

BILAG II

Forurenende stoffer (*)

Nr.	CAS-nummer	Forurenende stof ⁽¹⁾	Udledningstærskel (kolonne 1)		
			til luft (kolonne 1a) kg/år	til vand (kolonne 1b) kg/år	til jord (kolonne 1c) kg/år
1	74-82-8	Methan (CH ₄)	100 000	— ⁽²⁾	—
2	630-08-0	Kulmonoxid (CO)	500 000	—	—
3	124-38-9	Kuldioxid (CO ₂)	100 mio.	—	—
4		Hydrofluorcarboner (HFC) ⁽³⁾	100	—	—
5	10024-97-2	Dinitrogenoxid (N ₂ O)	10 000	—	—
6	7664-41-7	Ammoniak (NH ₃)	10 000	—	—
7		Andre flygtige organiske forbindelser end methan (NMVOC)	100 000	—	—
8		Nitrogenoxider (NO _x /NO ₂)	100 000	—	—
9		Perfluorcarboner (PFC) ⁽⁴⁾	100	—	—
10	2551-62-4	Svovlhexafluorid (SF ₆)	50	—	—
11		Svovloxider (SO _x /SO ₂)	150 000	—	—
12		Total kvælstof	—	50 000	50 000
13		Total fosfor	—	5 000	5 000
14		Hydrochlorfluorcarboner (HCFC) ⁽⁵⁾	1	—	—
15		Chlorfluorcarboner (CFC) ⁽⁶⁾	1	—	—
16		Haloner ⁽⁷⁾	1	—	—
17		Arsen og arsenforbindelser (som As) ⁽⁸⁾	20	5	5
18		Cadmium og cadmiumforbindelser (som Cd) ⁽⁸⁾	10	5	5
19		Chrom og chromforbindelser (som Cr) ⁽⁸⁾	100	50	50
20		Kobber og kobberforbindelser (som Cu) ⁽⁸⁾	100	50	50
21		Kviksølv og kviksølvforbindelser (som Hg) ⁽⁸⁾	10	1	1
22		Nikkel og nikkelforbindelser (som Ni) ⁽⁸⁾	50	20	20
23		Bly og blyforbindelser (som Pb) ⁽⁸⁾	200	20	20
24		Zink og zinkforbindelser (som Zn) ⁽⁸⁾	200	100	100
25	15972-60-8	Alachlor	—	1	1
26	309-00-2	Aldrin	1	1	1
27	1912-24-9	Atrazin	—	1	1
28	57-74-9	Chlordan	1	1	1

(*) Udslip af forurenende stoffer, som henhører under flere kategorier af sådanne stoffer, skal rapporteres for hver enkelt kategori.

