

Naturvårdsverkets författningssamling

ISSN 1403-8234

Naturvårdsverkets föreskrifter om miljörapport för tillståndspliktiga miljöfarliga verksamheter;

NFS 2000:13

Utkom från trycket
den 15 december 2000

beslutade den 21 november 2000.

Med stöd av 31 § förordningen (1998:899) om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd och 9 § förordningen (1998:900) om tillsyn enligt miljöbalken föreskriver¹ Naturvårdsverket följande samt beslutar om följande allmänna råd.

1 § Dessa föreskrifter innehåller bestämmelser om den miljörapport som en utövare av tillståndspliktig miljöfarlig verksamhet enligt 9 kap. 6 § miljöbalken årligen skall lämna enligt 26 kap. 20 § miljöbalken.

2 § Miljörapporten skall bestå av en grunddel, en textdel och en emissionsdeklaration. Alla verksamhetsutövare skall upprätta och lämna in grunddelen och textdelen. För verksamheter som uppfyller kriterier definierade i 5 § skall verksamhetsutövaren dessutom lämna in en emissionsdeklaration.

Miljörapportens grunddel

3 § Bestämmelser om att miljörapporten skall innehålla verksamhetsutövarens namn och organisationsnummer finns i 31 § förordningen (1998:899) om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd.

Miljörapportens grunddel skall förutom verksamhetsutövarens namn och organisationsnummer även innehålla uppgift om för vilket år miljörapporten gäller, adress, telefonnummer, anläggningsnamn och anläggningsnummer, kontaktperson, kommun och, om det är möjligt, ort där verksamheten bedrivs. Dessutom skall redovisas

- koder (Kod utifrån SNI, Kod för process som föranleder provning och Kod för provningsskäl) enligt bilagan till förordningen (1998:899) om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd,
- koder enligt *bilaga 1* till dessa föreskrifter, för förekomst av farliga ämnen enligt bilagan till förordningen (1998:899) om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd, samt
- koder enligt bilagan till förordningen (1998:940) om avgifter för provning och tillsyn enligt miljöbalken.

Rapportens grunddel skall även redovisa beslutande myndighet och beslutsdatum för gällande tillstånd enligt 9 kap. 6 § miljöbalken eller motsvarande i

¹ Jfr rådets direktiv 1996/96/EC av den 24 september om samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar (IPPC-direktivet) (EGT nr L257, 10.10.1996, s. 26, Celex 396L0061).

miljöskyddslagen, vilken myndighet som har tillsynen enligt miljöbalken för verksamheten samt vilket miljöledningssystem verksamheten använder, om verksamheten använder ett sådant.

Miljörapportens textdel

4 § Miljörapportens textdel skall innehålla en kortfattad beskrivning av verksamheten, inklusive tillståndsgiven och faktisk produktion eller annat mått på verksamhetens omfattning under året, exempelvis mottagen avfallsmängd eller omsatt mängd råolja. Vidare skall textdelen innehålla en översiktlig beskrivning av verksamhetens huvudsakliga påverkan på miljön.

Bestämmelser om att miljörapporten skall innehålla uppgifter om de åtgärder som har vidtagits för att uppfylla villkoren i ett tillståndsbeslut och resultatet av dessa åtgärder finns i 26 kap. 20 § miljöbalken. Årsvärden på utsläpp till vatten eller luft som tagits fram som följd av ett villkor skall redovisas både i textdelen och i emissionsdeklarationen.

Redovisning skall även göras av övriga åtgärder som vidtagits för att minska miljöpåverkan eller förbrukningen av resurser i enlighet med miljöbalkens hänsynsregler i 2 kap. Detta gäller även tillståndspliktiga verksamheter som saknar tillstånd enligt miljöbalkens 9 kap. 6 §.

