



ORDIN

„05” noiembrie 2024

Nr. 186

mun. Chișinău

Privind aprobarea Ghidului cu
privire la elaborarea Raportului
privind situația de referință

În conformitate cu prevederile art. 14 alin. (5) și art. 60 alin. (3) lit. b) din Legea nr. 227/2022 privind emisiile industriale (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2022, nr. 326-333, art. 628), și reieșind din prevederile pct. 9 subpct. 11) din Regulamentul cu privire la organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 145/2021,

ORDON:

1. Se aprobă Ghidul cu privire la elaborarea Raportului privind situația de referință (se anexează).
2. Agenția de Mediu va asigura implementarea prevederilor Ghidului cu privire la elaborarea Raportului privind situația de referință.
3. Inspectoratul pentru Protecția Mediului va verifica corectitudinea datelor din Raportul privind situația de referință.
4. Direcția politici de prevenire a poluării asigură publicarea prezentului ordin în Monitorul Oficial al Republicii Moldova și pe pagina web a ministerului.
5. Controlul asupra executării prezentului Ordin se pune în sarcina dlui Gheorghe Hajder.

MINISTRU

Sergiu LAZARENCO

Aprobat
prin Ordinul ministrului mediului nr. 1861 2024

G H I D

cu privire la elaborarea Raportului privind situația de referință

Prezentul ordin se aliniază Comunicării Comisiei – Ghidul Comisie Europene cu privire la rapoartele privind situația de referință prevăzute la articolul 22 alineatul (2) din Directiva 2010/75/UE privind emisiile industriale, publicată în Jurnalul Oficial al Comunității Europene 136/03 din 6 mai 2014, CELEX: 52014XC0506(01).

CAPITOLUL I

DISPOZIȚII GENERALE

1. Prezentul Ghid este elaborat în baza art. 60 alin. (3) lit. b) din Legea nr. 227/2022 privind emisiile industriale (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2022, nr. 326 - 333, art. 628) (în continuare - Legea nr. 227/2022).

2. Ghidul este destinat autorităților publice care asigură implementarea Legii nr. 227/2022, operatorilor economici precum și publicului interesat de starea componentelor de mediu pe amplasamentul unei instalații, conform noțiunii definite în Legea nr. 227/2022.

3. Obiectivul prezentului Ghid este de a susține aplicarea efectivă a cadrului normativ în domeniul emisiilor industriale stabilit prin Legea nr. 227/2022 și este aplicat instalațiilor (activităților industriale și economice) din anexa nr. 1 și 2 la Legea nr. 227/2022.

4. Ghidul stabilește competențele și responsabilitățile instituționale, precum și a operatorilor în procesul de elaborare, examinare și aprobare a Raportului privind situația de referință.

5. Raportul privind situația de referință (în continuare - Raportul) conține informații privind starea de contaminare a aerului, a apelor, a solului, utilizarea resurselor de apă de suprafață și subterană, a florei și faunei, a solului și a subsolului, a ecosistemelor și resurselor naturale, a bunurilor materiale și patrimoniul cultural pe amplasamentul instalației și servește ca bază pentru o comparație cuantificată a stării inițiale a amplasamentului instalației cu starea de contaminare în momentul încetării definitive a activității.

COMPETENȚE ȘI RESPONSABILITĂȚI INSTITUȚIONALE

6. Raportul privind situația de referință este elaborat de operatorii economici, care se încadrează în lista activităților din anexa nr. 1 și 2 la Legea nr. 227/2022, până la solicitarea primei autorizații integrate de mediu sau autorizații de mediu.

7. Raportul elaborat conform structurii și conținutului prevăzut de prezentul Ghid este prezentat de către operator sau reprezentantul acestuia pe suport de hârtie sau prin email în adresa Agenției de Mediu pentru examinare și aprobare, conform modelului solicitării din anexa nr. 4.

8. Agenția de Mediu în termen de 10 zile lucrătoare verifică Raportul conform listei de evaluare din anexa nr. 2 și completează în rubrica „nivelul de conformitate” corespunderea informației prezentate și remite Raportul către Inspectoratul pentru Protecția Mediului pentru verificare în teren.

9. Inspectoratul pentru Protecția Mediului în termen de 10 zile lucrătoare verifică conformitatea datelor din Raportul privind situația de referință și completează lista de evaluare din anexa nr. 2 cu constatările identificate.

10. Agenția de Mediu urmărește informațiile prezentate de Inspectoratul pentru Protecția Mediului, în termen de 10 zile lucrătoare, ia una din următoarele decizii:

- a) remite operatorului Raportul pentru completare/ajustare;
- b) aprobă Raportul.

CAPITOLUL II

ELABORAREA RAPORTULUI PRIVIND SITUAȚIA DE REFERINȚĂ

11. Operatorii economici, care se încadrează în lista activităților din anexa nr. 1 și 2 la Legea nr. 227/2022 și în procesul de exploatare a instalațiilor utilizează produc sau generează emisia de substanțe periculoase cu risc de contaminare a aerului, apelor și solului, utilizarea resurselor de apă de suprafață și subterană, a florei și faunei, a solului și a subsolului, a ecosistemelor și resurselor naturale, a bunurilor materiale și patrimoniului cultural pe amplasamentul instalației, elaborează și prezintă Agenției de Mediu, Raportul privind situația de referință până la solicitarea primei autorizații integrate de mediu sau a primei autorizații de mediu.

12. În cazul în care, în momentul încetării definitive a activităților industriale și economice, poluarea aerului, a apelor, a solului și subsolului, a florei și faunei, a ecosistemelor și resurselor naturale, a bunurilor materiale și patrimoniului cultural pe amplasamentul instalației prezintă un risc semnificativ pentru mediu și pentru sănătatea umană, operatorul ia măsurile necesare pentru îndepărtarea, limitarea sau reducerea poluării, astfel încât să readucă amplasamentul la starea inițială prezentată în Raportul privind situația de referință. În cadrul activităților de readucere a amplasamentului în starea inițială trebuie să se țină cont de fezabilitatea tehnică a unor astfel de măsuri.

