

ORDIN Nr. 1144 din 9 decembrie 2002

privind înființarea Registrului poluanților emiși de activitățile care intră sub incidența [art. 3](#) alin. (1) lit. g) și h) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 34/2002 privind prevenirea, reducerea și controlul integrat al poluării și modul de raportare a acestora

EMITENT: MINISTERUL APELOR ȘI PROTECȚIEI MEDIULUI
PUBLICAT ÎN: MONITORUL OFICIAL NR. 35 din 22 ianuarie 2003

În temeiul prevederilor [art. 3](#) din Legea protecției mediului nr. 137/1995, republicată, cu modificările și completările ulterioare, ale [art. 3](#) alin. (1) lit. g) și h) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 34/2002 privind prevenirea, reducerea și controlul integrat al poluării, aprobată și modificată prin [Legea nr. 645/2002](#), precum și ale [art. 2](#) pct. 2, [art. 3](#) pct. II lit. h) și ale [art. 7](#) din Hotărârea Guvernului nr. 17/2001 privind organizarea și funcționarea Ministerului Apelor și Protecției Mediului, cu modificările și completările ulterioare,

ministrul apelor și protecției mediului emite prezentul ordin.

ART. 1

Prezentul ordin are ca scop înființarea Registrului poluanților emiși de activitățile care intră sub incidența [art. 3](#) alin. (1) lit. g) și h) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 34/2002 privind prevenirea, reducerea și controlul integrat al poluării, aprobată și modificată prin [Legea nr. 645/2002](#), și modul de raportare a acestora, prin care autoritatea publică centrală pentru protecția mediului inventariază și furnizează date referitoare la emisii și sursele lor.

ART. 2

(1) Autoritățile locale pentru protecția mediului raportează Secretariatului tehnic pentru elaborarea Registrului poluanților emiși, din cadrul Serviciului de control al poluării industriale, emisiile pentru fiecare operator care desfășoară una sau mai multe activități menționate în [anexa nr. 1](#) la Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 34/2002, aprobată și modificată prin [Legea nr. 645/2002](#).

(2) Raportul include emisiile în aer și apă pentru toți poluanții pentru care valorile de prag specificate în anexa A1 sunt depășite.

(3) Datele de emisie se raportează pentru fiecare titular de activitate și pentru fiecare instalație, respectând formatul din anexa A2, conținând o descriere a tuturor activităților, așa cum se specifică în [anexa nr. 1](#) la Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 34/2002, aprobată și modificată prin [Legea nr. 645/2002](#), împreună cu categoriile de surse și codul NOSE-P corespunzător, așa cum este specificat în anexa A3.

(4) Secretariatul tehnic pentru elaborarea Registrului poluanților emiși supune aprobării conducerii autorității centrale pentru protecția mediului propunerea de raport.

(5) Autoritatea centrală pentru protecția mediului înaintează spre avizare Comitetului interministerial raportul privind emisiile, care include totalul național al tuturor emisiilor raportate pentru fiecare categorie de sursă cu activitate principală cuprinsă în [anexa nr. 1](#) la Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 34/2002, aprobată și modificată prin [Legea nr. 645/2002](#), și codul NOSE-P corespunzător, așa cum este precizat în anexa A3.

ART. 3

(1) La fiecare 3 ani autoritatea centrală pentru protecția mediului transmite spre avizare Comitetului interministerial rezultatele inventarului emisiilor și surselor responsabile.

(2) Primul raport al Secretariatului tehnic pentru elaborarea Registrului poluanților emiși se supune aprobării conducerii autorității centrale pentru protecția mediului în iunie 2003 și care cuprinde date de emisie din 2001 (sau opțional 2000 ori 2002, dacă datele din 2001 nu sunt disponibile).

