

## I

(Rättsakter vilkas publicering är obligatorisk)

**EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING nr 2150/2002****av den 25 november 2002****om avfallsstatistik****(Text av betydelse för EES)**

EUROPAPARLAMENTET OCH EUROPEISKA UNIONENS RÅD  
HAR ANTAGIT DENNA FÖRORDNING

med beaktande av Fördraget om upprättandet av Europeiska gemenskapen, särskilt artikel 285 i detta,

med beaktande av kommissionens förslag <sup>(1)</sup>,

med beaktande av Europeiska ekonomiska och sociala kommitténs yttrande <sup>(2)</sup>,

i enlighet med förfarandet i artikel 251 i fördraget <sup>(3)</sup>, och

av följande skäl:

- (1) Gemenskapen har behov av regelbunden gemenskapsstatistik över företags och privata hushålls generering och hantering av avfall för att kunna övervaka genomförandet av avfallspolitiken. Härigenom skapas en grundval för övervakning av huruvida principerna för maximal återvinning och säkert bortscaffande följs. Statistiska verktyg behövs dock fortfarande för att bedöma hur principen om förebyggande av avfall efterlevs och för att göra en koppling mellan uppgifter om avfallsgenerering och en global, nationell och regional inventering av resursanvändningen.
- (2) Termerna för beskrivning av avfall och avfallshantering måste definieras för att resultaten i avfallsstatistiken skall kunna jämföras.

<sup>(1)</sup> EGT C 87, 29.3.1999, s. 22, och EGT C 180 E, 26.6.2001, s. 202, och ändrat förslag av den 10 december 2001 (ännu ej offentliggjort i EGT).

<sup>(2)</sup> EGT C 329, 17.11.1999, s. 17.

<sup>(3)</sup> Europaparlamentets yttrande av den 4 september 2001 (EGT C 72 E, 21.3.2002, s. 32), rådets gemensamma ståndpunkt av den 15 april 2002 (EGT C 145 E, 18.6.2002, s. 85) och Europaparlamentets beslut av den 4 juli 2002 (ännu ej offentliggjort i EGT). Rådets beslut av den 14 november 2002.

- (3) Gemenskapens avfallspolitik har lett till ett antal principer, som skall följas av avfallsgenererande enheter och vid avfallshantering. Detta innebär att avfallet måste övervakas på olika stadier i avfallsflödet, nämligen vid generering, insamling, återvinning och bortscaffande.

- (4) Rådets förordning (EG) nr 322/97 av den 17 februari 1997 om gemenskapsstatistik <sup>(4)</sup> bildar den rättsliga ramen för bestämmelserna i den här förordningen.

- (5) För att säkerställa jämförbara resultat bör avfallsstatistiken redovisas enligt den fastställda indelningen och i en lämplig form samt inom en bestämd tidsperiod räknat från referensårets utgång.

- (6) Eftersom målet för den föreslagna åtgärden, nämligen att fastställa en ram för framställning av gemenskapsstatistik om generering, återvinning och bortscaffande av avfall, inte i tillräcklig utsträckning kan uppnås av medlemsstaterna, eftersom mer exakta termer för beskrivning av avfall och avfallshantering måste utarbetas för att säkerställa jämförbarhet för den statistik som medlemsstaterna tillhandahåller, och det därför bättre kan uppnås på gemenskapsnivå, kan gemenskapen vidta åtgärder i enlighet med subsidiaritetsprincipen i artikel 5 i fördraget. I enlighet med proportionalitetsprincipen i samma artikel går denna förordning inte utöver vad som är nödvändigt för att uppnå målet för den föreslagna åtgärden.

- (7) Medlemsstaterna kan behöva en övergångsperiod för att anpassa eller upprätta sin avfallsstatistik för alla eller vissa näringsgrenar enligt A, B och G–Q i NACE Rev. 1, vilken inrättats genom rådets förordning (EG) nr 3037/90 av den 9 oktober 1990 om statistisk näringsgrensindelning i Europeiska gemenskapen <sup>(5)</sup>, som kräver väsentliga anpassningar av det nationella statistiska systemet.

<sup>(4)</sup> EGT L 52, 22.2.1997, s. 1.

<sup>(5)</sup> EGT L 293, 24.10.1990, s. 1 Förordningen senast ändrad genom kommissionens förordning (EG) nr 29/2002 (EGT L 6, 10.1.2002, s. 3).

- (8) De åtgärder som krävs för att genomföra denna förordning bör antas i enlighet med rådets beslut 1999/468/EG av den 28 juni 1999 om de förfaranden som skall tillämpas vid utövandet av kommissionens genomförandebefogenheter <sup>(1)</sup>.
- (9) Kommittén för det statistiska programmet har rådfrågats av kommissionen.

HÄRIGENOM FÖRESKRIVS FÖLJANDE.

### Artikel 1

#### Mål

1. Målet för denna förordning är att upprätta en ram för framtagning av gemenskapsstatistik om generering, återvinning och bortskaffande av avfall.
2. Medlemsstaterna och kommissionen skall, inom sina respektive kompetensområden, ta fram gemenskapsstatistik om generering, återvinning och bortskaffande av avfall, utom i fråga om radioaktivt avfall, som redan omfattas av annan lagstiftning.
3. Statistiken skall omfatta följande områden:
  - a) Generering av avfall i enlighet med bilaga I.
  - b) Återvinning och bortskaffande av avfall i enlighet med bilaga II.
  - c) Efter pilotstudierna enligt artikel 5: Import och export av avfall för vilket inga uppgifter samlas in enligt rådets förordning (EEG) nr 259/93 av den 1 februari 1993 om övervakning och kontroll av avfallstransporter inom, till och från Europeiska gemenskapen <sup>(2)</sup> i enlighet med bilaga III.
4. När statistiken sammanställs skall medlemsstaterna och kommissionen iaktta den i huvudsak materialbaserade statistiknomenklaturen på det sätt som anges i bilaga III.
5. Kommissionen skall i enlighet med förfarandet i artikel 7.2 fastställa en jämförelsetabell mellan statistiknomenklaturen i bilaga III och avfallsförteckningen i kommissionens beslut 2000/532/EG <sup>(3)</sup>.

<sup>(1)</sup> EGT L 184, 17.7.1999, s. 23.

<sup>(2)</sup> EGT L 30, 6.2.1993, s. 1. Förordningen senast ändrad genom kommissionens förordning (EG) nr 2557/2001 (EGT L 349, 31.12.2001, s. 1).

<sup>(3)</sup> EGT L 226, 6.9.2000, s. 3. Beslutet senast ändrat genom rådets beslut 2001/573/EG (EGT L 203, 28.7.2001, s. 18).

### Artikel 2

#### Definitioner

I denna förordning och inom dess ram avses med

- a) *avfall*: varje ämne, substans eller föremål, så som de definieras i artikel 1 a i rådets direktiv 75/442/EEG av den 15 juli 1975 om avfall <sup>(4)</sup>,
- b) *separat insamlade avfallsfraktioner*: hushållsavfall och liknande avfall, som samlats in separat i homogena fraktioner av offentliga organ, ideella organisationer och privata företag som är verksamma på området för organiserad insamling av avfall,
- c) *materialutnyttjande*: materialutnyttjande enligt definitionen i artikel 3.7 i Europaparlamentets och rådets direktiv 94/62/EG av den 20 december 1994 om förpackningar och förpackningsavfall <sup>(5)</sup>;
- d) *återvinning*: någon av de åtgärder som anges i bilaga II B till direktiv 75/442/EEG,
- e) *bortskaffande*: någon av de åtgärder som anges i bilaga II A till direktiv 75/442/EEG,
- f) *anläggning för återvinning eller bortskaffande*: en anläggning för vilken det krävs ett tillstånd eller en registrering enligt artiklarna 9, 10 eller 11 i direktiv 75/442/EEG,
- g) *farligt avfall*: allt avfall enligt definitionen i artikel 1.4 i rådets direktiv 91/689/EEG av den 12 december 1991 om farligt avfall <sup>(6)</sup>,
- h) *icke-farligt avfall*: avfall som inte omfattas av punkt g,
- i) *förbränning*: värmebehandling av avfall i en förbränningsanläggning så som den definieras i artikel 3.4 eller i en samförbränningsanläggning så som den definieras i artikel 3.5 i Europaparlamentets och rådets direktiv 2000/76/EG av den 4 december 2000 om förbränning av avfall <sup>(7)</sup>,
- j) *deponi*: upplagsplats för avfall så som den definieras i artikel 2 g i rådets direktiv 1999/31/EG av den 26 april 1999 om deponering av avfall <sup>(8)</sup>,

<sup>(4)</sup> EGT L 194, 25.7.1975, s. 39. Direktivet senast ändrat genom kommissionens beslut 96/350/EG (EGT L 135, 6.6.1996, s. 32).

<sup>(5)</sup> EGT L 365, 31.12.1994, s. 10..

<sup>(6)</sup> EGT L 377, 31.12.1991, s. 20. Direktivet ändrat genom direktiv 94/31/EG (EGT L 168, 2.7.1994, s. 28).