13. Raportul privind situația de referință constituie bază pentru o comparație cuantificată a stării inițiale a amplasamentului instalației cu starea de contaminare în momentul încetării definitive a activității, prevăzut la art. 14 alin. (3) din Legea nr. 227/2022 și conține cel puțin următoarele informații:

- 1) date privind utilizarea actuală și anterioară a amplasamentului;
- 2) date privind rezultatele măsurărilor calității solului și a apelor subterane care reflectă starea la momentul elaborării raportului sau, ca o alternativă, rezultatele noilor măsurători ale solului și ale apelor subterane, având în vedere posibilitatea

contaminării solului și apelor subterane de către acele substanțe periculoase care urmează să fie utilizate, produse sau emise de instalația în cauză;

3) informațiile obținute în temeiul altor acte normative, care îndeplinesc cerințele prezentului punct (informațiile respective pot fi incluse sau anexate la Raportul privind situația de referință).

14. La elaborarea Raportului privind situația de referință se va ține cont de următoarele etape:

1) Etapa 1. Identificarea substanțelor periculoase utilizate, produse sau emise în cadrul instalației;

2) Etapa 2. Identificarea substanțelor periculoase relevante;

3) Etapa 3. Evaluarea posibilității de producere a poluării locale;

4) Etapa 4. Istoricul amplasamentului;

5) Etapa 5. Condiții de mediu;

6) Etapa 6. Caracterizarea amplasamentului;

7) Etapa 7. Investigarea amplasamentului

8) Etapa 8. Elaborarea Raportului privind situația de referință.

15. Etapele descrise la punctul 14 pot fi parcurse într-o ordine diferită sau simultan. Anexa nr. 1 descrie activitățile orientative, care urmează a fi parcurse la fiecare etapă.

Secțiunea 1

Etapa 1. Identificarea substanțelor periculoase utilizate, produse sau emise în cadrul instalației

16. În scopul identificării substanțelor periculoase utilizate, produse sau emise în cadrul unei instalații, elaboratorul Raportului privind situația de referință identifică toate substanțele periculoase relevante în cadrul instalației (materii prime produse, produse intermediare, produse secundare, emisii sau deșeuri).

17. Lista substanțelor periculoase utilizate, produse sau emise în cadrul unei instalații, va include toate substanțele periculoase asociate atât cu activitățile incluse în anexa nr. 1 și 2 la Legea nr. 227/2022, cât și cu activitățile asociate care au o legătură tehnică cu activitățile desfășurate și care ar putea avea un efect asupra poluării solului, apelor de suprafață sau a apelor subterane.

18. În cazul în care substanțele periculoase sunt enumerate sub formă de denumiri comerciale, se identifică, de asemenea, componentele chimice ale acestora. Pentru amestecuri sau compuși, se va identifica procentul relativ al principalelor substanțe chimice componente.

Secțiunea 2

Etapa 2. Identificarea substanțelor periculoase relevante

19. Din lista întocmită în etapa 1, se determină riscul potențial de poluare al fiecărei substanțe periculoase în urma analizării proprietăților chimice și fizice, precum: compoziție, stare de agregare (solidă, lichidă și gazoasă), solubilitate, toxicitate, mobilitate, persistență, etc. Informațiile respective sunt folosite pentru a

stabili dacă o anumită substanță are sau nu potențialul de a cauza poluarea solului, apelor subterane/de suprafață, după caz.

20. Informația (datele) privind riscul potențial al fiecărei substanțe trebuie să fie descrisă astfel încât să fie clar motivele pentru care anumite substanțe au fost incluse sau excluse în Raportul privind situația de referință.

21. În cazul în care un grup de substanțe prezintă caracteristici similare, acestea pot fi luate în considerare împreună, cu condiția prezentării justificării care stă la baza constituirii grupului respectiv.

22. Substanțele periculoase relevante se referă la substanțe și amestecurile clasificate în conformitate cu Legea nr. 277/2018 privind substanțele chimice și cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor.

23. Informațiile privind riscul potențial al fiecărei substanțe periculoase pot include datele ce se referă la proprietățile fizico-chimice, datele ecologice și toxicologice, informații privind pericolele, expunerea și protecția individuală din fișa tehnică de securitate al produsului chimic.

24. În cazul în care substanțele periculoase utilizate, produse sau emise de instalație nu au capacitatea de a provoca contaminarea solului, apelor de suprafață și a apelor subterane, acest fapt se indică în Raportul privind situația de referință.

Secțiunea 3

Etapa 3. Evaluarea posibilității de producere a poluării locale

25. Fiecare substanță identificată la etapa 2 se analizează în contextul utilizării acesteia pe amplasament pentru a stabili dacă există circumstanțe care ar putea avea drept rezultat evacuarea substanței respective în cantități suficiente pentru a reprezenta un risc de poluare, fie ca rezultat al unei singure emisii, fie ca urmare a unei acumulări de emisii multiple.

26. Printre aspectele specifice care se analizează se numără:

1) cantitatea din fiecare substanță periculoasă manipulată, produsă sau emisă, în raport cu efectele sale asupra mediului (este nevoie de prudență, având în vedere faptul că o scurgere continuă a unei cantități limitate pe o anumită perioadă de timp ar putea provoca o poluare semnificativă; în cazul în care se dețin informații privind intrările/ieșirile în ceea ce privește substanțele periculoase, acestea ar trebui să fie examinate pentru a se stabili posibilele emisii în sol și în apele de suprafață și/sau subterane);

2) localizarea fiecărei substanțe periculoase în cadrul amplasamentului (de exemplu, locul unde se află aceasta sau locul unde aceasta va fi livrată, depozitată, utilizată, transferată în cadrul amplasamentului, emisă, etc., având în vedere în special caracteristicile solului, apelor de suprafață și ale apelor subterane în partea respectivă a amplasamentului);

3) prezența și integritatea mecanismelor de izolare, natura și starea suprafeței amplasamentului, localizarea căilor de scurgere, de serviciu sau a altor posibile conducte de migrație pentru instalațiile existente;

4) se va identifica metoda de stocare, manipulare și utilizare a substanțelor periculoase relevante și se va stabili dacă există mecanisme de izolare pentru a preveni producerea de emisii (de exemplu, îndiguire, suprafețe dure, proceduri de manipulare, etc.).