Miljörapportens textdel skall även innehålla en sammanfattning av uppgifter som avser rapporteringsåret om

- tillbud och störningar samt vidtagna åtgärder,
- risker och vilka rutiner för undersökning av risker som har ändrats,
- vilka rutiner för fortlöpande miljöförbättrande arbete som har ändrats,
- vilka undersökningar om miljöpåverkan från verksamhetens produkter som har gjorts samt eventuella åtgärder som vidtagits för att minska denna miljöpåverkan,
- vilka åtgärder som har vidtagits för att minska mängden farligt avfall från verksamheten samt
- en kommenterad sammanfattning av resultaten av utförda mätningar och undersökningar.

De anteckningar om farligt avfall som skall upprättas enligt förordningen (1996:971) om farligt avfall skall bifogas miljörapportens textdel.

Miljörapportens emissionsdeklaration

5 § Emissionsdeklarationen skall innehålla verksamhetsutövarens namn, anläggningsnamn och anläggningsnummer samt uppgift om för vilket år uppgifterna gäller.

Alla tillståndspliktiga verksamheter som har utsläpp till vatten eller luft över angivna tröskelvärden i *bilaga 2* till dessa föreskrifter skall lämna in en emissionsdeklaration som innehåller årsvärden för de parametrar som anges i *bilaga 2*. Dessa verksamheter skall också i emissionsdeklarationen redovisa årets faktiska produktion eller annat mått på verksamhetens omfattning. För utsläpp från förbränningsanordningar med en sammanlagd, installerad effekt större än 50 MW skall dessutom årsvärden för parametrarna i *bilaga 3* rapporteras.

Årsvärdena skall avse de totala utsläppen från de olika processer som verksamheten kan omfatta. Produktion och utsläpp till luft redovisas såväl totalt

som för de enskilda processer som upptas i *bilaga 4* för vissa branscher. För utsläpp från förbränningsanordningar med en sammanlagd, installerad effekt större än 50 MW skall utsläppen redovisas för varje panna för sig.

De verksamheter som hör till någon av de branscher som räknas upp i *bilaga 4* till dessa föreskrifter och som överskrider där angivna kapacitetsgränser och i produktionen använder eller tillverkar något av de ämnen som markerats med "Kem" i *bilaga 2*, skall redovisa följande:

- hur mycket av ämnet som används eller tillverkas,
 - hur mycket av ämnet som släpps ut till vatten eller luft eller som går ut med produkter eller avfall,
- om mängden av ämnet i något av dessa flöden överskrider angivet tröskelvärde.

För utsläpp av avloppsvatten skall anges om det går till ett reningsverk som drivs av en annan verksamhetsutövare eller direkt till en recipient.

Varje årsvärde i emissionsdeklarationen skall förses med en beskrivning av hur värdet har tagits fram enligt någon av följande tre kategorier:

- mätning (M)
- beräkning (C)
- uppskattning (E).

Inlämnande och tillgängliggörande

6 § Miljörapporten skall avse kalenderår.

Miljörapporten, bestående av en grunddel, en textdel och för vissa verksamheter en emissionsdeklaration, skall vara inlämnad, till den tillsynsmyndighet som utövar tillsynen över verksamheten, senast tre månader efter utgången av det kalenderår som miljörapporten avser.

Tillsynsmyndigheten får bevilja anstånd i högst en månad med grunddelen och emissionsdeklarationen och tre månader med textdelen, om det finns särskilda skäl.

7 § Generalläkaren eller den kommunala nämnd som har tillsyn över en tillståndspliktig miljöfarlig verksamhet skall skicka kopia på grunddelen och emissionsdeklarationen till länsstyrelsen i det län där verksamheten bedrivs senast två veckor efter mottagandet från verksamhetsutövaren.

Länsstyrelsen skall göra uppgifterna i samtliga grunddelar och emissionsdeklarationer i länet tillgängliga för Naturvårdsverket senast den 30 juni året efter det kalenderår som miljörapporten avser.

För de verksamheter som Generalläkaren eller en kommunal nämnd har tillsyn över skall kompletteringar och rättningar av grunddelar och emissionsdeklarationer rapporteras från Generalläkaren eller den kommunala nämnden till länsstyrelsen. Länsstyrelsen skall vidarebefordra dessa till Naturvårdsverket.