<sup>(7)</sup> EGT L 332, 28.12.2000, s. 91.

<sup>(8)</sup> EGT L 182, 16.7.1999, s. 1.

- k) *kapacitet hos avfallsförbränningsanläggning*: den maximala kapaciteten för att förbränna avfall, uttryckt i ton per år eller i gigajoules,
- l) *kapacitet hos avfallsåtervinningsanläggning*: den maximala kapaciteten för att återvinna avfall, uttryckt i ton per år,
- m) *deponikapacitet*: deponianläggningens återstående kapacitet (vid slutet av referensåret för uppgifterna) för att i framtiden bortskafta avfall, uttryckt i m<sup>3</sup>,
- n) *kapaciteten hos andra anläggningar för bortskaftande av avfall*: anläggningens kapacitet att bortskafta avfall, uttryckt i ton per år.

### Artikel 3

#### Uppgiftsinsamling

1. Medlemsstaterna skall, med iakttagande av de krav på kvalitet och exakthet som skall fastställas i enighet med förfarandet i artikel 7.2, inhämta de uppgifter som behövs för att specificera de karakteristika som anges i bilagorna I och II genom

- undersökningar,
- källor inom förvaltningsväsendet eller andra källor, såsom de obligatoriska rapporter som föreskrivs i gemenskapslagstiftningen om avfallshantering,
- statistiska skattningar baserade på stickprov eller skattningar baserade på avfallsmängd, eller
- kombination av dessa metoder.

För att begränsa belastningen på uppgiftslämnarna skall de nationella myndigheterna och kommissionen ha tillgång till uppgiftskällor inom förvaltningsväsendet, med iakttagande av de begränsningar och villkor som varje medlemsstat och kommissionen fastställer inom sina respektive kompetensområden.

2. För att minska den administrativa belastningen för små företag, skall företag med mindre än tio anställda undantas från undersökningarna, såvida de inte i betydlig utsträckning bidrar till avfallsgenerering.

3. Medlemsstaterna skall redovisa resultat i form av statistik enligt den indelning som anges i bilagorna I och II.

4. De undantag som anges i punkt 2 skall överensstämma med de täcknings- och kvalitetsmål som anges i avsnitt 7.1 i bilagorna I och II.

5. Medlemsstaterna skall i lämplig form och inom en fastställd tidsperiod efter utgången av respektive referensperiod i enlighet med bilagorna I och II rapportera resultaten, inbegripet sekretessbelagda uppgifter, till Eurostat.

6. Behandlingen av sekretessbelagda uppgifter och rapporteringen av dem enligt punkt 5 skall ske i enlighet med gällande gemenskapsbestämmelser om insynsskydd i statistik.

### Artikel 4

#### Övergångsperiod

1. Under en övergångsperiod får kommissionen på begäran av en medlemsstat och i enlighet med förfarandet i artikel 7.2 bevilja undantag från bestämmelserna i avsnitt 5 i bilagorna I och II. Övergångsperioden får inte vara längre än

- a) två år räknat från det att denna förordning trätt i kraft, när det gäller redovisning av resultat avseende avsnitt 8.1.1, post 16 (tjänster) i bilaga I och avsnitt 8.2 i bilaga II,
- b) tre år räknat från det att denna förordning trätt i kraft, när det gäller redovisning av resultat avseende avsnitt 8.1.1, posterna 1 (jordbruk, jakt och skogsbruk) och 2 (fiske) i bilaga I.

2. De undantag som avses i punkt 1 får beviljas enskilda medlemsstater endast för uppgifter från det första referensåret.

3. Kommissionen skall utarbeta ett program för pilotstudier om avfall från de näringsgrenar som nämns i punkt 1 b, som medlemsstaterna skall genomföra. Syftet med pilotstudierna är att utveckla en metod för regelbunden insamling av uppgifter, vilken skall följa de principer för gemenskapsstatistik som definieras i artikel 10 i förordning (EG) nr 322/97.

Kommissionen skall finansiera upp till 100 procent av kostnaderna för dessa pilotstudier. På grundval av slutsatserna från pilotstudier skall kommissionen anta de nödvändiga genomförandeåtgärderna i enlighet med förfarandet i artikel 7.2.

### Artikel 5

#### Import och export av avfall

1. Kommissionen skall utarbeta ett program för pilotstudier om import och export av avfall som skall genomföras av medlemsstaterna. Syftet med pilotstudierna är att utveckla en metod för regelbunden insamling av uppgifter, vilken skall följa de principer för gemenskapsstatistik som definieras i förordning (EG) nr 322/97.

2. Kommissionens program för pilotstudier skall stå i överensstämmelse med innehållet i bilagorna I och II, framför allt i fråga om sådana aspekter som gäller räckvidd för och täckning av avfall, avfallsslag i samband med klassificering av avfall, referensår och periodicitet med beaktande av rapporteringsskyldigheten enligt förordning (EEG) nr 259/93.

3. Kommissionen skall finansiera upp till 100 % av kostnaderna för pilotstudierna.

4. På grundval av slutsatserna från pilotstudierna skall kommissionen underrätta Europaparlamentet och rådet om möjligheterna att sammanställa statistik för den verksamhet och de karakteristika som täcks av pilotstudierna om export och import av avfall. Kommissionen skall anta nödvändiga genomförandeåtgärder i enlighet med förfarandet i artikel 7.2.

5. Pilotstudierna skall vara genomförda senast tre år efter det att denna förordning trätt i kraft.

#### Artikel 6

##### Genomförandeåtgärder

De åtgärder som krävs för att genomföra denna förordning skall antas i enlighet med förfarandet i artikel 7.2. De skall omfatta följande:

- a) Åtgärder för anpassning till den ekonomiska och tekniska utvecklingen av insamling och statistisk bearbetning av uppgifter samt behandling och rapportering av resultat.
- b) Åtgärder för anpassning av specifikationerna i bilagorna I, II och III.
- c) Åtgärder för redovisning av resultat enligt artikel 3.2, 3.3 och 3.4 med beaktande av de ekonomiska strukturerna och tekniska förutsättningarna i en medlemsstat, varvid en enskild medlemsstat kan undantas från att rapportera vissa poster i indelningen, förutsatt att det kan bevisas att verkningarna på statistikens kvalitet är begränsade. I alla de fall där undantag beviljas skall den sammanlagda avfallsmängden för varje post i avsnitten 2.1 och 8.1 i bilaga I sammanställas.
- d) Åtgärder för fastställande av lämpliga kriterier för kvalitetsbedömning och av innehållet i de kvalitetsrapporter som avses i avsnitt 7 i bilagorna I och II.
- e) Åtgärder för fastställande av en lämplig form för medlemsstaternas resultatrapportering, inom två år efter det att denna förordning har trätt i kraft.
- f) Åtgärder för sammanställning av en förteckning över de övergångsperioder och undantag som medlemsstater beviljats i enlighet med artikel 4.
- g) Åtgärder för tillämpning av resultaten av pilotstudierna enligt artikel 4.3 och artikel 5.1.

#### Artikel 7

##### Kommittéförfarande

1. Kommissionen skall biträdas av den kommitté för det statistiska programmet som inrättades genom rådets beslut 89/382/EEG, Euratom <sup>(1)</sup>.

2. När det hänvisas till denna punkt skall artiklarna 5 och 7 i beslut 1999/468/EG tillämpas, med beaktande av artikel 8 i det beslutet.

Den tid som avses i artikel 5.6 i beslut 1999/468/EG skall vara tre månader.

3. Kommittén skall själv anta sin arbetsordning.

4. Kommissionen skall till den kommitté som inrättades genom direktiv 75/442/EEG, översända ett förslag till de åtgärder som den avser att förelägga Kommittén för det statistiska programmet.

#### Artikel 8

##### Rapport

1. Inom fem år från den dag då denna förordning träder i kraft samt därefter vart tredje år skall kommissionen till Europaparlamentet och rådet överlämna en rapport om den statistik som har sammanställts enligt denna förordning och särskilt om statistikens kvalitet och belastningen på företagen.

2. Kommissionen skall inom två år från den dag då denna förordning träder i kraft förelägga Europaparlamentet och rådet ett förslag om upphävande av överlappande rapporteringsskyldigheter.

3. Inom två år efter det att denna förordning har trätt i kraft skall kommissionen lägga fram en rapport inför Europaparlamentet och rådet om hur de pilotstudier som nämns i artikel 4.3 och artikel 5.1 framskrider. Om det behövs skall den föreslå revideringar av pilotstudierna; beslut om eventuella revideringar skall fattas i enlighet med förfarandet i artikel 7.2.

#### Artikel 9

##### Ikraftträdande

Denna förordning träder i kraft den tjugonde dagen efter det att den har offentliggjorts i *Europeiska gemenskapernas officiella tidning*.

<sup>(1)</sup> EGT L 181, 28.6.1989, s. 47.

Denna förordning är till alla delar bindande och direkt tillämplig i alla medlemsstater.