27. În procesul de evaluare a posibilității de producere a poluării locale vor fi colectate următoarele informații:

1) dacă structurile și suprafața amplasamentului sunt fisurate sau deteriorate; dacă îmbinările sau fisurile se află în apropierea unor potențiale puncte de emisie;

2) dacă există semne de atac chimic pe suprafețele de beton;

3) dacă căile de evacuare de la un anumit proces sunt în stare bună (se efectuează o inspecție a gurilor de canal, a rigolelor și a canalelor de scurgere deschise, în cazul în care acest lucru se poate realiza în condiții de siguranță);

4) identificarea rutelor de scurgere, a coridoarelor de serviciu și localizarea gurilor de vărsare;

5) identificarea indiciilor de emisii care s-au produs deja, examinarea naturii și a amplitudinii acestora și examinarea probabilității reapariției emisiilor;

6) dacă au loc emisii directe sau indirecte de substanțe periculoase în sol sau în apele de suprafață sau subterane în cadrul amplasamentului (în baza informațiilor de la subpt. 1) - 5) se va descrie circumstanțele în care ar putea apărea o emisie în sol sau în apele de suprafață și/sau subterane și probabilitatea producerii unor astfel de emisii și ar trebui identificate substanțele care pot fi emise în mediu și care pot avea drept rezultat un potențial risc de poluare);

7) alte informații relevante care ar permite evaluarea calitativă a posibilității de producere a poluării locale.

28. Reieșind din informațiile acumulate conform descrierii de la punctul 26, elaboratorul Raportului privind situația de referință va descrie circumstanțele în care ar putea apărea o emisie în apă, aer, sol, probabilitatea producerii unor astfel de emisii și va identifica substanțele care emise în mediu pot avea potențial risc de poluare.

29. Ca circumstanțe în care ar putea apărea emisii se numără:

1) accidente/incidentele (răsturnarea unei autocisterne pe un drum din cadrul amplasamentului, spargerea recipientului, scurgerea unui rezervor subteran, ruperea unor garnituri, deversare accidentală, scurgeri ca urmare a unor fisuri ale căilor de scurgere, incendiu, ș.a.);

2) operațiunile de rutină (de exemplu, picurări în timpul livrării sau de la îmbinările conductelor, vărsarea unor cantități mici de substanțe în timpul decantării/transferului produsului, scurgeri provenite de la căi de scurgere blocate sau sparte, fisuri ale suprafețelor dure din beton, ș.a.);

3) emisii planificate (de exemplu, deversări în sol sau în apele subterane sau de suprafață);

30. În cazul în care se constată că, datorită cantităților de substanțe periculoase utilizate, produse sau emise de către instalație, sau datorită caracteristicilor solului și ale apelor amplasamentului, nu există o posibilitate semnificativă de contaminare a solului sau a apelor, acest aspect se indică în Raportul privind situația de referință.

Secțiunea 4

Etapa 4. Istoricul amplasamentului

31. La această etapă se determina care dintre substanțele periculoase relevante identificate în etapa 3 au potențialul de a fi deja prezente în cadrul amplasamentului în sol și în ape ca rezultat al activităților derulate până la evaluarea amplasamentului (elaborarea Raportului privind situația de referință), precum și de a determina dacă acestea coincid cu potențialele puncte de emisie viitoare.

32. Datele incluse la secțiunea „Istoricul amplasamentului” trebuie să se refere la:

- 1) istoricul amplasamentului înainte de dezvoltarea instalației actuale/propuse;
- 2) istoricul operațional al instalației actuale/propuse (instalație care la momentul elaborării Raportului privind situația de referință este în funcțiune).

33. La descrierea istoricului amplasamentului înainte de dezvoltarea instalației actuale/propuse se enumeră utilizările anterioare ale amplasamentului de la zero până la dezvoltarea instalației propuse; se stabilește dacă este posibil, ca utilizările ar fi implicat oricare dintre substanțele periculoase relevante identificate în etapa 3; în cazul când se stabilește că pe amplasament au fost stocate/depozitate substanțe periculoase se descrie, locul în care este posibil ca acestea ar fi fost manipulate, probabilitatea că substanțele periculoase ar fi produs emisii în sol/apele subterane/apele de suprafață și, dacă este cazul, măsurile de remediere luate.

34. Pentru instalația care este deja operațională (în exploatare) la momentul elaborării Raportului privind situația de referință se analizează:

- 1) localizarea, natura și amploarea accidentelor, a incidentelor sau a deversărilor directe efectuate anterior (autorizate sau de altă natură) care ar fi putut cauza o evacuare de substanțe periculoase relevante în sol sau în apele subterane;
- 2) modificările sau îmbunătățirile care s-au adus procesului, substanțelor chimice manipulate, locurilor de stocare, metodelor de evacuare (de exemplu, au fost acestea rezultatul unui accident, incident anterior, au fost efectuate pentru a reduce riscul de emisii, pentru a îmbunătăți eficiența, pentru a reduce deșeurile, etc., indică acestea faptul că este posibil să fi avut loc emisii?);
- 3) evidențe ale lucrărilor de întreținere (descriu acestea buna integritate a căilor de scurgere, a rezervoarelor, a îndiguirilor, a conductelor, etc.? Au fost astfel de evidențe menținute de la începutul activității sau au fost introduse recent?);
- 4) detalii privind investigațiile amplasamentului întreprinse anterior și lucrările de remediere efectuate;
- 5) informații cu privire la prezența unor pete, semne de coroziune, prezența unor noi suprafețe, etc.

Capitolul 5

Etapa 5. Condițiile de mediu

35. Urmare a parcurgerii etapelor 1-4, se identifică locurile din cadrul amplasamentului unde ar putea apărea emisii viitoare și locurile unde este posibil să se fi produs deja emisii, se determină straturile de sol și apele subterane/de suprafață,

după caz, care ar putea fi afectate și se stabilește amploarea și gradul de detaliere la care trebuie să se efectueze caracterizarea terenului din cadrul amplasamentului.