Undertecknande

8 § Miljörapporten skall dateras och undertecknas av den för verksamheten ansvarige.

Undantag

9 § Naturvårdsverket kan medge undantag från bestämmelserna i dessa föreskrifter, om det finns särskilda skäl. Ansökan om undantag görs skriftligen hos Naturvårdsverket.

Ansvar

10 § Bestämmelser om ansvar vid överträdelse av dessa föreskrifter finns i 29 kap. 5 och 6 §§ miljöbalken.

11 § Bestämmelser om miljösanktionsavgift vid utebliven eller för sent inlämnad miljörapport finns i förordningen (1998:950) om miljösanktionsavgifter.))

Övrigt

12 § Skyldighet att redovisa uppgifter till en tillsynsmyndighet kan även följa av föreläggande om att lämna uppgifter enligt 26 kap. 21 § miljöbalken.))

Ikraftträdande och övergångsbestämmelser

1. Dessa föreskrifter träder i kraft den 1 januari 2001.
2. Genom föreskrifterna upphävs kungörelsen (SNFS 1993:1) med föreskrifter om miljörapport för tillståndspliktiga miljöfarliga verksamheter.
3. Utövare av tillståndspliktig verksamhet skall, för verksamhetsåret 2000, lämna en miljörapport enligt SNFS 1993:1.

NATURVÅRDSVERKET

LARS-ERIK LILJELUND

Gunnar Sedvallson
(Tillsynsenheten)))

**Koder för förekomst av farliga ämnen enligt förordningen (1998:899)
om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd**

Avsnitt 1 – Farliga ämnen

Kod	Beskrivning
SewF01	Ammoniumnitrat m.m., 2500 t
SewF02	Gödningsmedel m.m., 5000 t
SewF03	Arsenikpentoxid m.m., 2 t
SewF04	Arseniktrioxid m.m., 0,1 t
SewF05	Brom, 20 t
SewF06	Klor, 25 t
SewF07	Nickelföreningar m.m., 1 t
SewF08	Etylenimin, 20 t
SewF09	Fluor, 20 t
SewF10	Formaldehyd (>/=90%), 50 t
SewF11	Väte, 50 t
SewF12	Väteklorid (kondenserad gas), 250 t
SewF13	Alkylbly, 50 t
SewF14	Gasol, Naturgas m.m., 200 t
SewF15	Acetylen, 50 t
SewF16	Etylenoxid, 50 t
SewF17	Propylenoxid, 50 t
SewF18	Metanol, 5000 t
SewF19	Metylenbis(2-kloranilin) 0,01t
SewF20	Metylisocyanat, 0,15 t
SewF21	Syre, 500 t
SewF22	Toluendiisocyanat, 100 t
SewF23	Karbonyldiklorid, 0,75 t
SewF24	Arseniktrihydrid, 1 t
SewF25	Fosfortrihydrid, 1 t
SewF26	Svaveldiklorid, 1 t
SewF27	Svaveltrioxid, 75 t
SewF28	Polyklordibensofuraner och -dioxiner, 0,001 t
SewF29	Cancerogena ämnen, 0,001 t
SewF30	Motorbensin m.m., 50000 t

Avsnitt 2 – Särskilda kategorier av farliga ämnen

Kod	Beskrivning
SewK01	Mycket giftiga ämnen, R26–R28, 20 t
SewK02	Giftiga ämnen, R23–R25, 200 t
SewK03	Oxiderande ämnen, R7–R9, 200 t
SewK04	Explosiva ämnen, R2 m.m., 200 t
SewK05	Explosiva ämnen, R3, 50 t
SewK06	Brandfarliga vätskor, R10, 50000 t
SewK07a	Mycket brandfarliga vätskor, R17 m.m., 200 t
SewK07b	Mycket brandfarliga vätskor, R11, 50000 t
SewK08	Extremt brandfarliga ämnen (gaser), R12 m.m., 50 t
SewK09.1	Miljöfarliga ämnen, R50, 500 t
SewK09.2	Miljöfarliga ämnen, R50+R53, 500 t
SewK09.3	Miljöfarliga ämnen, R51+R53, 2000 t
SewK10.1	Övriga ämnen, klassificering R14/15, 500 t
SewK10.2	Övriga ämnen, klassificering R29, 200 t