Nr.	CAS-nummer	Forurenende stof ⁽¹⁾	Udledningstærskel (kolonne 1)		
			til luft (kolonne 1a) kg/år	til vand (kolonne 1b) kg/år	til jord (kolonne 1c) kg/år
29	143-50-0	Chlordecon	1	1	1
30	470-90-6	Chlorfenvinfos	—	1	1
31	85535-84-8	Chloralkaner, C ₁₀ -C ₁₃	—	1	1
32	2921-88-2	Chlorpyrifos	—	1	1
33	50-29-3	DDT	1	1	1
34	107-06-2	1,2-dichlorethan (EDC)	1 000	10	10
35	75-09-2	Dichlormethan (DCM)	1 000	10	10
36	60-57-1	Dieldrin	1	1	1
37	330-54-1	Diuron	—	1	1
38	115-29-7	Endosulfan	—	1	1
39	72-20-8	Endrin	1	1	1
40		Halogenerede organiske forbindelser (som AOX) ⁽⁹⁾	—	1 000	1 000
41	76-44-8	Heptachlor	1	1	1
42	118-74-1	Hexachlorbenzen (HCB)	10	1	1
43	87-68-3	Hexachlorbutadien (HCBD)	—	1	1
44	608-73-1	1,2,3,4,5,6-hexachlorcyclohexan(HCH)	10	1	1
45	58-89-9	Lindan	1	1	1
46	2385-85-5	Mirex	1	1	1
47		PCDD + PCDF (dioxiner + furaner) (som Teq) ⁽¹⁰⁾	0,0001	0,0001	0,0001
48	608-93-5	Pentachlorbenzen	1	1	1
49	87-86-5	Pentachlorphenol (PCP)	10	1	1
50	1336-36-3	Polychlorerede biphenyler (PCB)	0,1	0,1	0,1
51	122-34-9	Simazin	—	1	1
52	127-18-4	Tetrachlorethylen (PER)	2 000	10	—
53	56-23-5	Tetrachlormethan (TCM)	100	1	—
54	12002-48-1	Trichlorbenzener (TCB) (alle isomere)	10	1	—
55	71-55-6	1,1,1-trichlorethan	100	—	—
56	79-34-5	1,1,2,2-tetrachlorethan	50	—	—
57	79-01-6	Trichlorethylen	2 000	10	—
58	67-66-3	Trichlormethan	500	10	—
59	8001-35-2	Toxaphen	1	1	1
60	75-01-4	Vinylchlorid	1 000	10	10
61	120-12-7	Anthracen	50	1	1

Nr.	CAS-nummer	Forurenende stof ⁽¹⁾	Udledningstærskel (kolonne 1)		
			til luft (kolonne 1a) kg/år	til vand (kolonne 1b) kg/år	til jord (kolonne 1c) kg/år
62	71-43-2	Benzen	1 000	200 (som BTEX) ⁽¹¹⁾	200 (som BTEX) ⁽¹¹⁾
63		Bromerede diphenylethere (PBDE) ⁽¹²⁾	—	1	1
64		Nonylphenol og nonylphenolet- hoxylater (NP/NPE)	—	1	1
65	100-41-4	Ethylbenzen	—	200 (som BTEX) ⁽¹¹⁾	200 (som BTEX) ⁽¹¹⁾
66	75-21-8	Ethylenoxid	1 000	10	10
67	34123-59-6	Isoproturon	—	1	1
68	91-20-3	Naphthalen	100	10	10
69		Organiske tinforbindelser (som total Sn)	—	50	50
70	117-81-7	Di-(2-ethylhexyl)phthalat (DEHP)	10	1	1
71	108-95-2	Phenoler (som total C) ⁽¹³⁾	—	20	20
72		Polycykliske aromatiske kulbrin- ter (PAH) ⁽¹⁴⁾	50	5	5
73	108-88-3	Toluen	—	200 (som BTEX) ⁽¹¹⁾	200 (som BTEX) ⁽¹¹⁾
74		Tributyltin og tributyltin- forbindelser ⁽¹⁵⁾	—	1	1
75		Triphenyltin og triphenyltin- forbindelser ⁽¹⁶⁾	—	1	1
76		Totalmængde organisk kulstof (TOC) (som total C eller COD/3)	—	50 000	—
77	1582-09-8	Trifluralin	—	1	1
78	1330-20-7	Xylener ⁽¹⁷⁾	—	200 (som BTEX) ⁽¹¹⁾	200 (som BTEX) ⁽¹¹⁾
79		Chlorider (som total Cl)	—	2 mio.	2 mio.
80		Chlor og uorganiske chlorforbin- deler (som HCl)	10 000	—	—
81	1332-21-4	Asbest	1	1	1
82		Cyanider (som total CN)	—	50	50
83		Fluorider (som total F)	—	2 000	2 000
84		Fluor og uorganiske fluorforbin- deler (som HF)	5 000	—	—
85	74-90-8	Hydrogencyanid (HCN)	200	—	—
86		Partikler (PM ₁₀)	50 000	—	—
87	1806-26-4	Octylphenoler og octylphenolet- hoxylater	—	1	—

