

REGLEMENTĂRI din 3 noiembrie 1997 privind evaluarea poluării mediului

»(la data 06-nov-1997 actul a fost aprobat de Ordinul 756/1997)

CAPITOLUL I: Dispoziții generale

Art. 1

Prezenta reglementare stabilește procedurile și normele tehnice privind identificarea prejudiciilor aduse mediului, în scopul determinării responsabilităților pentru remedierea acestora și se emite în baza prevederilor art. 36, 42 și 48 din Legea protecției mediului nr. 137/1995, precum și a prevederilor articolului 15 alin. (5) din Legea apelor nr. 107/1996. Prevederile prezentei reglementări nu se referă la contaminările cu microorganisme și/sau substanțe radioactive care sunt supuse altor prevederi legale.

Art. 2

În înțelesul prezentului ordin, se vor utiliza definițiile următoarelor noțiuni:

- Aer ambiental - aer la care sunt expuse persoanele, plantele, animalele și bunurile materiale, în spații deschise din afara perimetrului uzinal.
- Autoritate competentă - autoritate de mediu, de ape, sănătate sau altă autoritate împuternicită potrivit competențelor legale să execute controlul reglementărilor în vigoare privind protecția aerului, apelor, solului și ecosistemelor acvatice sau terestre.
- Emisie de poluanți/emisie - descărcare în atmosferă a poluanților proveniți din surse staționare sau mobile.
- Evacuare de ape uzate/evacuare - descărcare directă sau indirectă în receptori acvatice a apelor uzate conținând poluanți sau reziduuri care alterează caracteristicile fizice, chimice și bacteriologice inițiale ale apei utilizate, precum și a apelor de ploaie ce se scurg de pe terenuri contaminate.
- Evaluare a riscului - analiza probabilității și gravității principalelor componente ale unui impact asupra mediului.
- Folosință sensibilă și mai puțin sensibilă - tipuri de folosințe ale terenurilor, care implică o anumită calitate a solurilor, caracterizată printr-un nivel maxim acceptat al poluanților.
- Impact de mediu - modificarea negativă considerabilă a caracteristicilor fizice, chimice și structurale ale elementelor și factorilor de mediu naturali; diminuarea diversității biologice; modificarea negativă considerabilă a productivității ecosistemelor naturale și antropizate; deteriorarea echilibrului ecologic, reducerea considerabilă a calității vieții sau deteriorarea structurilor antropizate, cauzată, în principal, de poluarea apelor, a aerului și a solului; supraexploatarea resurselor naturale, gestionarea, folosirea sau planificarea teritorială necorespunzătoare a acestora; un astfel de impact poate fi identificat în prezent sau poate avea o probabilitate de manifestare în viitor, considerată inacceptabilă de către autoritățile competente.
- Obiective de remediere - concentrații de poluanți, stabilite de autoritatea competentă, privind reducerea poluării solului, și care vor reprezenta concentrațiile maxime ale poluanților din sol după operațiunile de depoluare. Aceste valori se vor situa sub nivelurile de alertă sau intervenție ale agenților contaminanți, în funcție de rezultatele și recomandările studiului de evaluare a riscului.
- Poluare potențial semnificativă - concentrații de poluanți în mediu, ce depășesc pragurile de alertă prevăzute în reglementările privind evaluarea poluării mediului. Aceste valori definesc nivelul poluării la care autoritățile competente consideră că un amplasament poate avea un impact asupra mediului și stabilesc necesitatea unor studii suplimentare și a măsurilor de reducere a concentrațiilor de poluanți în emisii/evacuări.
- Poluare semnificativă - concentrații de poluanți în mediu, ce depășesc pragurile de intervenție prevăzute în reglementările privind evaluarea poluării mediului.
- Prag de alertă - concentrații de poluanți în aer, apă, sol sau în emisii/evacuări, care au rolul de a avertiza autoritățile competente asupra unui impact potențial asupra mediului și care determină declanșarea unei monitorizări suplimentare și/sau reducerea concentrațiilor de poluanți din emisii/evacuări.
- Prag de intervenție - concentrații de poluanți în aer, apă, sol sau în emisii/evacuări, la care autoritățile competente vor dispune executarea studiilor de evaluare a riscului și reducerea concentrațiilor de poluanți din emisii/evacuări.
- Probă de referință - probă materială produsă de un institut specializat, ce poate fi utilizată pentru a identifica precizia și acuratețea tehnicilor de analiză chimică a solurilor.
- Preceptori acvatice - ape de suprafață interioare, de frontieră sau costiere, precum și ape subterane, în care sunt evacuate ape uzate, exceptând zonele de influență directă sau de amestec ale acestor evacuări.