36. La examinarea caracteristicilor amplasamentului se va ține cont de caracteristica solului, apelor subterane/de suprafață, după caz, din cadrul amplasamentului și din zonele învecinate, precum și datele ce se referă la topografie, geologie și hidrogeologie, hidrologie, utilizarea terenurilor din vecinătate, căile create de om pentru a putea prezenta condițiile generale ale amplasamentului:

1) *Topografia locală* și tipul suprafeței solului (beton, teren liber, etc.) din vecinătatea fiecărui punct de emisie vor indica efectul imediat al emisiilor, precum și localizarea emisiei în raport cu suprafața solului (de exemplu, la nivelul solului, deasupra solului, deasupra conductelor, sub nivelul solului, etc.). Tipul și înclinația suprafeței solului pot fi indicate pe un plan al amplasamentului. Baza componentelor îndiguitoare, a bazinelor în raport cu nivelul solului din imediata apropiere trebuie să fie identificată în mod clar, în special atunci când acestea se află sub nivelul solului (parțial sau integral);

2) *Geologia și hidrogeologia* va furniza informații ce se referă la descrierea solului și a straturilor de rocă de sub amplasament și a proprietăților fizico-chimice ale fiecărui strat care pot influența evoluția și transportul substanțelor prin pământ; va identifica faptul dacă există sau este posibil să existe ape subterane (inclusiv acvifere suspendate) în fiecare strat; va oferi date cu privire la semnificația proprietăților solului și a apelor subterane în ceea ce privește deplasarea substanțelor prin pământ. În Raportul privind situația de referință va fi inclus un simplu rezumat al datelor ce țin de geologie și hidrologie, mai multe detalii fiind furnizate sau puse la dispoziție pentru consultări viitoare, în funcție de necesități.

3) *Hidrologie*. Indicarea prezenței caracteristicilor apelor de suprafață, direcția de curgere a acestora, calitatea/clasificarea și localizarea adâncimii patului albiei corpului de apă în raport cu suprafața amplasamentului. Precizarea modului în care fiecare corp de apă ar putea fi afectat de emisiile din cadrul amplasamentului.

4) *Căi create de om*. Identificarea căilor create de om, a coridoarelor de serviciu, a canalelor de scurgere, a minelor, etc., care pot acționa drept rute de migrație pentru substanțele periculoase și identificarea posibilei direcții de migrație ținând seama de faptul că aceasta ar putea fi contrară topografiei naturale sau gradientului hidraulic.

5) *Utilizarea terenurilor din vecinătate și interdependențe*. Identificarea utilizării terenurilor din vecinătate pentru a stabili industriile/activitățile, în special a celor situate la o altitudine superioară, care pot folosi aceleași substanțe sau substanțe similare și care pot cauza migrația poluării pe amplasament. În ceea ce privește migrația poluării pe amplasament, la data închiderii amplasamentului, operatorul are obligația să demonstreze că nu a cauzat poluare în timpul funcționării. Prin urmare, este important să se cunoască dacă proprietățile adiacente ar putea fi o sursă de poluanți de același tip sau similar.

37. La descrierea informațiilor specificate la pct. 36, se vor utiliza date caracteristice amplasamentului, iar atunci când acestea nu sunt disponibile, se vor utiliza date de referință, evaluarea calitativă/subiectivă, date deduse. În fiecare caz,

se va specifica sursa datelor, iar atunci când acestea nu sunt specifice amplasamentului, se furnizată justificarea pentru utilizarea datelor selectate, incluzând detalii privind marjele de eroare aplicabile.

Secțiunea 6

Etapa 6. Caracterizarea amplasamentului

38. La această etapă se va descrie caracteristicile amplasamentului, cu prezentarea datelor referitor la localizarea amplasamentului, amploarea, cantitatea și tipul poluărilor istorice și potențiale surse de emisii viitoare, menționând straturile și apele subterane care ar putea fi afectate de emisii.

39. La descrierea amplasamentului se va ține cont de legăturile între sursele de emisii, posibilele căi de circulație a poluării și receptorii susceptibili de a fi afectați. Compilarea diferitelor informații va contribui la o mai bună înțelegere a riscurilor care ar putea exista la adresa mediului, precum și a sănătății umane, ca urmare a contaminării.

40. În descriere va fi prezentată informația care stabilește atât nivelurile de poluare existente, cât și viitoarele surse posibile de poluare pentru o anumită suprafață de teren. Informațiile obținute la etapele 3-5 pot fi utilizate la descrierea amplasamentului ținând cont de fiabilitatea, exactitatea și caracterul adecvat al datelor.

41. Pentru o claritate mai sporită, pentru fiecare amplasament pot fi elaborate mai multe descrieri detaliate, pentru fiecare sursă potențial periculoasă din cadrul instalației. De exemplu, descrierea zonei din jurul unui rezervor, care ar putea indica construcția îndiguirilor, direcția înclinației solului, dacă punctele de umplere sunt în interiorul sau în afara îndiguirii, tipul suprafeței din jurul zonei, geologia și pânza freatică.

42. Descrierea amplasamentului variază în funcție de caracteristicile amplasamentului, de activitatea sau activitățile desfășurate și de complexitatea datelor disponibile pentru fiecare amplasament în parte.

Secțiunea 7

Etapa 7. Investigarea amplasamentului

43. În cazul în care există suficiente informații din etapele 1-6 pentru a caracteriza amplasamentul atât lateral, cât și vertical și pentru a permite definirea situației de referință în ceea ce privește cuantificarea nivelului de poluare a solului și a apelor subterane/de suprafață după caz, cu substanțe periculoase relevante, se trece direct la etapa 8 (elaborarea Raportului privind situația de referință).

44. În cazul când se optează pentru utilizarea informațiilor existente, operatorul, în momentul în care le furnizează, și Agenția de Mediu, în momentul în care le evaluează, trebuie să fie conștienți de incertitudinea și de riscul asociat utilizării datelor respective. Astfel de riscuri includ:

1) date istorice care nu țin cont suficient de emisiile de substanțe periculoase relevante care ar fi putut avea loc în perioada scursă de la momentul colectării datelor inițiale;

2) date istorice care nu țin cont de toate substanțe periculoase relevante, concentrându-se în schimb pe o parte dintre substanțele periculoase relevante;

3) date istorice care nu iau în considerare modificările survenite în ceea ce privește activitățile care au fost întreprinse pe amplasament de la momentul colectării datelor inițiale și care e posibil să fi condus la modificări ale substanțelor periculoase utilizate, produse sau emise de instalație.

45. Cea mai bună modalitate de a garanta faptul că datele sunt complete este de a se asigura că metoda de determinare, precum și analiza sunt clar stabilite și comunicate. În cazul instalațiilor existente, atunci când fiabilitatea și calitatea informațiilor istorice privind starea solului nu pot fi stabilite (de exemplu, deoarece rezultatele se bazează pe metode depășite sau sunt incomplete), cea mai potrivită soluție este reluarea măsurătorilor.