Kod	Beskrivning
SewS1	Summa ämnen avsnitt 1, lika riskfräs
SewS2	Summa ämnen avsnitt 2, lika riskfräs
SewS3	Summa ämnen avsnitt 2, kategori 1, 2, 9
SewS4	Summa ämnen avsnitt 2, kategori 3-8

))

))

);

);

Utsläpps- och kemikalieparametrar

CASnr	Parkod	Parameternamn	Enhet	Användning/ Tillverkning	Tröskelvärde för utsläpp till/med:			
					Vatten	Luft	Produkt	Avfall
	AOX	Adsorberbara organiskt bundna halogener	t/år		1			
7440382	As	Arsenik och arsenikföreningar, som As	kg/år	Kem	1	1	1	1
71432	Bensen	Bensen	kg/år	Kem	100	100	100	100
	BOD ₇	Biokemisk syreförbrukning, 7 dygn	t/år		5			
	BrDPE	Bromerade difenyletrar (flamskyddsmedel)	kg/år	Kem	1	1	1	1
7440439	Cd	Kadmium och kadmiumföreningar, som Cd	kg/år	Kem	1	0,1	1	1
	CH ₄	Metan	t/år		100			
	Cl ₂ , oorg-HCl	Klor och oorganiska ämnen, som HCL	t/år		10			
	CO	Koloxid	ton/år			500		
	CO ₂	Koldioxid	t/år			100000		
7440473	Cr	Krom och kromföreningar, som Cr	kg/år	Kem	20	10	1	1
7440508	Cu	Koppar och kopparföreningar, som Cu	kg/år	Kem	20	10	1	1
	Cyanider	Cyanider som total CN	kg/år		50			
107062	DCE	1,2-diklorethan (C ₂ H ₄ Cl ₂)	kg/år	Kem	1	1	1	1
117817	DEHP	Di-(2etylhexyl)-ftalat	kg/år	Kem	1	1	1	1
106934	Dibrometen	Dibrometen (C ₂ H ₂ Br ₂)	kg/år	Kem	1	1	1	1
84742	Dibutylftalat	Dibutylftalat	kg/år	Kem	1	1	1	1
	DX-ESEQ	Dioxin, TCDD-ekvivalenter, Eadons beräkningsmodell	g/år			0,001		
	DX-ITEQ	Dioxin, TCDD-ekvivalenter, Internationell beräkningsmodell	g/år			0,001		
	DX-NTEQ	Dioxin, TCDD-ekvivalenter, Nordisk beräkningsmodell	g/år			0,001		
	Etylbensen	Etylbensen	kg/år	Kem	100	100	100	100
	F ₂ , oorg-HF	Fluor och oorganiska ämnen, som HF	t/år			5		
	Fenol	Fenol	kg/år	Kem	1	1	1	1
	F-tot	Fluorider, som total F	t/år		2			
118741	HCB	Hexaklorbensen	kg/år	Kem	1	1	1	1
87683	HCBD	Hexaklor-1,3-butadien	kg/år	Kem	1	1	1	1
	HCH	Hexaklorcyklohexaner	kg/år	Kem	1	1	1	1
	HCN	Cyanväte	kg/år			200		
77474	HCPD	Hexaklorcyklopentadien	kg/år	Kem	1	1	1	1
107460	Hexametyldisiloxan	Hexametyldisiloxan (C ₆ H ₁₈ OSi ₂)	kg/år	Kem	1	1	1	1

