

# **KVALITETSDEKLARATION**

## **Avfall, gränsöverskridande transporter**

**Ämnesområde**

Miljö

**Statistikområde**

Avfall

**Produktkod**

MI0308

**Referenstid**

2016

<b>Statistikens kvalitet .....</b>	<b>3</b>
1 Relevans .....	3
1.1 Ändamål och informationsbehov .....	3
1.1.1 Statistikens ändamål .....	3
1.1.2 Statistikanvändares informationsbehov .....	3
1.2 Statistikens innehåll .....	3
1.2.1 Objekt och population .....	3
1.2.2 Variabler .....	3
1.2.3 Statistiska mått .....	3
1.2.4 Redovisningsgrupper .....	3
1.2.5 Referenstider .....	3
2 Tillförlitlighet .....	4
2.1 Tillförlitlighet totalt .....	4
2.2 Osäkerhetskällor .....	4
2.2.1 Urval .....	4
2.2.2 Ramtäckning .....	4
2.2.3 Mätning .....	4
2.2.4 Bortfall .....	4
2.2.5 Bearbetning .....	5
2.2.6 Modellantaganden .....	5
2.3 Preliminär statistik jämförd med slutlig .....	5
3 Aktualitet och punktlighet .....	5
3.1 Framställningstid .....	5
3.2 Frekvens .....	5
3.3 Punktlighet .....	5
4 Tillgänglighet och tydlighet .....	5
4.1 Tillgång till statistiken .....	5
4.2 Möjlighet till ytterligare statistik .....	5
4.3 Presentation .....	5
4.4 Dokumentation .....	6
5 Jämförbarhet och sam användbarhet .....	6
5.1 Jämförbarhet över tid .....	6
5.2 Jämförbarhet mellan grupper .....	6
5.3 Sam användbarhet i övrigt .....	6
5.4 Numerisk överensstämmelse .....	6
<b>Allmänna uppgifter .....</b>	<b>6</b>
A Klassificeringen Sveriges officiella statistik .....	6
B Sekretess och personuppgiftsbehandling .....	6
C Bevarande och gallring .....	6
D Uppgiftsskyldighet .....	6
E EU-reglering och internationell rapportering .....	6
F Historik .....	7
G Kontaktuppgifter .....	7

## Statistikens kvalitet

### 1 Relevans

#### 1.1 Ändamål och informationsbehov

##### 1.1.1 Statistikens ändamål

Statistiken ska visa gränsöverskridande transporter (import/införsel och export/utförsel) av anmälningspliktigt avfall.

##### 1.1.2 Statistikanvändares informationsbehov

Statistikens användare är i första hand Naturvårdsverket. Uppgifter tas även fram för internationell rapportering i enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning 1013/2006. Övriga användare är bland annat företag, journalister, media, allmänhet, forskare, studenter, tillsynsmyndigheter och andra myndigheter (svenska som utländska).

#### 1.2 Statistikens innehåll

Det är verksamhetsutövarnas inrapporterade uppgifter till Naturvårdsverket som ligger till grund för statistiken. Statistiken visar gränsöverskridande transporter av anmälningspliktigt avfall.

##### 1.2.1 Objekt och population

Intressepopulationen och målpopulationen är i detta fall de samma. De utgörs av uppgifter om samtliga gränsöverskridande transporter av anmälningspliktigt avfall, som inkommit till Naturvårdsverket. Det är verksamhetsutövarna (företag) som rapporterar in uppgifter till Naturvårdsverket. Målobjektet är det anmälningspliktiga avfallet i de gränsöverskridande transporterna. Observationsobjekten är poster i Naturvårdsverkets register.

##### 1.2.2 Variabler

Mål- och observationsvariabler överensstämmer väl. De huvudsakliga målvariablerna är: farligt/icke farligt avfall, avfallsslag, mottagarland/avsändarland, typ av behandling och mängd i ton.

##### 1.2.3 Statistiska mått

Statistiken visar summor i ton efter olika redovisningsgrupper.