CAPITOLUL II: Praguri de alertă și praguri de intervenție

Art. 3

Prezenta reglementare definește semnificația și stabilește dispozițiile referitoare la pragurile de alertă și la pragurile de intervenție pentru poluanții din: aer, apă și sol.

Art. 4

Dispozițiile referitoare la pragurile de alertă sunt următoarele: a) pragurile de alertă avertizează autoritățile competente asupra existenței, într-o anumită situație, a unei poluări potențiale în aer, apă sau sol; b) când concentrația unuia sau mai multor poluanți depășește un prag de alertă, autoritățile competente pot dispune, dacă se consideră necesar, o monitorizare suplimentară asigurată de către titularii activităților potențial responsabile de poluare, fie prin sisteme proprii, fie prin unități specializate. În același timp, autoritățile competente vor solicita și vor urmări introducerea unor măsuri de reducere a concentrațiilor de poluanți din emisii/evacuări.

Art. 5

Pragurile de intervenție sunt pragurile de poluare la care autoritățile competente:

- a) apreciază oportunitatea și solicită, dacă este necesar, executarea studiilor de evaluare a riscului;
- b) investighează consecințele poluării asupra mediului;
- c) impun reducerea poluării, astfel încât concentrațiile de poluanți în emisii/evacuări să scadă la valorile prevăzute de reglementările în vigoare.

CAPITOLUL III: Reglementări privind poluarea solurilor

Art. 6

Pragurile de alertă și pragurile de intervenție pentru concentrațiile agenților poluanți în soluri sunt cuprinse în anexa la prezentele reglementări. Aceste valori vor înlocui toate celelalte norme utilizate anterior în România, referitoare la poluarea solurilor.

Art. 7

Importanța poluării solurilor cu substanțe chimice și alți agenți poluanți care nu sunt incluși în anexa la prezentele reglementări va fi apreciată de către autoritățile competente pe baza unor studii efectuate de unități specializate.

Art. 8

Prezentele reglementări privind poluarea solurilor se referă atât la folosința sensibilă, cât și la cea mai puțin sensibilă a terenurilor, identificate după cum urmează:

- a)** folosința sensibilă a terenurilor este reprezentată de utilizarea acestora pentru zone rezidențiale și de agrement, în scopuri agricole, ca arii protejate sau zone sanitare cu regim de restricții, precum și suprafețele de terenuri prevăzute pentru astfel de utilizări în viitor;
- b)** folosința mai puțin sensibilă a terenurilor include toate utilizările industriale și comerciale existente, precum și suprafețele de terenuri prevăzute pentru astfel de utilizări în viitor;
- c)** în cazul în care există incertitudini asupra încadrării unei folosințe de teren, se vor considera concentrațiile pragurilor de alertă și de intervenție pentru folosințele sensibile ale terenurilor.