(3) Până la data de 31 august 2003 titularii de activitate transmit autorității locale pentru protecția mediului informațiile și datele pentru anul 2002.

a) Autoritatea locală pentru protecția mediului furnizează către autoritatea centrală pentru protecția mediului raportul emisiilor nu mai târziu de 31 octombrie 2003.

b) Secretariatul tehnic pentru elaborarea Registrului poluanților emiși prelucrează informațiile și datele până la 30 noiembrie 2003.

c) Comitetul interministerial avizează raportul elaborat conform [art. 2](#) alin. (5) până în luna decembrie 2003.

d) După avizare datele cuprinse în Registrul poluanților emiși se aduc la cunoștință publicului prin afișarea pe Internet, prin grija autorității centrale pentru protecția mediului, în luna decembrie 2003.

(4) Cel de-al doilea raport al Secretariatului tehnic pentru elaborarea Registrului poluanților emiși se transmite către Comitetul interministerial până în luna iunie 2005, cuprinzând date din anul 2004.

(5) Începând din anul 2008 Secretariatul tehnic pentru elaborarea Registrului poluanților emiși transmite anual raportul către Comitetul interministerial care avizează rezultatele Registrului poluanților emiși, în luna decembrie a anului, și care prevede date din anul anterior.

ART. 4

(1) Realizarea Ghidului național de implementare a Registrului poluanților emiși se face de către Secretariatul tehnic pentru elaborarea Registrului poluanților emiși, cu implicarea reprezentanților operatorilor industriali și cu consultarea Comitetului interministerial, nu mai târziu de 1 martie 2003.

(2) Ghidul național pentru implementarea Registrului poluanților emiși se aprobă prin ordin al ministrului apelor și protecției mediului și conține formatul și particularitățile de raportare, interpretare și definiții, calitatea datelor și managementul acestora, metodele de estimare a emisiilor și liste cu poluanți specifici pentru fiecare sector și categorii de surse, așa cum este specificat în anexa A3.

ART. 5

(1) Secretariatul tehnic, după avizarea de către Comitetul interministerial, afișează conținutul Registrului poluanților emiși pe Internet, în vederea accesului publicului la rezultatele inventarului emisiilor și surselor acestora.

(2) Secretariatul tehnic transmite datele cuprinse în Registrul poluanților emiși către Agenția Europeană pentru Protecția Mediului.

ART. 6

Definițiile utilizate în sistemul de raportare a emisiilor sunt cuprinse în anexa A4.

ART. 7

Începând cu data intrării în vigoare a prezentului ordin, în cadrul Serviciului de control al poluării industriale din Ministerul Apelor și Protecției Mediului se înființează Secretariatul tehnic pentru elaborarea Registrului poluanților emiși.

ART. 8

Anexa A1 completează prevederile Ordinului ministrului apelor, pădurilor și protecției mediului nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, cu modificările ulterioare.

ART. 9

Anexele A1 - A4*) fac parte integrantă din prezentul ordin.

*) Anexele A1 - A4 sunt reproduse în facsimil.

ART. 10

Prezentul ordin va fi publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, și intră în vigoare la 15 martie 2003.

Ministrul apelor și protecției mediului,
Petru Lificiu

ANEXA A1

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

Poluanți/substanțe	Identificare	Aer	Apă	Praguri pentru aer în kg/an	Praguri pentru apă în kg/an
1. Termeni de mediu	(13)	(11)	(2)		
Metan (CH ₄)		x		100000	
Monoxid de carbon (CO)		x		500000	
Dioxid de carbon (CO ₂)		x		100000000	
Hidrofluorocarburi (HFCs)		x		100	
Dioxidul de azot (N ₂ O)		x		10000	
Amoniac (NH ₃)		x		10000	
Compuși organici volatili non-metanici (NMVOC)		x		100000	
Oxizi de azot (NO _x)	ca NO ₂	x		100000	
Perfluorocarburi (PFCs)		x		100	
Hexafluorura de sulf (SF ₆)		x		50	
Oxizi de sulf (SO _x)	ca SO ₂	x		150000	
Azot total	ca N		x		50000