##### 1.2.4 Redovisningsgrupper

Statistiken redovisas efter farligt/icke farligt avfall, avfallsslag (enligt list of waste/EWC-stat kod), mottagarland/avsändarland och typ av behandling (endast materialåtervinning, endast annan återvinning, endast bortskaffande, kombination av olika behandlingstyper).

##### 1.2.5 Referenstider

Referenstiden för målvariablerna är helåret 2016.

## 2 Tillförlitlighet

### 2.1 Tillförlitlighet totalt

Tillförlitligheten anses vara hög. Däremot kan den som rapporterar in uppgifter göra fel. Vissa fel upptäcks och andra slinker igenom.

### 2.2 Osäkerhetskällor

*Avfall, gränsöverskridande transporter* är en totalundersökning som bygger på administrativ data.

#### 2.2.1 Urval

Statistiken över *Avfall, gränsöverskridande transporter* är totalräknad och påverkas därmed inte av urvalsosäkerhet.

#### 2.2.2 Ramtäckning

Rampopulation för statistiken är samtliga gränsöverskridande transporter av anmälningspliktigt avfall som inkommit till Naturvårdsverket.

Anmälda transporter som borde vara registrerade men inte är det orsakar undertäckning, medan anmälda transporter som är registrerade flera gånger orsakar övertäckning. De transporter som inte anmäls, men som borde anmälas till Naturvårdsverket kommer givetvis inte med i statistiken.

#### 2.2.3 Mätning

Statistiken bygger på administrativa uppgifter som levereras elektroniskt eller via vanlig post till Naturvårdsverket.

Verksamhetsutövare - som har fått godkänd anmälan om gränsöverskridande avfallstransport - måste löpande redovisa mängder på de enskilda transportererna till de behöriga myndigheterna, som i Sverige är Naturvårdsverket. Dessa redovisningar inkommer till Naturvårdsverket elektroniskt via en särskild e-tjänst, via e-post eller via vanlig post. Naturvårdsverket begär årligen även en sammanställd årsrapport över importerade eller exporterade totala mängder per anmälan och kalenderår.

Då verksamhetsutövarna rapporterat in uppgifter över gränsöverskridande transporter av anmälningspliktigt avfall till Naturvårdsverket så kan de göra diverse fel. Ett fel kan vara att de anger fel avfallskod. Om det är ett uppenbart fel rättas dessa poster av Naturvårdsverket.

#### 2.2.4 Bortfall

Statistiken är en totalundersökning baserat på registeruppgifter. Det förekommer inget objektsbortfall i egentlig mening. Det kan heller inte förekomma partiellt bortfall - att vissa missar att rapportera land, avfallskod eller liknande. Systemet säger till att uppgifter saknas när anmälan görs. Dessutom granskar Naturvårdsverket alla anmälningar.

Naturvårdsverket eller verksamhetsutövaren kan dock skriva in felaktiga uppgifter i systemet eller så görs justeringar/ändringar som missas att registreras.

### **2.2.5 Bearbetning**

Då uppgifter registrerats tar Naturvårdsverket ut rapporter ur systemet. Dessa uttag går igenom och ses över. Bland annat försöker man åtgärda följande saker: saknade uppgifter, orimligt stora/små siffror och felaktiga koder.

Sedan granskar även Eurostat ländernas inkomna rapporter och återkopplar om uppgifter som sticker ut.

### **2.2.6 Modellantaganden**

Det görs inga modellantaganden.

## **2.3 Preliminär statistik jämförd med slutlig**

Endast slutgiltig statistik redovisas.

## **3 Aktualitet och punktlighet**

### **3.1 Framställningstid**

Statistiken avseende 2016 publiceras hösten 2018. Det är första gången som statistiken publiceras på scb.se. Tidigare har statistik publicerats hos Eurostat och Naturvårdsverket.

### **3.2 Frekvens**

Statistiken publiceras årligen.

### **3.3 Punktlighet**

Ej aktuellt eftersom denna produkt inte har anmälts till SCB:s publiceringsplan.