Art. 9

Relevanța pragurilor de alertă și de intervenție va determina următoarele măsuri:

- a)** în situațiile în care concentrațiile de poluanți în sol se situează sub valorile de alertă pentru folosința sensibilă a terenurilor, autoritățile competente nu vor stabili măsuri speciale;
- b)** când concentrațiile unuia sau mai multor poluanți din soluri depășesc pragurile de alertă, dar se situează sub pragurile de intervenție pentru folosința corespunzătoare a terenului, se consideră că există impact potențial asupra solului. În aceste situații, autoritățile competente vor dispune măsuri de prevenire a poluării în continuare a solului și de monitorizare suplimentară a surselor potențiale de poluare;
- c)** când concentrațiile unuia sau mai multor poluanți din soluri depășesc pragurile de intervenție pentru folosința existentă a terenului, se consideră că există impact asupra solului. În aceste situații, utilizarea zonei afectate pentru folosințe sensibile nu este permisă și vor fi realizate prevederile art. 10. Dezvoltarea acestor zone pentru folosințe mai puțin sensibile ale terenurilor poate fi permisă, dacă concentrațiile acestor poluanți nu depășesc valorile de intervenție ale folosinței mai puțin sensibile a terenurilor. Dacă sunt depășite valorile de intervenție pentru categoria de folosință mai puțin sensibilă a terenurilor, nu se va permite nici o folosință a terenurilor și vor fi aplicate prevederile art. 10 și, după caz, ale art. 11;
- d)** pentru situația în care este necesar pentru o anumită utilizare ca un teren de folosință mai puțin sensibilă să treacă în categoria de folosință sensibilă, trebuie satisfăcute cerințe speciale. În astfel de situații, utilizarea terenurilor pentru folosințe sensibile este posibilă, numai dacă concentrațiile de poluanți din sol se încadrează sub nivelul de alertă al folosinței sensibile a terenurilor și dacă sunt satisfăcute prevederile art. 10 și, după caz, ale art. 11 ;
- e)** când pragurile de intervenție sunt depășite la unul sau mai mulți poluanți din sol pentru terenuri cu folosință sensibilă sau mai puțin sensibilă, autoritățile competente vor dispune executarea unui studiu de evaluare a riscului. Obligația executării studiului de evaluare a riscului va fi a titularilor de activități desfășurate pe zona de teren afectată, cu excepția cazurilor în care s-au identificat alți responsabili pentru poluarea înregistrată;
- f)** atunci când sunt implicați mai mulți titulari de activități desfășurate pe un teren afectat de poluare, autoritățile competente vor solicita un singur studiu de evaluare a riscului pentru zona în cauză, iar costul acestuia va fi împărțit între titulari, corespunzător ariei geografice deținute în zona afectată. În anumite situații, când autoritățile competente pot identifica un titular considerat ca posibil răspunzător de poluare, acestuia i se poate solicita să suporte costul total al studiului de evaluare a riscului.

Art. 10

Pentru stabilirea obiectivelor de remediere pe baza interpretării studiilor de evaluare a riscului, autoritățile competente trebuie să decidă dacă:

- a)** pot fi dezvoltate în viitor obiective care implică utilizarea terenurilor pentru folosința sensibilă sau mai puțin sensibilă a terenurilor;
- b)** terenul poate rămâne în continuare în folosința curentă, dar folosința nu mai poate fi extinsă;
- c)** trebuie luate măsuri de remediere.

Art. 11

În situațiile când sunt necesare lucrări de remediere, autoritățile competente vor stabili obiectivele de remediere, luând în considerare următoarele:

- a)** aceste obiective de remediere, reprezentând concentrațiile finale de poluanți din soluri după realizarea lucrărilor de depoluare, se vor situa fie sub pragurile de alertă fie sub pragurile de intervenție. Autoritățile competente vor stabili, pentru fiecare caz în parte, dacă obiectivele de remediere vor fi valorile de alertă sau valorile de intervenție, pe baza rezultatelor studiului de evaluare a riscului și a estimării costurilor și beneficiilor remedierii;
- b)** când se execută activități de remediere, titularul va răspunde de lucrările implicate și va prezenta autorităților competente dovada că prin lucrările de remediere s-au atins concentrațiile de poluanți stabilite ca obiective de remediere de către autoritatea competentă.