Fosfor total	ca P		x		5000
2. Metale și componente	(8)	(8)	(8)		
Arsen și compușii	total, ca As	x	x	20	5
Cadmiu și compuși	total, ca Cd	x	x	10	5
Crom și compuși	total, ca Cr	x	x	100	50
Cupru și compuși	total, ca Cu	x	x	100	50
Mercur și compuși	total, ca Hg	x	x	10	1
Nichel și compuși	total, ca Ni	x	x	50	20
Plumb și compuși	total, ca Pb	x	x	200	20
Zinc și compuși	total, ca Zn	x	x	200	100
3. Substanțe organice clorurate	(15)	(12)	(7)		
Diclorețan 1.2 (DCE)		x	x	1000	10
Diclorometan (DCM)		x	x	1000	10
Clor alcani (C10-13)			x		1
Hexaclorbenzen (HCB)		x	x	10	1
Hexaclorbutadiena (HCBd)			x		1
Hexaclorciclohexan (HCH)			x	10	1
Compuși organici halogenați	ca AOX		x		1000
Dioxine+furani (PCDD+PCDF)	Teq - total echivalenți internaționali de toxicitate			0.001	
Pentaclorfenol (PCP)				10	
Tetracloretilena (PER)				2000	
Tetraclorometan (TCM)				100	
Triclorbenzeni (TCB)				10	
Triclorețan-1, 1, 1 (TCE)				100	
Tricloretilena (TRI)				2000	
Triclorometan				500	
4. Alți compuși organici	(7)	(2)	(6)		
Benzen				1000	
Benzen, toluen, etilbenzen, xileni	ca BTEX		x		200
Bromați de difenileter			x		1

Compuși 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		50000
5. Alte componente	(7)	(4)	(3)		
Cloruri	ca total Cl		x		2000000
Clor și compuși anorganici	ca HCl	x		10000	
Cianuri	ca total CN		x		50
Floruri	ca total F		x		2000
Flor și compuși anorganici	ca HF	x		5000	
Acid cianhidric (HCN)		x		200	
PM 10		x		50000	
Număr poluanți	50	37	26		

ANEXA A2

Formular pentru raportarea emisiilor de către autoritățile cu competențe pentru protecția mediului

Identificarea dispozitivului	
Numele companiei titulare	
Numele instalației	
Adresa instalației	
Cod poștal/Cod țară	
Coordonate geografice de amplasament	
CAEN cod	
Activitate principală	
Volumul producției	
Autorități de reglementare	
Numărul instalațiilor	
Numărul orelor de funcționare pe an	
Numărul angajaților	
Toate activitățile/procesele conform Anexei I din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 34/2002, în forma prezentată în Anexa 3 a prezentului act normativ.	Codul activității NOSE-P, în concordanță cu Anexa nr. 3 la prezentul ordin
Activitatea 1 (cea mai importantă activitate Anexa I)	Cod 1 (NOSE-P)
Activitatea 2 (cea mai importantă activitate Anexa I)	Cod N (NOSE-P)
Activitatea N	
Date privind emisiile în aer pentru fiecare poluant care depășește valoarea	Emisii în aer

de prag (conform cu Anexa 1 a prezentului ordin)			
Poluant 1	M = măsurat	în kg/an	
	C = calculat		
Poluant N	E = estimat		
Date privind emisiile în apă (direct sau indirect) pentru fiecare activitate și pentru fiecare poluant care depășește valoarea de prag (în conformitate cu Anexa 1 a prezentului ordin)		Evacuat direct în surse de suprafață	Evacuat indirect prin transfer (canalizare) la o stație de epurare ape uzate
Poluant 1	M = măsurat	în kg/an	în kg/an
Poluant N	C = calculat		
	E = estimat		
Data transmiterii la Comisia de decizie a autorității centrale cu competența pentru protecția mediului			
Persoana de contact în cadrul Comisiei de decizie a autorității centrale cu competența pentru protecția mediului			
Telefon nr.:			
Fax nr.:			
Adresa E-mail:			