Nr.	CAS-nummer	Forurenende stof ⁽¹⁾	Udledningstærskel (kolonne 1)		
			til luft (kolonne 1a) kg/år	til vand (kolonne 1b) kg/år	til jord (kolonne 1c) kg/år
88	206-44-0	Fluoranthren	—	1	—
89	465-73-6	Isodrin	—	1	—
90	36355-1-8	Hexabromdiphenyl	0,1	0,1	0,1
91	191-24-2	Benzo(g,h,i)perylene		1	

⁽¹⁾ Ethvert forurenende stof, der er nævnt i bilag II, skal rapporteres som den samlede mængde af dette stof eller, hvis det forurenende stof er en del af en stofgruppe, som gruppens samlede mængde, medmindre andet er angivet.

⁽²⁾ En tankestreg (—) betyder, at den pågældende parameter og medium ikke udløser rapporteringspligt.

⁽³⁾ Den samlede mængde af hydrogenfluorcarboner: summen af HFC23, HFC32, HFC41, HFC4310mee, HFC125, HFC134, HFC134a, HFC152a, HFC143, HFC143a, HFC227ea, HFC236fa, HFC245ca, HFC365mfc.

⁽⁴⁾ Den samlede mængde af perfluorcarboner: summen af CF₄, C₂F₆, C₃F₈, C₄F₁₀, c-C₄F₈, C₅F₁₂, C₆F₁₄.

⁽⁵⁾ Den samlede mængde af stoffer, inklusive deres isomere, der er nævnt i gruppe VIII i bilag I i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 2037/2000 af 29. juni 2000 om stoffer, der nedbryder ozonlaget (EFT L 244 af 29.9.2000, s. 1). Ændret ved forordning (EF) nr. 1804/2003 (EUT L 265 af 16.10.2003, s. 1).

⁽⁶⁾ Den samlede mængde af stoffer, inklusive deres isomere, der er nævnt i gruppe I og II i bilag I til forordning (EF) nr. 2037/2000.

⁽⁷⁾ Den samlede mængde af stoffer, inklusive deres isomere, der er nævnt i gruppe III og VI i bilag I til forordning (EF) nr. 2037/2000.

⁽⁸⁾ Alle metaller skal rapporteres som den samlede mængde af det pågældende metal i alle dets kemiske former i udslippet.

⁽⁹⁾ Halogenerede organiske forbindelser, som kan adsorberes i aktivt kul, udtrykt som chlorider.

⁽¹⁰⁾ Udtrykt som I-Teq.

⁽¹¹⁾ De enkelte forurenende stoffer skal rapporteres, hvis tærsklen for BTEX (samlet parameter for benzen, toluen, ethylbenzen og xylener) overskrides.

⁽¹²⁾ Den samlede mængde af følgende bromerede diphenylethere: penta-BDE, octa-BDE og deca-BDE.

⁽¹³⁾ Den samlede mængde af phenoler og simple substituerede fenoler udtrykt som totalt kulstof.

⁽¹⁴⁾ Polycykliske aromatiske kulbrinter (PAH'er) skal måles med henblik på rapportering af udledning til luft som benzo(a)pyren (50-32-8), benzo(b)fluoranthren (205-99-2), benzo(k)fluoranthren (207-08-9), indeno(1,2,3-cd)pyren (193-39-5) (jf. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 850/2004 af 29. april 2004 om persistente organiske miljøgifte (EFT L 229 af 29.6.2004, s. 5)).

⁽¹⁵⁾ Den samlede mængde af tributyltin-forbindelser udtrykt som mængden af tributyltin.

⁽¹⁶⁾ Den samlede mængde af tributyltin-forbindelser udtrykt som mængden af triphenyltin.

⁽¹⁷⁾ Den samlede mængde af xylener (ortho-xylen, meta-xylen, para-xylen).