Art. 12

Prelevarea și analizarea probelor de sol se va face în conformitate cu următoarele prevederi:

- a)** prelevarea de probe de soluri în scopul estimării nivelului de poluare se va face în conformitate cu prevederile Ordinului ministrului apelor, pădurilor și protecției mediului nr. 184/1997 privind Procedura de realizare a bilanțurilor de mediu;
- b)** laboratoarele care execută analize de poluanți din soluri vor utiliza probe de referință pentru a confirma acuratețea și precizia tehnicilor analitice folosite. Aceste probe de referință trebuie analizate împreună cu probe prelevate din fiecare zonă a terenului și toate probele vor fi analizate cu metodologia adecvată, conform standardelor în vigoare;
- c)** în situațiile în care pentru anumiți poluanți nu există metode standard de analiză, se vor folosi metodele analitice agreeate la nivel internațional, care vor fi difuzate autorităților competente de către autoritatea centrală pentru protecția mediului;
- d)** răspunderea pentru acuratețea și precizia rezultatelor analizelor privind concentrațiile agenților poluanți în soluri va reveni părții care execută prelevarea probelor și laboratoarelor care execută analizele.

CAPITOLUL IV: Reglementări privind evaluarea poluării aerului

Art. 13

Pragurile de alertă și de intervenție privind poluarea atmosferei se definesc în felul următor:

a) depășirea concentrațiilor maxime admise de poluanți, înscrise în reglementările legale, se consideră praguri de intervenție pentru poluarea atmosferică;

b) pragurile de alertă pentru concentrațiile de poluanți în emisiile atmosferice și în aerul ambiental sunt stabilite la 70% din pragurile de intervenție ale aceluiași poluanți, luând în considerare perioada de timp relevantă în care trebuie să se măsoare aceste concentrații.

Art. 14

Importanța existenței în emisiile atmosferice și în aerul ambiental a unor substanțe chimice și a altor agenți care nu sunt înscrși în reglementările legale existente va fi estimată prin studii efectuate de instituții specializate, iar costul acestora va fi suportat de către unitatea care produce emisiile conținând aceste substanțe.

Art. 15

Relevanța pragurilor de alertă și de intervenție în procesul de interpretare și decizie al autorității competente determină următoarele situații:

a) când concentrațiile de poluanți în emisiile atmosferice sau în aerul ambiental se situează sub pragurile de alertă, nu este necesară stabilirea unor măsuri speciale de către autoritatea competentă;

b) când concentrațiile unuia sau mai multor poluanți depășesc pragurile de alertă, dar se situează sub nivelurile de intervenție, pentru emisiile atmosferice sau pentru aerul ambiental, se consideră că există impact potențial asupra aerului. În aceste situații, autoritățile competente vor cere reducerea concentrațiilor de poluanți în emisii și monitorizarea suplimentară a surselor identificate sau potențiale de poluare;

c) când concentrațiile unuia sau mai multor poluanți din emisiile atmosferice sau din aerul ambiental depășesc pragurile de intervenție, se consideră că există impact asupra aerului. Când această situație se datorează emisiilor atmosferice provenind de la o singură sursă, autoritățile competente vor dispune reducerea concentrațiilor de poluanți, astfel încât să nu se depășească nivelurile de intervenție. Când emisiile atmosferice provin de la mai multe surse sau când aerul ambiental este poluat peste pragul de intervenție și nu este imediat posibilă identificarea principalei cauze a poluării, autoritățile competente vor dispune monitorizarea suplimentară pentru identificarea surselor poluării. După identificarea acestor surse, autoritățile competente vor dispune reducerea concentrațiilor de poluanți în emisii, astfel încât să nu se depășească pragurile de intervenție. Dacă este necesar, autoritățile competente vor stabili obiective de remediere pentru concentrațiile de poluanți în emisii atmosferice sau în aerul ambiental, care să se situeze sub valorile pragului de intervenție.