Utfärdat i Bryssel den 25 november 2002.

*På Europaparlamentets vägnar*

P. COX

*Ordförande*

*På rådets vägnar*

B. BENDTSEN

*Ordförande*

—

## BILAGA I

## AVFALLSGENERERING

## AVSNITT 1

## Täckning

Statistik skall sammanställas för all verksamhet som klassificeras inom avdelningarna A–Q i NACE Rev. 1. Dessa avdelningar omfattar samtliga näringsgrenar.

Denna bilaga omfattar även

- a) hushållsavfall,
- b) avfall som härrör från återvinning och/eller bortskaffande.

## AVSNITT 2

## Avfallslag

1. Statistik över följande avfallslag skall tas fram:

Förteckning över aggregat			
Nummer på posten	EAK-statistik/Version 2		Farligt respektive icke-farligt avfall
	Kod	Beskrivning	
1	01.1	Lösningsmedelsavfall	Icke-farligt
2	01.1	Lösningsmedelsavfall	Farligt
3	01.2	Surt, alkaliskt eller salthaltigt avfall	Icke-farligt
4	01.2	Surt, alkaliskt eller salthaltigt avfall	Farligt
5	01.3	Oljeavfall	Icke-farligt
6	01.3	Oljeavfall	Farligt
7	01.4	Förbrukade kemiska katalysatorer	Icke-farligt
8	01.4	Förbrukade kemiska katalysatorer	Farligt
9	02	Avfall av kemiska beredningar	Icke-farligt
10	02	Avfall av kemiska beredningar	Farligt
11	03.1	Kemiska rester och avlagringar	Icke-farligt
12	03.1	Kemiska rester och avlagringar	Farligt
13	03.2	Avloppsslam från industrier	Icke-farligt
14	03.2	Avloppsslam från industrier	Farligt
15	05	Sjukvårdsavfall och biologiskt avfall	Icke-farligt
16	05	Sjukvårdsavfall och biologiskt avfall	Farligt
17	06	Metallavfall	Icke-farligt
18	06	Metallavfall	Farligt

Förteckning över aggregat			
Nummer på posten	EAK-statistik/Version 2		Farligt respektive icke-farligt avfall
	Kod	Beskrivning	
19	07.1	Glasavfall	Icke-farligt
20	07.2	Pappers- och pappavfall	Icke-farligt
21	07.3	Gummiavfall	Icke-farligt
22	07.4	Plastavfall	Icke-farligt
23	07.5	Träavfall	Icke-farligt
24	07.6	Textilavfall	Icke-farligt
25	07.6	Textilavfall	Farligt
26	08	Kasserad utrustning	Icke-farligt
27	08	Kasserad utrustning	Farligt
28	08.1	Uttjänta fordon	Icke-farligt
29	08.41	Batterier och ackumulatorer	Icke-farligt
30	08.41	Batterier och ackumulatorer	Farligt
31	09	Animaliskt och vegetabiliskt avfall (exkl. animaliskt avfall från bearbetning av livsmedel och animaliskt matavfall; och exkl. animaliska faeces, animalisk urin och gödsel)	Icke-farligt
32	09.11	Animaliskt avfall från bearbetning av livsmedel och matavfall	Icke-farligt
33	09.3	Animaliska faeces, animalisk urin och gödsel	Icke-farligt
34	10.1	Hushållsavfall och liknande avfall	Icke-farligt
35	10.2	Blandade och ej differentierade material	Icke-farligt
36	10.3	Sorteringsrester	Icke-farligt
37	11	Vanligt slam (exkl. muddermassor)	Icke-farligt
38	11.3	Muddermassor	Icke-farligt
39	12.1 + 12.2 + 12.3 + 12.5	Mineralavfall (exkl. avfall från förbränning och förorenade jord- och muddermassor)	Icke-farligt
40	12.1 + 12.2 + 12.3 + 12.5	Mineralavfall (exkl. avfall från förbränning och förorenade jord- och muddermassor)	Farligt
41	12.4	Avfall från förbränning	Icke-farligt
42	12.4	Avfall från förbränning	Farligt
43	12.6	Förorenade jord- och muddermassor	Farligt
44	13	Stelnat, stabiliserat och förglasat avfall	Icke-farligt
45	13	Stelnat, stabiliserat och förglasat avfall	Farligt

2. I enlighet med rapporteringskyldigheten enligt Europaparlamentets och rådets direktiv 94/62/EG kommer kommissionen att utarbeta ett program för pilotstudier, som medlemsstaterna skall genomföra på frivillig basis för att bedöma hur relevant det är att indelningen enligt den förteckning som avses i punkt 1 (EAK-statistik, version 2) omfattar poster för förpackningsavfall. Kommissionen skall finansiera upp till 100 % av kostnaderna för dessa pilotstudier. På grundval av slutsatserna från pilotstudierna skall kommissionen anta de nödvändiga genomförandeåtgärderna i enlighet med förfarandet i artikel 7.2 i denna förordning.

### AVSNITT 3

#### **Karakteristika**

1. Karakteristika för respektive avfallsslag:

För varje avfallsslag i förteckningen under avsnitt 2.1 kommer mängden genererat avfall att sammanställas.

2. Regionala karakteristika:

Befolkningsgrupp eller bostäder som omfattas av ett system för insamling av blandat hushållsavfall och liknande avfall (NUTS 2-nivå).

### AVSNITT 4

#### **Rapporteringsenhet**

1. Rapporteringsenheten för alla avfallsslag skall anges i 1 000 ton (normalt) vått avfall. För avfallsslagen "slam" skall även en uppgift om torrsubstans anges.
2. Rapporteringsenheten för regionala karakteristika bör vara den procentuella andel som befolkningen eller bostäderna utgör.

### AVSNITT 5

#### **Första referensåret och periodicitet**

1. Första referensåret skall vara det andra kalenderåret efter det att förordningen har trätt i kraft.
2. Medlemsstaterna skall lämna uppgifter för vartannat år efter det första referensåret.

### AVSNITT 6

#### **Resultatrapportering till Eurostat**

Resultaten skall rapporteras inom 18 månader från referensårets utgång.

### AVSNITT 7

#### **Rapport om statistikens täckning och kvalitet**

1. För varje post i avsnitt 8 (näringsgrenar och hushåll) kommer medlemsstaterna att ange hur stor procentandel som den sammanställda statistiken representerar av den totala mängden avfall i respektive post. Minimikravet avseende täckning kommer att fastställas enligt förfarandet i artikel 7.2 i denna förordning.
2. Medlemsstaterna kommer att lämna en kvalitetsrapport, där exaktheten för de insamlade uppgifterna skall anges. Skattningar, sammanslagningar och utelämnanden kommer att redovisas tillsammans med en redogörelse för hur dessa åtgärder påverkar fördelningen av avfallsslag i förteckningen i avsnitt 2.1 på näringsgrenar och hushåll i enlighet med avsnitt 8.
3. Kommissionen kommer att foga täcknings- och kvalitetsrapporterna till den rapport som anges i artikel 8 i denna förordning.

### AVSNITT 8

#### **Sammanställning av resultat**

1. Resultaten för de karakteristika som anges i avsnitt 3.1 skall sammanställas för

## 1.1. följande avdelningar, huvudgrupper, grupper och undergrupper i NACE Rev. 1:

Nummer på posten	Kod enligt NACE Rev. 1.1	Beskrivning
1	A	Jordbruk, jakt och skogsbruk
2	B	Fiske
3	C	Utvinning av mineral
4	DA	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksvaruframställning
5	DB+DC	Textil- och beklädnadsvarutillverkning och textilvaror + tillverkning av läder och lädervaror
6	DD	Trävarutillverkning
7	DE	Massa-, pappers- och pappersvarutillverkning; förlagsverksamhet och grafisk produktion
8	DF	Tillverkning av stenkolsprodukter, raffinerade petroleumprodukter och kärnbränsle
9	DG+DH	Tillverkning av kemikalier och kemiska produkter + tillverkning av gummi- och plastvaror
10	DI	Tillverkning av icke-metalliska mineraliska produkter
11	DJ	Metallframställning och metallvarutillverkning
12	DK+DL+DM	Tillverkning av maskiner som ej ingår i annan underavdelning + tillverkning av el- och optikprodukter + tillverkning av transportmedel
13	DN exkl. 37	Övrig tillverkning
14	E	El-, gas-, ång-, hetvatten- och vattenförsörjning
15	F	Byggverksamhet
16	G-Q exkl. 90 och 51.57	Tjänster: parti- och detaljhandel; reparation av motorfordon, hushållsartiklar och personliga artiklar + hotell och restauranger + transport, magasinering och kommunikation + finansiell förmedling + fastighetsuthyrning och handelsverksamhet + offentlig förvaltning, försvar och obligatorisk socialförsäkring + utbildning + hälso- och sjukvård, socialt arbete; + andra samhälleliga och personliga verksamheter + verksamhet i hushåll + verksamhet vid utländska organisationer och organ
17	37	Återvinning
18	51.57	Partihandel med avfallsprodukter och skrot
19	90	Avloppsrening, avfallshantering, renhållning o.d.

