul afiseaza formularul de completat:

v1.5.4.1

35. Informatii despre unitatile de crestere a animalelor

Adaugare cos

Denumire cos*

Coordonata stereo 70 X(E) (m)* Harta

Coordonata stereo 70 Y(N) (m)*

Inaltime (m)*

Diametru (m)*

Debit gaze (Nm3/h)

Debit gaze (m3/h)

Instalatii deservite*

+ **Instalatie**

+

Sisteme de reducere emisii

	Denumire	Poluant	Eficienta (%)	Concentratie garantata furnizor (%)
+	<input style="width: 95%;" type="text"/>	<input style="width: 95%;" type="text"/>	<input style="width: 95%;" type="text"/>	<input style="width: 95%;" type="text"/>

Salveaza
Inapoi

In sectiunea „Adugare cos” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul cosului utilizat.

In sectiunea „Instalatie” operatorul economic poate adauga instalatia deservita de cos utilizand butonul



In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate adauga sistemele de emisii folosite utilizand butonul



Utilizatorul completeaza campurile relevante si apoi utilizatorul acceseaza butonul [Salveaza](#)

Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.

Daca nu se doreste salvarea cosului ,ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul



5.33.2.1.2 Modificare cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.1

35. Informatii despre unitatile de crestere a animalelor

Modificare Cos

Denumire cos*

Coordonata stereo 70 X(E) (m)* [Harta](#)

Coordonata stereo 70 Y(N) (m)*

Inaltime (m)*

Diametru (m)*

Debit gaze (Nm3/h)

Debit gaze (m3/h)

Instalatii deservite*

	Instalatie
	<input type="text" value="Unitate de crestere a animalelor"/>

Sisteme de reducere emisii


	Denumire	Poluant	Eficienta (%)	Concentratie garantata furnizor (%)
	<input type="text" value="Emisii"/>	<input type="text" value="Benzo(a)pyrene"/>	<input type="text" value="4"/>	<input type="text" value="43"/>


[Salveaza](#)
[Sterge](#)
[Inapoi](#)

In sectiunea „Modificare cos” operatorul economic actualizeaza informatiile relevante cu privire la specificul cosului utilizat.

In sectiunea „Instalatie” operatorul economic poate actualiza instalatia deservita de cos.

In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate actualiza sistemele de emisii folosite.


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.


Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul .


5.33.2.1.3 Stergere cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

In sectiunea „Instalatie” operatorul economic poate sterge instalatia deservita de cos utilizand butonul .

In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate sterge sistemele de emisii folosite cu ajutorul butonului aferent .

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Cosuri”, iar inregistrarea dispare din lista.

5.33.2.1.4 Vizualizare cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile, sau poate reveni in sectiunea „Cosuri” utilizand butonul „Inapoi”.

5.33.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese principale

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Procese principale”.

5.33.3.1. Operatii :

- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces



5.33.3.1.1 Adaugare proces

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat.

35. Informatii despre unitatile de crestere a animalelor

Adaugare proces

Instalatie*	Unitate de crestere a animalelor ▼
Denumire*	Crestere Animale
Cod NFR*	1.A.2.c Arderi în industrii de fabricare si constructii- Industria chimica ▼
Cod SNAP	03 01 03 - Combustion plants < 50 MW (boilers) ▼

Efective de animale

Categorii de animale*	Porci pentru grasime ▼
Populatia medie anuala capete	3 <input type="text"/> Populatia medie anuala capete
Numarul de animale crescute in cursul anului - nprod	2 <input type="text"/>
Numarul mediu de cicluri de productie pe an - nciclu	3 <input type="text"/>
Durata medie anuala de neocupare a grajdurilor (exprimata in zile) - tgo	4 <input type="text"/>
Durata medie anuala de curatenie a grajdurilor (exprimata in zile) - tourat	3 <input type="text"/>
Rata mortalitatii animalelor - rm	4 <input type="text"/>

Pasunat

Numarul total al animalelor din exploatare care pasuneaza	3 <input type="text"/>
Suprafata pasunata in ultimul an (hectare)	2 <input type="text"/>
Durata pasunatului (Numar de luni pe an)	3 <input type="text"/>
Tip pasune (pasune care apartine exploatareii agricole / pasune comuna)	4 <input type="text"/>

Adaposturi pentru animale

Tip adaposturi

Numar de locuri

Gestionare dejectii

Tip dejectie

Tip unitate de stocare

Capacitate

Tip de acoperire a unitatii de stocare

Eficienta de reducere a emisiilor %

Suprafata agricola utilizata pe care se aplica dejectii solide (ha)

Fara incorporare imediata

Cu incorporare imediata (prin procedeu mecanic)

Suprafata agricola utilizata pe care se aplica dejectii lichide (ha)

Fara incorporare imediata

Cu incorporare imediata (prin procedeu mecanic)

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.33.3.1.2 Modificare proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

35. Informatii despre unitatile de crestere a animalelor

Adaugare proces

Instalatie*	<input type="text" value="Unitate de crestere a animalelor"/>
Denumire*	<input type="text" value="Crestere Animale"/>
Cod NFR*	<input type="text" value="1.A.2.c Arderi în industrii de fabricare si constructii- Industria chimica"/>
Cod SNAP	<input type="text" value="03 01 03 - Combustion plants < 50 MW (boilers)"/>

Efective de animale

Categorii de animale*	<input type="text" value="Porci pentru grasime"/>
Populatia medie anuala capete	<input type="text" value="3"/> Populatia medie anuala capete
Numarul de animale crescute in cursul anului - nprod	<input type="text" value="2"/>
Numarul mediu de cicluri de productie pe an - nciclu	<input type="text" value="3"/>
Durata medie anuala de neocupare a grajdurilor (exprimata in zile) - tgo1	<input type="text" value="4"/>
Durata medie anuala de curatenie a grajdurilor (exprimata in zile) - tcurat	<input type="text" value="3"/>
Rata mortalitatii animalelor - rm	<input type="text" value="4"/>

Pasunat

Numarul total al animalelor din exploatare care pasuneaza	<input type="text" value="3"/>
Suprafata pasunata in ultimul an (hectare)	<input type="text" value="2"/>
Durata pasunatului (Numar de luni pe an)	<input type="text" value="3"/>
Tip pasune (pasune care apartine exploatareii agricole / pasune comuna)	<input type="text" value="4"/>

Adaposturi pentru animale

Tip adaposturi

Numar de locuri

Gestionare dejectii

Tip dejectie

Tip unitate de stocare

Capacitate

Tip de acoperire a unitatii de stocare

Eficienta de reducere a emisiilor %

Suprafata agricola utilizata pe care se aplica dejectii solide (ha)

Fara incorporare imediata

Cu incorporare imediata (prin procedeu mecanic)

Suprafata agricola utilizata pe care se aplica dejectii lichide (ha)

Fara incorporare imediata

Cu incorporare imediata (prin procedeu mecanic)

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul .Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.33.3.1.3 Stergere Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Procese” iar inregistrarea dispare din lista.

5.33.3.1.4 Vizualizare Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Procese”.

5.33.4. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese preparare hrana
Utilizatorul acceseaza tab-ul „Procese preparare hrana”.

5.33.4.1. Operatii :

- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces



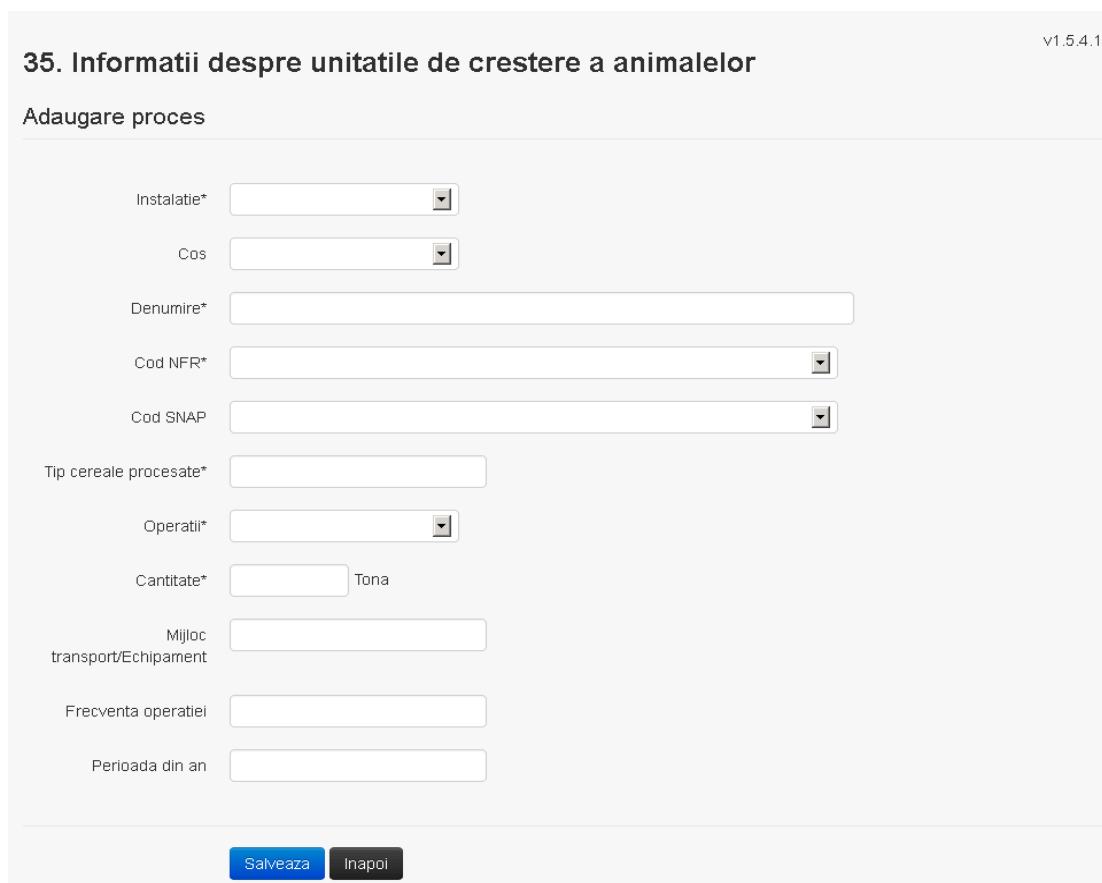
35. Informatii despre unitatile de crestere a animalelor v1.5.4.1

[Chestonare](#) [Instalati](#) [Cosuri](#) [Procese principale](#) [Procese preparare hrana](#) [Fisiere atasate](#)

Procese preparare hrana

5.33.4.1.1 Adaugare proces

Utilizatorul acceseaza butonul .
Sistemul afiseaza formularul de completat.



35. Informatii despre unitatile de crestere a animalelor v1.5.4.1

Adaugare proces

Instalatie*

Cos

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Tip cereale procesate*

Operatii*

Cantitate* Tona

Mijloc transport/Echipament

Frecventa operatiei

Perioada din an

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.33.4.1.2 *Modificare proces*

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.1

35. Informatii despre unitatile de crestere a animalelor

Adaugare proces

Instalatie*	Unitate de crestere a animalelor
Cos	Animale
Denumire*	Proces crestere
Cod NFR*	1.A.1.c Fabricarea combustibililor solizi si alte industrii energetice
Cod SNAP	01 04 03 - Combustion plants < 50 MW (boilers)
Tip cereale procesate*	Grau
Operatii*	Peletizare
Cantitate*	32 Tona
Mijloc transport/Echipament	Autocamion
Frecventa operatiei	65
Perioada din an	mai-iulie

[Salveaza](#) [Sterge](#) [Inapoi](#)

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul [Salveaza](#). Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul [Inapoi](#).

5.33.4.1.3 *Stergere Proces*

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza [Sterge](#), moment in care se revine in sectiunea „Procese” iar inregistrarea dispara din lista.

5.33.4.1.4 *Vizualizare Proces*

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Procese”.

5.33.5. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate

Utilizatorul acceseaza tabul „Fisiere atasate”.



5.33.5.1. Operatii :

- Incarcare Fisier
- Modificare Fisier
- Stergere Fisier
- Descarcare Fisier

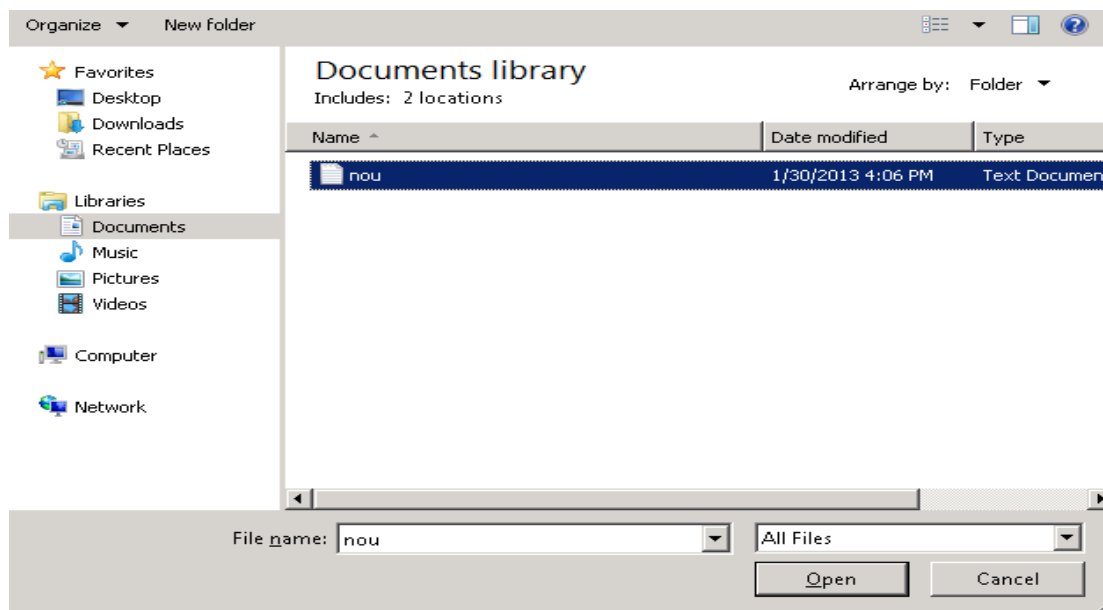
5.33.5.1.1 Incarcare Fisier

Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza fereastra de incarcare fisier si completare descriere fisier.




Utilizatorul acceseaza „Browse...” si selecteaza fisierul pe care doreste sa il incarce de pe statia locala.



Utilizatorul acceseaza „Open”.

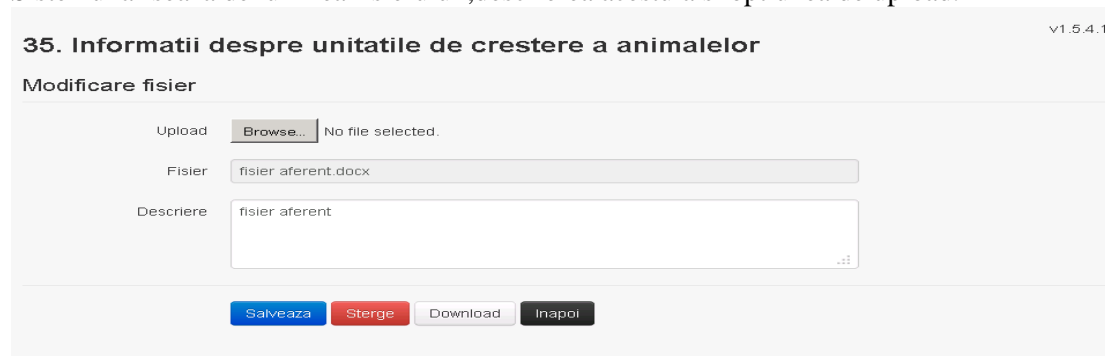
Se precompleteaza campul „Upload”.

Utilizatorul completeaza descrierea fisierului si acceseaza  .



Daca nu se doreste salvarea fisierului,ci revenirea in sectiunea „Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.33.5.1.2 Modificare Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi modificat.
Sistemul afiseaza denumirea fisierului ,descrierea acestuia si optiunea de upload.




Utilizatorul acceseaza “Browse..” si schimba fisierul existent cu altul sau poate modifica descrierea fisierului existent.

Utilizatorul acceseaza butonul . Fisierul se salveaza si se revine in sectiunea “Fisiere atasate”.
Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea “Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.33.5.1.3 Stergere Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi sters.
Sistemul afiseaza denumirea fisierului, descrierea acestuia si optiunea de upload.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Fisiere atasate” iar inregistrare dispare din lista.

5.33.5.1.4 Descarcare fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi vizualizat.
Utilizatorul acceseaza denumirea Fisierului din lista.

5.33.1. Zona Publica - Trimitere spre validare

In urma completarii tuturor informatiilor relevante despre Instalatii, Cosuri, Procese, Vehicule, Rezervoare si Fisiere atasate se poate trimite chestionarul spre validare catre responsabilul APM.

Nota! Dupa completarea tuturor sectiunilor „Instalatii”, ”Cosuri” etc informatiile raman salvate, chestionarul apare in lista in starea „Draft” si pot fi vizualizate la o noua accesare a acestuia, din meniul „Chestionare”.

Nota! Dupa ce chestionarul a fost trimis spre validare, in lista de chestionare el va aparea cu starea „Trimis spre validare”, iar asupra acestuia nu se mai pot aduce modificari sau corectii.

Utilizatorul acceseaza butonul .

Urmatoarele campuri trebuiesc completate corect pentru inregistrarea cu succes a unui chestionar:

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
Instalatii	Denumire instalatie	Se completeaza denumirea instalatiei utilizate	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Exploatare agricola	Se completeaza tipul de exploatare agricola	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Localitate	Se completeaza localitatea	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod Siruta	Se completeaza codul Siruta	Nu	Numeric	v.4.0
	Strada	Se completeaza strada	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Nr	Se completeaza numarul strazii	Nu	Numeric	v.4.0
	Coordonata poarta principala stereo 70X(E)(m)	Se completeaza coordonata	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonata poarta principala stereo 70Y(N)(m)	Se completeaza coordonata	Da	Numeric	v.4.0
	Tip instalatie macinare	Se completeaza tipul instalatiei de macinare	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod IPPC	Se completeaza codul IPPC	Da	Alfanumeric	v.4.0
	LCP	Se completeaza codul LCP	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod COV	Se completeaza codul COV	Da	Alfanumeric	v.4.0
	SEVESO	Se completeaza codul SEVESO	Da	Alfanumeric	v.4.0
Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
Cosuri	Denumire cos	Se completeaza denumirea cosului utilizat	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70X(E)(m)*	Se completeaza coordonata	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70Y(N)(m)	Se completeaza coordonata	Da	Numeric	v.4.0
	Inaltime(m)	Se completeaza inaltimea	Da	Numeric	v.4.0
	Diametru	Se completeaza diametrul	Da	Numeric	v.4.0
	Debit gaze(Nm3/n)	Se completeaza debitul gazelor	Da	Numeric	v.4.0
	Debit gaze (m3/n)	Se completeaza debitul gazelor	Da	Numeric	v.4.0
	Instalatii deservite	Se alege instalatia careia ii corespunde cosul	Da	Alfanumeric	v4.0
	Sisteme de reducere emisii	Se completeaza cu denumirea, poluantul, eficienta si concentratia garantata de furnizor pentru sistemul de reducere emisii.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
Procese principale	Instalatie	Se completeaza tipul instalatiei utilizate	Da	Alfanumeric	v.4.0

