

Miljöräkenskaper – Miljöskatter 2011

MI1301

I denna beskrivning redovisas först allmänna och legala uppgifter om undersökningen samt dess syfte och historik. Därefter redovisas undersökningens innehåll och tillförlitlighet samt hur den genomförs och hur man kan ta del av resultaten. Genom att klicka på en rubrik i innehållsförteckningen kommer man direkt till aktuellt avsnitt.

Innehållsförteckning

A	Allmänna uppgifter	2
A.1	Ämnesområde	2
A.2	Statistikområde	2
A.3	SOS-klassificering	2
A.4	Statistikansvarig	2
A.5	Statistikproducent	2
A.6	Uppgiftsskyldighet	3
A.7	Sekretess och regler för behandling av personuppgifter	3
A.8	Gallringsföreskrifter	3
A.9	EU-reglering	3
A.10	Syfte och historik	3
A.11	Statistikanvändning	3
A.12	Uppläggning och genomförande	4
A.13	Internationell rapportering	4
A.14	Planerade förändringar i kommande undersökningar	4
B	Kvalitetsdeklaration	4
B.0	Inledning	4
B.1	Innehåll	4
1.1	Statistiska målstorheter	4
1.1.1	Objekt och population	4
1.1.2	Variabler	4
1.1.3	Statistiska mått	5
1.1.4	Redovisningsgrupper	5
1.1.5	Referenstider	5
1.2	Fullständighet	5
B.2	Tillförlitlighet	5
2.1	Tillförlitlighet totalt	5
2.2	Osäkerhetskällor	6
2.2.1	Urval	6
2.2.2	Ramtäckning	6
2.2.3	Mätning	6
2.2.4	Svarsbortfall	6
2.2.5	Bearbetning	6
2.2.6	Modellantaganden	6
2.3	Redovisning av osäkerhetsmått	6

B.3	Aktualitet	6
3.1	Frekvens	6
3.2	Framställningstid	6
3.3	Punktlighet	6
B.4	Jämförbarhet och sammanvändbarhet	6
4.1	Jämförbarhet över tiden	6
4.2	Jämförbarhet mellan grupper	7
4.3	Sammanvändbarhet med annan statistik	7
B.5	Tillgänglighet och förståelighet	7
5.1	Spridningsformer	7
5.2	Presentation	7
5.3	Dokumentation	7
5.4	Tillgång till primärmaterial	7
5.5	Upplysningstjänster	7

A Allmänna uppgifter

A.1 Ämnesområde

Ämnesområde: Miljö

A.2 Statistikområde

Statistikområde: Miljöräkenskaper

A.3 SOS-klassificering

Tillhör (SOS)



För undersökningar som ingår i Sveriges officiella statistik gäller särskilda regler när det gäller kvalitet och tillgänglighet, se Förordningen om den officiella statistiken (2001:100)

A.4 Statistikansvarig

Myndighet/organisation:	SCB
Postadress:	Box 24 300, 104 51 Stockholm
Besöksadress:	Karlavägen 100
Kontaktperson:	Maja Cederlund
Telefon:	08-506 947 12
Kontaktperson:	Sebastian Constantino
Telefon:	08-506 944 37
Telefax:	08-506 943 48
E-post:	fornamn.efternamn@scb.se

A.5 Statistikproducent

Myndighet/organisation:	SCB
Postadress:	Box 24 300, 104 51 Stockholm
Besöksadress:	Karlavägen 100
Kontaktperson:	Maja Cederlund

Telefon: 08-506 947 12
Kontaktperson: Sebastian Constantino
Telefon: 08-506 944 37
Telefax: 08-506 943 48
E-post: fornamn.efternamn@scb.se

A.6 Uppgiftsskyldighet

Uppgiftsskyldighet föreligger inte enligt lagen om den officiella statistiken (SFS 2001: 99).

A.7 Sekretess och regler för behandling av personuppgifter

I myndigheternas särskilda verksamhet för framställning av statistik gäller sekretess enligt 24 kap. 8 § offentlighets- och sekretesslagen (2009:400). Vid automatiserad behandling av personuppgifter gäller reglerna i personuppgiftslagen (1998:204). På statistikområdet finns dessutom särskilda regler för personuppgiftsbehandling i lagen (2001:99) och förordningen (2001:100) om den officiella statistiken.

A.8 Gallringsföreskrifter

Ej relevant

A.9 EU-reglering

Council Regulation (EC) No 2223/96 of 35 June 1996 on the European system of national and regional accounts in the Community.

A.10 Syfte och historik

Statistiska centralbyrån (SCB) fick 1992 i uppdrag av regeringen att utveckla fysiska miljöräkenskaper, som följd av den svenska miljöräkenskapsutredningen (*Räkna med miljön*, SOU 1991:37). Ett syfte med att utveckla miljöräkenskaper var att förbättra beslutsunderlaget för ekonomisk politik och miljöpolitik. Intresset för miljöräkenskaper har i ett internationellt perspektiv vuxit kraftigt de senaste åren och ges hög prioritet i EU:s miljöprogram. EU-arbetet harmoniseras genom medlemsländernas bidrag till EUROSTATs databaser och forskningsgrupper. Det internationella arbetet samordnas genom en av FNs citygrupper, den s.k. Londongruppen, vilken har möte årligen.