## 1.2. Hushåll:

20		Hushållsavfall
----	--	----------------

2. För näringsgrenarna skall de statistiska enheterna, alltefter hur statistiken struktureras i varje enskild medlemsstat, utgöras av lokala enheter eller verksamhetsenheter såsom dessa definieras i rådets förordning (EEG) nr 696/93 av den 15 mars 1993 om statistiska enheter för observation och analys av produktionssystemet inom gemenskapen <sup>(1)</sup>.

I den kvalitetsrapport som skall lämnas i enlighet med avsnitt 7 får det ingå en redogörelse för hur den statistiska enhet man valt påverkar den enligt NACE Rev 1 indelade branschvisa fördelningen av uppgifterna.

—

<sup>(1)</sup> EGT L 76, 30.3.1993, s. 2. Förordningen ändrad genom 1994 års anslutningsakt.

## BILAGA II

## ÅTERVINNING OCH BORTSKAFFANDE AV AVFALL

## AVSNITT 1

## Täckning

1. Statistiken skall sammanställas för samtliga anläggningar för återvinning och bortskaffande av avfall som är verk-samma inom något av de områden som anges i avsnitt 8.2 och som återfinns eller ingår bland de näringsgrenar enligt NACE Rev. 1 som anges i avsnitt 8.1.1 i bilaga I.
2. Anläggningar där avfallshanteringen är begränsad till återanvändning av avfall på den plats där avfallet genererats täcks inte av denna bilaga.

## AVSNITT 2

## Avfallsslag

Statistik över varje åtgärd för återvinning eller bortskaffande i enlighet med avsnitt 8.2 skall sammanställas enligt följande förteckning över avfallsslag:

Förbränning			
Nummer på posten	EAK-statistik Version 2		Farligt respektive icke-farligt avfall
	Kod	Beskrivning	
1	01 + 02 + 03	Kemiskt avfall exkl. använda oljor (kemikalieavfall + avfall från kemiska beredningar + annat kemiskt avfall)	Icke-farligt
2	01 + 02 + 03	Kemiskt avfall exkl. använda oljor (kemikalieavfall + avfall från kemiska beredningar + annat kemiskt avfall)	Farligt
3	01.3	Oljeavfall	Icke-farligt
4	01.3	Oljeavfall	Farligt
5	05	Sjukvårdsavfall och biologiskt avfall	Icke-farligt
6	05	Sjukvårdsavfall och biologiskt avfall	Farligt
7	10.1	Hushållsavfall och liknande avfall	Icke-farligt
8	10.2	Blandade och ej differentierade material	Icke-farligt
9	10.3	Sorteringsrester	Icke-farligt
10	11	Vanligt slam	Icke-farligt
11	06 + 07 + 08 + 09 + 12 + 13	Övrigt avfall (metallavfall + icke-metalliskt avfall + kasserad utrustning + animaliskt och vegetabiliskt avfall + mineralavfall + stelnat, stabiliserat och förglasat avfall)	Icke-farligt

Förbränning			
Nummer på posten	EAK-statistik Version 2		Farligt respektive icke-farligt avfall
	Kod	Beskrivning	
12	06 + 07 + 08 + 09 + 12 + 13	Övrigt avfall (metallavfall + icke-metalliskt avfall + kasserad utrustning + animaliskt och vegetabiliskt avfall + mineralavfall + stelnat, stabiliserat och förglasat avfall)	Farligt

Åtgärder som kan leda till återvinning  
(utom energiåtervinning)

Nummer på posten	EAK-statistik Version 2		Farligt respektive icke-farligt avfall
	Kod	Beskrivning	
1	01.3	Oljeavfall	Icke-farligt
2	01.3	Oljeavfall	Farligt
3	06	Metallavfall	Icke-farligt
4	06	Metallavfall	Farligt
5	07.1	Glasavfall	Icke-farligt
6	07.2	Pappers- och pappavfall	Icke-farligt
7	07.3	Gummiavfall	Icke-farligt
8	07.4	Plastavfall	Icke-farligt
9	07.5	Träavfall	Icke-farligt
10	07.6	Textilavfall	Icke-farligt
11	07.6	Textilavfall	Farligt
12	09	Animaliskt och vegetabiliskt avfall (exkl. animaliskt avfall från bearbetning av livsmedel och animaliskt matavfall; och exkl. animaliska faeces, animalisk urin och gödsel)	Icke-farligt
13	09.11	Animaliskt avfall från bearbetning av livsmedel och matavfall	Icke-farligt
14	09.3	Animaliska faeces, animalisk urin och gödsel	Icke-farligt
15	12	Mineralavfall	Icke-farligt

Åtgärder som kan leda till återvinning  
(utom energiåtervinning)

Nummer på posten	EAK-statistik Version 2		Farligt respektive icke-farligt avfall
	Kod	Beskrivning	
16	12	Mineralavfall	Farligt
17	01 + 02 + 03 + 05 + 08 + 10 + 11 + 13	Övrigt avfall exkl. använda oljor (kemikalieavfall + avfall från kemiska beredningar + annat kemiskt avfall sjukvårdsavfall och biologiskt avfall + kasserad utrustning + blandat vanligt avfall + vanligt slam + stelnat, stabiliserat och förglasat avfall)	Icke-farligt
18	01 + 02 + 03 + 05 + 08 + 10 + 11 + 13	Övrigt avfall exkl. använda oljor (kemikalieavfall + avfall från kemiska beredningar + annat kemiskt avfall sjukvårdsavfall och biologiskt avfall + kasserad utrustning + blandat vanligt avfall + vanligt slam + stelnat, stabiliserat och förglasat avfall)	Farligt

Bortskaffande (annat än förbränning)

Nummer på posten	EAK-statistik Version 2		Farligt respektive icke-farligt avfall
	Kod	Beskrivning	
1	01 + 02 + 03	Kemiskt avfall, exkl. använda oljor (kemikalieavfall + avfall från kemiska beredningar + annat kemiskt avfall)	Icke-farligt
2	01 + 02 + 03	Kemiskt avfall, exkl. använda oljor (kemikalieavfall + avfall från kemiska beredningar + annat kemiskt avfall)	Farligt
3	01.3	Oljeavfall	Icke-farligt
4	01.3	Oljeavfall	Farligt
5	09	Animaliskt och vegetabiliskt avfall (exkl. animaliskt avfall från bearbetning av livsmedel och animaliskt matavfall; och exkl. animaliska faeces, animalisk urin och gödsel)	Icke-farligt
6	09.11	Animaliskt avfall från bearbetning av livsmedel och animaliskt matavfall	Icke-farligt
7	09.3	Animaliska faeces, animalisk urin och gödsel	Icke-farligt
8	10.1	Hushållsavfall och liknande avfall	Icke-farligt
9	10.2	Blandade och ej differentierade material	Icke-farligt

Bortskaffande (annat än förbränning)			
Nummer på posten	EAK-statistik Version 2		Farligt respektive icke-farligt avfall
	Kod	Beskrivning	
10	10.3	Sorteringsrester	Icke-farligt
11	11	Vanligt slam	Icke-farligt
12	12	Mineralavfall	Icke-farligt
13	12	Mineralavfall	Farligt
14	05 + 06 + 07 + 08 + 13	Övrigt avfall (sjukvårdsavfall och biologiskt avfall + metallavfall + icke-metalliskt avfall + kasserad utrustning + stelnat, stabiliserat och förglasat avfall)	Icke-farligt
15	05 + 06 + 07 + 08 + 13	Övrigt avfall (sjukvårdsavfall och biologiskt avfall + metallavfall + icke-metalliskt avfall + kasserad utrustning + stelnat, stabiliserat och förglasat avfall)	Farligt

## AVSNITT 3

**Karakteristika**

I nedanstående tabell anges de karakteristika för vilka det skall sammanställas statistik över återvinning och bortskaffande i enlighet med avsnitt 8.2.

Åtgärder för återvinning och bortskaffande per region – antal och kapacitet	
Nummer på posten	Beskrivning
1	Antal anläggningar på NUTS 2-nivå
2	Kapacitet uttryckt i enheter enligt åtgärderna på NUTS 2-nivå
Behandlade avfallsmängder per åtgärd för återvinning och bortskaffande, inbegripet import	
3	Totalmängder behandlat avfall enligt det speciella förfarings sättet för avfallsslag enligt förteckningen i avsnitt 2, exkl. sådant avfall som materialutnyttjas på den plats där det genereras, på NUTS 1-nivå

## AVSNITT 4

**Rapporteringsenhet**

Rapporteringsenheten för alla avfallsslag skall anges i 1 000 ton (normalt) vått avfall. För avfallsslagen "slam" skall även en uppgift om torrsubstans anges.

## AVSNITT 5

**Första referensåret och periodicitet**

1. Första referensåret skall vara det andra kalenderåret efter det att denna förordning har trätt i kraft.

2. Medlemsstaterna skall lämna uppgifter för vartannat år efter det första referensåret för de anläggningar som anges i avsnitt 8.2.