Denumire	Se completeaza denumirea instalatiei utilizate	Da	Alfanumeric	v.4.0
Cod NFR	Se completeaza codul NFR	Da	Alfanumeric	v.4.0
Cod SNAP	Se completeaza codul SNAP	Da	Alfanumeric	v.4.0
Categorii de animale	Se completeaza categoria de animale aferenta	Da	Alfanumeric	v.4.0
Populatia medie anuala capete	Se completeaza populatia medie anuala	Nu	Numeric	v.4.0
Numarul de animale crescute in cursul anului – nr prod	Se completeaza numarul de animale crescute pe parcursul unui an	Nu	Numeric	v.4.0
Numarul mediu de cicluri de productie pe an – nciclu	Se completeaza numarul mediu de cicluri de productie pe parcursul unui an	Nu	Numeric	v.4.0
Durata medie anuala de neocupare a grajdurilor(exprimata in zile) –tgo1	Se completeaza durata medie de neocupare a grajdurilor pe parcursul unui an	Nu	Numeric	v.4.0
Durata medie anuala de curatenie a grajdurilor(exprimata in zile) – tcurat	Se completeaza durata medie de curatenie a grajdurilor pe parcursul unui an	Nu	Numeric	v.4.0
Rata mortalitatii animalelor	Se completeaza rata mortalitatii	Nu	Numeric	v.4.0
Numarul total al animalelor din exploatare care pasuneaza	Se completeaza numarul animalelor din exploatare care pasuneaza	Nu	Numeric	v.4.0
Suprafata pasunata in ultimul an(hectare)	Se completeaza suprafata pasunata pe parcursul ultimului an	Nu	Numeric	v.4.0
Durata pasunatului(Numarul de luni pe an)	Se completeaza durata pasunatului	Nu	Numeric	v.4.0
Tip pasune(pasune care apartine exploatareii agricole/pasune comuna)	Se completeaza tipul pasunii	Nu	Alfanumeric	v.4.0
Tip adaposturi	Se completeaza tipurile adaposturilor	Nu	Alfanumeric	v.4.0
Numar de locuri	Se completeaza numarul de locuri din adaposturi	Nu	Numeric	v.4.0
Tip dejectie	Se completeaza tipul de dejectie	Nu	Alfanumeric	v.4.0
Tip unitate de stocare	Se completeaza tipul unitatii de stocare	Nu	Alfanumeric	v.4.0
Capacitate	Se completeaza capacitatea si unitatea de masura	Nu	Alfanumeric	v.4.0
Tip de acoperire a unitatii de stocare	Se completeaza tipul de acoperire a unitatii de stocare	Nu	Alfanumeric	v.4.0
Eficienta de reducere a emisiilor%	Se completeaza eficienta de reducere a emisiilor	Nu	Numeric	v.4.0
Fara incorporare imediata(Dejectii Solide)	Se alege dimensiunea suprafetei agricole pe care se aplica dejectii solide ce corespunde criteriului	Nu	Numeric	v.4.0
Cu incorporare imediata(prin procedeu mecanic)(Dejectii Solide)	Se alege dimensiunea suprafetei agricole pe care se aplica dejectii solide ce corespunde criteriului	Nu	Numeric	v.4.0
Fara incorporare imediata(Dejectii Lichide)	Se alege dimensiunea suprafetei agricole pe care se aplica dejectii lichide ce corespunde criteriului	Nu	Numeric	v.4.0
Cu incorporare imediata(prin procedeu mecanic)(Dejectii Lichide)	Se alege dimensiunea suprafetei agricole pe care se aplica dejectii lichide ce corespunde criteriului	Nu	Numeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
Procese preparare hrana	Instalatie	Se completeaza tipul instalatiei utilizate	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cos	Se completeaza tipul cosului utilizat	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Denumire	Se completeaza denumirea procesului utilizat	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod NFR	Se completeaza codul NFR	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se completeaza codul SNAP	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Tip cereale procesate	Se completeaza tipul cerealelor procesate	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Operatii	Se completeaza tipul operatiei utilizate	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cantitate(tone)	Se completeaza cantitatea	Da	Numeric	v4.0
	Mijloc transport/Echipament	Se completeaza tipul mijlocului de transport	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Frecventa operatiei	Se completeaza frecventa operatiei	Nu	Numeric	v.4.0
	Perioada din an	Se completeaza perioada operatiilor	Nu	Alfanumeric	v.4.0

5.34. Chestionarul "36. Informatii despre unitatile de cultivare a plantelor"

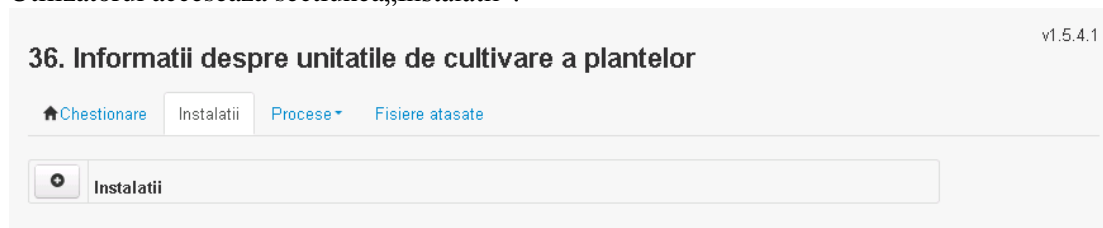
Observatii!

Se vor furniza perechi de coordonate exprimate în proiecție Stereo70 pentru: delimitarea perimetrului unității, delimitarea suprafețelor cultivate (pe tipuri de culturi), delimitarea suprafețelor fertilizate, delimitarea suprafețelor pe care s-au aplicat pesticide.

Se vor aproxima perimetrele prin poligoane închise și se vor furniza coordonatele asociate colțurilor acestora.

5.34.1. Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii

Utilizatorul acceseaza sectiunea „Instalatii”.



5.34.1.1. Operatii :

- Adaugare instalatie
- Modificare instalatie
- Stergere instalatie
- Vizualizare instalatie

5.34.1.1.1 Adaugare instalatie

Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza formularul de completat. Utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Adaugare Instalatie”.

v1.5.4.1

36. Informatii despre unitatile de cultivare a plantelor

Adaugare instalatie

Denumire instalatie*	<input type="text" value="Plante"/>
Exploatare agricola*	<input type="text" value="Balta"/>
Localitate*	<input type="text" value="Bucuresti - Sectorul 3"/>
Cod Siruta	<input type="text" value="345434"/>
Strada	<input type="text" value="Campului"/>
Nr	<input type="text" value="32"/>
Coordonata poarta principala stereo 70 X(E) (m)*	<input type="text" value="324323"/> Harta
Coordonata poarta principala stereo 70 Y(N) (m)*	<input type="text" value="324323"/>
Cod IPPC*	<input type="text" value="2.5.b - Topirea m"/>
LCP*	<input type="text" value="NU"/>
Cod COV*	<input type="text" value="17a - Fabricarea l"/>
SEVESO*	<input type="text" value="NU"/>

In sectiunea „Adugare instalatie” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei si selecteaza din lista predefinita codul IPPC, LCP, COV, SEVESO.

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul Instalatia se salveaza si se revine in sectiunea „instalatii”.

Daca nu se doreste salvarea instalatiei,ci revenirea in lista acestora, utilizatorul acceseaza butonul .

5.34.1.1.2 *Modificare instalatie*

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi modificata. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

36. Informatii despre unitatile de cultivare a plantelor

v1.5.4.1

Modificare instalatie

Denumire instalatie*	<input type="text" value="Plante"/>
Exploatare agricola*	<input type="text" value="Balta"/>
Localitate*	<input type="text" value=""/>
Cod Siruta	<input type="text" value="345434"/>
Strada	<input type="text" value="Campului"/>
Nr	<input type="text" value="32"/>
Coordonata poarta principala stereo 70 X(E) (m)*	<input type="text" value="324323"/> Harta
Coordonata poarta principala stereo 70 Y(N) (m)*	<input type="text" value="324323"/>
Cod IPPC*	<input type="text" value="2.5.b - Topirea m"/>
LCP*	<input type="text" value="NU"/>
Cod COV*	<input type="text" value="17a - Fabricarea"/>
SEVESO*	<input type="text" value="NU"/>

In sectiunea „Modificare instalatie” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei.

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Instalatia se salveaza si se revine in sectiunea „Instalatii”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Instalatii”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.34.1.1.3 Stergere instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi stearsa.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse si se revine in sectiunea „Instalatii”, iar inregistrarea dispare din lista.

Dupa stergerea unei instalatii operatorul economic poate reveni si adauga o instalatie noua.

5.34.1.1.4 Vizualizare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi vizualizata.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Instalatii”.

5.34.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese

5.34.2.1. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese -> Procese culturi agricole

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Procese agricole culturi”.

5.34.2.1.1 Operatii :

- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces



36. Informatii despre unitatile de cultivare a plantelor v1.5.4.1

Trimite spre validare

🏠 Chestionare Instalatii **Procese** Fisiere atasate

🔍 Procese culturi agricole

5.34.2.1.2 Adaugare proces

Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza formularul de completat.

36. Informatii despre unitatile de cultivare a plantelor

Adaugare proces

Instalatie*

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Culturi agricole

Suprafata totala cultivata* hectar

Cultura agricola*

Marimea anuala a recoltei [kg/ha]

Suprafata cultivata* hectar

Fertilizatori

% din suprafata totala cultivata pe care se aplica fertilizatori

Fertilizator*

Suprafata pe care se aplica fertilizatorul [ha]

% din suprafata pe care se aplica fertilizatorul, cu soluri alcaline (pH>7)

% din suprafata pe care se aplica fertilizatorul, cu soluri acide (pH<7)

Cantitatea totala anuala aplicata de fertilizatori pe baza de azot * Tona

Cantitatea totala anuala aplicata de fertilizator

Perioada/perioadele de aplicare din an

Metoda de aplicare a fertilizatorului

Salveaza

Inapoi

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul **Salveaza**, pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.34.2.1.3 Modificare proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.1

36. Informatii despre unitatile de cultivare a plantelor

Adaugare proces

Instalatie*

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Culturi agricole

Suprafata totala cultivata* hectar

Cultura agricola*

Marimea anuala a recoltei [kg/ha]

Suprafata cultivata* hectar

Fertilizatori

% din suprafata totala cultivata pe care se aplica fertilizatori

Fertilizator*

Suprafata pe care se aplica fertilizatorul [ha]

% din suprafata pe care se aplica fertilizatorul, cu soluri alcaline (pH>7)


% din suprafata pe care se aplica fertilizatorul, cu soluri acide (pH<7)


Cantitatea totala anuala aplicata de fertilizatori pe baza de azot * Tona

Cantitatea totala anuala aplicata de fertilizator

Perioada/perioadele de aplicare din an

Metoda de aplicare a fertilizatorului


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.34.2.1.4 *Stergere Proces*

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Procese” iar inregistrarea dispare din lista.

5.34.2.1.5 *Vizualizare Proces*

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Procese”.

5.34.2.2. *Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese -> Procese arderi miriste*

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Procese arderi miriste”.

5.34.2.2.1 *Operatii :*

- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces



The screenshot shows the '36. Informatii despre unitatile de cultivare a plantelor' section. At the top right is the version number 'v1.5.4.1'. Below the title is a blue button 'Trimite spre validare'. A navigation bar contains links for 'Chestionare', 'Instalatii', 'Procese' (selected), and 'Fisiere atasate'. Below this is a search bar with a magnifying glass icon and the text 'Procese arderi miriste'.

5.34.2.2.2 *Adaugare proces*

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat.



The screenshot shows the '36. Informatii despre unitatile de cultivare a plantelor' section with the sub-header 'Adaugare proces'. At the top right is the version number 'v1.5.4.1'. The form contains the following fields: 'Instalatie*' (dropdown menu), 'Denumire*' (text input), 'Cod NFR*' (dropdown menu), and 'Cod SNAP' (dropdown menu). Below these is the section 'Arderi miriste' with the field 'Suprafata miriste arsa*' (text input) followed by the unit 'hectar'. At the bottom are two buttons: 'Salveaza' (blue) and 'Inapoi' (grey).

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul **Salveaza**, pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.34.2.2.3 *Modificare proces*

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.1

36. Informatii despre unitatile de cultivare a plantelor

Modificare proces

Instalatie*	plante
Denumire*	Proces ardere miristi
Cod NFR*	1.A.2.f.ii Echipamente si utilaje mobile in industria prelucratoare si in constructii
Cod SNAP	03 03 13 - Asphalt concrete plants

Arderi miriste

Suprafata miriste arsa*	15	hectar
-------------------------	----	--------

Salveaza **Sterge** **Inapoi**

Utilizatoru

l modifica informatiile dorite si acceseaza butonul **Salveaza**.Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.34.2.2.4 *Stergere Proces*

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza **Sterge**, moment in care se revine in sectiunea „Procese” iar inregistrarea dispare din lista.

5.34.2.2.5 *Vizualizare Proces*

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Procese”.

5.34.2.3. *Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese -> Proces arderi deschise*

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Procese arderi deschise”.

5.34.2.3.1 *Operatii :*

- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces

v1.5.4.1

36. Informatii despre unitatile de cultivare a plantelor

[Trimite spre validare](#)

[↑ Chestionare](#) [Instalatii](#) [Procese ▾](#) [Fisiere atasate](#)

[+](#) **Procese arderi deschise**

5.34.2.3.2 *Adaugare proces*

Utilizatorul acceseaza butonul [+](#) .
Sistemul afiseaza formularul de completat.

v1.5.4.1

36. Informatii despre unitatile de cultivare a plantelor

Adaugare proces

Instalatie*

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Arderi deschise

Cantitati resturi vegetale
arse (altele decat
miristea)* Tona

[Salveaza](#) [Inapoi](#)

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul [Salveaza](#) , pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul [Inapoi](#) .

5.34.2.3.3 *Modificare proces*

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

36. Informatii despre unitatile de cultivare a plantelor v1.5.4.1

Modificare proces

Instalatie*

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Arderi deschise

Cantitati resturi vegetale arse (altele decat miristea)* Tona

Utilizatoru

l modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.34.2.3.4 Stergere Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Procese” iar inregistrarea dispare din lista.

5.34.2.3.5 Vizualizare Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Procese”.

5.34.2.4. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese -> Proces pesticide

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Procese pesticide”.

5.34.2.4.1 Operatii :

- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces

36. Informatii despre unitatile de cultivare a plantelor v1.5.4.1

[Chestionare](#) [Instalatii](#) [Fisiere atasate](#)

5.34.2.4.2 **Adaugare proces**

Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza formularul de completat.

v1.5.4.1

36. Informatii despre unitatile de cultivare a plantelor

Adaugare proces

Instalatie*

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Pesticide

Pesticid*

Suprafata pe care se aplica pesticidul [ha]


Cantitatea totala anuala aplicata de pesticid* Kilogram

Perioada/perioadele de aplicare din an, pentru pesticid


Tratarea fanului si paielor cu amoniac

Cantitatea anuala de amoniac utilizata [t/an]

Perioada/perioadele din an de efectuare a operatiei

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.34.2.4.3 **Modificare proces**

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.1

36. Informatii despre unitatile de cultivare a plantelor

Modificare proces

Instalatie*

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Pesticide

Pesticid*

Suprafata pe care se aplica pesticidul [ha]

Cantitatea totala anuala aplicata de pesticid* Kilogram

Perioada/perioadele de aplicare din an, pentru pesticid

Tratarea fanului si paielor cu amoniac

Cantitatea anuala de amoniac utilizata [t/an]

Perioada/perioadele din an de efectuare a operatiei

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.34.2.4.4 *Stergere Proces*

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Procese” iar inregistrarea dispare din lista.

5.34.2.4.5 *Vizualizare Proces*

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Procese”.

5.34.2.5. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese -> Proces operatii agricole


Utilizatorul acceseaza tab-ul „Proces operatii agricole”.

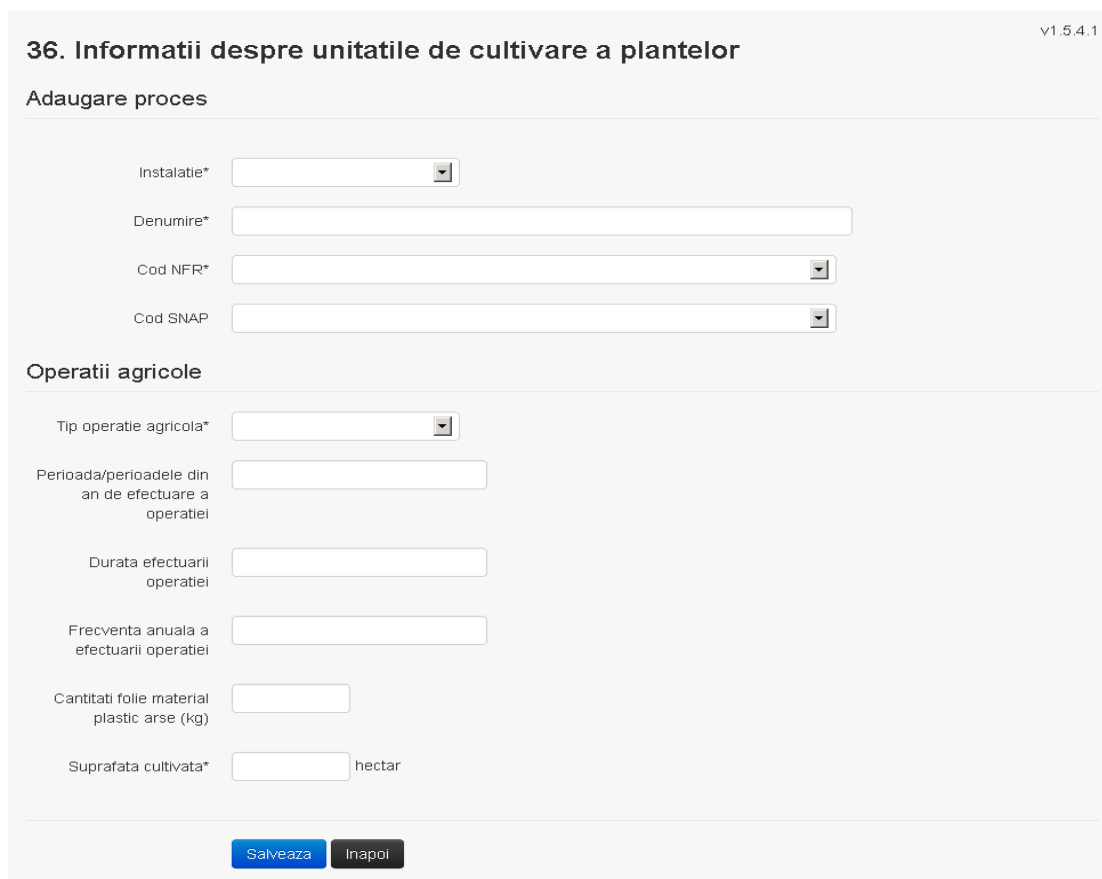
5.34.2.5.1 Operatii :

- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces



5.34.2.5.2 Adaugare proces

Utilizatorul acceseaza butonul  .
Sistemul afiseaza formularul de completat.



Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul **Salveaza**, pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.34.2.5.3 Modificare proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.1

36. Informatii despre unitatile de cultivare a plantelor

Modificare proces

Instalatie*

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Operatii agricole

Tip operatie agricola*

Perioada/perioadele din an de efectuare a operatiei

Durata efectuarii operatiei

Frecventa anuala a efectuarii operatiei

Cantitati folie material plastic arse (kg)

Suprafata cultivata* hectar

Salveaza **Sterge** **Inapoi**

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul **Salveaza**.Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.34.2.5.4 Stergere Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza **Sterge**, moment in care se revine in sectiunea „Procese” iar inregistrarea dispare din lista.

5.34.2.5.5 Vizualizare Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Procese”.

5.34.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate

Utilizatorul acceseaza tabul „Fisiere atasate”.



5.34.3.1. Operatii :

- Incarcare Fisier
- Modificare Fisier
- Stergere Fisier
- Descarcare Fisier

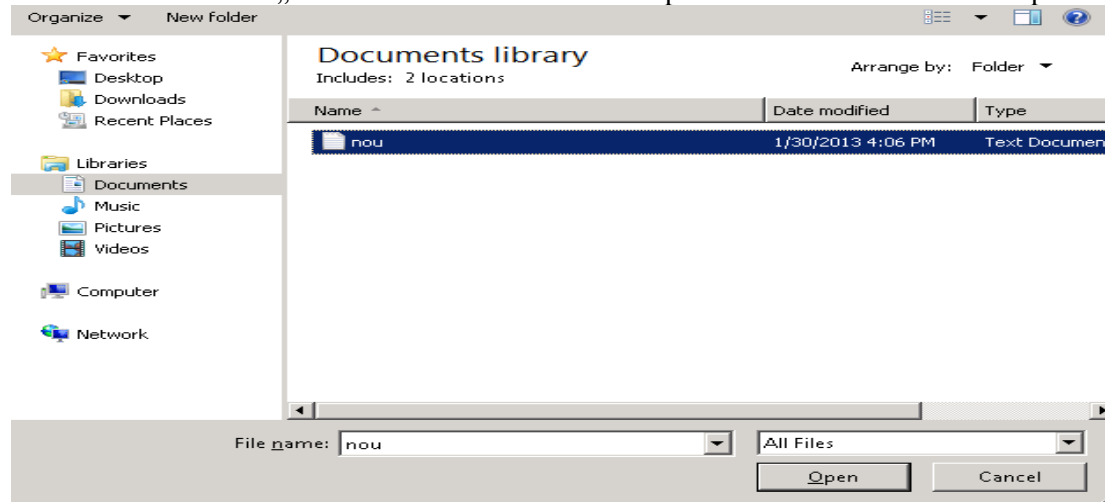
5.34.3.1.1 Incarcare Fisier

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza fereastra de incarcare fisier si completare descriere fisier.