## **4 Tillgänglighet och tydlighet**

### **4.1 Tillgång till statistiken**

Statistiken redovisas på scb.se – på produktsidan "[Avfall, gränsöverskridande transporter](#)". Dessutom finns statistik på [Naturvårdsverkets webbplats](#) och hos [Eurostat](#).

### **4.2 Möjlighet till ytterligare statistik**

Mer detaljerad statistik kan eventuellt tas fram av Naturvårdsverket på uppdragsbasis, exempelvis för tidigare år, efter mer detaljerade avfallskoder och efter finare behandlingstyper än de som finns i statistikdatabasen. Detta förutsätter att dataunderlaget håller för att ta fram den efterfrågade statistiken samt har tillräcklig kvalitet.

### **4.3 Presentation**

På produktsidan på scb.se presenteras statistiken i färdiga tabeller/diagram och i Statistikdatabasen (där användaren själv modifierar sitt uttag och sedan kan ladda ned tabellen). På Naturvårdsverkets webbplats finns färdigt diagram och tabell som kan laddas ned. Hos Eurostat finns statistik i databaser, färdiga tabeller och i kartor.

#### **4.4 Dokumentation**

Statistiken över gränsöverskridande transporter av anmälningspliktigt avfall dokumenteras i föreliggande kvalitetsdeklaration.

### **5 Jämförbarhet och sam användbarhet**

#### **5.1 Jämförbarhet över tid**

Alla år som ligger i statistikdatabasen låter sig jämföras.

#### **5.2 Jämförbarhet mellan grupper**

Det råder goda möjligheter att jämföra olika redovisningsgrupper med varandra. Import- och Exportländerna skiljer sig åt. Därför kan dessa inte alltid jämföras med varandra.

#### **5.3 Sam användbarhet i övrigt**

Annan statistik inom området avfall kan användas för att ge en mer heltäckande bild. Det råder god jämförbarhet med produkten *Avfall, uppkommet och behandlat* som har samma avfallskoder som denna statistik.

#### **5.4 Numerisk överensstämmelse**

Samtliga statistikvärden är numeriskt överensstämmande. Smärre avvikelser kan förekomma till följd av avrundningar.

## **Allmänna uppgifter**

### **A Klassificeringen Sveriges officiella statistik**

Statistiken är inte officiell statistik.

### **B Sekretess och personuppgiftsbehandling**

I myndigheternas särskilda verksamhet för framställning av statistik gäller sekretess enligt 24 kap. 8 § offentlighets- och sekretesslagen (2009:400). För att skydda enskilda personers eller företags sekretessreglerade uppgifter säkerställs att de inte kan röjas direkt eller indirekt i den statistik som offentliggörs.

### **C Bevarande och gallring**

Gallringsbeslut saknas.

### **D Uppgiftsskyldighet**

Det föreligger ingen skyldighet att lämna uppgifter till statistiken över gränsöverskridande transporter av anmälningspliktigt avfall. Däremot är verksamhetsutövarna - som har godkännande att transportera anmälningspliktigt avfall - skyldiga att rapportera exporterade och importerade mängder avfall löpande till Naturvårdsverket. Dessa uppgifter används sedan i statistikframställningen.

### **E EU-reglering och internationell rapportering**

Uppgifter tas även fram för internationell rapportering i enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning 1013/2006. Följande uppgifter rapporteras bland annat: mängden anmälningspliktigt avfall efter olika

avfallskoder (ex. hushållsavfall, färgavfall, träavfall, askor och batterier), vilken behandling avfallet ska genomgå och inblandade länder (mottagar-, avsändar- och eventuella transitländer).

## **F Historik**

Det går att få fram uppgifter från och med år 1999. Jämförbarhet mellan vissa år är svår på grund av metod- och klassificeringsförändringar.

## **G Kontaktuppgifter**

<b>Statistikansvarig myndighet</b>	Naturvårdsverket
<b>Kontaktinformation</b>	Ulrika Hagelin
<b>E-post</b>	ulrika.hagelin@naturvardsverket.se
<b>Telefon</b>	010-698 14 27