CASnr	Parkod	Parameternamn	Enhet	Användning/ Tillverkning	Tröskelvärde för utsläpp till/med:			
					Vatten	Luft	Produkt	Avfall
	HFC	Fluorkolväten	kg/år			100		
7439976	Hg	Kvikksilver och kvicksilverföreningar, som Hg	kg/år	Kem	0,1	0,1	1	1
	Klorider	Klorider som Cl	t/år		2000			
67663	Kloroform	Kloroform (triklormetan, CHCl ₃)	kg/år	Kem	1	1	1	1
85535848	Klorparaffiner	Klorparaffiner, C10-13	kg/år	Kem	1	1	1	1
81152	Musk xylen	1-tert-butyl-3,5-dimetyl-2,4,6-trinitrobenzen	kg/år	Kem	1	1	1	1
	N ₂ O	Dikväveoxid (Lustgas)	t/år			10		
7664417	NH ₃	Ammoniak	t/år	Kem	1	1	1	1
	NH ₄ -N	Ammonium som N	t/år		1			
7440020	Ni	Nickel och nickelföreningar, som Ni	kg/år	Kem	20	10	1	1
	NMVOG	Flyktiga organiska ämnen, halogenerade och icke halogenerade	t/år			5		
25154523	Nonylfenol	Nonylfenol	kg/år	Kem	1	1	1	1
104405	Nonylfenol-4	4-(para)-nonylfenol	kg/år	Kem	1	1	1	1
	NO _x	Kväveoxider, som kvävedioxid	mg/MJ					
	NO _x	Kväveoxider, som kvävedioxid	t/år			10		
	N-tot	Kväve och kväveföreningar, som N	t/år		6			
1806264	Oktylfenol-4	4-(para)-oktylfenol	kg/år	Kem	1	1	1	1
	Olja - OPALCH	Olja - Opolära alifatiska kolväten	kg/år		1			
	Olja-TEXALC	Olja - Totalt extraherbara alifatiska ämnen	kg/år		1			
	Olja - TEXARC	Olja - Totalt extraherbara aromatiska ämnen	kg/år		1			
	PAH	Polycykliska aromatiska kolväten	kg/år		5	50		
7439921	Pb	Bly och blyföreningar, som Pb	kg/år	Kem	5	5	1	1
608935	Pentaklorbensen	Pentaklorbensen (C ₆ HCl ₅)	kg/år	Kem	1	1	1	1
127184	PER	Tetrakloreten	kg/år	Kem	1	1	1	1
	PFC	Perfluorkolväten	kg/år			100		
	PM10	Stoft, <10my	t/år			50		
98511	PTB	Para-tert-butyltoluen	kg/år	Kem	1	1	1	1
140669	PTO	Para-tert-oktylfenol	kg/år	Kem	1	1	1	1
	P-tot	Fosfor och fosforföreningar, som P	t/år		0,1			
	QV	Vattenflöde (Vattenföring)	m ³ /år					
7440360	Sb	Antimon och antimonföreningar, som Sb	kg/år	Kem	20	10	1	1
	SF6	Svavelhexafluorid	kg/år			50		

CASnr	Parkod	Parameternamn	Enhet	Användning/ Tillverkning	Tröskelvärde för utsläpp till/med:			
					Vatten	Luft	Produkt	Avfall
	Sn-org	Organiska tennföreningar, som Sn	kg/år		50			
	Stoft	Stoft	t/år			75		
	S-tot	Svavel och svavelförening- ar, som S	mg/MJ					
	S-tot	Svavel och svavelförening- ar, som S	t/år			5		
79947	TBBA	Tetrabrombisfenol A	kg/år	Kem	1	1	1	1
56359	TBTO	Tributyltennoxid, som Sn	kg/år	Kem	0,1	1	1	1
	TCB	Triklorbensener, summa iso- merer	kg/år	Kem	1	1	1	1
87616	TCB123	1,2,3-triklorbensen	kg/år	Kem	1	1	1	1
120821	TCB124	1,2,4-triklorbensen	kg/år	Kem	1	1	1	1
108703	TCB135	1,3,5-triklorbensen	kg/år	Kem	1	1	1	1
76879	TFTO	Trifenyltennoxid, som Sn	kg/år	Kem	0,1	1	1	1
	TOC	Kol organiskt, totalt	t/år		50			
108883	Toluen	Toluen	kg/år	Kem	100	100	100	100
79016	TRI	Trikloret (C ₂ HCl ₃)	kg/år	Kem	1	1	1	1
732263	TTB246	2,4,6-tri-tert-butylfenol	kg/år	Kem	1	1	1	1
688733	TTF	Tributyltennföreningar, som Sn	kg/år	Kem	1	0,1	1	1
	TTK	Tributyltenn-katjon, som Sn	kg/år	Kem	1	0,1	1	1
1330207	Xylener	Xylener, summa isomerer	kg/år	Kem	100	100	100	100
7440666	Zn	Zink och zinkföreningar, som Zn	kg/år	Kem	20	100	1	1