Utilizatorul acceseaza „Browse...” si selecteaza fisierul pe care doreste sa il incarce de pe statia locala.

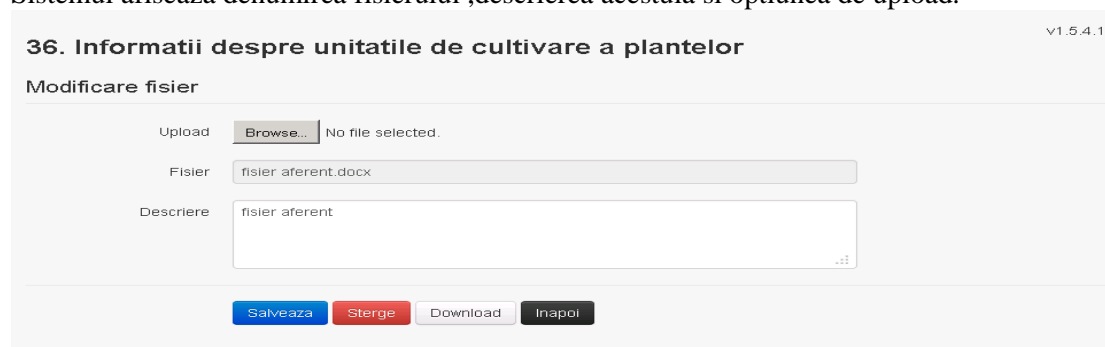


Utilizatorul acceseaza „Open”.
Se precompleteaza campul „Upload”.

Utilizatorul completeaza descrierea fisierului si acceseaza **Salveaza**.
Daca nu se doreste salvarea fisierului,ci revenirea in sectiunea „Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.34.3.1.2 Modificare Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi modificat.
Sistemul afiseaza denumirea fisierului ,descrierea acestuia si optiunea de upload.



Utilizatorul acceseaza “Browse..” si schimba fisierul existent cu altul sau poate modifica descrierea fisierului existent.

Utilizatorul acceseaza butonul **Salveaza**. Fisierul se salveaza si se revine in sectiunea “Fisiere atasate”.
Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea “Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.34.3.1.3 Stergere Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi sters.
Sistemul afiseaza denumirea fisierului, descrierea acestuia si optiunea de upload.

Utilizatorul acceseaza **Sterge**, moment in care se revine in sectiunea „Fisiere atasate” iar inregistrare dispere din lista.

5.34.3.1.4 Descarcare fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi vizualizat.
Utilizatorul acceseaza denumirea Fisierului din lista.

5.34.4. Zona Publica – Trimitere spre validare

In urma completarii tuturor informatiilor relevante despre Instalatii, Cosuri, Procese, Vehicule, Rezervoare si Fisiere atasate se poate trimite chestionarul spre validare catre responsabilul APM.

Nota! Dupa completarea tuturor sectiunilor „Instalatii”, ”Cosuri” etc informatiile raman salvate, chestionarul apare in lista in starea „Draft” si pot fi vizualizate la o noua accesare a acestuia, din meniul „Chestionare”.

Nota! Dupa ce chestionarul a fost trimis spre validare, in lista de chestionare el va aparea cu starea „Trimis spre validare”, iar asupra acestuia nu se mai pot aduce modificari sau corectii.

Utilizatorul acceseaza butonul [Trimite spre validare](#).

Urmatoarele campuri trebuiesc completate corect pentru inregistrarea cu succes a unui chestionar:

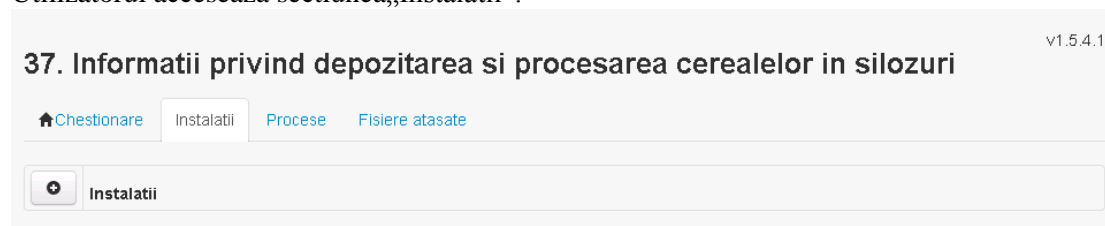
Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
Instalatii	Denumire instalatie	Se completeaza denumirea instalatiei utilizate	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Exploatare agricola	Se completeaza exploatarea agricola	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Localitate	Se alege localitatea	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod Siruta	Se completeaza codul Siruta	Nu	Numeric	v.4.0
	Strada	Se completeaza strada	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Nr	Se completeaza numarul strazii	Nu	Numeric	v.4.0
	Coordonata poarta principala stereo 70 X(E) (m)	Se completeaza coordonata	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Coordonata poarta principala stereo 70 Y(N) (m)	Se completeaza coordonata	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod IPPC	Se completeaza codul IPPC	Da	Alfanumeric	v.4.0
	LCP	Se completeaza codul LCP	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod COV	Se completeaza codul COV	Da	Alfanumeric	v.4.0
	SEVESO	Se completeaza codul SEVESO	Da	Alfanumeric	v.4.0
Procese	Instalatie	Se alege instalatia pentru care se adauga procesul.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Denumire	Se completeaza denumirea procesului.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Suprafata totala cultivata (hectar)	Se completeaza suprafata totala cultivata	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cultura agricola	Se completeaza cultura agricola	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Marimea anuala a recoltei (kg/ha)	Se completeaza marimea anuala a recoltei	Nu	Numeric	v.4.0
	Suprafata cultivata (hectar)	Se completeaza suprafata cultivata	Da	Numeric	v.4.0
	% din suprafata totala cultivata pe care se aplica fertilizatori	Se completeaza procentul din suprafata totala cultivata pe care se aplica fertilizator	Nu	Alfanumeric	v4.0
	Fertilizatorul	Se completeaza fertilizatorul	Nu	Alfanumeric	v4.0
	Suprafata pe care se aplica fertilizatorul (ha)	Se completeaza suprafata pe care se aplica fertilizatorul	Nu	Numeric	v.4.0
	% din suprafata pe care se aplica fertilizatorul, cu soluri alcaline (pH>7)	Se completeaza procentul din suprafata pe care se aplica fertilizatorul, din soluri alcaline	Nu	Numeric	v.4.0
	% din suprafata pe care se aplica fertilizatorul, cu soluri acide	Se completeaza procentul din suprafata pe care se aplica fertilizatorul, din soluri acide	Nu	Numeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
	soluri acide (pH<7)				
	Cantitatea totala anuala aplicata de fertilizatori pe baza de azot	Se completeaza cantitatea totala anuala aplicata de fertilizatori pe baza de azot	Da	Numeric	v.4.0
	Cantitatea totala anuala aplicata de fertilizator	Se completeaza cantitatea totala anuala aplicata de fertilizator	Nu	Numeric	v.4.0
	Perioada/perioadele de aplicare din an	Se completeaza perioada de aplicare din an	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Metoda de aplicare a fertilizatorului	Se completeaza metoda de aplicare a fertilizatorului	Nu	Alfanumeric	v.4.0
Procese - Procese arderi miriste	Instalatie	Se alege instalatia pentru care se adauga procesul.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Denumire	Se completeaza denumirea procesului.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Suprafata miriste arsa (ha)	Se completeaza suprafata de miriste arsa	Da	Numeric	v.4.0
Procese - Procese arderi deschise	Instalatie	Se alege instalatia pentru care se adauga procesul.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Denumire	Se completeaza denumirea procesului.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Cantitati resturi vegetale arse (altele decat miristea) (tona)	Se completeaza cantitatea de resturi vegetale arsa, alta decat miristea	Da	Alfanumeric	v.4.0
Proces pesticide	Instalatie	Se completeaza tipul instalatiei	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Denumire	Se completeaza denumirea instalatiei	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod NFR	Se completeaza codul NFR	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se completeaza codul SNAP	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Productie livrata pe piata interna(in echivalent tone tutun/an)	Se completeaza cantitatea de productie livrata	Nu	Numeric	v.4.0
	Pesticid	Se completeaza tipul pesticidului	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Suprafata pe care se aplica pesticidul[ha]	Se completeaza suprafata pe care se aplica pesticidul	Nu	Numeric	v.4.0
	Cantitatea totala anuala aplicata de pesticid	Se completeaza cantitatea de pesticid aplicata pe parcursul unui an	Da	Numeric	v.4.0
	Perioada/perioadele de aplicare din an, pentru pesticid	Se completeaza perioadele aferente aplicarii de pesticid	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Cantitatea anuala de amoniac utilizata[t/an]	Se completeaza de amoniac folosita pe parcursul unui an	Nu	Numeric	v.4.0
	Perioada /perioadele din an de efectuare a operatiei	Se completeaza perioadele aferente aplicarii operatiei de tratare cu amoniac	Nu	Alfanumeric	v.4.0

5.35. Chestionarul “37. Informatii privind depozitarea si procesarea cerealelor in silozuri”

5.35.1. Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii

Utilizatorul acceseaza sectiunea „Instalatii”.



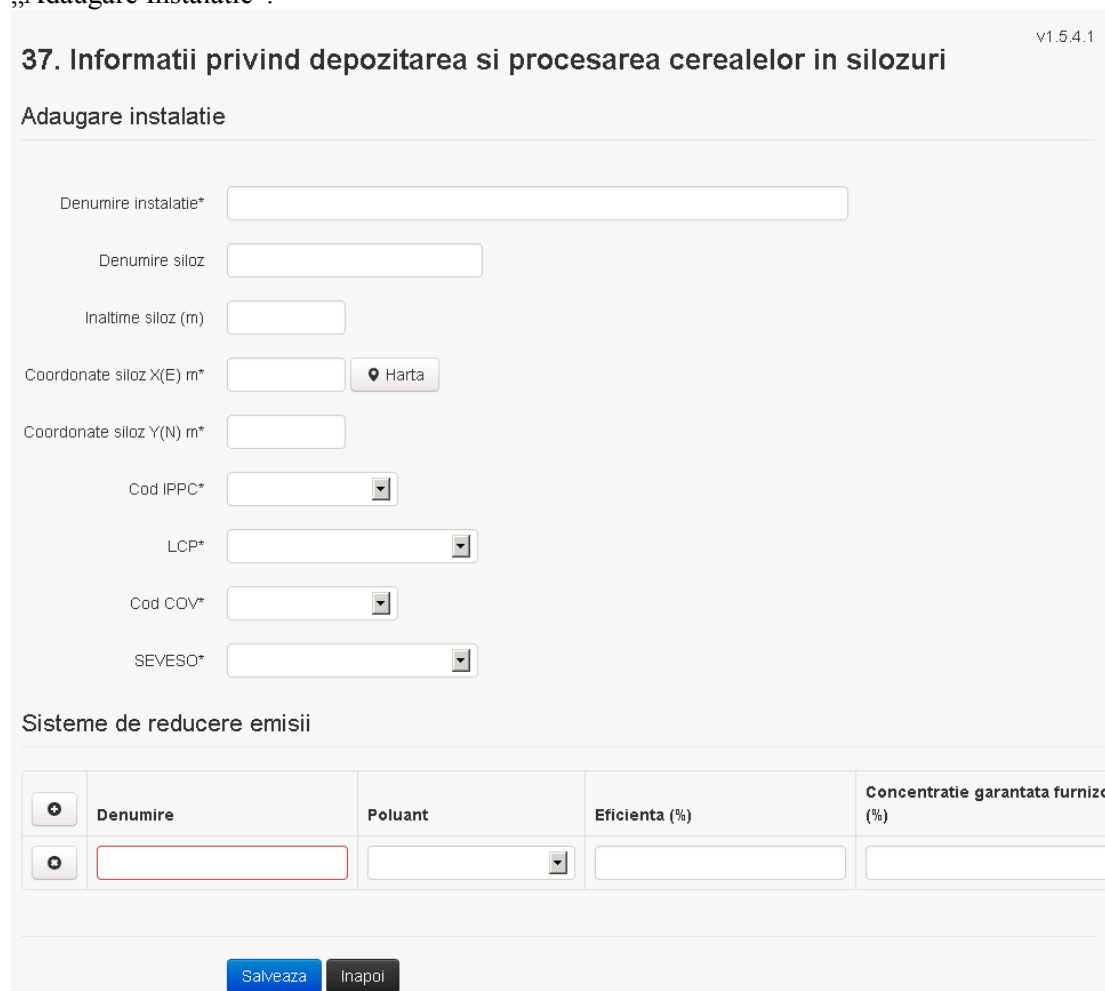
5.35.1.1. Operatii :


- Adaugare instalatie
- Modificare instalatie
- Stergere instalatie
- Vizualizare instalatie

5.35.1.1.1 Adaugare instalatie

Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza formularul de completat. Utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Adaugare Instalatie”.



	Denumire	Poluant	Eficienta (%)	Concentratie garantata furnizor (%)
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

In sectiunea „Adugare instalatie” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei si selecteaza din lista predefinita codul IPPC, LCP, COV, SEVESO.
In sectiunea Sisteme reducere emisii utilizatorul poate adauga un sistem aferent instalatiei.

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul **Salveaza**

Instalatia se salveaza si se revine in sectiunea „instalatii”.

Daca nu se doreste salvarea instalatiei,ci revenirea in lista acestora, utilizatorul acceseaza butonul

Inapoi

5.35.1.1.2 Modificare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi modificata.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.1

37. Informatii privind depozitarea si procesarea cerealelor in silozuri

Modificare instalatie

Denumire instalatie*

Denumire siloz

Inaltime siloz (m)

Coordonate siloz X(E) m* [Harta](#)

Coordonate siloz Y(N) m*

Cod IPPC*

LCP*

Cod COV*

SEVESO*

Sisteme de reducere emisii

	Denumire	Poluant	Eficienta (%)	Concentratie garantata furnizor (%)
+	<input type="text" value="reductor emisii"/>	<input type="text" value="Dibenzo(a,h)anthraceni"/>	<input type="text" value="24"/>	<input type="text" value="25"/>

Salveaza Sterge Inapoi

In sectiunea „Modificare instalatie” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei.


In sectiunea Sisteme reducere emisii utilizatorul poate actualiza un sistem aferent instalatiei.

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul **Salveaza**. Instalatia se salveaza si se revine in sectiunea „Instalatii”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Instalatii”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.35.1.1.3 Stergere instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi stearsa.
Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse si se revine in sectiunea „Instalatii”, iar inregistrarea dispare din lista.

Dupa stergerea unei instalatii operatorul economic poate reveni si adauga o instalatie noua.

5.35.1.1.4 Vizualizare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi vizualizata.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

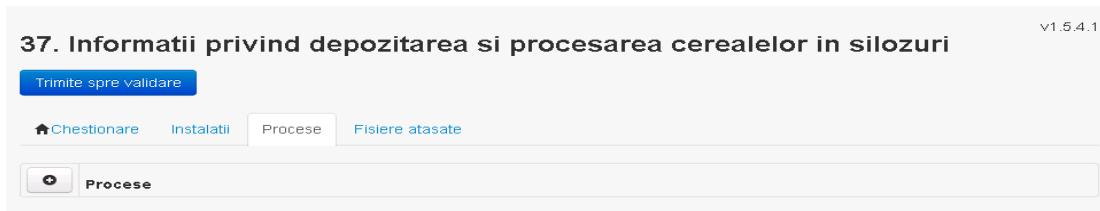
Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Instalatii”.

5.35.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Procese”.

5.35.2.1. Operatii :


- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces



37. Informatii privind depozitarea si procesarea cerealelor in silozuri v1.5.4.1

[Trimite spre validare](#)


[Chestionare](#) [Instalatii](#) [Procese](#) [Fisiere atasate](#)



5.35.2.1.1 Adaugare proces

Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza formularul de completat.



37. Informatii privind depozitarea si procesarea cerealelor in silozuri v1.5.4.1

Adaugare proces

Instalatie*

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Operatii*

Tip cereale depozitate

Cantitate cereale* Tona

Mijloc transport/Echiptament

Frecventa operatiei

Perioada din an

[Salveaza](#) [Inapoi](#)

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul **Salveaza**, pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.35.2.1.2 *Modificare proces*

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.1

37. Informatii privind depozitarea si procesarea cerealelor in silozuri

Modificare proces

Instalatie*	instalatie procesare
Denumire*	prelucrare fina
Cod NFR*	1.A.2.a Arderi in industrii de fabricare si constructii- Fabricare fonta si otel si fa
Cod SNAP	03 01 05 - Stationary engines
Operatii*	Expediere cereale
Tip cereale depozitate	grau
Cantitate cereale*	150 Tona
Mijloc transport/Echipament	banda transportoare
Frecventa operatiei	zilnic
Perioada din an	sept - nov

Salveaza **Sterge** **Inapoi**

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul **Salveaza**.Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.35.2.1.3 *Stergere Proces*

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza **Sterge**, moment in care se revine in sectiunea „Procese” iar inregistrarea dispare din lista.

5.35.2.1.4 *Vizualizare Proces*

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Procese”.

5.35.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate

Utilizatorul acceseaza tabul „Fisiere atasate”.



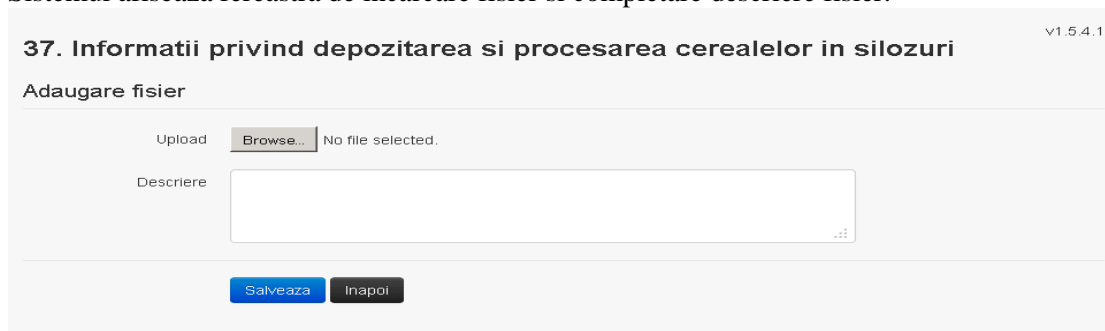
5.35.3.1. Operatii :

- Incarcare Fisier
- Modificare Fisier
- Stergere Fisier
- Descarcare Fisier

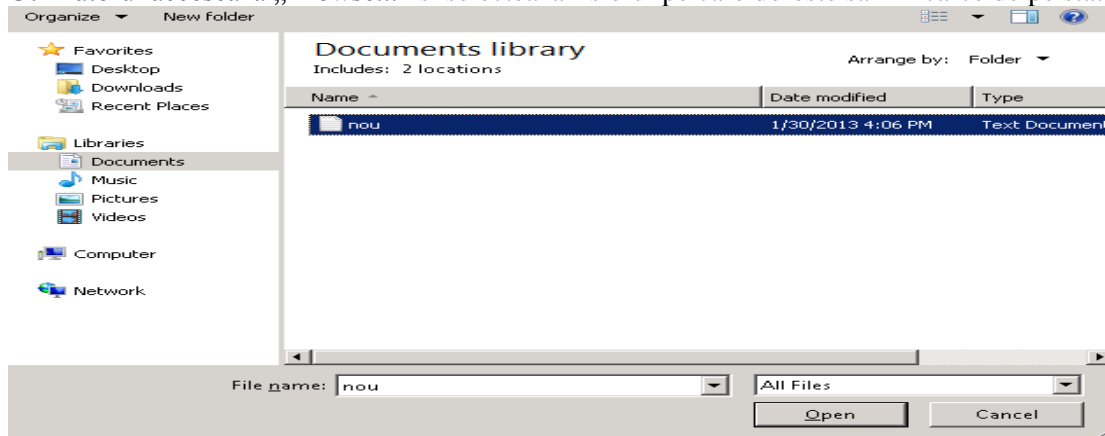
5.35.3.1.1 Incarcare Fisier

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza fereastra de incarcare fisier si completare descriere fisier.





Utilizatorul acceseaza „Browse...” si selecteaza fisierul pe care doreste sa il incarce de pe statia locala.



Utilizatorul acceseaza „Open”.

Se precompleteaza campul „Upload”.

Utilizatorul completeaza descrierea fisierului si acceseaza .