ANEXA A3

Categoriile de surse și codul NOSE-P corespunzător

Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 34/2002	Categoriile de surse conform Anexei I	Cod NOSE-P	Procese NOSE-P alocate pe grupe NOSE-P	Cod SNAP-2
1.	Industria energetică			
1.1.	Instalații de combustie > 50 MW	101.01	Procese de combustie > 300 MW pentru întregul grup	01-0301
		101.02	Procese de combustie > 50 MW și < 300 MW pentru întregul grup	01-0301
		101.04	Combustie în turbine cu gaz (întregul grup)	01-0301
		101.05	Combustie în motoare staționare (întregul grup)	01-0301
1.2.	Rafinarea gazului și a uleiurilor minerale	105.08	Procesarea produselor petroliere (producția de combustibili)	0401
1.3.	Cuptoare de cocs	104.08	Furnale pentru coacerea cocsului (producerea cocsului, producția de petrol și combustibili	0104

			(nucleari)	
1.4.	Instalații de gazeificare și lichefiere a cărbunilor	104.08	Alte procese de transformare a combustibililor solizi (procesarea cocsului, procesarea petrolului și a combustibililor nucleari)	0104
2.	Producția și procesarea metalelor			
2.1/2.2./2.3./2.4./2.5./2.6.	Industria metalurgică și prăjirea minereurilor feroase sau instalații de sinterizare;	104.12	Producerea primară și secundară a metalelor sau instalații de sinterizare	0303
	Instalații pentru producerea metalelor feroase și neferoase	105.12	Procese caracteristice în prelucrarea metalelor și producția metalelor (industria metalurgică)	0403
		105.01	Tratamente de suprafață a metalelor și materialelor plastice (procese generale de prelucrare)	
3.	Industria de procesare a minereurilor			
3.1/3.3/3.4./3.5.	Instalații pentru producția cimentului și clincherizare (> 500 t/zi), calcar (>50 t/zi), sticlă (> 20 t/zi), substanțe minerale (> 20 t/zi) producția de ceramică (>75 t/zi)	104.11	Producția de materiale plastice, asfaltului, betonului, cimentului, sticlei, fibrelor, cărămizilor, plăci de gresie sau produse ceramice (industria de procesare a mineralelor care implică arderea de combustibili)	0303
3.2.	Instalații pentru producerea azbestului sau a produselor pe bază de azbest	105.11	Procesarea azbestului și a produselor pe bază de azbest (industria de procesare a mineralelor)	0406
4.	Industria chimică și instalații chimice pentru producerea:			
4.1.	Compuși chimici organici de bază	105.09	Procesarea compușilor chimici organici (industria chimică)	0405
		107.03	Producția de solvenți bazați pe produși organici (utilizarea solvenților)	0603
4.2/4.3.	Compuși chimici anorganici de bază și îngrășăminte	105.09	Procesarea compușilor chimici anorganici sau a îngrășămintelor NPK (azot-fosfor-potasiu) - (industria chimică)	0404
4.4./4.6.	Biocide și explozivi	105.09	Producția de pesticide sau	0405