Art. 16

Prelevarea probelor de aer trebuie să țină seama de următoarele:

a) laboratoarele care execută analiza poluanților în emisii atmosferice sau în aerul ambiental trebuie să utilizeze metodologii adecvate, așa cum sunt stabilite prin standardele și reglementările în vigoare;

b) în situațiile în care nu există metodologii de prelevare și analiză pentru anumiți poluanți, acestea vor fi stabilite, la cererea autorităților competente, prin studii efectuate de institute specializate. Costul acestor studii va fi suportat de titularul activității care generează acești poluanți;

c) răspunderea pentru acuratețea și precizia rezultatelor analitice asupra concentrațiilor de poluanți în emisiile atmosferice sau în aerul ambiental revine părții care prelevează probele și laboratorului care execută analizele.

CAPITOLUL V: Reglementări privind evaluarea poluării apelor de suprafață și subterane

Art. 17

Pragurile de alertă și pragurile de intervenție privind poluarea apelor se definesc în modul următor:

a) depășirile concentrațiilor maxime admise de poluanți, prevăzute de reglementările în vigoare, reprezintă pragurile de intervenție pentru poluarea apelor de suprafață și subterane, precum și pentru evacuările de ape uzate;

b) pragurile de alertă pentru concentrațiile de poluanți în apele de suprafață sau subterane, precum și evacuările de ape uzate reprezintă 70% din pragurile de intervenție ale aceluiași poluanți;

c) importanța poluării apelor de suprafață și subterane, precum și a evacuărilor de ape uzate cu substanțe chimice și alți agenți poluanți, care nu sunt înscrși în reglementările legale existente, vor fi estimate prin studii efectuate de instituții specializate și costul acestora va fi suportat de către unitatea poluatoare.

Art. 18

Relevanța pragurilor de alertă și de intervenție în procesul de interpretare și decizie al autorității competente determină următoarele situații:

a) când concentrațiile de poluanți în apele de suprafață sau subterane, precum și în evacuările de ape uzate, se situează sub nivelurile de alertă, nu este necesară stabilirea unor măsuri speciale de către autoritatea competentă;

b) când concentrațiile unuia sau mai multor poluanți depășesc pragul de alertă, dar se situează sub pragul de intervenție pentru apele de suprafață și subterane, precum și pentru evacuările de ape uzate, se consideră că există impact potențial asupra apelor. În aceste situații autoritățile competente pot dispune reducerea concentrațiilor de poluanți în evacuările de ape uzate și efectuarea unei monitorizări suplimentare a surselor identificate sau potențiale de poluare;

c) când concentrațiile unuia sau mai multor poluanți din apele de suprafață sau subterane sau din evacuările de ape uzate depășesc pragul de intervenție, se consideră că există impact asupra apelor. Când poluarea provine dintr-o singură sursă, autoritatea competentă va dispune reducerea concentrațiilor de poluanți din evacuările de ape uzate, astfel încât acestea să nu depășească valorile pragului de intervenție. Când poluarea provine din contribuția mai multor surse și/sau nu este posibilă identificarea imediată a principalei cauze a poluării, autoritatea competentă va dispune monitorizarea suplimentară, pentru a identifica contribuția fiecărei surse la poluarea identificată și efectele cumulative ale acestora. În funcție de evaluarea efectelor cumulative, autoritatea competentă poate stabili reducerea concentrațiilor de poluanți în evacuările de ape uzate, fixând ca obiective de remediere concentrații de poluanți în evacuări situate sub valorile concentrațiilor maxime admise, stabilite anterior prin actul de reglementare.