Daca nu se doreste salvarea fisierului,ci revenirea in sectiunea „Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.35.3.1.2 Modificare Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza denumirea fisierului ,descrierea acestuia si optiunea de upload.

37. Informatii privind depozitarea si procesarea cerealelor in silozuri v1.5.4.1

Modificare fisier

Upload No file selected.

Fisier

Descriere

Utilizatorul acceseaza "Browse.." si schimba fisierul existent cu altul sau poate modifica descrierea fisierului existent.

Utilizatorul acceseaza butonul . Fisierul se salveaza si se revine in sectiunea "Fisiere atasate".
Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea "Fisiere atasate", utilizatorul acceseaza butonul .

5.35.3.1.3 Stergere Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi sters.
Sistemul afiseaza denumirea fisierului, descrierea acestuia si optiunea de upload.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Fisiere atasate” iar inregistrare dispare din lista.

5.35.3.1.4 Descarcare fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi vizualizat.
Utilizatorul acceseaza denumirea Fisierului din lista.

5.35.4. Zona Publica - Trimitere spre validare

In urma completarii tuturor informatiilor relevante despre Instalatii, Cosuri, Procese, Vehicule, Rezervoare si Fisiere atasate se poate trimite chestionarul spre validare catre responsabilul APM.

Nota! Dupa completarea tuturor sectiunilor „Instalatii”, ”Cosuri” etc informatiile raman salvate, chestionarul apare in lista in starea „Draft” si pot fi vizualizate la o noua accesare a acestuia, din meniul „Chestionare”.

Nota! Dupa ce chestionarul a fost trimis spre validare, in lista de chestionare el va aparea cu starea „Trimis spre validare”, iar asupra acestuia nu se mai pot aduce modificari sau corectii.

Utilizatorul acceseaza butonul .

Urmatoarele campuri trebuiesc completate corect pentru inregistrarea cu succes a unui chestionar:

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
Instalatii	Denumire instalatie	Se completeaza denumirea instalatiei utilizate	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Denumire siloz	Se completeaza denumirea silozului.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Inaltime siloz(m)	Se completeaza denumirea silozului.	Nu	Numeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
	Coordonate siloz X(E) m	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonate siloz Y(N) m	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Cod IPPC	Se completeaza codul IPPC	Da	Alfanumeric	v.4.0
	LCP	Se completeaza daca are sau nu LCP	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod COV	Se completeaza codul COV	Da	Alfanumeric	v.4.0
	SEVESO	Se completeaza daca are sau nu SEVESO	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Sisteme de reducere emisii	Se completeaza cu denumirea, poluantul, eficienta si concentratia garantata de furnizor pentru sistemul de reducere emisii.	Nu	Alfanumeric	v4.0
Procese	Instalatie	Se alege instalatia pentru care se adauga procesul.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Denumire	Se completeaza denumirea procesului.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Operatii	Se alege operatia.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Tip cereale depozitate	Se completeaza tipul cerealelor	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Cantitate cereale	Se introduce numarul de tone depozitat.	Da	Numeric	v.4.0
	Mijloc transport/Echipament	Se completeaza mijlocul de transport.	Nu	Numeric	v.4.0
	Frecventa operatiei	Se completeaza frecventa.	Nu	Alfanumeric	v4.0
	Perioada din an	Se completeaza perioada.	Nu	Alfanumeric	v4.0

5.36. Chestionarul "38. Informatii referitoare la depozitele de deseuri municipale solide si activitatile conexe"

Observatii!

Se vor furniza perechi de coordonate exprimate în proiecție Stereo70 pentru: delimitarea perimetrului unității, delimitarea suprafeței depozitului.

Se vor aproxima perimetrele prin poligoane închise și se vor furniza coordonatele asociate colțurilor acestora.

5.36.1. Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii

Utilizatorul acceseaza sectiunea „Instalatii”.

v1.5.4.1

38. Informatii referitoare la depozitele de deseuri municipale solide si activitatile conexe

[🏠 Chestionare](#)
[Instalatii](#)
[Cosuri](#)
[Procese](#)
[Fisiere atasate](#)

5.36.1.1. Operatii :

- Adaugare instalatie
- Modificare instalatie
- Stergere instalatie
- Vizualizare instalatie

5.36.1.1.1 Adaugare instalatie

Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza formularul de completat. Utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Adaugare Instalatie”.


v1.5.4.1

38. Informatii referitoare la depozitele de deseuri municipale solide si activitatile conexe

Adaugare instalatie

Denumire depozit deseuri municipale*	<input type="text"/>
Numar celule, conform proiectului	<input type="text"/>
Numar celule inchise	<input type="text"/>
Numar celule active	<input type="text"/>
Capacitate totala de depozitare (m3)	<input type="text"/>
Suprafata depozit (m2)	<input type="text"/>
Cantitatea totala de deseuri depozitata de la deschidere, inclusiv anul de inventariere*	<input type="text"/> Tona
Suprafata celule active (m2)	<input type="text"/>
Suprafata celule inchise (m2)	<input type="text"/>
Cod IPPC*	<input type="text"/>
LCP*	<input type="text"/>
Cod COV*	<input type="text"/>
SEVESO*	<input type="text"/>

In sectiunea „Adugare instalatie” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei si selecteaza din lista predefinita codul IPPC, LCP, COV, SEVESO.

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul  Instalatia se salveaza si se revine in sectiunea „instalatii”.

Daca nu se doreste salvarea instalatiei,ci revenirea in lista acestora, utilizatorul acceseaza butonul

Inapoi

5.36.1.1.2 Modificare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi modificata.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.1

38. Informatii referitoare la depozitele de deseuri municipale solide si activitatile conexe

Modificare instalatie

Denumire depozit deseuri municipale*	<input type="text" value="depozit deseuri solide bucuresti"/>
Numar celule, conform proiectului	<input type="text" value="6"/>
Numar celule inchise	<input type="text" value="4"/>
Numar celule active	<input type="text" value="2"/>
Capacitate totala de depozitare (m3)	<input type="text" value="5000"/>
Suprafata depozit (m2)	<input type="text" value="8000"/>
Cantitatea totala de deseuri depozitata de la deschidere, inclusiv anul de inventariere*	<input type="text" value="15000"/> Tona
Suprafata celule active (m2)	<input type="text" value="500"/>
Suprafata celule inchise (m2)	<input type="text" value="800"/>
Cod IPPC*	<input type="text" value="2.5.b - Topirea me"/>
LCP*	<input type="text" value="NU"/>
Cod COV*	<input type="text" value="17a - Fabricarea p"/>
SEVESO*	<input type="text" value="DA"/>


In sectiunea „Modificare instalatie” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei.

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Instalatia se salveaza si se revine in sectiunea „Instalatii”.Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Instalatii”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.36.1.1.3 Stergere instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi stearsa.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse si se revine in sectiunea „Instalatii”, iar inregistrarea dispare din lista.

Dupa stergerea unei instalatii operatorul economic poate reveni si adauga o instalatie noua.

5.36.1.1.4 Vizualizare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi vizualizata.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Instalatii”.

5.36.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Cosuri”.

5.36.2.1. Operatii :

- Adaugare Cos
- Modificare Cos
- Stergere Cos
- Vizualizare Cos



5.36.2.1.1 Adaugare cos

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat:

38. Informatii referitoare la depozitele de deseuri municipale solide si activitatile conexe

v1.5.4.1

Adaugare cos

Denumire cos*	<input type="text"/>	
Coordonata stereo 70 X(E) (m)*	<input type="text"/>	<input type="button" value="Harta"/>
Coordonata stereo 70 Y(N) (m)*	<input type="text"/>	
Inaltime de la baza solului la varful cosului*	<input type="text"/>	Metru
Diametru*	<input type="text"/>	Metru
Temperatura gaze*	<input type="text"/>	Grade celsius
Viteza gaze*	<input type="text"/>	Metru/secunda
Debit gaze*	<input type="text"/>	Normal metru 3/ora
Debit gaze	<input type="text"/>	Metri cubi/Ora

Instalatii deservite*

<input type="button" value="+"/> Instalatie
<input type="button" value="+"/> <input type="text"/>

Salveaza

Inapoi

In sectiunea „Adugare cos” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul cosului utilizat.

In sectiunea „Instalatie” operatorul economic poate adauga instalatia deservita de cos utilizand butonul



In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate adauga sistemele de emisii folosite utilizand butonul



Utilizatorul completeaza campurile relevante si apoi utilizatorul acceseaza butonul

Salveaza

Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.

Daca nu se doreste salvarea cosului ,ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul

Inapoi

5.36.2.1.2 Modificare cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

38. Informatii referitoare la depozitele de deseuri municipale solide si activitatile conexe

Modificare cos

Denumire cos*	<input type="text" value="cos evacuare emisii deseuri"/>
Coordonata stereo 70 X(E) (m)*	<input type="text" value="123456"/> Harta
Coordonata stereo 70 Y(N) (m)*	<input type="text" value="234567"/>
Inaltime de la baza solului la varful cosului*	<input type="text" value="25"/> Metru
Diametru*	<input type="text" value="2"/> Metru
Temperatura gaze*	<input type="text" value="25"/> Grade celsius
Viteza gaze*	<input type="text" value="5"/> Metru/secunda
Debit gaze*	<input type="text" value="15"/> Normal metru 3/ora
Debit gaze	<input type="text" value="16"/> Metri cubi/Ora

Instalatii deservite*

<input type="button" value="+"/> Instalatie
<input type="button" value="o"/> <input type="text" value="depozit deseuri solide bucuresti"/>

[Salveaza](#) [Sterge](#) [Inapoi](#)

In sectiunea „Modificare cos” operatorul economic actualizeaza informatiile relevante cu privire la specificul cosului utilizat.

In sectiunea „Instalatie” operatorul economic poate actualiza instalatia deservita de cos.

In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate actualiza sistemele de emisii folosite.

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul [Salveaza](#). Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul [Inapoi](#).


5.36.2.1.3 Stergere cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

In sectiunea „Instalatie” operatorul economic poate sterge instalatia deservita de cos utilizand butonul [o](#).

In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate sterge sistemele de emisii folosite cu ajutorul butonului aferent [o](#).

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Cosuri”, iar inregistrarea dispare din lista.

5.36.2.1.4 Vizualizare cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile, sau poate reveni in sectiunea „Cosuri” utilizand butonul „Inapoi”.

5.36.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Procese”.

5.36.3.1. Operatii :

- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces



The screenshot shows a web interface for managing processes. At the top, it displays the title '38. Informatii referitoare la depozitele de deseuri municipale solide si activitatile conexe' and the version 'v1.5.4.1'. Below the title is a blue button labeled 'Trimite spre validare'. A navigation bar contains tabs for 'Chestionare', 'Instalati', 'Cosuri', 'Procese', and 'Fisiere atasate', with 'Procese' being the active tab. Below the navigation bar is a search or filter input field with a plus icon and the text 'Procese'.

5.36.3.1.1 Adaugare proces

Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza formularul de completat.

38. Informatii referitoare la depozitele de deseuri municipale solide si activitatile conexe

Adaugare proces

Instalatie*	Depozit
Cos	Municipal
Denumire*	Conex
Cod NFR*	1.A2.a Arderi în industrii de fabricare si constructii- Fabricare fonta si otel s
Cod SNAP	03 01 05 - Stationary engines
Celula nr...	3
Anul de incepere a depozitarii/Vârsta celulei (ani)*	2
Anul inchiderii celulei/Timpul trecut de la incetarea depozitarii (ani)*	3
Capacitate totala de depozitare (m3)	32
Cantitatea de deseuri depozitate*	32 Tona
Suprafata celulei (m2)	3
Cantitatea anuala de deseuri depozitate, pe parcursul vietii active a celulei (tone)	3
Sistem de colectare a gazelor de depozit (DA/NU)*	DA
Sistem de ardere la facla a gazelor de depozit (DA/NU)*	DA
Sistem de valorificare a gazelor de depozit (DA/NU)*	DA
Eficienta sistemului de colectare a gazelor de depozit (%)	32
Tip sistem valorificare a gazelor de depozit	34

Salveaza

Inapoi

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul **Salveaza**, pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.36.3.1.2 Modificare proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.1

38. Informatii referitoare la depozitele de deseuri municipale solide si activitatile conexe

Modificare proces

Instalatie*	<input type="text" value="Depozit"/>
Cos	<input type="text" value="Municipal"/>
Denumire*	<input type="text" value="Conex"/>
Cod NFR*	<input type="text" value="1.A.2.a Arderi in industrii de fabricare si constructii- Fabricare fonta si otel s"/>
Cod SNAP	<input type="text" value="03 01 05 - Stationary engines"/>
Celula nr...	<input type="text" value="3"/>
Anul de incepere a depozitarii/Varsta celulei (ani)*	<input type="text" value="2"/>
Anul inchiderii celulei/Timpul trecut de la incetarea depozitarii (ani)*	<input type="text" value="3"/>
Capacitate totala de depozitare (m3)	<input type="text" value="32"/>
Cantitatea de deseuri depozitate*	<input type="text" value="32"/> Tona
Suprafata celulei (m2)	<input type="text" value="3"/>
Cantitatea anuala de deseuri depozitate, pe parcursul vietii active a celulei (tone)	<input type="text" value="3"/>
Sistem de colectare a gazelor de depozit (DA/NU)*	<input type="text" value="DA"/>
Sistem de ardere la facla a gazelor de depozit (DA/NU)*	<input type="text" value="DA"/>
Sistem de valorificare a gazelor de depozit (DA/NU)*	<input type="text" value="DA"/>
Eficienta sistemului de colectare a gazelor de depozit (%)	<input type="text" value="32"/>
Tip sistem valorificare a gazelor de depozit	<input type="text" value="34"/>

Salveaza **Sterge** **Inapoi**

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul **Salveaza**. Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.36.3.1.3 Stergere Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza **Sterge**, moment in care se revine in sectiunea „Procese” iar inregistrarea dispare din lista.

5.36.3.1.4 Vizualizare Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Procese”.

5.36.4. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate

Utilizatorul acceseaza tabul „Fisiere atasate”.



The screenshot shows a web interface for managing attachments. At the top right, the version number 'v1.5.4.1' is displayed. The main heading is '38. Informatii referitoare la depozitele de deseuri municipale solide si activitatile conexe'. Below this is a blue button labeled 'Trimite spre validare'. A navigation bar contains several tabs: 'Chestionare', 'Instalatii', 'Cosuri', 'Procese', and 'Fisiere atasate'. The 'Fisiere atasate' tab is active. Below the navigation bar is a table with two columns: 'Fisiere atasate' and 'Descriere'. The table is currently empty.

5.36.4.1. Operatii :

- Incarcare Fisier
- Modificare Fisier
- Stergere Fisier
- Descarcare Fisier

5.36.4.1.1 Incarcare Fisier

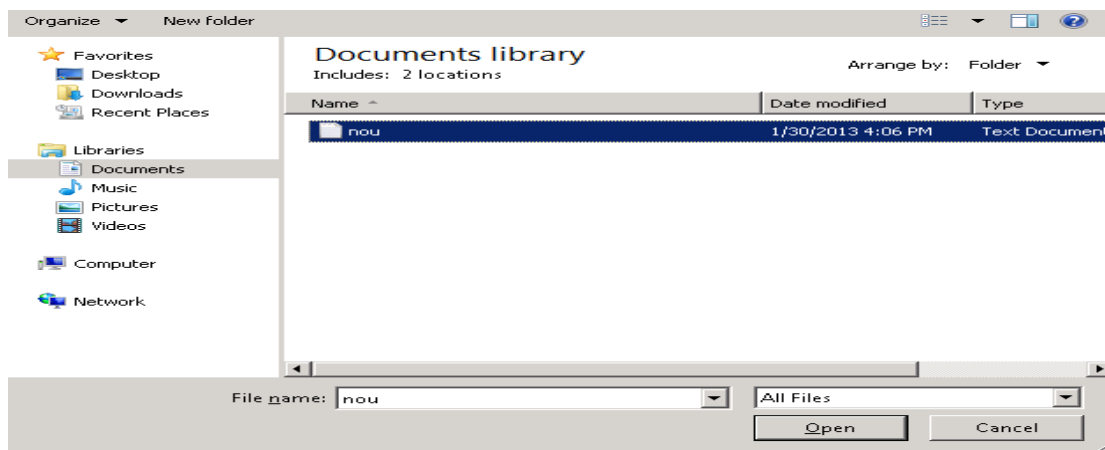
Utilizatorul acceseaza butonul **+**.

Sistemul afiseaza fereastra de incarcare fisier si completare descriere fisier.





The screenshot shows a form for adding a file. At the top right, the version number 'v1.5.4.1' is displayed. The main heading is '38. Informatii referitoare la depozitele de deseuri municipale solide si activitatile conexe'. Below this is the sub-heading 'Adaugare fisier'. The form has two main sections: 'Upload' and 'Descriere'. The 'Upload' section contains a 'Browse...' button and the text 'No file selected.'. The 'Descriere' section contains a text input field. At the bottom of the form are two buttons: 'Salveaza' and 'Inapoi'.

Utilizatorul acceseaza „Browse...” si selecteaza fisierul pe care doreste sa il incarce de pe statia locala.



Utilizatorul acceseaza „Open”.
Se precompleteaza campul „Upload”.



Utilizatorul completeaza descrierea fisierului si acceseaza .
Daca nu se doreste salvarea fisierului,ci revenirea in sectiunea „Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.36.4.1.2 *Modificare Fisier*

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi modificat.
Sistemul afiseaza denumirea fisierului ,descrierea acestuia si optiunea de upload.




Utilizatorul acceseaza “Browse..” si schimba fisierul existent cu altul sau poate modifica descrierea fisierului existent.

Utilizatorul acceseaza butonul . Fisierul se salveaza si se revine in sectiunea “Fisiere atasate”.
Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea “Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.36.4.1.3 *Stergere Fisier*

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi sters.
Sistemul afiseaza denumirea fisierului, descrierea acestuia si optiunea de upload.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Fisiere atasate” iar inregistrare dispare din lista.

5.36.4.1.4 *Descarcare fisier*

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi vizualizat.

Utilizatorul acceseaza denumirea Fisierului din lista.

5.36.5. Zona Publica – Trimitere spre validare

In urma completarii tuturor informatiilor relevante despre Instalatii, Cosuri, Procese, Vehicule, Rezervoare si Fisiere atasate se poate trimite chestionarul spre validare catre responsabilul APM.

Nota! Dupa completarea tuturor sectiunilor „Instalatii”, ”Cosuri” etc informatiile raman salvate, chestionarul apare in lista in starea „Draft” si pot fi vizualizate la o noua accesare a acestuia, din meniul „Chestionare”.

Nota! Dupa ce chestionarul a fost trimis spre validare, in lista de chestionare el va aparea cu starea „Trimis spre validare”, iar asupra acestuia nu se mai pot aduce modificari sau corectii.

Utilizatorul acceseaza butonul Trimite spre validare.