## AVSNITT 6

**Resultatrapportering till Eurostat**

Resultaten skall rapporteras inom 18 månader från referensårets utgång.

## AVSNITT 7

**Rapport om statistikens täckning och kvalitet**

1. För de karakteristika som förtecknas i avsnitt 3 samt för varje post inom de olika åtgärderna enligt avsnitt 8.2 kommer medlemsstaterna att ange hur stor procentandel av den totala mängden avfall i respektive post som den sammanställda statistiken representerar. Minimikravet för täckning kommer att fastställas i enlighet med förfarandet i artikel 7.2 i denna förordning.
2. När det gäller de karakteristika som förtecknas i avsnitt 3, kommer medlemsstaterna att lämna en kvalitetsrapport, där exaktheten hos de insamlade uppgifterna skall anges.
3. Kommissionen kommer att foga täcknings- och kvalitetsrapporterna till den rapport som anges i artikel 8 i denna förordning.

## AVSNITT 8

**Redovisning av resultat**

1. Resultaten skall sammanställas för varje post inom de olika åtgärderna i avsnitt 8.2 i enlighet med karakteristika i avsnitt 3.
2. Förteckning över åtgärder för återvinning och bortskaffande; koderna hänvisar till koderna i bilagorna till direktiv 75/442/EEG.

Nummer på posten	Kod	Typ av åtgärd för återvinning och bortskaffande
Förbränning		
1	R1	Huvudanvändning som bränsle eller andra metoder för att generera energi
2	D10	Förbränning på land
Åtgärder som kan leda till återvinning (utom energiåtervinning)		
3	R2 +	Återvinning/regenerering av lösningsmedel
	R3 +	Materialutnyttjande/återvinning av organiska ämnen som inte används som lösningsmedel (inbegripet kompostering och andra former av biologisk omvandling)
	R4 +	Materialutnyttjande/återvinning av metaller och metallföreningar
	R5 +	Materialutnyttjande/återvinning av andra oorganiska material
	R6 +	Regenerering av syror och baser
	R7 +	Återvinning av komponenter som används för att minska föroreningar
	R8 +	Återvinning av komponenter från katalysatorer
	R9 +	Omraffinering eller andra sätt att återanvända oljor
	R10 +	Markbehandling som är fördelaktig för jordbruket eller syftar till att förbättra miljön
	R11	Användning av avfall från någon av åtgärderna R1–R10

Nummer på posten	Kod	Typ av åtgärd för återvinning och bortskaffande
Bortskaffande åtgärder		
4	D1 +	Deponering i eller på marken (t.ex. avfallsupplag)
	D3 +	Djupinjicering (t.ex. injicering av pumpbart avfall i brunnar, saltgrottor eller naturligt förekommande magasin)
	D4 +	Invallning (t.ex. placering av flytande avfall eller slam som fyllnadsmassor i gropar, dammar eller laguner)
	D5 +	Särskilt utformad markdeponering (t.ex. placering i avskärmade separata celler som kapslas och isoleras från varandra och från den omgivande miljön)
	D12	Permanent lagring (t.ex. placering i en behållare i en gruva osv.)
5	D2 +	Behandling i mark (t.ex. biologisk nedbrytning av flytande avfall eller slam i jord osv.)
	D6 +	Utsläpp i andra vatten än hav/oceaner
	D7	Utsläpp i hav/oceaner, inklusive deponering under havsbotten

3. Kommissionen kommer att utarbeta ett program för pilotstudier, som medlemsstaterna skall genomföra på frivillig basis. Syftet med dessa studier är att bedöma om det är relevant och genomförbart att inhämta uppgifter om de avfallsmängder för vilka det behövs förberedande åtgärder så som de definieras i bilagorna II.A och II.B till direktiv 75/442/EEG. Kommissionen skall finansiera upp till 100 % av dessa pilotstudier. På grundval av slutsatserna från pilotstudierna skall kommissionen anta de nödvändiga genomförandebestämmelserna i enlighet med förfarandet i artikel 7.2 i denna förordning.
4. De statistiska enheterna skall i enlighet med förordning (EEG) nr 696/93 utgöras av lokala enheter eller verksamhetsenheter, beroende på den enskilda medlemsstatens statistiska system.

I den kvalitetsrapport som skall lämnas i enlighet med avsnitt 7 bör det ingå en redogörelse för hur den statistiska enhet man valt påverkar den enligt NACE Rev. 1 indelade branschvisa fördelningen av uppgifterna.

## BILAGA III

## STATISTIKNOMENKLATUR FÖR AVFALL

som avses i avsnitt 2.1 i bilaga I och avsnitt 2 i bilaga II EAK-statistik Rev. 2 (huvudsakligen materialbaserad statistiknomenklatur för avfall)

## 01 Kemikalieavfall

## 01.1 Lösningsmedelsavfall

## 01.11 Halogenerade lösningsmedel

## 1 Farligt

Vattenhaltiga halogenerade lösningsmedelsblandningar

Klorfluorkarboner

Avfettningsavfall som innehåller lösningsmedel utan flytande fas

Halogenerade lösningsmedel och lösningsmedelsblandningar

Halogenerade organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar

Andra halogenerade lösningsmedel

Andra halogenerade lösningsmedel och lösningsmedelsblandningar

Slam som innehåller halogenerade lösningsmedel

Slam och fast avfall som innehåller halogenerade lösningsmedel

## 01.12 Icke-halogenerade lösningsmedel

## 0 Icke-farligt

Avfall från vätskeextraktion

## 1 Farlig

Vattenhaltiga icke-halogenerade lösningsmedelsblandningar

Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar

Andra lösningsmedel och lösningsmedelsblandningar

Slam som innehåller andra lösningsmedel

Slam och fast avfall som innehåller andra lösningsmedel

Slam och fast avfall som inte innehåller halogenerade lösningsmedel

Lösningsmedelsblandningar eller organiska vätskor som inte innehåller halogenerade lösningsmedel

Lösningsmedel

Lösningsmedel och lösningsmedelsblandningar vilka inte innehåller halogenerade lösningsmedel

## 01.2 Surt, alkaliskt eller salthaltigt avfall

## 01.21 Surt avfall

## 0 Icke-farligt

Cyanidfritt avfall som inte innehåller krom

Syror

- 1 Farligt
  - Sura betbad
  - Andra syror
  - Blekbad och blekfixerbad
  - Cyanidfritt avfall som innehåller krom
  - Elektrolyt från batterier och ackumulatorer
  - Fixerbad
  - Saltsyra
  - Salpetersyra och salpetersyrighet
  - Fosforsyra och fosforsyrighet
  - Svavelsyra
  - Svavelsyra och svavelsyrighet
  - Avfall som inte anges på annan plats
- 01.22 Alkaliskt avfall
  - 0 Icke-farligt
    - Basiskt avfall
  - 1 Farligt
    - Ospecificerade alkalier
    - Ammoniak
    - Kalciumhydroxid
    - Cyanidhaltigt (alkaliskt) avfall som innehåller andra tungmetaller än krom
    - Cyanidhaltigt (alkaliskt) avfall som inte innehåller tungmetaller
    - Metallhydroxidslam och annat slam från metallfällning
    - Soda
    - Lösningsmedelsbaserade framkallare
    - Cyanidhaltigt avfall
    - Annat avfall
    - Vattenbaserad framkallare och aktivator
    - Vattenbaserad framkallare för offsetplåtar
- 01.23 Saltlösningar
  - 0 Icke-farligt
    - Saltlösningar som innehåller sulfater, sulfiter och sulfider
    - Saltlösningar som innehåller klorider, fluorider och halogenider
    - Saltlösningar som innehåller fosfater och besläktade salter i fast form
    - Saltlösningar som innehåller nitrater och besläktade föreningar
  - 1 Farligt
    - Avfall från elektrolytisk raffinering

## 01.24 Annat salthaltigt avfall

## 0 Icke-farligt

Barythaltigt borrhslam och annat borrhavfall

Karbonater

Kloridhaltigt borrhslam och annat borrhavfall

Metalloxider

Fosfater och besläktade salter i fast form

Salter och saltlösningar som innehåller organiska föreningar

Slam från kopparbaserade hydrometallurgiska processer

Salter i fast form som innehåller ammonium

Salter i fast form som innehåller klorider, fluorider och andra halogenhaltiga salter i fast form

Salter i fast form som innehåller nitriter (nitrometallföreningar)

Salter i fast form som innehåller sulfater, sulfiter och sulfider

Svavelhaltigt avfall

Avfall från tillverkning av pottaska och stensalt

Annat avfall

## 1 Farligt

Metallsalter

Annat avfall

Fosfateringsbad

Saltslagg från sekundär smältning

Salter och saltlösningar som innehåller cyanider

Slam från zinkbaserade hydrometallurgiska processer (även jarosit, götit)