SCB:s arbete med fysiska och miljöekonomiska aspekter av miljöräkenskaper påbörjades 1993. Sedan 2001 har statistiken dels redovisats i Statistikdatabasen, dels i rapporter som Miljöräkenskapsserien och i form av diagram på hemsidan. Under 2006 har ett webbverktyg tagits fram för att underlätta för användare som vill göra egna analyser. Se www.scb.se/mi1301

Miljöräkenskaperna är ett satellitsystem till nationalräkenskaperna. Det innebär att samma principer, definitioner och avgränsningar sker.

A.11 Statistikanvändning

Ett syfte med miljöräkenskaper är att de ska användas som beslutsunderlag för ekonomisk politik och miljöpolitik, men det är även ett system som är uppbyggt för att vara ett stöd i den nationella uppföljningen av både internationella och

nationella miljömål. En undersökning om vilka användningsområden och användare som hittills funnits gjordes i rapporten MIR 2002:3. Där konstateras att offentliga utredningar, miljö-, finans- och näringsdepartementen, och myndigheter som Naturvårdsverket och Konjunkturinstitutet men även regioner, andra organisationer och forskare är vanliga användare av statistiken.

A.12 Uppläggning och genomförande

Eurostat har i samarbete med OECD och IEA (International Energy Association) utvecklat metoder och definitioner om hur internationell jämförbar statistik på miljöskatter kan tas fram. Enligt den definitionen är det skattebasen (det som beskattas) som avgör om skatten ska räknas som en miljöskatt eller inte. Det innebär att motivet till skatten är i detta sammanhang sekundärt. Vidare finns det många effektiva miljöavgifter som inte definieras som skatter. I Sverige är det relativt enkelt att inkludera de skatter som faller under denna definition i miljöräkenskapssystemet eftersom de data som behövs redan finns framtagna i NR (nationalräkenskapssystemet).

SCB:s data för statens inkomster och utgifter ligger till grund för beräkningen av de totala miljöskatterna. Det är nationalräkenskaperna på SCB som gör dessa beräkningar med data från Ekonomistyrningsverket (ESV). Vid beräkning av den totala skatteintäkten summeras skattebetalningen från olika branscher, indelat enligt Standard för Svensk Näringsgrens indelning (SNI). För utförlig beskrivning se nedan under 2.1.

A.13 Internationell rapportering

Europeiska Rådets förordning (EG 2223/96) om Europeiska national- och regionalräkenskapssystemet i gemenskapen (ENS95) samt på frivillig basis till Eurostat och till OECD.

A.14 Planerade förändringar i kommande undersökningar

Inga planerade förändringar

B Kvalitetsdeklaration

B.0 Inledning

B.1 Innehåll

1.1 Statistiska målstorheter

1.1.1 Objekt och population

Sveriges ekonomi: Administrativa data från Ekonomistyrningsverket (ESV). Det är nationalräkenskaperna på SCB som gör dessa beräkningar med data från ESV.

1.1.2 Variabler

Miljöskatter per kategori (miljöområde) och per skatt: svavelskatt, koldiox-

idskatt, fordonsskatt, energiskatt per bränsle, energiskatt på el, produktionsskatt på el.

1.1.3 Statistiska mått

Miljoner SEK. Värden i löpande priser.

1.1.4 Redovisningsgrupper

Statistiken redovisas på följande grupper: Totalt för Sverige, per kategori samt per bransch. Miljöskatter per kategori: skatt på energi, skatt på föroreningar, skatt på transport samt skatt på naturresurser. Miljöskatter per bransch: bransch, offentliga myndigheter, hushållens intresseorganisationer och hushåll. Bransch baserat på Svensk Näringsgrensindelning (SNI) 2002 för åren 1993-2008 samt Svensk Näringsgrensindelning (SNI) 2007 för 2008-2009. Under hösten 2012 kommer hela tidsserien att publiceras baserat på Svensk Näringsgrensindelning (SNI) 2007.

1.1.5 Referenstider

Årsvis. Data gäller 2011 avseende totalt för Sverige samt per kategori. Data gäller 2009 avseende per bransch. I tidsserier redovisas data från 1993.

1.2. Fullständighet

Vissa skatteundantag kan ej tas hänsyn till i beräkningarna.

B.2 Tillförlitlighet

2.1 Tillförlitlighet totalt

Nationalräkenskaperna baseras på ett stort antal primärstatistikkällor och tillförlitligheten beror till stor del på kvalitén i de olika källorna. Något samlat mått på tillförlitligheten är inte möjligt att åstadkomma på grund av den stora mängden källor och de modellkompletteringar och den avstämning som görs.