Urmatoarele campuri trebuiesc completate corect pentru inregistrarea cu succes a unui chestionar:

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
Instalatii	Denumire instalatie	Se completeaza denumirea instalatiei utilizate	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Numar celule, conform proiectului	Se completeaza numarul de celule.	Nu	Numeric	v.4.0
	Numar celule inchise	Se completeaza numarul de celule.	Nu	Numeric	v.4.0
	Numar celule active	Se completeaza numarul de celule.	Nu	Numeric	v.4.0
	Capacitate totala de depozitare (m3)	Se completeaza capacitateatotala de depozitare.	Nu	Numeric	v.4.0
	Suprafata depozit (m2)	Se completeaza suprafata.	Nu	Numeric	v.4.0
	Cantitatea totala de deseuri depozitata de la deschidere, inclusiv anul de inventariere(Tone)	Se completeaza cantitatea totala depozitata.	Da	Numeric	v.4.0
	Suprafata celule active (m2)	Se completeaza suprafata celule active.	Nu	Numeric	v.4.0
	Suprafata celule inchise (m2)	Se completeaza suprafata celule inchise.	Nu	Numeric	v.4.0
	Cod IPPC	Se completeaza codul IPPC.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	LCP	Se completeaza daca are sau nu LCP.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod COV	Se completeaza codul COV.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	SEVESO	Se completeaza daca are sau nu SEVESO.	Da	Alfanumeric	v.4.0
Cos	Denumire cos	Se completeaza denumire cosului utilizat.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 X(E) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 Y(N) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Inaltime de la baza solului la varful cosului (Metru)	Se completeaza cu inaltimea de la baza solului la varful cosului.	Da	Numeric	v.4.0
	Diametru (Metru)	Se completeaza cu diametrul cosului.	Da	Numeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
	Temperatura gaze (Grade celsius)	Se completeaza cu temperatura gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Viteza gaze (Metru/Secunda)	Se completeaza cu viteza gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Debit gaze (Normal metru 3/ora)	Se completeaza cu debitul gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Debit gaze (Metri cub/ora)	Se completeaza cu debitul gazelor.	Nu	Numeric	v.4.0
	Instalatii deservite	Se alege instalatia careia ii corespunde cosul	Da	Alfanumeric	v4.0
Procese	Instalatie	Se alege instalatia pentru care se adauga procesul.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cos	Se alege cosul pentru care se adauga procesul.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Denumire	Se completeaza denumirea procesului.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Tip produs utilizat	Se alege tipul de produs.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Celula nr...	Se completeaza numarul celulei.	Nu	Numeric	v.4.0
	Anul de incepere a depozitarii/Varsta celulei (ani)*	Se completeaza anul de incepere a depozitarii.	Da	Numeric	v.4.0
	Anul inchiderii celulei/Timpul trecut de la incetarea depozitarii (ani)*	Se completeaza anul inchiderii.	Da	Numeric	v.4.0
	Capacitate totala de depozitare (m3)	Se completeaza capacitatea totala de depozitare.	Nu	Numeric	v.4.0
	Cantitatea de deseuri depozitata*	Se completeaza cantitatea de deseuri depozitata.	Da	Numeric	v.4.0
	Suprafata celulei (m2)	Se completeaza suprafata celulei	Nu	Numeric	v.4.0
	Cantitatea anuala de deseuri depozitate, pe parcursul vietii active a celulei (tone)	Se completeaza cantitatea anuala.	Nu	Numeric	v.4.0
	Sistem de colectare a gazelor de depozit	Se alege sistemul.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Sistem de ardere la facla a gazelor de depozit	Se alege sistemul.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Sistem de valorificare a gazelor de depozit	Se alege sistemul.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Eficienta sistemului de colectare a gazelor de depozit	Se completeaza eficienta.	Da	Numeric	v.4.0
Tip sistem valorificare a gazelor de depozit	Se completeaza tipul sistemului de valorificare.	Nu	Numeric	v.4.0	

5.37. Chestionarul "39. Informatii referitoare la statiile de compostare a deseurilor organice si activitati conexe"

Observatii!

Se vor furniza perechi de coordonate exprimate în proiectie Stereo70 pentru: delimitarea perimetrului unității, delimitarea suprafețelor de compostare.

Se vor aproxima perimetrele prin poligoane închise și se vor furniza coordonatele asociate colțurilor.

5.37.1. Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii

Utilizatorul acceseaza sectiunea „Instalatii”.



v1.5.4.1

39. Informatii referitoare la statiile de compostare a deseurilor organice si activitati conexe

↑ Chestionare Instalatii Procese compostare deseuri Fisiere atasate

+ Instalatii

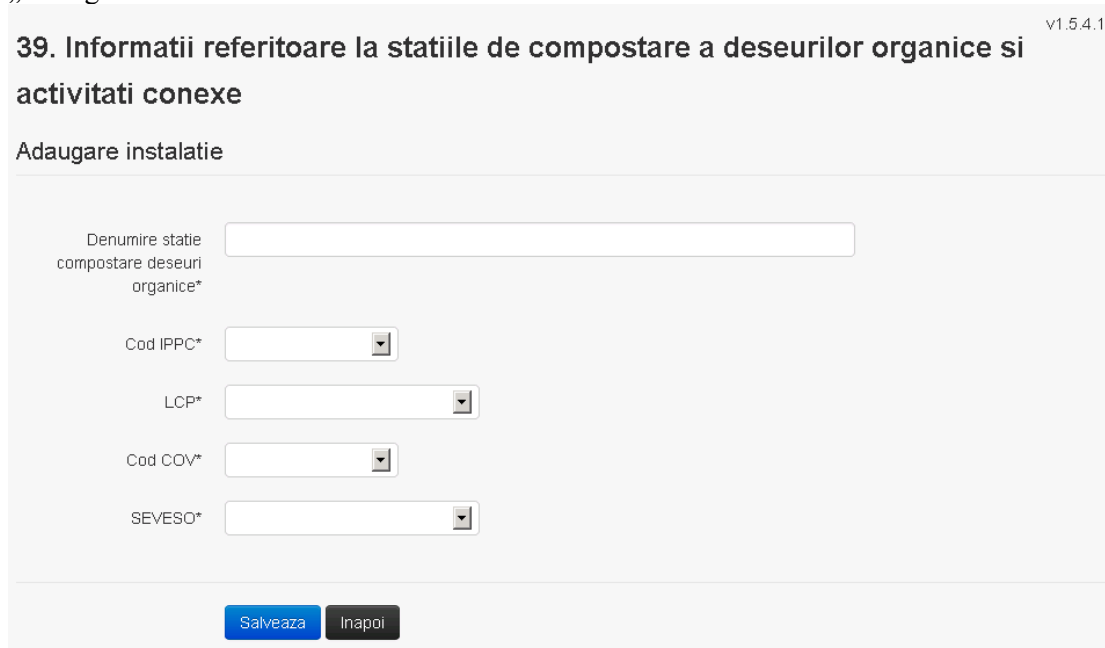
5.37.1.1. Operatii :

- Adaugare instalatie
- Modificare instalatie
- Stergere instalatie
- Vizualizare instalatie

5.37.1.1.1 Adaugare instalatie

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat. Utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Adaugare Instalatie”.



v1.5.4.1

39. Informatii referitoare la statiile de compostare a deseurilor organice si activitati conexe

Adaugare instalatie

Denumire statie compostare deseuri organice*

Cod IPPC*

LCP*

Cod COV*

SEVESO*

Salveaza Inapoi

In sectiunea „Adugare instalatie” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei si selecteaza din lista predefinita codul IPPC, LCP, COV, SEVESO.

In sectiunea Sisteme reducere emisii utilizatorul poate adauga un sistem aferent instalatiei.

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul 

Instalatia se salveaza si se revine in sectiunea „instalatii”.

Daca nu se doreste salvarea instalatiei,ci revenirea in lista acestora, utilizatorul acceseaza butonul



5.37.1.1.2 *Modificare instalatie*

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi modificata. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.1

39. Informatii referitoare la statiile de compostare a deseurilor organice si activitati conexe

Modificare instalatie

Denumire statie compostare deseuri organice*	<input type="text" value="statie compostare a deseurilor organice"/>
Cod IPPC*	<input type="text" value="2.4 - Turnatorii de"/>
LCP*	<input type="text" value="DA"/>
Cod COV*	<input type="text" value="13b - Acoperirea p"/>
SEVESO*	<input type="text" value="DA"/>

In sectiunea „Modificare instalatie” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei.

In sectiunea Sisteme reducere emisii utilizatorul poate actualiza un sistem aferent instalatiei.

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Instalatia se salveaza si se revine in sectiunea „Instalatii”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Instalatii”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.37.1.1.3 *Stergere instalatie*

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi stearsa.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse si se revine in sectiunea „Instalatii”, iar inregistrarea dispare din lista.

Dupa stergerea unei instalatii operatorul economic poate reveni si adauga o instalatie noua.

5.37.1.1.4 *Vizualizare instalatie*

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi vizualizata.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Instalatii”.

5.37.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese compostare deseuri

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Procese compostare deseuri”.

5.37.2.1. Operatii :

- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces

39. Informatii referitoare la statiile de compostare a deseurilor organice si activitati conexe v1.5.4.1

[Trmite spre validare](#)

[Chestonare](#) [Instalati](#) [Procese compostare deseuri](#) [Fisiere atasate](#)

Procese compostare deseuri

5.37.2.1.1 *Adaugare proces*

Utilizatorul acceseaza butonul .
Sistemul afiseaza formularul de completat.

39. Informatii referitoare la statiile de compostare a deseurilor organice si activitati conexe v1.5.4.1

Adaugare proces

Instalatie*

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Informatii privind compostarea deseurilor organice

Cantitatea de deseuri organice compostate in anul de inventariere* Tona

Cantitatea de produs compostat in anul de inventariere (tone)

Numar de sarje de deseuri compostate anual

Durata unei sarje (zile)

Suprafata utilizata pentru compostare in anul de inventariere (m2)

[Salveaza](#) [Inapoi](#)

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul **Salveaza**, pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.37.2.1.2 *Modificare proces*

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.1

39. Informatii referitoare la statiile de compostare a deseurilor organice si activitati conexe

Modificare proces

Instalatie*	<input type="text" value="statie compostare a deseui"/>
Denumire*	<input type="text" value="Statie compostare deseuri menajere"/>
Cod NFR*	<input type="text" value="1.A.2.e Arderi în industrii de fabricare si constructii- Fabricare alimente, bauturi"/>
Cod SNAP	<input type="text" value="08 08 - Industry"/>

Informatii privind compostarea deseurilor organice

Cantitatea de deseuri organice compostate in anul de inventariere*	<input type="text" value="15"/>	Tona
Cantitatea de produs compostat in anul de inventariere (tone)	<input type="text" value="12"/>	
Numar de sarje de deseuri compostate anual	<input type="text" value="20"/>	
Durata unei sarje (zile)	<input type="text" value="15"/>	
Suprafata utilizata pentru compostare in anul de inventariere (m2)	<input type="text" value="500"/>	

Salveaza **Sterge** **Inapoi**


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul **Salveaza**.Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.37.2.1.3 *Stergere Proces*

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Procese” iar inregistrarea dispare din lista.

5.37.2.1.4 Vizualizare Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Procese”.

5.37.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate

Utilizatorul acceseaza tabul „Fisiere atasate”.



5.37.3.1. Operatii :

- Incarcare Fisier
- Modificare Fisier
- Stergere Fisier
- Descarcare Fisier

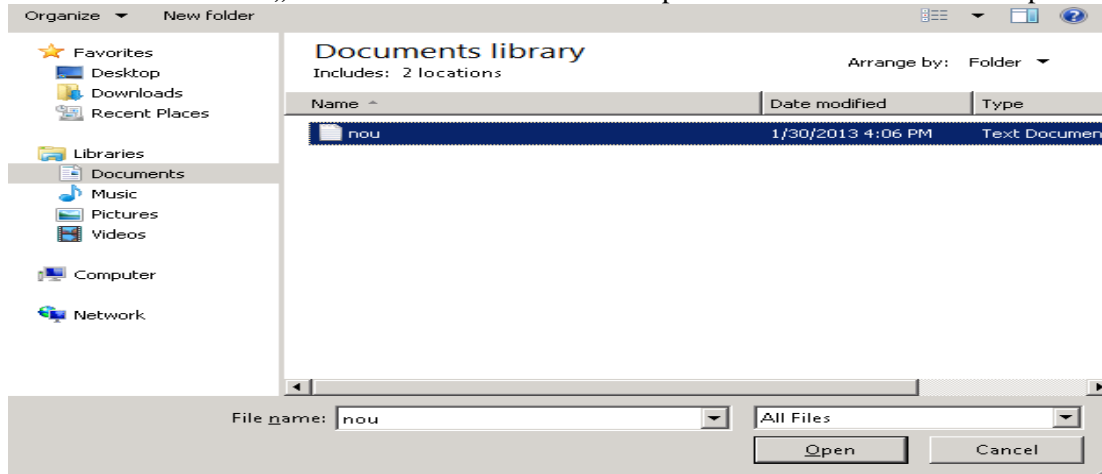
5.37.3.1.1 Incarcare Fisier

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza fereastra de incarcare fisier si completare descriere fisier.



Utilizatorul acceseaza „Browse...” si selecteaza fisierul pe care doreste sa il incarce de pe statia locala.



Utilizatorul acceseaza „Open”.
Se precompleteaza campul „Upload”.

Utilizatorul completeaza descrierea fisierului si acceseaza **Salveaza**.
Daca nu se doreste salvarea fisierului,ci revenirea in sectiunea „Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.37.3.1.2 *Modificare Fisier*

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi modificat.
Sistemul afiseaza denumirea fisierului ,descrierea acestuia si optiunea de upload.



Utilizatorul acceseaza “Browse..” si schimba fisierul existent cu altul sau poate modifica descrierea fisierului existent.

Utilizatorul acceseaza butonul **Salveaza**. Fisierul se salveaza si se revine in sectiunea “Fisiere atasate”.
Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea “Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.37.3.1.3 *Stergere Fisier*

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi sters.
Sistemul afiseaza denumirea fisierului, descrierea acestuia si optiunea de upload.

Utilizatorul acceseaza **Sterge**, moment in care se revine in sectiunea „Fisiere atasate” iar inregistrare dispara din lista.

5.37.3.1.4 *Descarcare fisier*

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi vizualizat.

Utilizatorul acceseaza denumirea Fisierului din lista.

5.37.4. Zona Publica - Trimitere spre validare

In urma completarii tuturor informatiilor relevante despre Instalatii, Cosuri, Procese, Vehicule, Rezervoare si Fisiere atasate se poate trimite chestionarul spre validare catre responsabilul APM.

Nota! Dupa completarea tuturor sectiunilor „Instalatii”, ”Cosuri” etc informatiile raman salvate, chestionarul apare in lista in starea „Draft” si pot fi vizualizate la o noua accesare a acestuia, din meniul „Chestionare”.

Nota! Dupa ce chestionarul a fost trimis spre validare, in lista de chestionare el va aparea cu starea „Trimis spre validare”, iar asupra acestuia nu se mai pot aduce modificari sau corectii.

Utilizatorul acceseaza butonul **Trimite spre validare**.

Urmatoarele campuri trebuiesc completate corect pentru inregistrarea cu succes a unui chestionar:

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
Instalatii	Denumire statie compostare deseuri organice	Se completeaza denumirea statiei de compostare deseuri organice	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod IPPC	Se completeaza codul IPPC	Da	Alfanumeric	v.4.0
	LCP	Se completeaza codul LCP	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod COV	Se completeaza codul COV	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SEVESO	Se completeaza codul SEVESO	Da	Alfanumeric	v.4.0
Procese Compostare deseuri	Instalatie	Se alege instalatia pentru care se adauga procesul.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Denumire	Se completeaza denumirea procesului.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Cantitatea de deseuri organice compostate in anul de inventariere (Tone)	Se completeaza cantitatea de deseuri organice compostate in anul de inventariere	Da	Numeric	v.4.0
	Cantitatea de produs compostat in anul de inventariere (tone)	Se completeaza cantitatea de produs compostat in anul de inventariere	Nu	Numeric	v.4.0
	Numar de sarje de deseuri compostate anual	Se completeaza numarul de sarje de deseuri compostate anual	Nu	Numeric	v.4.0
	Durata unei sarje (zile)	Se completeaza durata unei sarje	Nu	Numeric	v.4.0
	Suprafata utilizata pentru compostare in anul de inventariere (m2)	Se completeaza suprafata utilizata pentru compostare in anul de inventariere	Nu	Numeric	v.4.0

5.38. Chestionarul "40. Informatii referitoare la statiile de epurare a apelor uzate menajere"

Observatii!

Se vor furniza perechi de coordonate exprimate în proiecție Stereo70 pentru: delimitarea perimetrului unității, delimitarea suprafețelor utilizate pentru împrăștierea pe teren a nămolului de epurare (dacă este cazul).

Se vor aproxima perimetrele prin poligoane închise și se vor furniza coordonatele asociate colțurilor acestora.

40. Informatii referitoare la statiile de epurare a apelor uzate menajere

v1.5.4.rc6

🏠 Chestionare
Instalatii
Procese
Fisiere atasate

+

5.38.1. Zona Publica -> Completare chestionar -> Instalatii

Utilizatorul acceseaza sectiunea „Instalatii”.

5.38.1.1. Operatii :

- Adaugare instalatie
- Modificare instalatie
- Stergere instalatie
- Vizualizare instalatie

5.38.1.1.1. Adaugare instalatie

Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza formularul de completat utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Adaugare Instalatie”.

40. Informatii referitoare la statiile de epurare a apelor uzate menajere v1.5.4.rc6

Adaugare instalatie

Denumire instalatie*

Cod IPPC*

LCP*

Cod COV*

SEVESO*

In sectiunea „Adugare instalatie” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei si selecteaza din lista predefinita codul IPPC, LCP, COV, SEVESO.

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul 

Instalatia se salveaza si se revine sectiunea „instalatii”.

Daca nu se doreste salvarea instalatiei,ci revenirea in lista acestora, utilizatorul acceseaza butonul



5.38.1.1.2. Modificare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi modificata.

Sistemul afiseaza formularul precompletat

40. Informatii referitoare la statiile de epurare a apelor uzate menajere v1.5.4.rc6

Modificare instalatie

Denumire instalatie*


Cod IPPC*


LCP*

Cod COV*

SEVESO*

In sectiunea „Modificare instalatie” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei.


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Instalatia se salveaza si se revine in sectiunea „Instalatii”.


Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Instalatii”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.38.1.1.1.3. Stergere instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi stearsa.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

In sectiunea „Valori limita autorizate” operatorul economic poate sterge un poluant deja introdus utilizand butonul .

Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse si se revine in sectiunea „Instalatii”, iar inregistrarea dispare din lista.

Dupa stergerea unei instalatii operatorul economic poate reveni si adauga o instalatie noua.

5.38.1.1.1.4. Vizualizare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi vizualizata.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Instalatii”.

5.38.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Procese”.



5.38.2.1. Operatii :

- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces

5.38.2.1.1.1. Adaugare proces

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat.

40. Informatii referitoare la statiile de epurare a apelor uzate menajere

Adaugare proces

Instalatie*

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Capacitatea de epurare a statiei (m3 ape uzate epurate/zi)

Numar zilnic de ore de functionare

Descriere sistem de management al namolului de epurare (imprastiere pe teren, etc.)

Capacitatea anuala de namol de epurare imprastiata pe teren (tone)

Continutul de amoniac al namolului de epurare imprastiat pe teren (% masa)

Suprafata utilizata pentru imprastierea pe teren a namolului de epurare (m2)

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
10	1	0	10	1	0
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
1	1	1	1	10	10

Salveaza

Inapoi

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul [Salveaza](#), pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea”Procese”, utilizatorul acceseaza butonul

Inapoi

5.38.2.1.1.2. Modificare proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.rc6

40. Informatii referitoare la statiile de epurare a apelor uzate menajere

Modificare proces

Instalatie* Instalatie statie epurare ▼

Denumire* Proces epurare ape uzate menajere

Cod NFR* 1.A.1.b Rafinarea titeiului ▼

Cod SNAP 01 03 02 - Combustion plants >= 50 and < 300 MW (boilers) ▼

Cantitatea de ape uzate menajere epurate in anul de inventariere* Metru Cub

Capacitatea de epurare a statiei (m3 ape uzate epurate/zi)

Numar zilnic de ore de functionare

Descriere sistem de management al namolului de epurare (imprastiere pe teren, etc.)

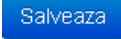
Cantitatea anuala de namol de epurare imprastiata pe teren (tone)


Continutul de amoniac al namolului de epurare imprastiat pe teren (% masa)

Suprafata utilizata pentru imprastierea pe teren a namolului de epurare (m2)

Durata (ore)*


Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
<input type="text" value="10"/>	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="10"/>	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="0"/>
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="10"/>	<input type="text" value="10"/>

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.38.2.1.1.3. Stergere Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Procese” iar inregistrare dispare din lista.

5.38.2.1.1.4. Vizualizare Proces

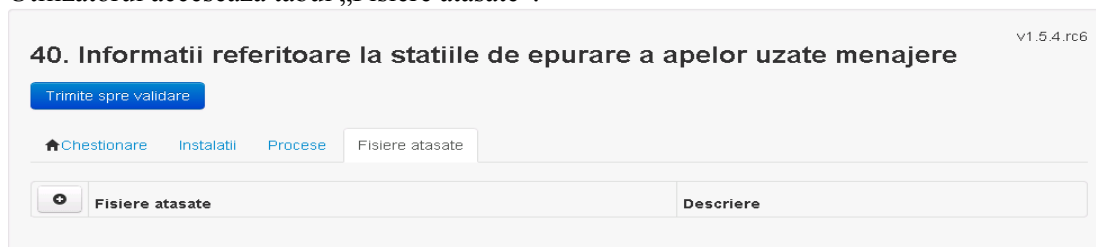
Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Procese”.

5.38.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate

Utilizatorul acceseaza tabul „Fisiere atasate”.



The screenshot shows a web interface for '40. Informatii referitoare la statiile de epurare a apelor uzate menajere'. It includes a 'Trimite spre validare' button, a navigation menu with 'Fisiere atasate' selected, and a table with columns 'Fisiere atasate' and 'Descriere'.