46. În cazul în care numai o parte a amplasamentului poate fi caracterizată sau nu există suficiente informații pe baza cărora să se poată elabora un Raport privind situația de referință, ar trebui obținute informații suplimentare cu ajutorul investigației amplasamentului. Noile măsurători, indiferent dacă sunt realizate înainte de punerea în funcțiune sau ca urmare a elaborării Raportului privind situația de referință, constituie cea mai bună metodă de a obține o situație de referință cu privire la starea solului și a apelor subterane/de suprafață, după caz.

47. În cazul în care se stabilește că vor fi necesare noi măsurători, este necesar să se examineze metode adecvate de prelevare a probelor, și anume modul în care vor fi realizate noile măsurători ale solului și ale apelor subterane/de suprafață după caz.

48. Pentru alegerea celei mai adecvate metode, este recomandabilă comunicarea între operator și Agenția de Mediu. Metodele de prelevare selectate trebuie să ofere suficientă încredere că măsurătorile și probele prelevate reflectă cu acuratețe nivelul real de contaminare cu substanțe periculoase relevante, astfel încât să se poată determina situația actuală și starea solului și a apelor subterane/de suprafață, după caz.

49. Raportul privind situația de referință include informația referitor la metoda propusă pentru evaluarea stării de contaminare a amplasamentului, conform standardelor naționale aplicabile.

50. Raportul de încercări urmare a investigațiilor efectuate va descrie în mod corespunzător rezultatele investigației de referință, abordarea utilizată în procesul de prelevare, precum și metodele de analiză. În consecință, atunci când amplasamentul este evaluat în momentul încetării definitive a activităților va fi necesar să se folosească aceeași abordare și să fie utilizate aceleași metode, fie metode în privința cărora s-a demonstrat că au o performanță analitică comparabilă.

51. În procesul de stabilire a metodei de prelevare a probelor se va ține cont de următoarele aspecte:

1) să se concentreze pe substanțele periculoase relevante identificate și pe producții de degradare și metaboliți periculoși ai acestora, care trebuie evaluați din punct de vedere al proprietăților lor fizico-chimice în legătură cu probabilitatea de contaminare a solului sau a apelor subterane/de suprafață, după caz;

2) să se țină cont de condițiile hidraulice și hidrogeologice ale amplasamentului; punctele de măsurare adecvate din amonte/aval trebuie să fie revizuite înainte de stabilirea acestora pe amplasamentul instalației; în cadrul inspecțiilor apelor subterane, ar trebui examinată eventuala dinamică a direcțiilor debitului și fluctuațiile pânzei freatice;

3) să recunoască impactul factorilor de influență naturali și al celor procesuali asupra probelor prelevate și asupra procedurii de prelevare (locul și metoda), legăturile dintre agenții contaminanți, eterogenitatea distribuției poluanților în sol, în apele de suprafață sau în apele subterane, manipularea probei între momentul în care a fost prelevată și măsurarea acesteia și măsurătorile efectuate în laborator; și

4) să aibă în vedere de la bun început atât surprinderea nivelului actual de poluare (inclusiv a contaminării istorice), cât și necesitatea evaluării poluării la încetarea definitivă a activităților. Inventarierea clară și marcarea punctelor de prelevare este o condiție prealabilă.

52. În procesul de prelevare a probelor se recomandă prelevarea lor fără obiectiv specific sau cu obiectiv specific, fie o combinație a celor două. Alegerea se face având în vedere localizarea amplasamentului, condițiile și mediul local, inclusiv natura și cantitatea de substanțe care urmează a fi măsurate:

1) prelevarea cu obiectiv specific constituie o prelevare cu țintă precisă în zonele unde sunt suspectate concentrații de poluanți (puncte de depozitare, puncte de transbordare sau alte puncte similare). La fel ca în cazul prelevării fără obiectiv specific, este necesară o decizie prealabilă cu privire la probabilitatea de detectare necesară, având în vedere costurile implicate;

2) prelevarea fără obiectiv specific reprezintă, de regulă, prelevarea care, cu o densitate adecvată a datelor, generează informații clare și lipsite de echivoc cu privire la concentrațiile medii ale substanțelor și la aria acestora de răspândire. Având în vedere faptul că această abordare pare să producă o reprezentare exactă a întregului amplasament prin utilizarea prelevării uniforme în cadrul întregii instalații, selectarea locurilor de prelevare nu trebuie să fie influențată de factori externi, cum ar fi clădirile existente și concentrațiile utilizate sau suspectate de poluanți. Atunci când se utilizează prelevarea fără obiectiv specific în cazul amplasamentelor existente, pot apărea dificultăți legate de structurile, serviciile și utilitățile stabile.

53. În cazul în care se propune o altă tehnică de prelevare, operatorul și Agenția de Mediu trebuie să țină cont de nivelul de fiabilitate al rezultatelor în comparație cu abordarea fără obiectiv specific sau cu abordarea cu obiectiv specific.

54. În cazul incertitudinilor asociate datelor privind solul și apele subterane/de suprafață, după caz, atât pentru prelevarea probelor fără obiectiv specific, cât și pentru cea cu obiectiv specific, există două elemente importante care trebuie avute în vedere:

1) *colectarea de date de referință privind apele subterane/de suprafață după caz:* condițiile apelor subterane și de suprafață se pot schimba mai rapid decât condițiile solului, iar calitatea apelor subterane/de suprafață este supusă schimbării și variației datorită unor factori exteriori procesului autorizat, cum ar fi variația

sezonieră a nivelului și a calității apelor subterane/de suprafață, alte surse de poluare, migrația norilor de contaminanți, modificările valorii pH-ului sau reducerea potențialului de oxidare a acviferului, precipitații abundente, etc. Eșantionarea mai multor seturi de date privind apele subterane/de suprafață în vederea stabilirii situației de referință (de exemplu, un set de rezultate trimestriale de monitorizare pentru o perioadă de un an ca o cerință minimă) poate îmbunătăți în mod considerabil încrederea cu care operatorul poate raporta situația de referință a apelor subterane și de suprafață.

2) *utilizarea tehnicilor de analiză a datelor statistice în vederea evaluării datelor referitoare la sol:* metodele statistice pot contribui la cuantificarea incertitudinii asociate estimărilor concentrațiilor medii de contaminanți în soluri și, prin urmare, la furnizarea unui temei mai documentat pentru luarea deciziilor de către evaluatorii amplasamentului și autoritățile de reglementare. Concentrațiile măsurate de contaminanți obținute în cursul unei investigații a amplasamentului pot fi comparate în raport cu o „concentrație critică” definită de către utilizatori sau cu un indicator de risc.