För miljöskatter insamlas statistiken från flertalet källor:

SCB:s data för statens inkomster och utgifter ligger till grund för beräkningen av de totala miljöskatterna. Det är nationalräkenskaperna på SCB som gör dessa beräkningar med data från Ekonomistyrningsverket (ESV). Vid beräkning av den totala skatteintäkten summeras skattebetalningen från olika branscher, indelat enligt Standard för Svensk Näringsgrens indelning (SNI). Skatter redovisas i Nationalräkenskapssystemet (NR) som produktskatter eller övriga produktionsskatter. Produktskatter fördelas på olika produktgrupper medan övriga produktionsskatter fördelas på bransch. Ett undantag är skatter som ligger på energiprodukter som även fördelas på olika branscher trots att de i NR-systemet räknas som produktskatter.

De energirelaterade skatterna (elektricitets-, energi-, koldioxid- och svavelskatten) fördelas på bransch av nationalräkenskaperna, liksom fordonsskatten. För energiskatterna är det i huvudsak energistatistiken och skatteinformation från Skatteverket och Ekonomistyrningsverket som ligger till grund för branschfördelningen. Energi- och miljöskatter på energiprodukter är beräknade med en

skattesats per kvantitetsenhet av skattebelagda varor som förbrukas. Därutöver finns vissa undantags- och nedsättningsregler. På dessa grunder och med kännedom om förbrukade kvantiteter beräknas skattekostnaderna i olika branscher och slutlig konsumtion.

För fordonsskatten används information från bilregistret för att fördela ut skatten på branscher och typ av fordon. Fordonsskatten består av en del produktskatt samt en del inkomstskatt.

2.2 Osäkerhetskällor

Materialet sammanställs utav flertalet olika källor. Respektive undersökning genomgår kvalitetsgranskningar innan miljöräkenskaperna fortsätter bearbetning.

2.2.1 Urval

Ej aktuellt

2.2.2 Ramtäckning

Ej aktuellt

2.2.3 Mätning

Ej aktuellt

2.2.4 Svarsbortfall

Ej aktuellt

2.2.5 Bearbetning

Ej aktuellt

2.2.6 Modellantaganden

Ej aktuellt

2.3 Redovisning av osäkerhetsmått

B.3 Aktualitet

3.1 Frekvens

Årligen

3.2 Framställningstid

Statistiken bearbetas under våren och publiceras vanligen i april.

3.3 Punktlighet

Publiceringen sker enligt publiceringsplan för serien Sveriges officiella statistik. Statistiken för 2011 publicerades vid den planerade tidpunkten

B.4 Jämförbarhet och sammanvändbarhet

4.1 Jämförbarhet över tiden

Tidsserierna enligt ENS95 går för tillfället tillbaka till 1993, samma definition av miljöskatt gäller för hela tidsperioden och jämförbarheten är därför god. Däremot skapas nya skatter löpande och gamla tas bort, vilket gör att samtliga skatter inte har data för hela tidsperioden.

4.2 Jämförbarhet mellan grupper

Ej relevant.

4.3 Samanvändbarhet med annan statistik

NR görs i enlighet med det Europeiska national- och regionalräkenskapssystemet, ENS 95, vilket är ett internationellt jämförbart räkenskapssystem av en total ekonomi och av dess samband med andra totala ekonomier. ENS 95 är helt konsistent med System of National Accounts (SNA 93), vilket har utarbetats under gemensamt ansvar av FN, IMF, EU, OECD och Världsbanken. Data från miljöräkenskaperna är direkt jämförbara med nationalräkenskaperna då det är ett satellitsystem med tillhörande principer och definitioner. Därigenom kan man jämföra fysisk statistik med ekonomisk statistik.

B.5 Tillgänglighet och förståelighet

5.1 Spridningsformer

Statistik över miljöskatter presenteras på SCB:s webbplats, www.scb.se, under produkten MI1301 Miljöräkenskaper. I samband med offentliggörandet publiceras också ett pressmeddelande.

Data publiceras även i Miljöräkenskapsrapportserien, externa publikationer, miljöräkenskapernas analysverktyg på webben samt i OECD:s databas över ekonomiska styrmedel.

5.2 Presentation

Statistiken på hemsidan och i Statistikdatabasen visas i tabeller och diagram.

5.3 Dokumentation

Dokumentationen består av detta dokument och en sammanfattande dokumentation för miljöräkenskaperna. Båda finns tillgängliga på SCB:s webbplats, www.scb.se.

5.4 Tillgång till primärmaterial

Administrativa data från Ekonomistyrningsverket (ESV).

5.5 Upplysningstjänster

Se www.scb.se/mi1301 för publikationer och data.

För mer information använd gruppens e-post på: miljorakenskaper@scb.se eller kontakta:

Maja Cederlund på fornamn.efternamn@scb.se.

Sebastian Constantino på fornamn.efternamn@scb.se.