5.38.3.1. Operatii :

- Incarcare Fisier
- Modificare Fisier
- Stergere Fisier
- Descarcare Fisier

5.38.3.1.1.1. Incarcare Fisier

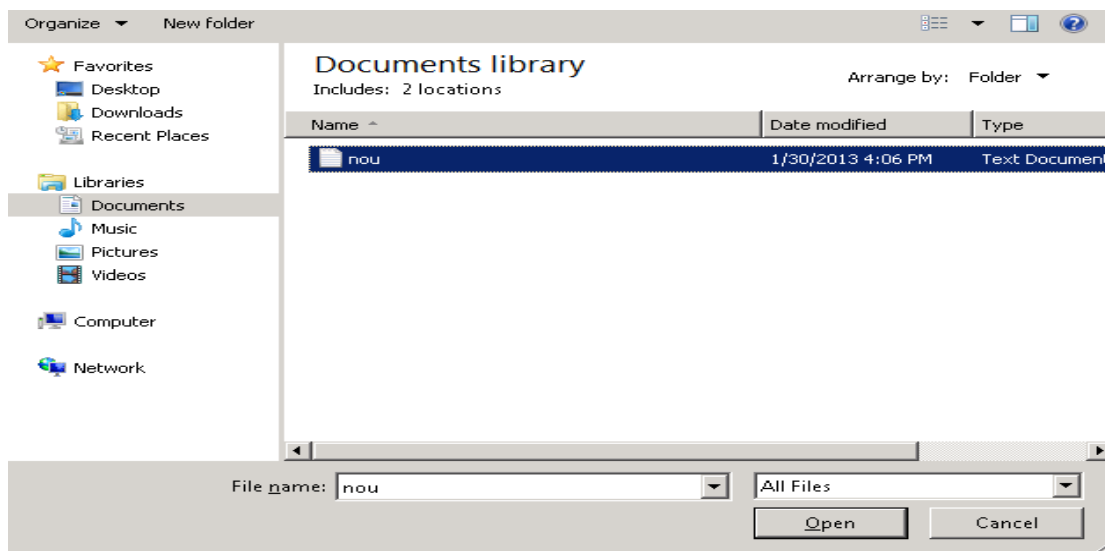
Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza fereastra de incarcare fisier si completare descriere fisier.



The screenshot shows a file upload form titled '40. Informatii referitoare la statiile de epurare a apelor uzate menajere'. It includes an 'Adaugare fisier' section with an 'Upload' button and a file selection field, a 'Descriere' text area, and 'Salveaza' and 'Inapoi' buttons.

Utilizatorul acceseaza „Browse...” si selecteaza fisierul pe care doreste sa il incarce de pe statia locala.



Utilizatorul acceseaza „Open”.
Se precompleteaza campul „Upload”.

Utilizatorul completeaza descrierea fisierului si acceseaza **Salveaza**.
Daca nu se doreste salvarea fisierului,ci revenirea in sectiunea „Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.38.3.1.1.2. Modificare Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi modificat.
Sistemul afiseaza denumirea fisierului , descrierea acestuia si optiunea de upload.

40. Informatii referitoare la statiile de epurare a apelor uzate menajere v1.5.4.rc6

Modificare fisier

Upload **Alegeți fisierul** Nu s-au ales fișiere

Fisier

Descriere

Utilizatorul acceseaza “Browse..” si schimba fisierul existent cu altul sau poate modifica descrierea fisierului existent.

Utilizatorul acceseaza butonul **Salveaza**. Fisierul se salveaza si se revine in sectiunea “Fisiere atasate”.
Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea “Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.38.3.1.1.3. Stergere Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi sters.
Sistemul afiseaza denumirea fisierului, descrierea acestuia si optiunea de upload.

Utilizatorul acceseaza **Sterge**, moment in care se revine in sectiunea „Fisiere atasate” iar inregistrare dispore din lista.

5.38.3.1.1.4. Descarcare fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi vizualizat.

Utilizatorul acceseaza denumirea Fisierului din lista.

Utilizatorul acceseaza si selecteaza locatia in care doreste sa salveze fisierul pe statia locala.

5.38.4. Zona Publica - Trimitere spre validare

In urma completarii tuturor informatiilor relevante despre Instalatii, sProcese si Fisiere atasate se poate trimite chestionarul spre validare catre responsabilul APM.

Nota! Dupa completarea tuturor sectiunilor „Instalatii”, ”Cosuri” etc informatiile raman salvate, chestionarul apare in lista in starea „Draft” si pot fi vizualizate la o noua accesare a acestuia, din meniul „Chestionare”.

Nota! Dupa ce chestionarul a fost trimis spre validare, in lista de chestionare el va aparea cu starea „Trimis spre validare”, iar asupra acestuia nu se mai pot aduce modificari sau corectii.

Utilizatorul acceseaza butonul .

Urmatoarele campuri trebuie completate corect pentru inregistrarea cu succes a unui chestionar:

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
Instalatii	Denumire instalatie	Se completeaza denumirea instalatiei utilizate	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod IPPC	Se completeaza codul IPPC	Da	Alfanumeric	v.4.0
	LCP	Se completeaza codul LCP	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod COV	Se completeaza codul COV	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SEVESO	Se completeaza codul SEVESO	Da	Alfanumeric	v.4.0
Procese	Instalatie	Se alege instalatia pentru care se adauga procesul.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Denumire	Se completeaza denumirea procesului.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Cantitatea de ape uzate menajere epurate in anul de inventariere (metru cub)	Se completeaza cantitatea de ape uzate menajere epurate in anul de inventariere	Da	Numeric	v.4.0
	Capacitatea de epurare a statiei (m3 ape uzate epurate/zi)	Se completeaza capacitatea de epurare a statiei	Nu	Numeric	v.4.0
	Numar zilnic de ore de functionare	Se completeaza numarul zilnic de ore de functionare	Nu	Numeric	v.4.0
	Descriere sistem de management al namolului de epurare (imprastiere pe teren, etc.)	Se completeaza descrierea sistemului de management al namolului de epurare	Nu	Alfanumeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
	Cantitatea anuala de namol de epurare imprastiata pe teren (tone)	Se completeaza cantitatea anuala de namol de epurare imprastiata pe teren	Nu	Numeric	v.4.0
	Continutul de amoniac al namolului de epurare imprastiat pe teren (% masa)	Se completeaza procentul continutul de amoniac al namolului de epurare imprastiat pe teren	Nu	Numeric	v.4.0
	Suprafata utilizata pentru imprastierea pe teren a namolului de epurare (m2)	Se completeaza suprafata utilizata pentru imprastierea pe teren a namolului de epurare	Nu	Numeric	v.4.0
	Durata (ore)	Se introduce numarul de ore de functionare pentru fiecare luna a anului	Da	Numeric	v4.0

5.39. Chestionarul “41. Informații referitoare la instalațiile de incinerare a deșeurilor medicale, industriale, municipale și activități conexe”

Observatii!

Alte procese și activități generatoare de emisii - preprocesare și depozitare deșeurilor solide care urmează a fi incinerate, managementul deșeurilor rezultate în urma incinerării.

Informatii care trebuie furnizate:

- descrierea fluxului tehnologic cu evidențierea activităților de preprocesare, depozitare deșeurilor spre incinerare, managementul deșeurilor de incinerare, inclusiv principalele echipamente aferente;
- schema bloc a fluxului tehnologic cu indicarea punctelor de emisie de poluanți în aer;
- instalații locale captare și evacuare poluanți;
- echipamentul/operația/zona/activitatea unde sunt montate, debit aer evacuat, caracteristici geometrice coș;
- instalații de ventilație generală de hală: localizare (hală, atelier), tip ventilație (mecanică/naturală), debit aer evacuat/volum hală, caracteristici geometrice evacuări;
- sisteme de reducere emisii dacă există, tipul și eficiența acestora;
- suprafețe de depozitare a deșeurilor care urmează a fi incinerate, respectiv a deșeurilor rezultate în urma incinerării;

Se vor furniza perechi de coordonate exprimate în proiecție Stereo70 pentru: delimitarea perimetrului unității, delimitarea suprafețelor de depozitare.

Se vor aproxima perimetrele prin poligoane închise și se vor furniza coordonatele asociate colțurilor acestora.

v1.5.4.1

41. Informatii referitoare la instalatiile de incinerare a deseurilor medicale, industriale, municipale si activitati conexe

↑ Chestionare
Instalatii
Cosuri
Procese
Fisiere atasate

Instalatii

5.39.1. Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii

Utilizatorul acceseaza sectiunea „Instalatii”.

5.39.1.1. Operatii :

- Adaugare instalatie
- Modificare instalatie
- Stergere instalatie
- Vizualizare instalatie

5.39.1.1.1. Adaugare instalatie

Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza formularul de completat utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Adaugare Instalatie”.

v1.5.4.1

41. Informatii referitoare la instalatiile de incinerare a deseurilor medicale, industriale, municipale si activitati conexe

Adaugare instalatie

Denumire instalatie*



Cod IPPC*

LCP*

Cod COV*

SEVESO*

Valori limita autorizate

	Poluant	Valoare (mg/Nm3)	Observatii
	<input type="text" value="CO"/>	<input type="text" value="100"/>	<input type="text" value="Lipsa"/>

In sectiunea „Adugare instalatie” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei si selecteaza din lista predefinita codul IPPC, LCP, COV, SEVESO.

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul .

Instalatia se salveaza si se revine sectiunea „instalatii”.

Daca nu se doreste salvarea instalatiei,ci revenirea in lista acestora, utilizatorul acceseaza butonul

.

5.39.1.1.1.2. Modificare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi modificata.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.1

41. Informatii referitoare la instalatiile de incinerare a deseurilor medicale, industriale, municipale si activitati conexe

Modificare instalatie

Denumire instalatie*

Cod IPPC*

LCP*

Cod COV*

SEVESO*

Valori limita autorizate

+	Poluant	Valoare (mg/Nm ³)	Observatii
+	CO	100	Lipsa

In sectiunea „Modificare instalatie” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei.

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Instalatia se salveaza si se revine in sectiunea „Instalatii”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Instalatii”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.39.1.1.1.3. Stergere instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi stearsa.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse si se revine in sectiunea „Instalatii”, iar inregistrarea dispare din lista.

Dupa stergerea unei instalatii operatorul economic poate reveni si adauga o instalatie noua.

5.39.1.1.1.4. Vizualizare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi vizualizata.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Instalatii”.

5.39.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Cosuri”.

5.39.2.1. Operatii :

- Adaugare Cos
- Modificare Cos
- Stergere Cos
- Vizualizare Cos

v1.5.4.1

41. Informatii referitoare la instalatiile de incinerare a deseurilor medicale, industriale, municipale si activitati conexe

[Trmite spre validare](#)

[Chestionare](#)
[Instalatii](#)
[Cosuri](#)
[Procese](#)
[Fisiere atasate](#)

+ **Cosuri**

5.39.2.1.1.1. Adaugare cos

Utilizatorul acceseaza butonul +.

Sistemul afiseaza formularul de completat:

v1.5.4.1

41. Informatii referitoare la instalatiile de incinerare a deseurilor medicale, industriale, municipale si activitati conexe

Adaugare cos

Denumire cos*

Coordonata stereo 70 X(E) (m)* Harta

Coordonata stereo 70 Y(N) (m)*

Inaltime de la baza solului la varful cosului* Metru

Diametru* Metru

Temperatura gaze* Grade celsius

Viteza gaze* Metru/secunda

Debit gaze* Normal metru 3/ora

Debit gaze Metri cubi/Ora

Instalatii deservite*

+ **Instalatie**


+


Sisteme de reducere emisii

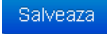
	Denumire	Poluant	Eficienta (%)	Concentratie garantata furnizor (%)
+	Instalatie epurare	As	12	30

Salveaza
Inapoi


In sectiunea „Adugare cos” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul cosului utilizat.

In sectiunea „Instalatii deservite” operatorul economic poate adauga instalatia deservita de cos utilizand butonul .

In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate adauga sistemele de emisii folosite utilizand butonul .

Utilizatorul completeaza campurile relevante si apoi utilizatorul acceseaza butonul .

Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.

Daca nu se doreste salvarea cosului ,ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.39.2.1.1.2. Modificare cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

41. Informatii referitoare la instalatiile de incinerare a deseurilor medicale, industriale, municipale si activitati conexe

Modificare cos

Denumire cos*

Coordonata stereo 70 X(E) (m)* [Harta](#)

Coordonata stereo 70 Y(N) (m)*

Inaltime de la baza solului la varful cosului* Metru

Diametru* Metru

Temperatura gaze* Grade celsius

Viteza gaze* Metru/secunda

Debit gaze* Normal metru 3/ora

Debit gaze Metri cubi/Ora

Instalatii deservite*

Instalatie

Sisteme de reducere emisii

<input type="button" value="+"/>	Denumire	Poluant	Eficienta (%)	Concentratie garantata furnizor (%)
<input type="button" value="+"/>	Instalatie epurare	As	12	30

In sectiunea „Modificare cos” operatorul economic actualizeaza informatiile relevante cu privire la specificul cosului utilizat.

In sectiunea „Instalatii deservite” operatorul economic poate actualiza instalatia deservita de cos.

In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate adauga sistemele de emisii folosite.


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.


Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul .


5.39.2.1.1.3. Stergere cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

In sectiunea „Instalatii deservite” operatorul economic poate sterge instalatia deservita de cos utilizand butonul .

In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate sterge sistemele de emisii folosite utilizand butonul .

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Cosuri”, iar inregistrarea dispare din lista.

5.39.2.1.1.4. Vizualizare cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile, sau poate reveni in sectiunea „Cosuri” utilizand butonul „Inapoi”.

5.39.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Procese”.

5.39.3.1. Operatii :

- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces



5.39.3.1.1.1. Adaugare proces

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat.

41. Informatii referitoare la instalatiile de incinerare a deseurilor medicale, industriale, municipale si activitati conexe

Adaugare proces

Instalatie*	<input type="text" value="Instalatie incinerare"/>	
Cos	<input type="text" value="Cos 25"/>	
Denumire*	<input type="text" value="Proces incinerare"/>	
Cod NFR*	<input type="text" value="1.A.1.a Producerea de energie electrica si termica"/>	
Cod SNAP	<input type="text" value="01 01 03 - Combustion plants < 50 MW (boilers)"/>	
Tip ardere	<input type="text" value="Ardere continua"/>	
Numar camere de ardere	<input type="text" value="2"/>	
Temperatura camera 1	<input type="text" value="120"/>	<input type="text" value="Grade celsius"/>
Temperatura camera 2	<input type="text" value="120"/>	<input type="text" value="Grade celsius"/>
Tip proces	<input type="text" value="CU RECUPERARE DE CALD"/>	
Tip deseuri*	<input type="text" value="Deseuri industriale"/>	
Cantitate incinerata anual (tone)*	<input type="text" value="120"/>	Tona
Regim de functionare*	<input type="text" value="CONTINUA"/>	
Numar zilnic de ore de functionare*	<input type="text" value="12"/>	

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
<input type="text" value="10"/>	<input type="text" value="10"/>	<input type="text" value="10"/>	<input type="text" value="10"/>	<input type="text" value="10"/>	<input type="text" value="10"/>
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
<input type="text" value="10"/>	<input type="text" value="10"/>	<input type="text" value="10"/>	<input type="text" value="10"/>	<input type="text" value="10"/>	<input type="text" value="10"/>

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea”Procese”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.39.3.1.1.2. Modificare proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

41. Informatii referitoare la instalatiile de incinerare a deseurilor medicale, industriale, municipale si activitati conexe

Modificare proces

Instalatie*	Instalatie incinerare ▼	
Cos	Cos 25 ▼	
Denumire*	Proces incinerare	
Cod NFR*	1.A.1.a Producerea de energie electrica si termica ▼	
Cod SNAP	01 01 03 - Combustion plants < 50 MW (boilers) ▼	
Tip ardere	Ardere continua	
Numar camere de ardere	2	
Temperatura camera 1	120	Grade celsius ▼
Temperatura camera 2	120	Grade celsius ▼
Tip proces	CU RECUPERARE DE CALD ▼	
Tip deseuri*	Deseuri industriale ▼	
Cantitate incinerata anual (tone)*	120	Tona
Regim de functionare*	CONTINUA ▼	
Numar zilnic de ore de functionare*	12	

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Lunie
10	10	10	10	10	10
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
10	10	10	10	10	10

Salveaza Sterge Inapoi


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul **Salveaza**. Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.39.3.1.1.3. Stergere Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Procese” iar inregistrare dispare din lista.

5.39.3.1.1.4. Vizualizare Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Procese”.

5.39.4. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate

Utilizatorul acceseaza tabul „Fisiere atasate”.



The screenshot shows a web interface for managing files. At the top, it displays the title '41. Informatii referitoare la instalatiile de incinerare a deseurilor medicale, industriale, municipale si activitati conexe' with version 'v1.5.4.1'. Below the title is a blue button 'Trimite spre validare'. A navigation bar contains tabs: 'Chestionare', 'Instalatii', 'Cosuri', 'Procese', and 'Fisiere atasate'. Below the tabs is a table with two columns: 'Fisiere atasate' and 'Descriere'.

5.39.4.1. Operatii :

- Incarcare Fisier
- Modificare Fisier
- Stergere Fisier
- Descarcare Fisier

5.39.4.1.1.1. Incarcare Fisier

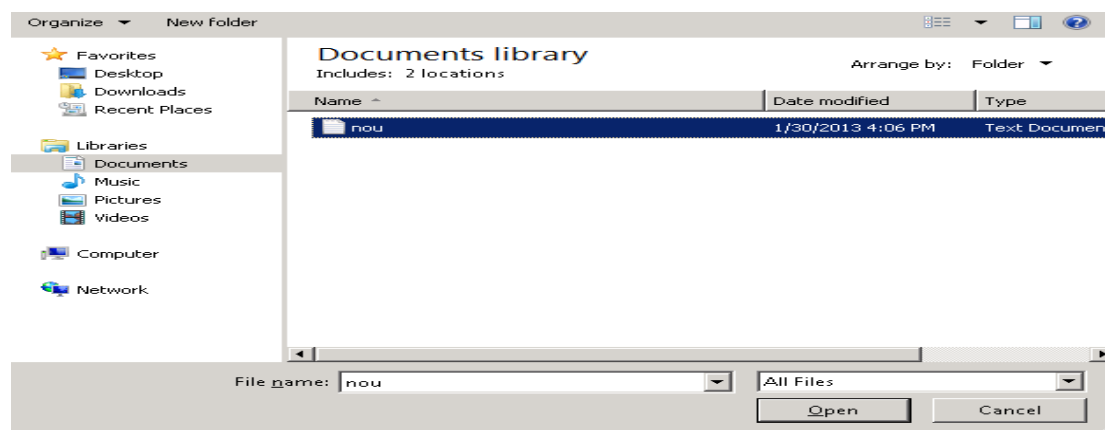
Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza fereastra de incarcare fisier si completare descriere fisier.



The screenshot shows a dialog box titled '41. Informatii referitoare la instalatiile de incinerare a deseurilor medicale, industriale, municipale si activitati conexe' with version 'v1.5.4.1'. The section is 'Adaugare fisier'. It has an 'Upload' section with a button 'Alegeți fișierul' and a text input 'Document nou.txt'. Below it is a 'Descriere' section with a text input 'Documente'. At the bottom are two buttons: 'Salveaza' and 'Inapoi'.

Utilizatorul acceseaza „Browse...” si selecteaza fisierul pe care doreste sa il incarce de pe statia locala.



Utilizatorul acceseaza „Open”.
Se precompleteaza campul „Upload”.

Utilizatorul completeaza descrierea fisierului si acceseaza **Salveaza**.
Daca nu se doreste salvarea fisierului,ci revenirea in sectiunea „Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.39.4.1.1.2. Modificare Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi modificat.
Sistemul afiseaza denumirea fisierului , descrierea acestuia si optiunea de upload.



Utilizatorul acceseaza “Browse..” si schimba fisierul existent cu altul sau poate modifica descrierea fisierului existent.

Utilizatorul acceseaza butonul **Salveaza**. Fisierul se salveaza si se revine in sectiunea “Fisiere atasate”.
Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea “Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.39.4.1.1.3. Stergere Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi sters.
Sistemul afiseaza denumirea fisierului, descrierea acestuia si optiunea de upload.

Utilizatorul acceseaza **Sterge**, moment in care se revine in sectiunea „Fisiere atasate” iar inregistrare dispere din lista.

5.39.4.1.1.4. Descarcare fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi vizualizat.
Utilizatorul acceseaza denumirea Fisierului din lista.