Art. 19

Prelevarea și analiza probelor de apă trebuie să țină seama de următoarele:

a) analiza concentrațiilor de poluanți în apele de suprafață sau subterane, precum și în evacuările de ape uzate se va executa prin laboratoare de specialitate care utilizează metodologii adecvate, în conformitate cu standardele și reglementările în vigoare;

b) în situațiile în care nu există metodologii de prelevare și analiză pentru anumiți poluanți, acestea vor fi stabilite, la cererea autorităților competente, prin studii efectuate de institute specializate. Costul acestor studii va fi suportat de

titularul activității care generează acești poluanți;

c) răspunderea pentru acuratețea și precizia rezultatelor analitice privind concentrațiile de poluanți în apele de suprafață și subterane, precum și în evacuările de ape uzate revin părții care prelevează probele și laboratorului care execută analizele.

ANEXĂ:**(1) Tabelul nr. 1****VALORI DE REFERINȚĂ pentru urme de elemente chimice în sol**

Compusi anorganici

(mg/kg substanță uscată)

Urme de element	Valori normale	Praguri de alerta/ Tipuri de folosinte		Praguri de interventie/ Tipuri de folosinte	
		Sensibile	Mai puțin sensibile	Sensibile Sensibile	Mai puțin sensibile
I. Metale:					
Antimoniu (Sb)	5	12,5	20	20	40
Argint (Ag)	2	10	20	20	40
Arsen (As)	5	15	25	25	50
Bariu (Ba)	200	400	1.000	625	2.000
Beriliu (Be)	1	2	7,5	5	15
Bor solubil (B)	1	2	5	3	10
Cadmiu (Cd)	1	3	5	5	10
Cobalt (Co)	15	30	100	50	250
Crom (Cr): Crom total Crom hexavalent	30 1	100 4	300 10	300 10	600 20
Cupru (Cu)	20	100	250	200	500
Mangan (Mn)	900	1.500	2.000	2.500	4.000
Mercur (Hg)	0,1	1	4	2	10
Molibden (Mo)	2	5	15	10	40
Nichel (Ni)	20	75	200	150	500
Plumb (Pb)	20	50	250	100	1.000
Seleniu (Se)	1	3	10	5	20
Staniu (Sn)	20	35	100	50	300
Taliu (Tl)	0,1	0,5	2	2	5
Vanadiu (V)	50	100	200	200	400
Zinc (Zn)	100	300	700	600	1.500
II. Alte elemente:					
Cianuri (libere)	<>	5	10	10	20
Cianuri (complexe)	<>	100	200	250	500
Sulfocianați	<>	10	20	20	40
Fluor (F)	-	150	500	300	1000
Brom (Br)	-	50	100	100	300
Sulf (elementar)	-	400	5.000	1.000	20.000
Sulfuri	-	200	400	1.000	2.000
Sulfați	-	2.000	5.000	10.000	50.000

(2) Tabelul nr. 2**VALORI DE REFERINȚĂ pentru urme de elemente chimice în soluri**

Hidrocarburi aromatice și poliaromatice, hidrocarburi din petrol

(mg/kg substanță uscată)

Urme de poluant	Valori normale	Praguri de alerta/ Tipuri de folosinte		Praguri de interventie/ Tipuri de folosinte	
		Sensibile	Mai puțin sensibile	Sensibile Sensibile	Mai puțin sensibile
1	2	3	4	5	6
I. Hidrocarburi aromatice mononucleare:					
Benzen	<>	0,25	0,5	0,5	2
Etilbenzen	<>	5	10	10	50
1	2	3	4	5	6
Toluen	<>	15	30	30	100
Xilen	<>	7,5	15	15	25
II. Hidroxilbenzeni:					
Fenol	<>	5	10	10	40
Catechol	<>	5	10	10	20
Resorcină	<>	2,5	5	5	10
Hidrochinonă	<>	2,5	5	5	10
Cresol	<>	2,5	5	5	10
Total hidrocarburi aromatice (HA)	<>	25	50	50	150
III. Hidrocarburi aromatice polinucleare (HAP):					
Antracene	<>	5	10	10	100
Benzoantracen	<>	2	5	5	50
Benzofluoranten	<>	2	5	5	50
Benzoperilen	<>	5	10	10	100
Benzopiren	<>	2	5	5	10