Avfall från behandling av saltslagg och svart slagg

Arsenikhaltigt avfall

Kvicksilverhaltigt avfall

Avfall som innehåller andra tungmetaller

## 01.3 Oljeavfall

## 01.31 Motoroljor

## 1 Farligt

Klorerade motor-, transmissions- och smörjoljor

Icke-klorerade motor-, transmissions- och smörjoljor

Andra motor-, transmissions- och smörjoljor

## 01.32 Annat oljeavfall

## 0 Icke-farligt

Oljehaltigt borrhslam och annat borrhavfall

Slam från avsaltning

Slam från underhåll av anläggning och utrustning

Slam från slipning och polering

Putsslam

Annat avfall

1 Farligt

Surt alkylslam

Bromsvätskor

Klorerade emulsioner

Hydrauloljor som endast innehåller mineralolja

Hydrauloljor som innehåller PCB eller PCT

Isoler- eller värmeöverföringsoljor och andra vätskor som innehåller PCB eller PCT

Slam från bearbetningsprocesser

Mineraloljebaserade isoler- och värmeöverföringsoljor

Icke-klorerade emulsioner

Icke-klorerade hydrauloljor (inte emulsioner)

Icke-klorerade isoler- och värmeöverföringsoljor och andra vätskor

Annat oljeavfall

Andra klorerade hydrauloljor (inte emulsioner)

Andra klorerade isoler- och värmeöverföringsoljor och andra vätskor

Andra hydrauloljor

Använda vaxer och fetter

Syntetiska isoler- och värmeöverföringsoljor och andra vätskor

Syntetiska bearbetningsoljor

Bottenslam från tankar

Använda halogenhaltiga bearbetningsoljeemulsioner

Använda halogenfria bearbetningsoljeemulsioner

Använda halogenhaltiga bearbetningsoljor (inte emulsioner)

Använda halogenfria bearbetningsoljor (inte emulsioner)

01.4 Förbrukade kemiska katalysatorer

01.41 Förbrukade kemiska katalysatorer

0 Icke-farligt

Andra förbrukade katalysatorer

Förbrukade katalysatorer som innehåller ädelmetaller

Förbrukade katalysatorer, t.ex. från NOx-rening

Förbrukade katalysatorer, t.ex. från NOx-rening

## 02 Avfall från kemiska beredningar

## 02.1 Kemikalier som inte uppfyller uppställda krav

## 02.11 Jordbrukskemikalier

## 1 Farligt

Avfall som innehåller jordbrukskemikalier

Oorganiska bekämpningsmedel och träsnyddsmiddel

Bekämpningsmedel

## 02.12 Oanvända mediciner

## 0 Icke-farligt

Kasserade kemikalier och mediciner

Mediciner

## 02.13 Färg, lack, tryckfärg och lim

## 0 Icke-farligt

Vattenhaltigt flytande avfall som innehåller tryckfärg

Vattenhaltigt flytande avfall som innehåller lim och fogmassa

Vattenhaltigt slam som innehåller lim och fogmassa

Vattenhaltigt slam som innehåller tryckfärg

Vattenhaltigt slam som innehåller färg eller lack

Vattenlösningar som innehåller färg eller lack

Torkad tryckfärg

Färgämnen och pigment

Torkat lim och torkad fogmassa

Torkad färg och torkat lack

Pulverfärg

Pulverbeläggingsmaterial

Avfall från färg- och lackborttagning

Avfall från vattenbaserad tryckfärg

Avfall från vattenbaserade färger och lacker

Kasserad toner (även kassetter)

Vattenbaserat lim eller vattenbaserad fogmassa

Annat avfall

## 1 Farligt

Lim- och fogmasseslam som innehåller halogenerade lösningsmedel

Lim- och fogmasseslam som inte innehåller halogenerade lösningsmedel

Tryckfärgsslam som innehåller halogenerade lösningsmedel

Tryckfärgsslam som inte innehåller halogenerade lösningsmedel

Färg, tryckfärg, lim och hartser

Slam som innehåller halogenerade lösningsmedel från färg- och lackborttagning

Slam som inte innehåller halogenerade lösningsmedel från färg- och lackborttagning

Lim och fogmassa som innehåller halogenerade lösningsmedel

Lim och fogmassa som inte innehåller halogenerade lösningsmedel

Tryckfärgsavfall som innehåller halogenerade lösningsmedel

Tryckfärgsavfall som inte innehåller halogenerade lösningsmedel

Färg- och lackavfall som innehåller halogenerade lösningsmedel

Färg- och lackavfall som inte innehåller halogenerade lösningsmedel

#### 02.14 Annat avfall av kemiska beredningar

##### 0 Icke-farligt

Aerosoler

Slam från blekning med hypoklorit och klorgas

Slam från andra blekningsprocesser

Rengöringsmedel

Industrigaser i högtrycksbehållare, gasolflaskor och industriella aerosolbehållare (även haloner)

Fotografisk film och fotopapper som innehåller silver eller silverföreningar

Avfall från kemisk behandling

Avfall från kemiska processer där kväve ingår samt avfall från tillverkning av gödningsmedel

Konserveringsmedelsavfall

Avfall från produktion av kisel och kiselderivat

Annat avfall

##### 1 Farligt

Icke-halogenerade organiska träskyddsmedel

Träskyddsmedel som innehåller organiska klorföreningar

Träskyddsmedel som innehåller organiska metallföreningar

Oorganiska träskyddsmedel

Kvicksilverhaltigt slam

Kasserade kemikalier

Fotokemikalier

#### 02.2 Oanvända sprängämnen

##### 02.21 Kasserade sprängämnen och pyrotekniska produkter

##### 1 Farligt

Kasserade fyrverkeripjäser

Andra kasserade sprängämnen

- 02.22 Kasserad ammunition
  - 1 Farligt
    - Kasserad ammunition
- 02.3 Blandat kemikalieavfall
  - 02.31 Blandat kemikalieavfall i små mängder
    - 0 Icke-farligt
      - Annat avfall som innehåller oorganiska kemikalier, t.ex. ospecificerade laboratoriekemikalier, brandsläckningspulver
      - Annat avfall som innehåller organiska kemikalier, t.ex. ospecificerade laboratoriekemikalier
  - 02.32 Annat blandad kemikalieavfall från behandling
    - 0 Icke-farligt
      - Avfall som blandats för slutdeponering
  - 02.33 Förpackning som förorenats av farliga ämnen
- 03 Annat kemiskt avfall
  - 03.1 Kemiska rester och avlagringar
    - 03.11 Tjära och kolhaltigt avfall
      - 0 Icke-farligt
        - Asfalt
        - Annat avfall
        - Kimrök
        - Anodrester
        - Avfall från tillverkning av anoder för hydroelektrolytiska processer
      - 1 Farligt
        - Sur tjära
        - Andra former av tjära
        - Tjära och annat kolhaltigt avfall från anodtillverkning
    - 03.12 Slam från olja/vattenemulsioner
      - 1 Farligt
        - Maskinrumsolja från sjöfart på inre vattenvägar
        - Maskinrumsolja från mottagningsanläggningar för maskinrumsolja
        - Avsaltningsslam eller avsaltningsemulsioner
        - Slam från slamavskiljare
        - Fast avfall från oljeavskiljare
        - Slam från oljeavskiljare
        - Andra emulsioner
        - Kemikalieavfall från rengöring av transporttankar för sjötransport
        - Kemikalieavfall från rengöring av tankar för järnvägs- och vägtransport
        - Kemikalieavfall från rengöring av lagertankar

- 03.13 Restprodukter från kemiska reaktioner
  - 0 Icke-farligt
    - Sodaslam och grönlutslam (från behandling med svartlut)
    - Kromhaltiga garvmedel
    - Kromfria garvmedel
    - Annat avfall
  - 1 Farligt
    - Tvättvatten och vattenbaserad moderlut
    - Halogenerade destillations- och reaktionsrester
    - Icke-förglasad fast fas
    - Andra destillations- och reaktionsrester
- 03.14 Använt filtreringsmaterial och absorberande material
  - 0 Icke-farligt
    - Slam från avkalkning
    - Förbrukat aktivt kol
    - Mättade eller förbrukade jonbytesthartser
    - Lösningemedel och slam från regenerering av jonbytare
  - 1 Farligt
    - Aktivt kol från klorproduktion
    - Filterkaka från rökgasrening
    - Halogenerade filterkakor, förbrukade absorbermedel
    - Andra filterkakor, förbrukade absorbermedel
    - Mättade eller förbrukade jonbytesthartser
    - Lösningemedel och slam från regenerering av jonbytare
    - Förbrukat aktivt kol
    - Förbrukad filterlera
- 03.2 Avloppsslam från industrier
  - 03.21 Slam från industriell bearbetning och avloppsbehandling
    - 0 Icke-farligt
      - Slam från anaerob behandling av animaliskt och vegetabiliskt avfall
      - Slam från anaerob behandling av hushållsavfall och liknande avfall
      - Slam från avsvärtning av returpapper
      - Lakvatten från deponier
      - Slam som innehåller krom
      - Slam som inte innehåller krom
      - Slam från avloppsbehandling vid produktionsstället
      - Annat slam
      - Annat avfall