5.39.5. Zona Publica - Trimitere spre validare

In urma completarii tuturor informatiilor relevante despre Instalatii, Cosuri, Procese si Fisiere atasate se poate trimite chestionarul spre validare catre responsabilul APM.

Nota! Dupa completarea tuturor sectiunilor „Instalatii”, ”Cosuri” etc informatiile raman salvate, chestionarul apare in lista in starea „Draft” si pot fi vizualizate la o noua accesare a acestuia, din meniul „Chestionare”.

Nota! Dupa ce chestionarul a fost trimis spre validare, in lista de chestionare el va aparea cu starea „Trimis spre validare”, iar asupra acestuia nu se mai pot aduce modificari sau corectii.

Utilizatorul acceseaza butonul [Trimite spre validare](#) .

Urmatoarele campuri trebuie completate corect pentru inregistrarea cu succes a unui chestionar:

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
Instalatii	Denumire instalatie	Se completeaza denumirea instalatiei utilizate	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod IPPC	Se completeaza codul IPPC	Da	Alfanumeric	v.4.0
	LCP	Se completeaza codul LCP	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod COV	Se completeaza codul COV	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SEVESO	Se completeaza codul SEVESO	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Valori limita autorizate	Se completeaza valorile limita autorizate pentru instalatia utilizata Atentie! Sectiunea „Valorile limita” nu este obligatoriu de completat, dar in situatia in care se adauga o valoare limita pentru un poluat, trebuie completate in mod obligatoriu toate informatiile pentru poluantul respectiv.	Nu/ Da	Alfanumeric	v.4.0
Cos	Denumire cos	Se completeaza denumire cosului utilizat.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 X(E) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 Y(N) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Inaltime de la baza solului la varful cosului (Metru)	Se completeaza cu inaltimea de la baza solului la varful cosului.	Da	Numeric	v.4.0
	Diametru (Metru)	Se completeaza cu diametrul cosului.	Da	Numeric	v.4.0
	Temperatura gaze (Grade celsius)	Se completeaza cu temperatura gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Viteza gaze (Metru/Secunda)	Se completeaza cu viteza gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Debit gaze (Normal metru 3/ora)	Se completeaza cu debitul gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Debit gaze (Metri cub/ora)	Se completeaza cu debitul gazelor.	Nu	Numeric	v.4.0
	Instalatii deservite	Se alege instalatia careia ii corespunde cosul	Da	Alfanumeric	v4.0
	Sisteme de reducere emisii	Se completeaza cu denumirea, poluantul, eficienta si concentratia garantata de furnizor pentru sistemul de reducere emisii.	Nu	Alfanumeric	v4.0
Procese	Instalatie	Se alege instalatia pentru care se adauga procesul.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cos	Se alege cosul pentru care se adauga procesul.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Denumire	Se completeaza denumirea procesului.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Tip ardere	Se completeaza tipul de ardere	Nu	Alfanumeric	v.4.0

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
	Numar camere de ardere	Se completeaza numarul camerelor de ardere	Nu	Numeric	v.4.0
	Temperatura camera 1 (valoare/unitate de masura)	Se completeaza temperatura camerei 1 si se alege unitatea de masura	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Temperatura camera 2 (valoare/unitate de masura)	Se completeaza temperatura camerei 2 si se alege unitatea de masura	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Tip proces	Se alege tipul procesului de ardere	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Tip deseuri	Se alege tipul de deseuri	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cantitate incinerata anual (tone)	Se completeaza cantitea incinerata anual	Da	Numeric	v.4.0
	Regim de functionare	Se alege regimul de functionare	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Durata (ore)	Se introduce numarul de ore de functionare pentru fiecare luna a anului	Da	Numeric	v.4.0

5.40. Chestionarul “42. Informații referitoare la crematoriile umane sau de cadavre de animale și activități conexe”

Observatii!

Se vor furniza informații privind utilajele/echipamentele dotate cu motoare cu ardere internă, inclusiv generator energie electrică.

Se vor furniza perechi de coordonate exprimate în proiecție Stereo70 pentru delimitarea perimetrului unității.

Se vor aproxima perimetrele prin poligoane închise și se vor furniza coordonatele asociate colțurilor acestora.

v1.5.4.1

42. Informatii referitoare la crematoriile umane sau de cadavre de animale si activitati conexe

↑ Chestionare
Instalatii
Cosuri
Procese
Fisiere atasate

+

Instalatii

5.40.1. Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii

Utilizatorul acceseaza sectiunea „Instalatii”.

5.40.1.1. Operatii :

- Adaugare instalatie
- Modificare instalatie
- Stergere instalatie

- Vizualizare instalatie

5.40.1.1.1.1. Adaugare instalatie

Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza formularul de completat utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Adaugare Instalatie”.

v1.5.4.1

42. Informatii referitoare la crematoriile umane sau de cadavre de animale si activitati conexe

Adaugare instalatie

Denumire instalatie*



Cod IPPC*

LCP*

Cod COV*

SEVESO*

Valori limita autorizate

 Poluant	Valoare (mg/Nm3)	Observatii
 Chrysene	<input type="text" value="10"/>	<input type="text" value="Lipsa observatii"/>

In sectiunea „Adugare instalatie” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei si selecteaza din lista predefinita codul IPPC, LCP, COV, SEVESO.

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul

Instalatia se salveaza si se revine sectiunea „instalatii”.

Daca nu se doreste salvarea instalatiei,ci revenirea in lista acestora, utilizatorul acceseaza butonul

5.40.1.1.1.2. Modificare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi modificata.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.1

42. Informatii referitoare la crematoriile umane sau de cadavre de animale si activitati conexe

Modificare instalatie

Denumire instalatie*

Cod IPPC*

LCP*

Cod COV*

SEVESO*

Valori limita autorizate

+	Poluant	Valoare (mg/Nm ³)	Observatii
+	Chrysene	10	Lipsa observatii

In sectiunea „Modificare instalatie” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei.

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Instalatia se salveaza si se revine in sectiunea „Instalatii”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Instalatii”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.40.1.1.1.3. Stergere instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi stearsa.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse si se revine in sectiunea „Instalatii”, iar inregistrarea dispare din lista.

Dupa stergerea unei instalatii operatorul economic poate reveni si adauga o instalatie noua.

5.40.1.1.1.4. Vizualizare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi vizualizata.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Instalatii”.

5.40.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Cosuri”.

5.40.2.1. Operatii :

- Adaugare Cos
- Modificare Cos

- Stergere Cos
- Vizualizare Cos

v1.5.4.1

42. Informatii referitoare la crematoriile umane sau de cadavre de animale si activitati conexe

Trmite spre validare

[↑ Chestionare](#)
[Instalatii](#)
[Cosuri](#)
[Procese](#)
[Fisiere atasate](#)

+ **Cosuri**

5.40.2.1.1.1. Adaugare cos

Utilizatorul acceseaza butonul +.

Sistemul afiseaza formularul de completat:

v1.5.4.1

42. Informatii referitoare la crematoriile umane sau de cadavre de animale si activitati conexe

Adaugare cos

Denumire cos*

Coordonata stereo 70 X(E) (m)* Harta

Coordonata stereo 70 Y(N) (m)*

Inaltime de la baza solului la varful cosului* Metru

Diametru* Metru

Temperatura gaze* Grade celsius

Viteza gaze* Metru/secunda

Debit gaze* Normal metru 3/ora

Debit gaze Metri cubi/Ora

Instalatii deservite*

+ **Instalatie**


+


Sisteme de reducere emisii


	Denumire	Poluant	Eficienta (%)	Concentratie garantata furnizor (%)
+	<input type="text" value="Statie epurare"/>	Cu	<input type="text" value="12"/>	<input type="text" value="11"/>

Salveaza Inapoi


In sectiunea „Adugare cos” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul cosului utilizat.

In sectiunea „Instalatii deservite” operatorul economic poate adauga instalatia deservita de cos utilizand butonul .

In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate adauga sistemele de emisii folosite utilizand butonul .

Utilizatorul completeaza campurile relevante si apoi utilizatorul acceseaza butonul .

Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.

Daca nu se doreste salvarea cosului ,ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.40.2.1.1.2. Modificare cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi modificat.


Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.1

42. Informatii referitoare la crematoriile umane sau de cadavre de animale si activitati conexe

Modificare cos

Denumire cos*

Coordonata stereo 70 X(E) (m)* 

Coordonata stereo 70 Y(N) (m)*

Inaltime de la baza solului la varful cosului* Metru

Diametru* Metru


Temperatura gaze* Grade celsius


Viteza gaze* Metru/secunda

Debit gaze* Normal metru 3/ora



Debit gaze Metri cubi/Ora




Instalatii deservite*

 **Instalatie**



Sisteme de reducere emisii


 Denumire	Poluant	Eficienta (%)	Concentratie garantata furnizor (%)
 Statie epurare	Cu	<input type="text" value="12"/>	<input type="text" value="11"/>






In sectiunea „Modificare cos” operatorul economic actualizeaza informatiile relevante cu privire la specificul cosului utilizat.

In sectiunea „Instalatii deservite” operatorul economic poate actualiza instalatia deservita de cos.

In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate adauga sistemele de emisii folosite.


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.


Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul .


5.40.2.1.1.3. Stergere cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

In sectiunea „Instalatii deservite” operatorul economic poate sterge instalatia deservita de cos utilizand butonul .

In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate sterge sistemele de emisii folosite utilizand butonul .

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Cosuri”, iar inregistrarea dispare din lista.

5.40.2.1.1.4. Vizualizare cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile, sau poate reveni in sectiunea „Cosuri” utilizand butonul „Inapoi”.

5.40.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Procese”.

5.40.3.1. Operatii :

- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces



5.40.3.1.1.1. Adaugare proces

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat.

v1.5.4.1

42. Informatii referitoare la crematoriile umane sau de cadavre de animale si activitati conexe

Adaugare proces

Instalatie*

Cos

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Tip crematoriu*

Numar camere de ardere

Temperatura camera 1

Temperatura camera 2

Numar cadavre*

Durata incinerare

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „ Procese”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea”Procese”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.40.3.1.1.2. Modificare proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

42. Informatii referitoare la crematoriile umane sau de cadavre de animale si activitati conexe

Modificare proces

Instalatie*	Instalatie crematorii ▼	
Cos	Cos 26 ▼	
Denumire*	Proces ardere	
Cod NFR*	1.A.1.b Rafinarea titeiului ▼	
Cod SNAP	01 03 02 - Combustion plants >= 50 and < 300 MW (boilers) ▼	
Tip crematoriu*	UMAN ▼	
Numar camere de ardere	2	
Temperatura camera 1	120	Grade celsius ▼
Temperatura camera 2	200	Grade celsius ▼
Numar cadavre*	30	
Durata incinerare	20	

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
20	20	20	20	20	20
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
20	20	20	20	20	20

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul .Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.40.3.1.1.3. Stergere Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Procese” iar inregistrare dispare din lista.

5.40.3.1.1.4. Vizualizare Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Procese”.

5.40.4. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate

Utilizatorul acceseaza tabul „Fisiere atasate”.



42. Informatii referitoare la crematoriile umane sau de cadavre de animale si activitati conexe v1.5.4.1

[Trmite spre validare](#)

[Chestonare](#)
[Instalatii](#)
[Cosuri](#)
[Procese](#)
[Fisiere atasate](#)

Fisiere atasate	Descriere

5.40.4.1. Operatii :

- Incarcare Fisier
- Modificare Fisier
- Stergere Fisier
- Descarcare Fisier

5.40.4.1.1.1. Incarcare Fisier

Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza fereastra de incarcare fisier si completare descriere fisier.



42. Informatii referitoare la crematoriile umane sau de cadavre de animale si activitati conexe v1.5.4.1

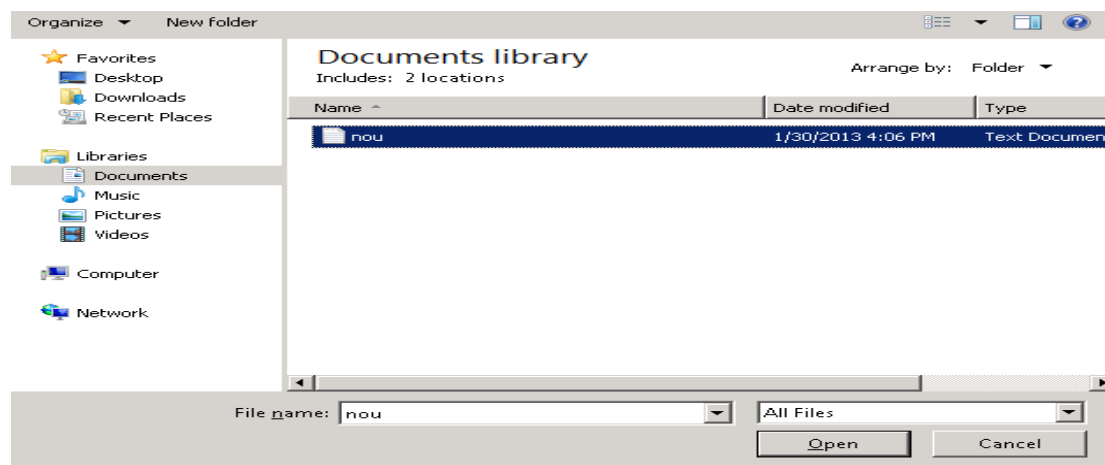
Adaugare fisier

Upload Document nou.txt

Descriere

[Salveaza](#) [Inapoi](#)

Utilizatorul acceseaza „Browse...” si selecteaza fisierul pe care doreste sa il incarce de pe statia locala.



Utilizatorul acceseaza „Open”.
Se precompleteaza campul „Upload”.

Utilizatorul completeaza descrierea fisierului si acceseaza **Salveaza**.

Daca nu se doreste salvarea fisierului,ci revenirea in sectiunea „Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.40.4.1.1.2. Modificare Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi modificat.
Sistemul afiseaza denumirea fisierului , descrierea acestuia si optiunea de upload.



Utilizatorul acceseaza “Browse..” si schimba fisierul existent cu altul sau poate modifica descrierea fisierului existent.

Utilizatorul acceseaza butonul **Salveaza**. Fisierul se salveaza si se revine in sectiunea “Fisiere atasate”.
Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea “Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.40.4.1.1.3. Stergere Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi sters.
Sistemul afiseaza denumirea fisierului, descrierea acestuia si optiunea de upload.

Utilizatorul acceseaza **Sterge**, moment in care se revine in sectiunea „Fisiere atasate” iar inregistrare dispare din lista.

5.40.4.1.1.4. Descarcare fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi vizualizat.

Utilizatorul acceseaza denumirea Fisierului din lista.

5.40.5. Zona Publica – Trimitere spre validare

In urma completarii tuturor informatiilor relevante despre Instalatii, Cosuri, Procese si Fisiere atasate se poate trimite chestionarul spre validare catre responsabilul APM.

Nota! Dupa completarea tuturor sectiunilor „Instalatii”, ”Cosuri” etc informatiile raman salvate, chestionarul apare in lista in starea „Draft” si pot fi vizualizate la o noua accesare a acestuia, din meniul „Chestionare”.

Nota! Dupa ce chestionarul a fost trimis spre validare, in lista de chestionare el va aparea cu starea „Trimis spre validare”, iar asupra acestuia nu se mai pot aduce modificari sau corectii.

Utilizatorul acceseaza butonul [Trimite spre validare](#).

Urmatoarele campuri trebuie completate corect pentru inregistrarea cu succes a unui chestionar:

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
Instalatii	Denumire instalatie	Se completeaza denumirea instalatiei utilizate	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod IPPC	Se completeaza codul IPPC	Da	Alfanumeric	v.4.0
	LCP	Se completeaza codul LCP	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod COV	Se completeaza codul COV	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SEVESO	Se completeaza codul SEVESO	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Valori limita autorizate	Se completeaza valorile limita autorizate pentru instalatia utilizata Atentie! Sectiunea „Valorile limita” nu este obligatoriu de completat, dar in situatia in care se adauga o valoare limita pentru un poluat, trebuie completate in mod obligatoriu toate informatiile pentru poluantul respectiv.	Nu/ Da	Alfanumeric	v.4.0
Cos	Denumire cos	Se completeaza denumire cosului utilizat.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 X(E) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 Y(N) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Inaltime de la baza solului la varful cosului (Metru)	Se completeaza cu inaltimea de la baza solului la varful cosului.	Da	Numeric	v.4.0
	Diametru (Metru)	Se completeaza cu diametrul cosului.	Da	Numeric	v.4.0
	Temperatura gaze (Grade celsius)	Se completeaza cu temperatura gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Viteza gaze (Metru/Secunda)	Se completeaza cu viteza gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Debit gaze (Normal metru 3/ora)	Se completeaza cu debitul gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Debit gaze (Metri cub/ora)	Se completeaza cu debitul gazelor.	Nu	Numeric	v.4.0
	Instalatii deservite	Se alege instalatia careia ii corespunde cosul	Da	Alfanumeric	v4.0
	Sisteme de reducere emisii	Se completeaza cu denumirea, poluantul, eficienta si concentratia garantata de furnizor pentru sistemul de reducere emisii.	Nu	Alfanumeric	v4.0
Procese	Instalatie	Se alege instalatia pentru care se adauga procesul.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cos	Se alege cosul pentru care se adauga procesul.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Denumire	Se completeaza denumirea procesului.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Tip crematoriu	Se alege tipul crematoriului	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Numar camere de ardere	Se completeaza numarul camerelor de ardere al crematoriului	Nu	Numeric	v.4.0

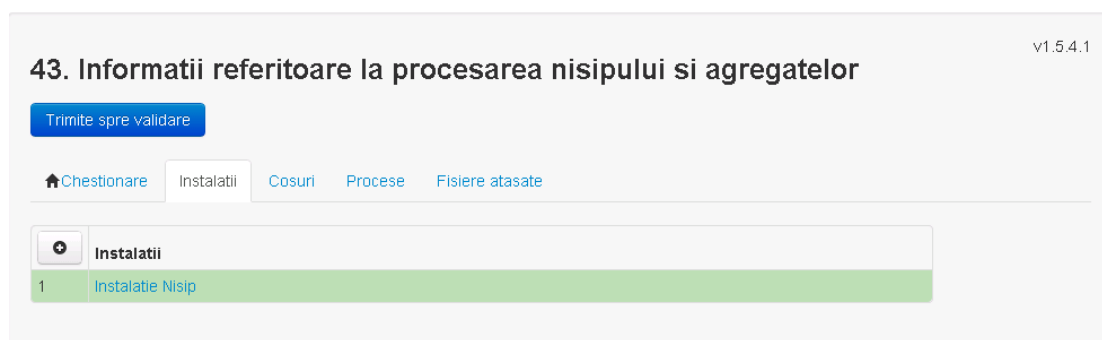
Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
	Temperatura camera 1 (valoare/unitate de masura)	Se completeaza temperatura camerei 1 si se alege unitatea de masura	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Temperatura camera 2 (valoare/unitate de masura)	Se completeaza temperatura camerei 2 si se alege unitatea de masura	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Durata incinerare	Se completeaza durata de incinerare	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Durata (ore)	Se introduce numarul de ore de functionare pentru fiecare luna a anului	Da	Numeric	v4.0

5.41. Chestionarul "43. Informații referitoare la procesarea nisipului și agregatelor"

Observatii!

În cazul în care emisiile asociate activităților nu sunt captate și evacuate prin instalații locale, se va menționa locul activităților și modul în care emisiile sunt evacuate în atmosferă:

- incinta închisă prevăzută cu instalație de ventilație mecanică de hală - datele se completează în rubrica "Coșuri";
- incinta închisă fără instalație de ventilație mecanică de hală;
- în aer liber/spațiu acoperit.



5.41.1. Zona Publica -> Completare Chestionar -> Instalatii

Utilizatorul acceseaza sectiunea „Instalatii”.

5.41.1.1. Operatii :

- Adaugare instalatie
- Modificare instalatie
- Stergere instalatie
- Vizualizare instalatie

5.41.1.1.1. Adaugare instalatie

Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza formularul de completat utilizatorul completeaza informatiile solicitate in sectiunea „Adaugare Instalatie”.

v1.5.4.1

43. Informatii referitoare la procesarea nisipului si agregatelor

Adaugare instalatie

Denumire instalatie*

Capacitate instalatie / echipament)* Tona

Suprafata halde (ha)

Cod IPPC*

LCP*

Cod COV*

SEVESO*

[Salveaza](#) [Inapoi](#)

In sectiunea „Adugare instalatie” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei si selecteaza din lista predefinita codul IPPC, LCP, COV, SEVESO.