55. În cazul în care sunt utilizate metode statistice, datele obținute în cursul investigației trebuie să fie evaluate pentru a fi adecvate în acest scop (de exemplu, date suficiente de la adâncimi adecvate, locuri adecvate și de calitate uniformă). Utilizarea acestei abordări necesită un model conceptual bine dezvoltat, astfel cum este descris în etapa 6, care stă ulterior la baza metodei de prelevare necesare pentru a colecta datele adecvate pentru analiza statistică.

56. Pentru a asigura comparabilitatea rezultatelor investigației de referință cu cele obținute la o dată ulterioară, se aplică metode de analiză validate (și anume, dovezi oficiale și documentate care să ateste faptul că o metodă analitică este adecvată pentru scopul preconizat și că aceasta este precisă și reproductibilă). În cazul în care există standarde CEN sau ISO sau, în absența acestora, standarde naționale, acestea ar trebui aplicate.

57. Cerința esențială este ca performanța analitică a metodelor utilizate pentru compilarea Raportului privind situația de referință și pentru evaluarea amplasamentului la încetarea definitivă a activităților să fie comparabile în mod direct între ele. Este deosebit de important ca domeniul de aplicare și recuperarea factorului determinant (factorilor determinanți) în cadrul metodei să fie direct comparabile.

58. Reieșind din faptul că cele mai bune practici de laborator se pot modifica în timp, este extrem de important să se asigure că metodele de analiză utilizate sunt descrise în mod adecvat în vederea utilizării la analizele ulterioare. Este posibil ca, în urma unei investigații în vederea colectării de date de referință privind solul și apele subterane/de suprafață, după caz, să fie necesară o investigație suplimentară, de exemplu în cazul în care investigația a identificat o poluare istorică (creată ca rezultat al activităților autorizate sau neautorizate) care necesită delimitări și remedieri suplimentare.

59. În urma investigației amplasamentului, ar putea fi necesare noi modele conceptuale de caracterizare a amplasamentului sau modele actualizate, astfel cum se menționează în etapa a 6-a.

Secțiunea 8

Etapa 8. Elaborarea Raportului privind situația de referință

60. Elaborarea Raportului privind situația de referință se bazează pe informațiile colectate și sintetizate la etapele 1-7, cu scop de identificare a nivelului de contaminare a solului, a apelor subterane/de suprafață, după caz, cu substanțe periculoase relevante, precum și riscul de contaminare a aerului, apelor și solului și utilizarea resurselor de apă de suprafață și subterană, a florei și faunei, a solului și a subsolului, a ecosistemelor și resurselor naturale, a bunurilor materiale și patrimoniului cultural pe amplasamentul instalației.

61. Raportul va include o descriere exactă și clară cu privire la datele care au fost utilizate pentru a stabili starea solului și a apelor subterane/de suprafață, după caz, metodele utilizate pentru eșantionarea și analiza substraturilor și modul în care rezultatele au fost verificate din punct de vedere statistic sau din punct de vedere metodologic. În esență, acesta ar trebui să prezinte, în mod clar, o serie de acțiuni care sunt pe deplin reproductibile la încetarea activităților amplasamentului împreună cu rezultatele acestora, astfel încât să fie posibilă o comparație cuantificată.

62. Conținutul Raportului privind situația de referință este analizat de Agenția de Mediu și Inspectoratul pentru Protecția Mediului conform listei de evaluare stabilită în anexa nr. 2.

63. În cazul în care sunt prezente substanțe potențial poluante, Raportul privind situația de referință va descrie straturile sau corpurile de apă subterană/de suprafață care sunt asociate cu acestea și să descrie concentrația, natura și amploarea acestora.

64. Furnizarea unei informații clare privind substanțele periculoase relevante care nu sunt prezente este la fel de importantă precum identificarea celor care sunt prezente.

65. Raportul privind situația de referință va fi prezentat într-un format logic structurat și va include:

1) suficiente informații pentru a stabili domeniul de aplicare și impactul activității sau al activităților actuale care fac obiectul autorizației, inclusiv datele tuturor măsurătorilor relevante ale solului și apelor subterane/de suprafață, după caz;

2) o descriere clară și exactă a abordărilor utilizate și a rezultatelor obținute în urma evaluării, precum și a localizării oricăror lucrări intruzive, sonde, găuri de foraj și a altor puncte de prelevare, în conformitate cu un sistem standardizat de referință geografică;

3) o descriere clară a tehnicilor analitice folosite pentru determinarea concentrațiilor de substanțe periculoase în sol și în apele subterane/de suprafață după caz, făcând referire, dacă este cazul, la standardele naționale sau internaționale utilizate.

66. Gradul de detaliu al Raportului privind situația de referință între activitățile reglementate de Legea nr. 227/2022 privind emisiile industriale este diferit de la caz la caz și este acceptabil atât timp cât se poate stabili nivelul de contaminare a solului și a apelor subterane/de suprafață, după caz cu substanțe periculoase relevante la momentul în care este elaborat Raportul.

Etapele elaborării Raportului privind situația de referință

Etapa	Activitatea	Obiectivul
1.	Identificarea substanțelor periculoase utilizate, produse sau emise de instalație și întocmirea unei liste a substanțelor periculoase respective.	Determinarea faptului dacă sunt sau nu utilizate, produse sau emise substanțe periculoase în vederea stabilirii necesității de a elabora și a prezenta un Raport privind situația de referință.
2.	Identificarea „substanțelor periculoase relevante” dintre substanțele periculoase identificate în etapa 1. Eliminarea substanțelor periculoase care nu prezintă potențial de contaminare a solului sau a apelor subterane/de suprafață după caz. Justificarea și înregistrarea deciziilor luate de a exclude anumite substanțe periculoase.	Limitarea analizei ulterioare la substanțele periculoase relevante, în scopul de a lua o decizie cu privire la necesitatea includerii acestora ca potențiale substanțe poluante pe amplasament.
3	Pentru fiecare substanță periculoasă relevantă stabilită în etapa 2, identificarea posibilității reale de contaminare a solului și a apelor subterane/de suprafață pe amplasamentul instalației, inclusiv a probabilității evacuărilor și a consecințelor acestora, ținând seama în special de: - cantitățile din fiecare substanță periculoasă sau grupuri de substanțe periculoase similare în cauză; - modul și locul în care substanțele periculoase sunt depozitate, utilizate și transportate în apropierea instalației; - locul în care acestea prezintă un risc de a fi evacuate; - în cazul instalațiilor existente, inclusiv măsurile care au fost adoptate pentru a se asigura că este imposibilă producerea, în practică, a contaminării solului sau a apelor subterane/de suprafață.	Identificarea substanțelor periculoase relevante care prezintă un potențial risc de poluare în cadrul amplasamentului pe baza probabilității producerii de evacuări ale unor astfel de substanțe. Pentru substanțele respective, informațiile trebuie să fie incluse în Raportul privind situația de referință.
4.	Furnizarea unui istoric al amplasamentului. Examinarea datelor și a informațiilor disponibile: - în legătură cu utilizarea actuală a amplasamentului și cu privire la emisiile de substanțe periculoase care au avut loc și care	Identificarea surselor potențiale care ar fi putut face ca substanțele periculoase identificate în etapa 3 să fi fost deja prezente pe amplasamentul instalației.