- 03.22 Slam innehållande kolväten
  - 0 Icke-farligt
    - Annat avfall
  - 1 Farligt
    - Vattenfasen från oljeregenerering
    - Vattenbaserad tvättvätska
    - Avfall från ångavfettning
    - Oljeavfall från rengöring av transporttankar för sjötransport
    - Oljeavfall från rengöring av tankar för järnvägs- och vägtransport
    - Oljeavfall från rengöring av lagertankar
    - Fett och oljeblandning från oljeavskiljare
- 04 Radioaktivt avfall
  - 04.1 Kärnavfall
    - 04.11 Kärnavfall
  - 04.2 Förbrukade joniserande källor
    - 04.21 Förbrukade joniserande källor
  - 04.3 Radioaktivt förorenad utrustning och produkter
    - 04.31 Radioaktivt förorenad utrustning och produkter
  - 04.4 Radioaktivt förorenade jordmassor
    - 04.41 Radioaktivt förorenade jordmassor
- 05 Sjukvårdsavfall och biologiskt avfall
  - 05.1 Smittfarligt sjukvårdsavfall
    - 05.11 Smittfarligt sjukvårdsavfall från människor
      - 0 Icke-farligt
        - Kroppsdelar och organ (även blodpreparat)
      - 1 Farligt
        - Annat avfall där det ställs särskilda krav på insamling och bortskaflande på grund av smittofara
    - 05.12 Smittfarligt djuravfall
      - 0 Icke-farligt
        - Skärande och stickande avfall
  - 05.2 Icke-smittfarligt sjukvårdsavfall
    - 05.21 Icke-smittfarligt sjukvårdsavfall från människor
    - 05.22 Icke-smittfarligt djuravfall

## 05.3 Gentekniskt avfall

## 05.31 Gentekniskt avfall

## 1 Farligt

Annat avfall där det ställs särskilda krav på insamling och bortskaffande på grund av smittofara

## 06 Metallavfall

## 06.1 Järnskrot

## 06.11 Järnskrot

## 0 Icke-farligt

Kasserade formar

Fil- och svarvspån av järnmetall

Andra järnpartiklar

Järn och stål

Järnhaltigt material som avlägsnats från bottenaskan

## 06.2 Skrot av andra metaller än järn

## 06.21 Skrot av ädelmetaller

## 1 Farligt

Silverhaltigt avfall från behandling av fotografiskt avfall vid produktionsstället

## 06.22 Förpackningsavfall av aluminium

## 06.23 Annat aluminiumskrot

## 0 Icke-farligt

Aluminium

## 06.24 Kopparskrot

## 0 Icke-farligt

Koppar, brons, mässing

Kablar

## 06.25 Blyskrot

## 0 Icke-farligt

Bly

## 06.26 Skrot av andra metaller

## 0 Icke-farligt

Fil- och svarvspån av andra metaller än järn

Partiklar av andra metaller än järn

Zink

Tenn

## 06.3 Blandat metallskrot

## 06.31 Blandade metallförpackningar

0 Icke-farligt

Metall

Småmetall (konservburkar m.m.)

Annan metall

## 06.32 Annat blandat metallskrot

0 Icke-farligt

Annat avfall

Blandade metaller

## 07 Icke-metalliskt avfall

## 07.1 Glasavfall

## 07.11 Förpackningsavfall av glas

0 Icke-farligt

Glas

## 07.12 Annat glasavfall

0 Icke-farligt

Avfallsglas

Glas

## 07.2 Pappers- och pappavfall

## 07.21 Förpackningsavfall av papper och papp

0 Icke-farligt

Papper och papp

## 07.22 Avfall från sammansatt emballagepapp

## 07.23 Annat pappers- och pappavfall

0 Icke-farligt

Fiber- och pappersslam

Annat avfall

Papper och papp

## 07.3 Gummiavfall

## 07.31 Kasserade däck

0 Icke-farligt

Kasserade däck

## 07.32 Annat gummiavfall

## 07.4 Plastavfall

## 07.41 Förpackningsavfall av plast

0 Icke-farligt

Plast

## 07.42 Annat plastavfall

## 0 Icke-farligt

Plastavfall (utom förpackningar)

Plastpartiklar

Avfall från plastförädlingsindustri

Plast

Småplast

Annan plast

## 07.5 Träavfall

## 07.51 Förpackningsavfall av trä

## 0 Icke-farligt

Trä

## 07.52 Spån

## 0 Icke-farligt

Sågspån

Spån, spill, timmer, förstörda spånskivor eller förstört fanér

## 07.53 Annat träavfall

## 0 Icke-farligt

Bark- och korkavfall

Bark

Trä

## 07.6 Textilavfall

## 07.61 Begagnade kläder

## 07.62 Diverse textilavfall

## 0 Icke-farligt

Absorbermedel, filtermaterial, torkdukar och skyddskläder

Kläder

Icke-halogenerat avfall från appretering och efterbehandling

Textilier

Sammansatt material (impregnerade textilier, elastomer, plastomer)

Förädlade blandade textilfibrer

Förädlade textilfibrer, huvudsakligen från djurriket

Förädlade textilfibrer, huvudsakligen baserade på konstmaterial eller syntetiska material

Förädlade textilfibrer, huvudsakligen från växtriket

Oförädlade blandade textilfibrer, som inte spunnits eller vävts

Oförädlade textilfibrer och andra naturfibrer, huvudsakligen från växtriket

Oförädlade textilfibrer, huvudsakligen baserade på konstmaterial eller syntetiska material

Oförädlade textilfibrer, huvudsakligen från djurriket

1 Farligt

Halogenerat avfall från appretering och efterbehandling

07.63 Läderavfall

0 Icke-farligt

Garvat läderavfall (avskrap, avskuret material, putspulver) som innehåller krom

Avfall från appretering och efterbehandling

Annat avfall

08 Kasserad utrustning

08.1 Uttjänta fordon

08.11 Kasserade personfordon

0 Icke-farligt

Uttjänta fordon

08.12 Andra kasserade fordon

0 Icke-farligt

Kasserade fordon

08.2 Kasserad elektrisk och elektronisk utrustning

08.21 Kasserad större hushållsutrustning

08.22 Kasserad mindre hushållsutrustning

08.23 Annan kasserad elektrisk och elektronisk utrustning

0 Icke-farligt

Engångskameror med batterier

Engångskameror utan batterier

Annan kasserad elektronisk utrustning (t.ex. tryckta kretskort)

Elektronisk utrustning (t.ex. tryckta kretskort)

08.3 Skrymmande hushållsutrustning

08.31 Skrymmande hushållsutrustning

08.4 Kasserade delar till maskiner och utrustning

08.41 Batterier och ackumulatorer

0 Icke-farligt

Alkaliska batterier

Andra batterier och ackumulatorer

Batterier

- 1 Farligt
  - Transformatorer och kondensatorer som innehåller PCB eller PCT
  - Blybatterier
  - Nickel-kadmiumbatterier
  - Kvicksilverhaltiga torrbatterier
- 08.42 Förbrukade katalysatorer
  - 0 Icke-farligt
    - Avmonterade fordonskatalysatorer som innehåller ädelmetaller
    - Andra avmonterade fordonskatalysatorer
  - 08.43 Andra kasserade delar till maskiner och utrustning
    - 0 Icke-farligt
      - Ospecificerat avfall
      - Utrustning som innehåller klorfluorkarboner
      - Annan kasserad utrustning
      - Utrustning som innehåller klorfluorkarboner
    - 1 Farligt
      - Lysrör och annat kvicksilverhaltigt avfall
- 09 Animaliskt och vegetabiliskt avfall
  - 09.1 Avfall från bearbetning av livsmedel och matavfall
    - 09.11 Animaliskt avfall från bearbetning av livsmedel och matavfall
      - 0 Icke-farligt
        - Animaliska vävnadsdelar
        - Slam från tvättning och rengöring
        - Avfall från skrapning och spaltning med kalk
        - Avfall från kalkbehandling
        - Organiskt naturmaterial (t.ex. fett, vax)
      - 09.12 Vegetabiliskt avfall från bearbetning av livsmedel och vegetabiliskt matavfall
        - 0 Icke-farligt
          - Slam från tvättning och rengöring
          - Växtdelar
          - Slam från tvättning, rengöring, skalning, centrifugering och separering
          - Material som är olämpliga för konsumtion eller beredning
          - Annat avfall
          - Avfall från tvättning, rengöring och mekanisk sönderdelning av råvaror
          - Slam från avloppsbehandling vid produktionsstället