In urma completarii informatiilor relevante utilizatorul acceseaza butonul [Salveaza](#).
Instalatia se salveaza si se revine sectiunea „instalatii”.

Daca nu se doreste salvarea instalatiei,ci revenirea in lista acestora, utilizatorul acceseaza butonul [Inapoi](#).

5.41.1.1.2. Modificare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi modificata.
Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.1

43. Informatii referitoare la procesarea nisipului si agregatelor

Modificare instalatie

Denumire instalatie*

Capacitate instalatie / echipament)* Tona

Suprafata halde (ha)

Cod IPPC*


LCP*


Cod COV*

SEVESO*

[Salveaza](#) [Sterge](#) [Inapoi](#)

In sectiunea „Modificare instalatie” operatorul economic poate modifica oricare din informatiile relevante cu privire la specificul instalatiei.


Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Instalatia se salveaza si se revine in sectiunea „Instalatii”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Instalatii”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.41.1.1.1.3. Stergere instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi stearsa.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se vor sterge toate informatiile introduse si se revine in sectiunea „Instalatii”, iar inregistrarea dispare din lista.

Dupa stergerea unei instalatii operatorul economic poate reveni si adauga o instalatie noua.

5.41.1.1.1.4. Vizualizare instalatie

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugata instalatia si se selecteaza denumirea instalatiei care se doreste a fi vizualizata.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

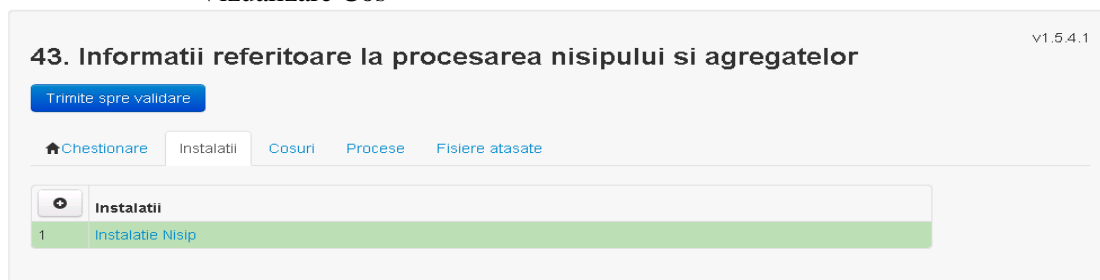
Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Instalatii”.

5.41.2. Zona Publica -> Completare chestionar -> Cosuri

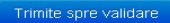
Utilizatorul acceseaza tab-ul „Cosuri”.






5.41.2.1. Operatii :

- Adaugare Cos
- Modificare Cos
- Stergere Cos
- Vizualizare Cos



43. Informatii referitoare la procesarea nisipului si agregatelor v1.5.4.1



	Instalatii
1	Instalatie Nisip

5.41.2.1.1.1. Adaugare cos

Utilizatorul acceseaza butonul .

Sistemul afiseaza formularul de completat:

v1.5.4.1

43. Informatii referitoare la procesarea nisipului si agregatelor

Adaugare instalatie

Denumire instalatie*

Capacitate instalatie /
echipament)* Tona

Suprafata halde (ha)


Cod IPPC*


LCP*


Cod COV*

SEVESO*


In sectiunea „Adugare cos” operatorul economic completeaza informatiile relevante cu privire la specificul cosului utilizat.

In sectiunea „Instalatii deservite” operatorul economic poate adauga instalatia deservita de cos utilizand butonul .

In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate adauga sistemele de emisii folosite utilizand butonul .

Utilizatorul completeaza campurile relevante si apoi utilizatorul acceseaza butonul .

Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.

Daca nu se doreste salvarea cosului ,ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.41.2.1.1.2. Modificare cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi modificat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.1

43. Informatii referitoare la procesarea nisipului si agregatelor

Modificare instalatie

Denumire instalatie*

Capacitate instalatie / echipament)* Tona

Suprafata halde (ha)

Cod IPPC*

LCP*

Cod COV*

SEVESO*

In sectiunea „Modificare cos” operatorul economic actualizeaza informatiile relevante cu privire la specificul cosului utilizat.

In sectiunea „Instalatii deservite” operatorul economic poate actualiza instalatia deservita de cos.

In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate adauga sistemele de emisii folosite.

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul . Cosul se salveaza si se revine in sectiunea „Cosuri”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea „Cosuri”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.41.2.1.1.3. Stergere cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi sters.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

In sectiunea „Instalatii deservite” operatorul economic poate sterge instalatia deservita de cos utilizand butonul .

In sectiunea „Sisteme de reducere emisii” operatorul economic poate sterge sistemele de emisii folosite utilizand butonul .

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Cosuri”, iar inregistrarea dispare din lista.

5.41.2.1.1.4. Vizualizare cos

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat cosul si se selecteaza denumirea cosului care se doreste a fi vizualizat.

Sistemul afiseaza formularul precompletat.

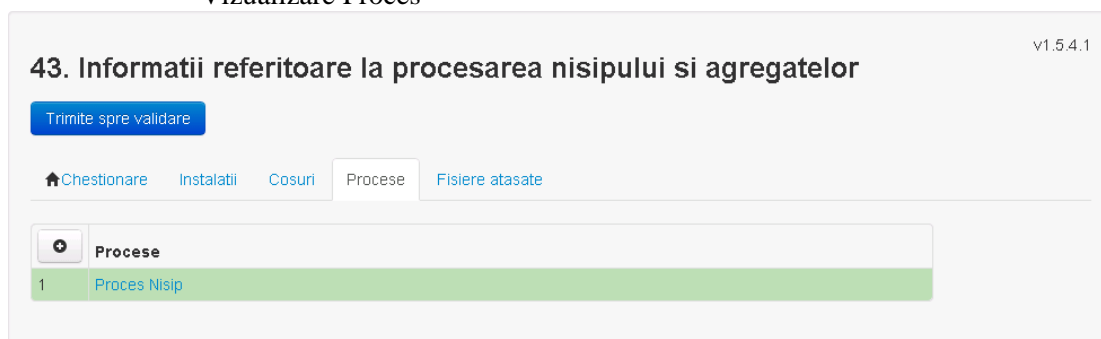
Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile, sau poate reveni in sectiunea „Cosuri” utilizand butonul „Inapoi”.

5.41.3. Zona Publica -> Completare chestionar -> Procese

Utilizatorul acceseaza tab-ul „Procese”.


5.41.3.1. Operatii :

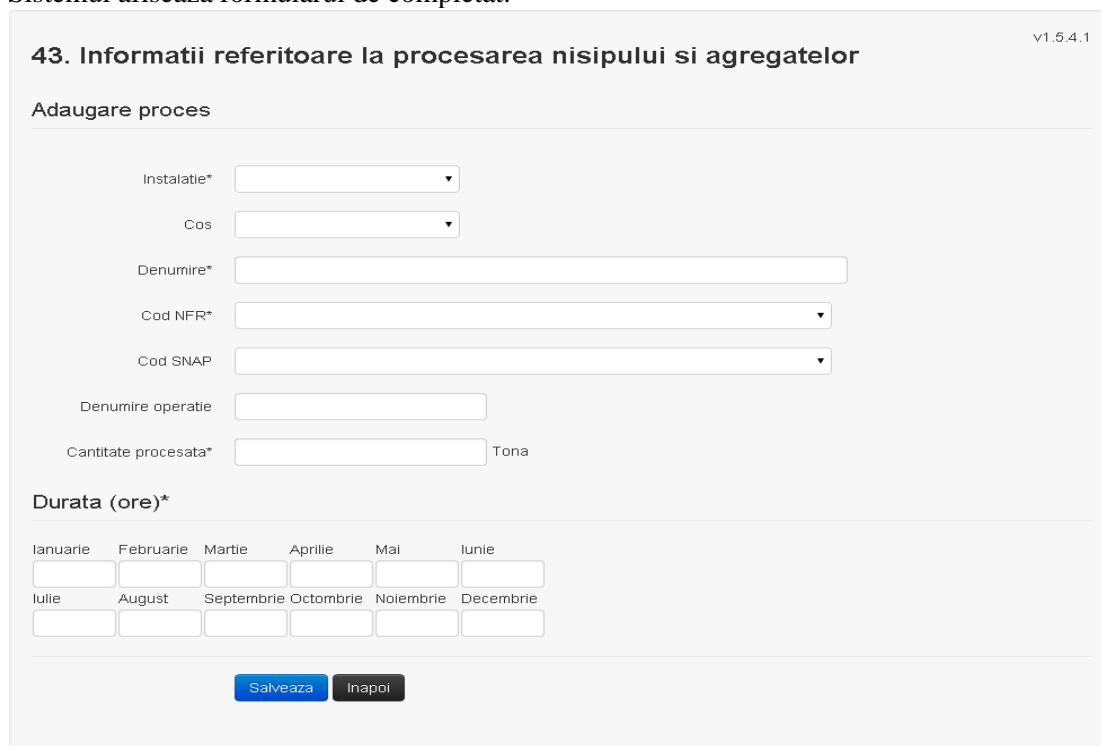
- Adaugare Proces
- Modificare Proces
- Stergere Proces
- Vizualizare Proces




The screenshot shows a web interface for 'Procese'. At the top right is the version number 'v1.5.4.1'. Below the title '43. Informatii referitoare la procesarea nisipului si agregatelor' is a blue button 'Trimite spre validare'. A navigation bar contains links for 'Chestionare', 'Instalatii', 'Cosuri', 'Procese' (which is active), and 'Fisiere atasate'. Below this is a table with one row: '1' in the first column and 'Proces Nisip' in the second column. A plus icon is visible in the top left of the table area.

5.41.3.1.1. Adaugare proces


Utilizatorul acceseaza butonul  .
Sistemul afiseaza formularul de completat.



The screenshot shows the 'Adaugare proces' form. At the top right is the version number 'v1.5.4.1'. The title is '43. Informatii referitoare la procesarea nisipului si agregatelor'. The form contains several input fields: 'Instalatie*' (dropdown), 'Cos' (dropdown), 'Denumire*' (text), 'Cod NFR*' (dropdown), 'Cod SNAP' (dropdown), 'Denumire operatie' (text), and 'Cantitate procesata*' (text) with 'Tona' next to it. Below these is a section for 'Durata (ore)*' with a grid of 12 boxes for months from 'Ianuarie' to 'Decembrie'. At the bottom are two buttons: 'Salveaza' (blue) and 'Inapoi' (black).

Utilizatorul completeaza toate campurile sau doar campurile relevante si acceseaza butonul , pentru salvarea procesului introdus.

Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „ Procese”.

Daca nu se doreste salvarea procesului,ci revenirea in sectiunea”Procese”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.41.3.1.1.2. Modificare proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi modificat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

v1.5.4.1

43. Informatii referitoare la procesarea nisipului si agregatelor

Modificare proces

Instalatie*

Cos

Denumire*

Cod NFR*

Cod SNAP

Denumire operatie

Cantitate procesata* Tona

Durata (ore)*

Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie
<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="4"/>	<input type="text" value="5"/>	<input type="text" value="5"/>	<input type="text" value="6"/>
Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="4"/>	<input type="text" value="5"/>	<input type="text" value="5"/>	<input type="text" value="6"/>	<input type="text" value="7"/>

Utilizatorul modifica informatiile dorite si acceseaza butonul .Procesul se salveaza si se revine in sectiunea „Procese”.

Daca nu se doreste salvarea modificarilor,ci revenirea in sectiunea „Procese”, utilizatorul acceseaza butonul .

5.41.3.1.1.3. Stergere Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi sters. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul acceseaza , moment in care se revine in sectiunea „Procese” iar inregistrare dispare din lista.

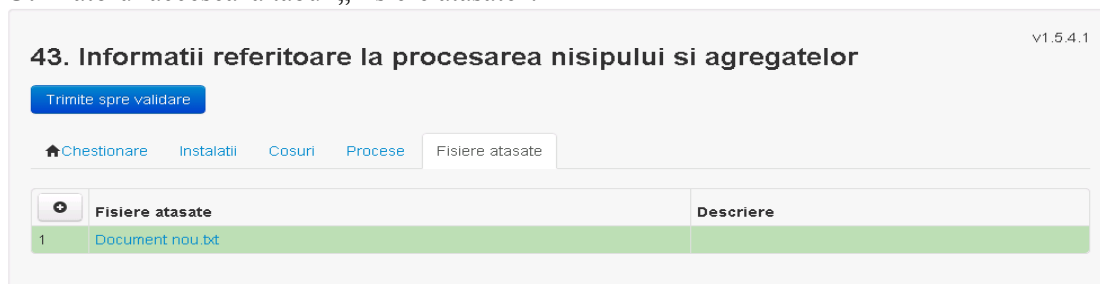
5.41.3.1.1.4. Vizualizare Proces

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat procesul si se selecteaza denumirea procesului care se doreste a fi vizualizat. Sistemul afiseaza formularul precompletat.

Utilizatorul poate modifica sau sterge informatiile sau poate reveni in sectiunea „Procese”.

5.41.4. Zona Publica -> Completare chestionar -> Fisiere atasate

Utilizatorul acceseaza tabul „Fisiere atasate”.



43. Informatii referitoare la procesarea nisipului si agregatelor v1.5.4.1

Trimitere spre validare

[Chestionare](#)
[Instalati](#)
[Cosuri](#)
[Procese](#)
[Fisiere atasate](#)

	Fisiere atasate	Descriere
1	Document nou.bt	

5.41.4.1. Operatii :

- Incarcare Fisier
- Modificare Fisier
- Stergere Fisier
- Descarcare Fisier

5.41.4.1.1. Incarcare Fisier

Utilizatorul acceseaza butonul  .

Sistemul afiseaza fereastra de incarcare fisier si completare descriere fisier.



43. Informatii referitoare la procesarea nisipului si agregatelor v1.5.4.1

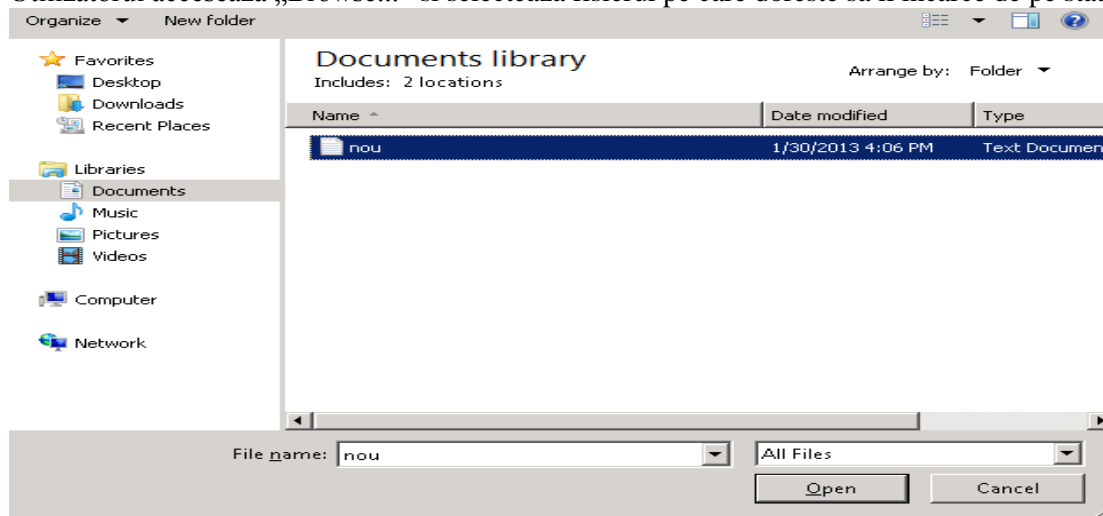
Adaugare fisier

Upload Alegeți fișierul Nu s-au ales fișiere

Descriere

Salveaza
Inapoi

Utilizatorul acceseaza „Browse...” si selecteaza fisierul pe care doreste sa il incarce de pe statia locala.



Utilizatorul acceseaza „Open”.

Se precompleteaza campul „Upload”.

Utilizatorul completeaza descrierea fisierului si acceseaza Salveaza .

Daca nu se doreste salvarea fisierului,ci revenirea in sectiunea „Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul Inapoi .

5.41.4.1.1.2. Modificare Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi modificat. Sistemul afiseaza denumirea fisierului , descrierea acestuia si optiunea de upload.



Utilizatorul acceseaza “Browse..” si schimba fisierul existent cu altul sau poate modifica descrierea fisierului existent.

Utilizatorul acceseaza butonul **Salveaza**. Fisierul se salveaza si se revine in sectiunea “Fisiere atasate”. Daca nu se doreste salvarea modificarilor, ci revenirea in sectiunea “Fisiere atasate”, utilizatorul acceseaza butonul **Inapoi**.

5.41.4.1.1.3. Stergere Fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi sters. Sistemul afiseaza denumirea fisierului, descrierea acestuia si optiunea de upload.

Utilizatorul acceseaza **Sterge**, moment in care se revine in sectiunea „Fisiere atasate” iar inregistrare dispere din lista.

5.41.4.1.1.4. Descarcare fisier

Utilizatorul acceseaza din lista de chestionare denumirea chestionarului pentru care a fost adaugat fisierul si se selecteaza denumirea fisierului care se doreste a fi vizualizat. Utilizatorul acceseaza denumirea Fisierului din lista.

5.41.5. Zona Publica - Trimitere spre validare

In urma completarii tuturor informatiilor relevante despre Instalatii, Cosuri, Procese si Fisiere atasate se poate trimite chestionarul spre validare catre responsabilul APM.

Nota! Dupa completarea tuturor sectiunilor „Instalatii”, ”Cosuri” etc informatiile raman salvate, chestionarul apare in lista in starea „Draft” si pot fi vizualizate la o noua accesare a acestuia, din meniul „Chestionare”.

Nota! Dupa ce chestionarul a fost trimis spre validare, in lista de chestionare el va aparea cu starea „Trimis spre validare”, iar asupra acestuia nu se mai pot aduce modificari sau corectii.

Utilizatorul acceseaza butonul **Trimite spre validare**.

Urmatoarele campuri trebuie completate corect pentru inregistrarea cu succes a unui chestionar:

Grup	Denumire camp	Descriere	Obl.	Tip	Versiune
Instalatii	Denumire instalatie	Se completeaza denumirea instalatiei utilizate	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Capacitate instalatie/echipament (tone)	Se completeaza capacitatea instalatiei/echipamentului utilizat	Da	Numeric	v.4.0
	Suprafata halde (ha)	Se completeaza suprafata haldelor	Nu	Numeric	v.4.0
	Cod IPPC	Se completeaza codul IPPC	Da	Alfanumeric	v.4.0
	LCP	Se completeaza codul LCP	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod COV	Se completeaza codul COV	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SEVESO	Se completeaza codul SEVESO	Da	Alfanumeric	v.4.0
Cos	Denumire cos	Se completeaza denumire cosului utilizat.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 X(E) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Coordonata stereo 70 Y(N) (m)	Se completeaza coordonata.	Da	Numeric	v.4.0
	Inaltime de la baza solului la varful cosului (Metru)	Se completeaza cu inaltimea de la baza solului la varful cosului.	Da	Numeric	v.4.0
	Diametru (Metru)	Se completeaza cu diametrul cosului.	Da	Numeric	v.4.0
	Temperatura gaze (Grade celsius)	Se completeaza cu temperatura gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Viteza gaze (Metru/Secunda)	Se completeaza cu viteza gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Debit gaze (Normal metru 3/ora)	Se completeaza cu debitul gazelor.	Da	Numeric	v.4.0
	Debit gaze (Metri cub/ora)	Se completeaza cu debitul gazelor.	Nu	Numeric	v.4.0
	Instalatii deservite	Se alege instalatia careia ii corespunde cosul	Da	Alfanumeric	v4.0
	Sisteme de reducere emisii	Se completeaza cu denumirea, poluantul, eficienta si concentratia garantata de furnizor pentru sistemul de reducere emisii.	Nu	Alfanumeric	v4.0
Procese	Instalatie	Se alege instalatia pentru care se adauga procesul.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cos	Se alege cosul pentru care se adauga procesul.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Denumire	Se completeaza denumirea procesului.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod NFR	Se alege codul NFR corespunzator.	Da	Alfanumeric	v.4.0
	Cod SNAP	Se alege codul SNAP corespunzator.	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Denumire operatie	Se completeaza denumirea operatiei aferenta procesului	Nu	Alfanumeric	v.4.0
	Cantitate procesata	Se completeaza cantitatea de material procesata	Da	Numeric	v.4.0
	Durata (ore)	Se introduce numarul de ore de functionare pentru fiecare luna a anului	Da	Numeric	v4.0