Energiparametrar

Parkod	Parameternamn	Enhet
Tillförd effekt	Installerad tillförd effekt	MW
El.energi	Elektrisk energi	MWh/år
Värmeenergi	Värmeenergi	MWh/år
Biobränsle	Biobränsle, ospecificerat	t/år
Biobränsle	Biobränsle, ospecificerat	MWh/år
Biobränsle, flis	Biobränsle, flis	t/år
Biobränsle, flis	Biobränsle, flis	MWh/år
Biobränsle, pellets	Biobränsle, pellets	t/år
Biobränsle, pellets	Biobränsle, pellets	MWh/år
Biogas	Biogas	t/år
Biogas	Biogas	MWh/år
Eldningsolja, lätt	Eldningsolja, lätt	t/år
Eldningsolja, lätt	Eldningsolja, lätt	MWh/år
Eldningsolja, tung	Eldningsolja, tung	t/år
Eldningsolja, tung	Eldningsolja, tung	MWh/år
Eldningsolja, WRD	Eldningsolja Wide Range Destillate	t/år
Eldningsolja, WRD	Eldningsolja Wide Range Destillate	MWh/år
Gasol	Gasol	t/år
Gasol	Gasol	MWh/år
Naturgas	Naturgas	t/år
Naturgas	Naturgas	MWh/år
Spillolja	Spillolja	t/år
Spillolja	Spillolja	MWh/år
Torv	Torv	t/år
Torv	Torv	MWh/år
Kol	Kol	t/år
Kol	Kol	MWh/år