			explozivi (industria chimică)	
4.5.	Produse farmaceutice	107.03	Producția de produse farmaceutice (utilizarea solvenților)	0603
5.	Managementul deșeurilor			
5.1./5.2.	Instalații pentru depozitarea sau recuperarea deșeurilor periculoase (> 10 t/zi) sau de deșeuri municipale (3 t/oră)	109.03	Incinerarea deșeurilor periculoase și municipale (incinerare de deșeuri și piroliza)	0902
		109.06	Depozite de deșeuri (depozitarea de deșeuri solide pe sol)	0904
		109.07	Tratament fizico-chimic și biologic al deșeurilor	0910
		105.14	Regenerarea/recuperarea deșeurilor de materiale (industria de reciclare)	0910
5.3./5.4.	Instalații de prelucrare a deșeurilor nepericuloase (> 50 t/zi) și depozite de deșeuri (> 10 t/zi)	109.06	Depozite de deșeuri (depozitarea deșeurilor solide pe sol)	0904
6.	Alte activități - Anexa I			
6.1.	Fabrici de celuloză din cherestea sau alte materiale fibroase și hârtie sau producția de carton (> 20 t/zi)	105.07	Producția de celuloză, hârtie și produse din hârtie (întreg grupul)	0406
6.2.	Fabrici de pretratare a fibrelor sau textilelor (>10 t/zi)	105.04	Producția de textile și produse textile (întreg grupul)	0406
6.3.	Fabrici de tăbăcire a blănurilor și pieilor (> 12 t/zi)	105.05	Producția de piele și produse din piele (întregul grup)	0406
6.4.	Abatoare (> 50 t/zi), fabrici de prelucrare a laptelui (> 200 t/zi), alte materii prime animale (> 75 t/zi) sau materii prime vegetale (> 300 t/zi)	105.03	Producția de produse alimentare și băuturi (întregul grup)	0406
6.5.	Instalații pentru depozitarea sau reciclarea	109.03	Incinerarea carcaselor animaliere și a deșeurilor de animale (incinerarea și	0904

	carcaselor animaliere și a deșeurilor de animale (> 10 t/zi)		și piroliza deșeurilor)	
		109.06	Depozite de deșuri (depozitarea deșeurilor solide pe sol)	0904
		105.14	Reciclarea carcaselor de animale/deșuri (industria de reciclare)	0910
6.6.	Instalații pentru creșterea păsărilor (> 40.000), porci (> 2000) sau scroafe (> 750)	110.04	Fermentație enterică (întregul grup)	1004
		110.05	Managementul dejectiilor animaliere (întreg grupul)	1005
6.7.	Instalații pentru tratamentul suprafețelor sau produselor care utilizează solvenți organici (> 200 t/an)	107.05	Aplicarea de vopseluri (utilizarea solvenților)	0601
		107.02	Degresarea, curățare chimică și produse electronice (Utilizarea solvenților)	0602
		107.03	Finisarea produselor textile sau tăbăcirea pieilor (utilizarea solvenților)	0603
		107.04	Industria de tipărire și tipografii (utilizarea solvenților)	0604
6.8.	Instalația de producție a carbonului și grafitului	105.09	Producerea carbonului și grafitului (industria chimică)	0404

ANEXA A4

Definiții utilizate pentru aplicarea Registrului poluanților emiși

Item	Definiție
Anexa I , Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 34/2002 aprobată prin Legea nr. 645/2002	
Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 34/2002	Ordonanța de Urgență privind prevenirea, reducerea și controlul integrat al poluării
Instalație	Unitate tehnică staționară, unde se desfășoară una sau mai multe activități listate în Anexa I , oricare altă activitate direct asociată acestor activități, care au conexiuni tehnice cu activitățile desfășurate pe același

	amplasament și care au efect asupra emisiilor și poluării
Activități conform <u>Anexei I</u>	Activități listate în <u>Anexa</u> Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 34/2002 grupate și specificate în <u>Anexa 3</u> a prezentului act normativ
REP	Registrul Emisiilor de Poluanți
Poluant	Substanța individuală sau grupe de substanțe listate în Anexa A1
Substanța	Orice element chimic și compușii săi, cu excepția substanțelor radioactive
Emisie	Eliberare directă a unui poluant în aer sau apă, precum și eliberarea indirectă prin transfer către o stație de tratare a apelor uzate situată în afara amplasamentului
Dispozitiv	Complex industrial cu una sau mai multe instalații situate pe același amplasament și în care un operator desfășoară una sau mai multe activități prezentate în <u>Anexa I</u>
Amplasament	Amplasamentul geografic al dispozitivului
Ciclu de raportare	Ciclul procesului total de raportare și care constă în colectarea, validarea, prezentarea, managementul și diseminarea datelor raportate
Cod CAEN	Standard de nomenclatură a activităților economice
Cod NOSE-P	Standardul de nomenclatură a surselor de emisie
Cod SNAP 2	Nomenclatorul utilizat pentru alte inventare de emisie