Reglementari din 1997 - forma sintetica pentru data 2017-03-26

Chrisen	<>	2	5	5	50
Fluoranten	<>	5	10	10	100
Indeno (1,2,3) piren	<>	2	5	5	50
Naftalină	<>	2	5	5	50
Fenantren	<>	2	5	5	50
Piren	<>	5	10	10	100
Total HAP:	<>	7,5	25	15	150
IV. Hidrocarburi din petrol:					
Total hidrocarburi din petrol	<>	200	1.000	500	2.000

(3) Tabelul nr. 3**VALORI DE REFERINȚĂ pentru urme de elemente chimice în soluri**

Compuși organici organoclorurați (mg/kg substanță uscată)

Urme de poluant	Valori normale	Praguri de alerta/ Tipuri de folosinte		Praguri de interventie/ Tipuri de folosinte	
		Sensibile	Mai puțin sensibile	Sensibile	Mai puțin sensibile
I. Clorbenzeni, clorfenoli:					
Total clorbenzeni	<>	5	10	10	30
Total clorfenoli	<>	2,5	5	5	10
II. Bifenili policlorurați:					
PCB 28	<>	0,002	0,01	0,01	0,05
PCB 52	<>	0,002	0,01	0,01	0,05
PCB 101	<>	0,01	0,04	0,04	0,20
PCB 118	<>	0,01	0,04	0,04	0,20
PCB 138	<>	0,01	0,04	0,04	0,20
PCB 153	<>	0,01	0,04	0,04	0,20
PCB 180	<>	0,01	0,04	0,04	0,20
Total bifenili policlorurați	<>	0,25	1	1	5
III. Policlorodibenzdione (PCDD), policlorodibenz- furani (PCDF):					
Total PCDD	<>	0,0001	0,0001	0,001	0,001
Total PCDF	<>	0,0001	0,0001	0,001	0,001

(4) Tabelul nr. 4**VALORI DE REFERINȚĂ pentru urme de elemente chimice în soluri**

Pesticide organoclorurate și triazinice (mg/kg substanță uscată)

Urme de poluant	Valori normale	Praguri de alerta/ Tipuri de folosinte		Praguri de interventie/ Tipuri de folosinte	
		Sensibile	Mai puțin sensibile	Sensibile	Mai puțin sensibile
I. Pesticide organoclorurate:					
?DDT	<>	0,5	1,5	1	4
DDT	<>	0,25	0,75	0,5	2
DDE	<>	0,25	0,75	0,5	2
DDD	<>	0,25	0,75	0,5	2
HCH	<>	0,25	0,75	0,5	2
?-HCH	<>	0,1	0,3	0,2	0,8
β-HCH	<>	0,05	0,15	0,1	0,4
?-HCH	<>	0,02	0,05	0,05	0,2
?-HCH	<>	0,05	0,15	0,1	0,4
Total pesticide organoclorurate:	<>	1	2	2	5
II. Triazinice:					
Total triazină	<>	1	2	2	5

(5) Lista poluanților care vor fi raportați dacă este depășită valoarea de prag

▶(la data 15-mar-2003 anexa 1 completat de anexa 1 din Ordinul 1144/2002)

Poluanți/substanțe	Identificare	Aer	Apa	Praguri pt.aer in kg/an	Praguri pt. apa in kg/an
1. Termeni de mediu	(13)	(11)	(2)		
Metan (CH ₄)		x		100.000	
Monoxid de carbon (CO)		x		500.000	
Dioxid de carbon (CO ₂)		x		100.000.000	
Hidrofluorocarburi (HFCs)		x		100	
Dioxidul de azot (N ₂ O)		x		10.000	
Amoniac (NH ₃)		x		10.000	
Compuși porganici volatili non-metaniui (NMVOC)		x		100.000	
Oxizi de azot (NO _x)	ca NO ₂	x		100.000	
Perfluorocarburi (PFCs)		x		100	
Hexafluorura de sulf (SF ₆)		x		50	
Oxizi de sulf (SO _x)	ca SO ₂	x		150.000	
Azot total	ca N		x		50.000