- 09.13 Blandat avfall från bearbetning av livsmedel och blandat matavfall
  - 0 Icke-farligt
    - Material som är olämpliga för konsumtion eller beredning
    - Olja och fett
    - Organiskt, komposterbart köksavfall (även stekolja och köksavfall från storkök och restauranger)
    - Annat avfall
- 09.2 Grönt avfall
  - 09.21 Grönt avfall
    - 0 Icke-farligt
      - Skogsbruksavfall
      - Komposterbart avfall
  - 09.3 Animalisk avföring, urin och gödsel
    - 09.31 Slam och gödsel
      - 0 Icke-farligt
        - Animalisk avföring, urin och gödsel (även använd halm) samt flytande avfall som uppsamlats separat och behandlats utanför produktionsstället
- 10 Blandat vanligt avfall
  - 10.1 Hushållsavfall och liknande avfall
    - 10.11 Hushållsavfall
      - 0 Icke-farligt
        - Blandat hushållsavfall
    - 10.12 Avfall från gaturenhållning
      - 0 Icke-farligt
        - Avfall från torghandel
        - Avfall från gaturenhållning
  - 10.2 Blandade och ej differentierade material
    - 10.21 Blandat förpackningsavfall
      - 0 Icke-farligt
        - Blandat
    - 10.22 Annat blandat och ej differentierat avfall
      - 0 Icke-farligt
        - Vattenhaltigt avfall från härdning av förglasat avfall
        - Sammansatta förpackningar
        - Oorganiska produktserier som inte uppfyller ställda krav
        - Organiska produktserier som inte uppfyller ställda krav
        - Annat oorganiskt avfall innehållande andra metaller
        - Fotografisk film och fotopapper som inte innehåller silver eller silverföreningar

Fast avfall från skeppslaster

Använd blästringssand

Annat avfall

Annat avfall där det inte ställs särskilda krav på insamling och bortskaffande på grund av smittofara

Annat avfall där det inte ställs särskilda krav på insamling och bortskaffande på grund av smittofara (t.ex. förband, gipsbandage, linne, engångskläder, blöjor)

Svetsavfall

### 10.3 Sorteringsrester

#### 10.31 Avfall från fordonsfragmentering

0 Icke-farligt

Lättfraktioner från bilfragmentering

#### 10.32 Andra sorteringsrester

0 Icke-farligt

Kasserat material från pappers- och pappåtervinning

Avfall från fragmentering

Icke-komposterad fraktion av hushållsavfall och liknande avfall

Icke-komposterad fraktion av animaliskt och vegetabiliskt avfall

Kompost som inte uppfyller uppställda krav

Annat avfall

Rens

## 11 Vanligt slam

### 11.1 Slam från avloppsrening

#### 11.11 Slam från behandling av kommunalt avloppsvatten

0 Icke-farligt

Slam från behandling av hushållsavloppsvatten

#### 11.12 Biologiskt nedbrytbart slam från behandling av annat avloppsvatten

0 Icke-farligt

Slam från avloppsbehandling vid produktionsstället

Avfall från kyltorn

Annat avfall

Slam från behandling av industriavloppsvatten

Annat avfall

### 11.2 Slam från rening av dricksvatten och processvatten

#### 11.21 Slam från rening av dricksvatten och processvatten

0 Icke-farligt

Slam från matarvatten

Slam från klarning av dricksvatten

Annat avfall

- 11.3 Ej förorenade muddermassor
  - 11.31 Ej förorenade muddermassor
    - 0 Icke-farligt
      - Muddermassor
- 11.4 Slamtanksinnehåll
  - 11.41 Slamtanksinnehåll
    - 0 Icke-farligt
      - Slam från septiska tankar
- 12 Mineralavfall
  - 12.1 Övrigt bygg- och rivningsavfall
    - 12.11 Betong-, tegel- och gipsavfall
      - 0 Icke-farligt
        - Annat avfall
        - Andra cementbaserade kompositmaterial
        - Betong
        - Tegel
        - Gipsbaserade byggmaterial
    - 12.12 Avfall från kolväteinnehållande vägbeläggingsmaterial
      - 0 Icke-farligt
        - Asfalt som innehåller tjära
        - Asfalt som inte innehåller tjära
        - Tjära och tjärprodukter
      - 1 Farligt
        - Isolermaterial som innehåller asbest
    - 12.13 Blandat byggavfall
      - 0 Icke-farligt
        - Annat isolermaterial
        - Blandat bygg- och rivningsavfall
  - 12.2 Asbestavfall
    - 12.21 Asbestavfall
      - 0 Icke-farligt
        - Avfall från tillverkning av asbestcement
        - Kasserad utrustning som innehåller fri asbest
        - Avfall från asbestbearbetningsindustri
        - Asbestbaserade byggmaterial
      - 1 Farligt
        - Asbesthaltigt avfall från elektrolys

## 12.3 Avfall av naturligt förekommande mineraler

## 12.31 Avfall av naturligt förekommande mineraler

## 0 Icke-farligt

Vattenhaltigt slam som innehåller keramiska material  
Stoft- och partikelformat avfall  
Avfall från borring efter sötvatten  
Annat icke-komposterbart avfall  
Rödslam från aluminiumoxidproduktion  
Jord och sten  
Jord från rengöring och tvättning av betor  
Fast avfall från primär filtrering eller rensning  
Fast och flytande gruvavfall  
Avfall från brytning av metallhaltig mineral  
Avfall från brytning av icke-metallhaltig mineral  
Avfall från stenhuggning och stensågning  
Avfall från anrikning av metallhaltig mineral  
Avfall från anrikning av icke-metallhaltig mineral  
Avfall från tvättning och rensning av mineral  
Kasserat grus och krossat bergartsmaterial  
Avfall från råvarublandningar som inte behandlats termiskt  
Kasserad sand och lera  
Avfall från sandfång  
Annat avfall

## 12.4 Avfall från förbränning

## 12.41 Avfall från rökgasrening

## 0 Icke-farligt

Kalciumbaserat reaktionsavfall i slamform från rökgasavsvavling  
Kalciumbaserat reaktionsavfall i fast form från rökgasavsvavling  
Stoft från rökgasrening  
Annat slam från rökgasrening  
Annat fast avfall från rökgasrening  
Slam från rökgasrening  
Fast avfall från rökgasrening

## 1 Farligt

Vattenhaltigt flytande avfall från rökgasrening och annat vattenhaltigt flytande avfall  
Stoft från rökgasrening  
Flygaska och annat avfall från rökgasrening  
Slam från rökgasrening  
Fast avfall från rökgasrening

## 12.42 Slagg och aska från värmebehandling och förbränning

## 0 Icke-farligt

Vattenhaltigt slam från rengöring av pannor

Bottenaska

Bottenaska och slagg

Slagg och avskummat material (första och andra smältningen)

Ugnsstof

Ugnslagg

Annat partikelformat material och stof

Annat partikelformat material och stof (även stof från kulkvarnar)

Annat slam

Flygaska från torvförbränning

Fosforslagg

Avfall från pyrolys

Slagg (från första och andra smältningen)

Fast avfall från rökgasrening

Obehandlat slagg

Avfall från slaggbehandling

Annat avfall

## 1 Farligt

Svart slagg från sekundär smältning

Pannaska

Kalciumarsenat

Slagg och avskummat material (första och andra smältningen)

Flygaska

Flygaska från oljeförbränning

Annat partikelformat material och stof

Slagg från primär smältning/vitt slagg

Avskummat material

Slagg (från första och andra smältningen)

## 12.5 Diverse mineralavfall

## 12.51 Avfall av konstgjorda mineral

## 0 Icke-farligt

Aluminiumstof

Vattensuspensioner som innehåller keramiska material

Gips från tillverkning av titandioxid

- Kalciumkarbonat som inte uppfyller uppställda krav
  - Annat partikelformat material och stoft
  - Fosfatgips
  - Klinker och keramik
  - Avfall från bränning och släckning av kalk
  - Glasfiberavfall
  - Avfall från spritdestillation
  - Annat avfall
  - 12.52 Avfall av eldfasta material
    - 0 Icke-farligt
      - Oanvända gjutkärnor och gjutformar som innehåller organiska bindemedel
      - Använda gjutkärnor och gjutformar som innehåller organiska bindemedel
      - Ugnsstoft
      - Förbrukad infodring och förbrukade eldfasta material
      - Förbrukad infodring och förbrukade eldfasta material
      - Annat avfall
    - 1 Farligt
      - Förbrukad behållarinfodring
      - Förbrukat aktivt kol från rökgasrening
  - 12.6 Förorenade jord- och muddermassor
    - 12.61 Förorenade jordmassor och byggavfall
      - 1 Farligt
        - Oljespill
    - 12.62 Förorenade muddermassor
  - 13 Stelnat, stabiliserat eller förglasat avfall
    - 13.1 Stelnat eller stabiliserat avfall
      - 13.11 Stelnat eller stabiliserat avfall
        - 0 Icke-farligt
          - Avfall som stabiliserats eller solidifierats med hydrauliska bindemedel
          - Avfall som stabiliserats eller solidifierats med organiska bindemedel
          - Avfall som stabiliserats genom biologisk behandling
    - 13.2 Förglasat avfall
      - 13.21 Förglasat avfall
        - 0 Icke-farligt
          - Förglasat avfall
-