	<p>pot conduce la poluare. În special, analiza accidentelor sau a incidentelor, a scurgerilor sau a deversărilor produse în cadrul operațiunilor de rutină, a modificărilor apărute în practica operațională, a acoperirii suprafeței amplasamentului, a modificărilor aduse în ceea ce privește substanțele periculoase utilizate.</p> <ul style="list-style-type: none"> - utilizările anterioare ale amplasamentului care ar fi putut avea ca rezultat emisia de substanțe periculoase, fie cele utilizate, produse sau emise de instalație existentă, fie altele. <p>Trecerea în revistă a rapoartelor investigațiilor anterioare poate contribui la colectarea acestor date.</p>	
5.	<p>Identificarea condițiilor de mediu ale amplasamentului, inclusiv:</p> <ul style="list-style-type: none"> - topografie; - geologie; - direcția de curgere a apelor subterane; - alte posibile căile de migrație, cum ar fi canalele de scurgere și de serviciu; - aspecte legate de mediu (de exemplu, habitate deosebite, specii, zone protejate etc.) și - modul de utilizare a terenurilor învecinate. 	<p>Determinarea locurilor unde ar putea ajunge substanțele periculoase în caz de evacuare și a locurilor unde acestea ar trebui căutate. Identificarea, de asemenea, a componentelor mediului înconjurător și a receptorilor care sunt potențial expuși la risc, precum și a zonelor din regiune unde se desfășoară alte activități care emit aceleași substanțe periculoase și care pot cauza migrarea substanțelor respective pe amplasamentul în cauză.</p>
6.	<p>Utilizarea rezultatelor obținute în etapele 3-5 pentru a descrie amplasamentul, în special precizând localizarea, tipul, amploarea și cantitatea de poluare istorică și sursele potențiale viitoare de emisii, menționându-se straturile și apele subterane care sunt susceptibile de a fi afectate de astfel de emisii – cu stabilirea de legături între sursele de emisii, căile prin care poate circula poluarea și receptorii care sunt susceptibili de a fi afectați.</p>	<p>Identificarea locului, a naturii și a amplitudinii poluării existente în cadrul amplasamentului și determinarea straturilor și a apelor subterane care ar putea fi afectate de o astfel de poluare. Compararea cu emisii potențiale viitoare pentru a se vedea dacă zonele coincid.</p>
7.	<p>În cazul în care există suficiente informații pentru a cuantifica starea de poluare a solului și a apelor subterane cu substanțe periculoase relevante pe baza etapelor 1-6, se trece direct la etapa 8. În cazul în care nu există informații suficiente, este necesară o investigație intruzivă a amplasamentului pentru a obține astfel de informații. Detaliile unei astfel de investigații ar trebui clarificate împreună cu autoritatea competentă.</p>	<p>Colectarea informațiilor suplimentare necesare pentru a permite o evaluare cuantificată a stării de poluare a solului și a apelor subterane/de suprafață cu substanțe periculoase relevante.</p>
8.	<p>Elaborarea Raportului privind situația de referință pentru instalație care să cuantifice</p>	<p>Furnizarea unui Raport privind situația de referință, în conformitate</p>

	starea de poluare a solului și a apelor subterane/de suprafață cu substanțe periculoase relevante.	cu prevederile Legii nr. 227/2022 privind emisiile industriale.
--	--	---

Anexa nr. 2
la Ghidul cu privire la elaborarea
Raportului privind situația de referință

Lista de evaluare a conformității Raportului privind situația de referință

1. Elaborarea Raportului privind situația de referință	Nivelul de conformitate (comentariile Agenției de Mediu)	Nivelul de conformitate (comentariile Inspectoratului pentru Protecția Mediului)
<p>Identificarea substanțelor periculoase utilizate, produse sau emise de instalație; Evaluarea în vederea identificării substanțelor periculoase care au capacitatea de a contamina solul sau apele subterane (substanțe periculoase relevante); Identificarea posibilității substanțelor periculoase relevante de a provoca efectiv contaminarea; Identificarea tuturor surselor posibile de contaminare istorică.</p>	+	+
<p>2. Detalii privind colectarea datelor</p>		
<p>Date existente: Planurile relevante ale instalației (care să prezinte delimitările și punctele centrale de interes); Revizuirea și rezumatul rapoartelor anterioare, cu referințele rapoartelor, după caz; Rezumatul tuturor evaluărilor riscurilor efectuate pe amplasamentul instalației care sunt relevante pentru colectarea datelor de referință;</p>	+	
<p>Investigarea amplasamentului: Justificarea investigației – poate include lista surselor potențiale de contaminanți relevante pentru fiecare loc propus pentru investigație;</p>		+