Reglementari din 1997 - forma sintetica pentru data 2017-03-26

Fosfor total	ca P		x		5.000
2. Metale si componente	(8)	(8)	(8)		
Arsen si compuşii	total, ca As	x	x	20	5
Cadmium si compuşii	total, ca Cd	x	x	10	5
Crom si compuşii	total, ca Cr	x	x	100	50
Cupru si compuşii	total, ca Cu	x	x	100	50
Mercur si compuşii	total, ca Hg	x	x	10	1
Nichel si compuşii	total, ca Ni	x	x	50	20
Plumb si compuşii	total, ca Pb	x	x	200	20
Zinc si compuşii	total, ca Zn	x	x	200	100
3. Substanţe organice clorurate	(15)	(12)	(7)		
Dicloreţan 1.2 (DCE)		x	x	1.000	10
Diclorometan (DCM)		x	x	1.000	10
Cloralcani (C 10- 13)			x		1
Hcxaclorbenzen (HCB)		x	x	10	1
Hcxaclorbutadiena (HCBd)			x		1
Hexaclorciclohexan (HCH)			x	10	1
Compuşii organici halogenati	ca AOX		x		1.000
Dioxine+furani (PCDD+PCDF)	Teq - total echivalenţi internaţionali de toxicitate			0.001	
Pentaclorfenol (PCP)				10	
Tetracloretilena (PER)				2.000	
Tetraclorometan (TCM)				100	
Triclorbenzeni (TCB)				10	
Tricloreţan- 1,1,1 (TCE)				100	
Tricloreţilena (TRI)				2.000	
Triclorometan				500	
4. Alţi compuşii organici	(7)	(2)	(6)		
Benzen				1.000	
Benzen, toluen,etilbenzen, xileni	ca BTEX		x		200
Bromati de difenileter			x		1
Compuşii organici ai staniului	ca total Sn		x		50
Hidrocarburi policiclice aromatice			x	50	5
Fenoli	ca total C		x		20
Carbon organic total (TOC)	ca total C sau COD/3		x		50.000
5. Alte componente	(7)	(4)	(3)		
Cloruri	ca total Cl		x		2.000.000
Clor si compuşii anorganici	ca HCl	x		10.000	
Cianuri	ca total CN		x		50
Fluoruri	ca total F		x		2.000
Fluor si compuşii anorganici	ca HF	x		5.000	
Acid cianhidric (HCN)		x		200	
PM 10		x		50.000	
Număr poluanţi	50	37	26		

Publicat în Monitorul Oficial cu numărul 303bis din data de 6 noiembrie 1997

*) Dispozițiile contrare cuprinse în Ordinul ministrului apelor, pădurilor și protecției mediului nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului își încetează aplicarea cu privire la poluanții atmosferici reglementați prin prezentul ordin.

▶(la data 01-ian-2003 Actul modificat de Art. 6 din Ordinul 592/2002)

*) La data intrării în vigoare a Legii nr. 104/2011, dispozițiile contrare cuprinse în Ordinul ministrului apelor, pădurilor și protecției mediului nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 303 bis din 6 noiembrie 1997, cu modificările și completările ulterioare, precum și orice altă dispoziție contrară își încetează aplicabilitatea cu privire la poluanții atmosferici reglementați prin respectiva lege.

▶(la data 28-iul-2011 Actul modificat de Art. 86, alin. (2) din capitolul VIII, secțiunea 2 din Legea 104/2011)