Verksamheter som skall lämna uppgifter om kemikalier

Verksamhetskod	Verksamhetsnamn	Totalt eller process
-g1	Gjutning av Fe, Stål, Al, Mg >20 t/d	Totalt
-g3	Gjutning av andra metaller >4 t/d	Totalt
-g4	Gjutning av andra metaller >4 t/d	Totalt
-n1	Lagring av naturgas >50 milj. nm ³ /år	Totalt
-o1	Förbrukning av organiska lösningsmedel >500 t/år	Totalt
-o2	Förbrukning av organiska lösningsmedel >200 t/år	Totalt
-v1	Verkstad >100000 m ²	Totalt
01-1	Jordbruk >200 djurenheter	Totalt
13.1-1	Rostning/sintring av malm	Totalt
13.1-2	Järn, provbrytning	Totalt
13.2-1	Rostning/sintring av malm	Totalt
15.1-1	Slakteri >50 t/d	Totalt
15.1-3	Charkuteri/Styckning/Köttkonservering >75 t/d	Totalt
15.1-5	Rökeri, kött/charkuteri >75 t/d	Totalt
15.1-6	Slaktbiprodukter m.m. >10 t/d	Totalt
15.2-1	Fisk/Skaldjur, konservering m.m. >75 t/d	Totalt
15.3-1	Frukt/Grönsaker, beredning m.m. >300 t/d	Totalt
15.4-1	Olja/fett, vegetabiliskt/animaliskt >75 t/d	Totalt
15.89-1	Jästtillverkning >300 t/d	Totalt
17-1	Textil, blekning/färgning m.m. >10 t/d	Totalt
18.3-1	Pälsskinn, garvning m.m. >12 t/d	Totalt
19.1-1	Läder, garvning m.m. >12 t/d	Totalt
20.203-1	Träfiberskivor	Totalt
21.111-1	Massa, mekanisk / kemimekanisk / returfiber	Totalt
21.111-2	Massa, halvkemisk	Totalt
21.112-1	Massa, sulfat	Totalt
21.113-1	Massa, sulfit	Totalt
21.12-1	Papper/Kartong, ointegrerad tillverkning, >20 t/d	Totalt
22.2-1	Tryckeri, förbrukning av lösningsmedel >200 t/år	Totalt
23.1-1	Koks, mineraltjära m.m.	Totalt
23.2-1	Mineraloljor, raffinering	Totalt
23.3-1	Kärnbränsle, behandling/framställning/lagring	Totalt
24.11-1	Acetylen-/Lustgas, framställning	Totalt
24.12-1	Färg-/Garvämmen, kemiska reaktioner	Totalt
24.13-1	Oorganiska kemiska produkter, kemiska reaktioner	Fosforsyra
24.13-1	Oorganiska kemiska produkter, kemiska reaktioner	Klorprod
24.13-1	Oorganiska kemiska produkter, kemiska reaktioner	Svavelsyra
24.13-1	Oorganiska kemiska produkter, kemiska reaktioner	Totalt
24.14-1	Organiska baskemikalier, kemiska reaktioner	Totalt
24.15-1	NPK-gödsel/Oorganiska kväveprodukter, kemiska reaktioner	Salpetersyra
24.15-1	NPK-gödsel/Oorganiska kväveprodukter, kemiska reaktioner	Totalt
24.16-1	Basplastpolymer, kemiska reaktioner	Totalt
24.17-1	Basgummi, syntetiskt, kemiska reaktioner	Totalt

Verksamhetskod	Verksamhetsnamn	Totalt eller process
24.2-1	Bekämpningsmedel, kemisk eller biologisk tillverkning m.m.	Totalt
24.41-1	Läkemedel, kemisk syntes	Totalt
24.41-2	Läkemedel, biosyntetiska >10 m3 reaktorvolym	Totalt
24.41-4	Läke-/Naturläkemedel, extraktion ur biologiskt material	Totalt
24.5-1	Ytaktiva ämnen, kemiska reaktioner	Totalt
24.61-1	Sprängämnen, kemiska reaktioner	Totalt
24.64-1	Fotokemikalier, kemiska reaktioner	Totalt
24.66-1	Organiska kemiska produkter (övriga), kemiska reaktioner	Totalt
24.7-1	Cellulosa, regenererad	Totalt
26.4-1	Tegeltillverkning, bränning >75 t/d	Totalt
26.51-1	Cementtillverkning >500 t/d	Totalt
27-1	Järn-/Stålverk, masugn m.m.	Masugn
27-1	Järn-/Stålverk, masugn m.m.	Stålugn
27-1	Järn-/Stålverk, masugn m.m.	Totalt
27-2	Järn-/Stålverk, valsning >20 t/h	Totalt
27-3	Järn-/Stålverk, ESR m.m.	Totalt
27-4	Ferrolegeringsverk	Totalt
27.4-1	Metallverk, ej Fe, ur malm m.m.	Totalt
27.4-2	Metallverk, ej Fe, ur skrot m.m.	Totalt
31.4-1	Batterier med Cd/Pb/Hg	Totalt
40-1	Förgasning/förbränning >200 MW	Totalt
40-2	Förgasning/förbränning 50-200 MW	Totalt
63.23-1	Flygplats, civil, instrumentbana >1 200 m	Totalt