<p>Constrângeri aplicabile în cazul stabilirii locurilor de investigație în cadrul amplasamentului;</p> <p>Metodele utilizate pentru formarea găurilor de explorare, de exemplu, găuri de foraj, bazine de test, eşantionare dinamică;</p> <p>Metodele utilizate pentru colectarea, conservarea și transportul probelor la laboratoarele de analiză;</p> <p>Notă: Inspectoratul pentru Protecția Mediului în cadrul vizitei pe amplasament va verifica corespunderea datelor din Raportul privind situația de referință, integritatea și eficiența măsurilor luate pentru prevenirea producerii emisiilor/evacuărilor (exemplele de informații sunt descrise la pct. 27).</p>		
<p>Prelevare și monitorizare:</p> <p>Justificarea metodei de prelevare, de exemplu, dacă există un obiectiv specific, justificarea acestuia; dacă nu există un obiectiv specific, justificarea distanțării și a amenajării;</p> <p>Descrierea și explicarea programelor de monitorizare a apelor subterane și a apelor de suprafață dup caz;</p> <p>Detalii cu privire la monitorizarea și prelevarea probelor, inclusiv locurile, adâncimile și frecvența</p>	+	+
<p><i>Analiză:</i></p> <p>Justificarea selecției metodelor de analiză;</p> <p>Descrierea și performanța metodelor de analiză.</p>	+	
<p>3. Prezentarea și interpretarea datelor în textul Raportului privind situația de referință</p>		
<p>Descrierea condițiilor constatate în cadrul amplasamentului, inclusiv a regimului apelor subterane și a caracteristicilor apelor de suprafață;</p> <p>Tabele sintetice privind analizele chimice și monitorizarea amplasamentului;</p> <p>Descrierea tipului, a naturii și a distribuției spațiale a contaminării, însoțită de planuri, dacă este cazul;</p>	+	+

<p>Analiza setului de date și derivarea concentrațiilor reprezentative ale contaminanților individuali la un nivel adecvat de semnificație; Evaluarea rezultatelor investigației amplasamentului în raport cu cadrul modelului conceptual.</p>		
<p>4. Prezentarea datelor brute (Anexă la Raportul privind situația de referință)</p>		
<p>Planul care indică monitorizarea și localizarea punctelor de prelevare; Descrierea lucrărilor în cadrul amplasamentului și a observațiilor la fața locului; Găurile de foraj de explorare, jurnale de foraj sau de foraj cu carotă; Detaliile zonelor de răspuns și alte detalii de construcție privind instalațiile de monitorizare a găurilor de foraj; Rezultatele monitorizării; Descrierea probelor prezentate spre analiză; Date relevante privind asigurarea calității/controlul calității (AC/CC) - acestea pot include acreditările personalului, certificatele de calibrare a echipamentelor, acreditările laboratoarelor (în conformitate cu standarde naționale și internaționale); Rapoartele analitice de laborator, efectuate în conformitate cu datele relevante privind AC/CC, inclusiv cu standardele analitice internaționale relevante sau cu cele privind metodele de testare; Evidența lanțului de custodie pentru probele și datele colectate;</p>	<p>+</p>	<p>+</p>
<p>Decizia finală (completată de Agenția de Mediu) după recepționarea comentariilor de la Inspectoratul pentru Protecția Mediului</p>	<p>Acceptat pentru aprobare / Restituit pentru completare</p>	

Comentarii (în cazul restituirii se indică motivele restituirii, informația lipsă care necesită completă, , etc.)

Notă: Lista de evaluare de la anexa nr. 2 se completează în coloana doi și trei prin includerea calificativului:

- „prezentat” în cazul când componentele din Raportul privind situația de referință sunt descrise sau prezentate complet;

- „descriș în mod satisfăcător” atunci când informația nu este descrișă în totalitate, totodată nu reprezintă motiv de restituire și completare repetată al Raportului privind situația de referință așa cum aceasta poate fi dedusă, și

- „neacoperit” în cazul când informația este prezentată insuficient în Raportul privind situația de referință (în cazul mențiunii date se va descrie în rubrica la tabel neconformitățile).

Rezultatul evaluării conformității Raportului privind situația de referință se va concluziona cu „Acceptat pentru aprobare” sau, după caz, „Restituit pentru completare”.

Semnul „+” din tabel indică autoritatea care urmează să completeze rubrica. Rubrica va fi completată reieșind din competențele Agenției de Mediu și Inspectoratului pentru Protecția Mediului.

Formularul-tip al Raportului privind situația de referință

RAPORT PRIVIND SITUAȚIA DE REFERINȚĂ

(informația se indică pe 1 pagină)

Denumirea operatorului: _____

Pentru activitatea _____
*(se indică activitatea conform anexei nr. 1 și 2 la Legea nr. 227/2022
privind emisiile industriale)*

Adresa amplasamentului _____
(se indică adresa juridică a amplasamentului)

Foto amplasament (la dorință),

Raportului privind situația de referință elaborat _____
(luna și anul)

Cuprinsul Raportului de referință pentru activitatea _____ :

Introducere (nr. pag)

Capitolul 1. Informații despre utilizările actuale ale terenului

Capitolul 2. Identificarea substanțelor periculoase utilizate, produse sau emise de
instalație *(la momentul elaborării Raportului privind situația de referință)*;

Capitolul 3. Identificarea substanțelor periculoase relevante

Capitolul 4. Evaluarea posibilităților de producere a unor poluări locale

Capitolul 5. Istoricul amplasamentului

Capitolul 6. Condițiile de mediu

Capitolul 7. Caracterizarea amplasamentului

Capitolul 8. Investigarea amplasamentului

Concluzii

Anexe (după caz):

Planul amplasamentului

Raport de încercare nr. ... din ... , emis de;

Fișe de securitate pentru materii prime și produse finite ș.a.

Anexa nr. 4
la Ghidul cu privire la elaborarea
Raportului privind situația de referință

Modelul solicitării pentru examinarea Raportului privind situația de referință

1. ANTET;
 - Care va include date despre numele solicitantului, adresa, date de contact (tel., e-mail, adresa).
2. Numărul de înregistrare și data cererii eliberate de solicitant;
3. Destinatarul (către Agenția de Mediu);
4. Conținutul solicitării pentru examinarea și probarea Raportului privind situația de referință:

„Prin prezenta _____ solicită
(denumirea operatorului)
examinarea și aprobarea Raportului privind situația de referință pentru activitatea
_____ (activitatea se va indica conform denumirilor din anexa nr. 1 și 2 la Legea nr. 227/2022 privind
emisiile industriale)

pe amplasamentul de la adresa _____,
(adresa amplasamentului)
cu inițierea controlului de către autoritatea de control din domeniul mediului în
temeiul art. 19 alin. (1) pct. 5) din Legea nr. 131/2012 privind controlul de stat și art.
8 lit. c) din Legea nr.227/2022 privind emisiile industriale.

Anexe: Raportul privind situația de referință (... file);
(alte informații).

Numele, prenumele solicitantului

semnătura