Allmänna råd

MILJÖRAPPORT FÖR TILLSTÅNDSPLIKTIGA MILJÖFARLIGA VERKSAMHETER

Till 1 och 2 §§

En verksamhet som är registrerad enligt förordningen (EG) om frivilligt deltagande för organisationer i gemenskapens miljöstyrnings- och miljörevisionsordning (EMAS) kan, i stället för miljörapportens grunddel och textdel, lämna den av den ackrediterade miljökontrollanten verifierade miljöredovisningen enligt EMAS till tillsynsmyndigheten. Även rapporter som upprättats i enlighet med andra miljöledningssystem än EMAS får ersätta miljörapportens grunddel och textdel. Förutsättningen för detta är att samtliga uppgifter som krävs enligt 3 och 4 §§ ingår i redovisningen och där tydligt markerats, med exempelvis streck i marginalen eller fetstil.

Till 5 §

Med verksamhet menas här en miljöfarlig verksamhet definierad med koder och beskrivningar enligt bilagan till förordningen (1998:899) om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd. Med process menas här en del av verksamheten.

De verksamheter som skall lämna emissionsdeklaration hör till en eller flera av följande kategorier:

- de har utsläpp till vatten eller luft över i bilaga 2 angivna tröskelvärden,
- de har villkor på årsvärden för utsläpp till vatten eller luft,
- de är IPPC-verksamheter enligt bilaga 4 och använder eller tillverkar kemikalier enligt bilaga 2.

Om det finns flera verksamheter på samma plats eller anläggning, är det de sammanlagda utsläppen från alla verksamheter och processer som avses bli redovisade, även för verksamheter och processer som inte är uppräknade i bilaga 4.

För rapportering om förbränningsanordningar gäller för rena förbränningsanläggningar en nedre gräns på 50 MW. För förbränningsaggregat integrerade med annan verksamhet, t.ex. stålverk, bör allt rapporteras oavsett storlek.

De parametrar för utsläpp till vatten och luft som finns i bilaga 2 avser utsläpp oavsett hur de har uppkommit. Det är således inte meningen att utsläpp som följd av användning eller tillverkning av kemikalier skall särskiljas från utsläpp som uppkommit av andra orsaker.

Vid beräkning av årsvärden utifrån halter som ligger under detektionsgränsen bör det värde som motsvarar halva detektionsgränsen användas i beräkningen, under förutsättning att antalet mätvärden under detektionsgränsen är litet, i storleksordningen 10 procent av antalet. Om en större del av mätvärdena ligger under detektionsgränsen bör en känsligare analysmetod väljas. Detta gäller t.ex. metallhalter i utgående vatten från avloppsreningsverk.

Om verksamhetsutövaren har goda skäl att anta att utsläppen är mycket små eller försumbara, kan detta anges genom att skriva "nära 0" i stället för ett värde. För ett sådant värde bör kategorin E anges.

Om det är känt att ett icke försumbart, men inte mätt, utsläpp finns och storleken på utsläppet inte kan uppskattas, bör utsläppet anges som "> 0". I un-

dantagsfall kan utsläppet anges som > ett värde som är > 0. I båda dessa fall bör det självfallet eftersträvas att så snart som möjligt ta reda på hur stort utsläppet verkligen är.

Till 6 §

Grunddelen och emissionsdeklarationen bör lämnas som separata filer på datamedium. Den verksamhetsutövare som önskar lämna grunddelen och emissionsdeklarationen på papper bör lämna dem i två exemplar.

Anstånd bör beviljas skriftligen. Särskilda skäl för att bevilja anstånd kan t.ex. vara konkurs eller brand.

Till 7 §

Naturvårdsverket önskar att länsstyrelsen gör uppgifterna i grunddelar och emissionsdeklarationer tillgängliga genom att registrera uppgifterna på lämpligt datamedium, t.ex. i miljödatasystemet EMIR, och att länsstyrelsen möjliggör att Naturvårdsverket kan hämta uppgifterna där.

Till 8 §

Eftersom miljörapporten består av två eller tre delar, varav en eller eventuellt två som filer på datamedium, kan undertecknandet antingen göras i textdelen eller på ett separat papper som hänvisar till de olika delarna.