

Oljeleveranser - kommunvis redovisning

2011

EN0109

Innehåll

0	Allmänna uppgifter	2
0.1	Ämnesområde	2
0.2	Statistikområde	2
0.3	SOS-klassificering	2
0.4	Statistikansvarig	2
0.5	Statistikproducent	2
0.6	Uppgiftsskyldighet	2
0.7	Sekretess och regler för behandling av personuppgifter	2
0.8	Gallringsföreskrifter	3
0.9	EU-reglering	3
0.10	Syfte och historik	3
0.11	Statistikanvändning	3
0.12	Uppläggning och genomförande	3
0.13	Internationell rapportering	3
0.14	Planerade förändringar i kommande undersökningar	4
1	Översikt	5
1.1	Observationsstorheter	5
1.2	Statistiska målstorheter	5
1.3	Utflöden: statistik och mikrodata	5
1.4	Dokumentation och metadata	5
2	Uppgiftsinsamling	7
2.1	Ram och ramförfarande	7
2.2	Urvalsförfarande	7
2.3	Mätinstrument	7
2.4	Insamlingsförfarande	7
2.5	Databeredning	7
3	Statistisk bearbetning och redovisning	8
3.1	Skattningar: antaganden och beräkningsformler	8
3.2	Redovisningsförfaranden	8
4	Slutliga observationsregister	9
4.1	Produktionsversioner	9
4.2	Arkiveringsversioner	9
4.3	Erfarenheter från senaste undersökningsomgången	9

0 Allmänna uppgifter

0.1 Ämnesområde

Ämnesområde: Energi

0.2 Statistikområde

Statistikområde: Tillförsel och användning av energi

0.3 SOS-klassificering

Tillhör (SOS) Ja



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).

0.4 Statistikansvarig

Myndighet/organisation: Statens energimyndighet
Postadress: Box 310, 631 04 Eskilstuna
Besöksadress: Kungsgatan 43
Kontaktperson: Ellen Svensson
Telefon: 016-544 24 52
Telefax: 016- 544 20 99
E-post: ellen.svensson@energimyndigheten.se

0.5 Statistikproducent

Myndighet/organisation: Statistiska centralbyrån
Postadress: 701 89 Örebro
Besöksadress: Klostergatan 23
Kontaktperson: Emeli Harrysdotter Klasa
Telefon: 019-17 61 33
Telefax: 019-17 65 69
E-post: emeli.harrysdotter@scb.se

0.6 Uppgiftsskyldighet

Uppgiftsskyldighet föreligger enligt lagen om den officiella statistiken (SFS 2001: 99) och förordningen (SFS 2001:100) om den officiella statistiken samt STEM:s föreskrift (STEMFS 2008:5). Samråd har skett med Näringslivets Regelnämnd (NNR) och Sveriges Kommuner och Landsting (SKL).

0.7 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.

0.8 Gallringsföreskrifter

Ingen gallring av mikrodata har skett.

0.9 EU-reglering

Ingen EU-reglering finns.

0.10 Syfte och historik

Statistiken skall belysa leveranser av motorbensin, dieselbränsle, eldningsolja samt etanolvolym i E85 och ED95 till slutliga förbrukare på kommunnivå. Den belyser även leveranser av fordonsgas (biogas och naturgas) på länsnivå.

Fram till och med 1989 var statistiken över kommunvisa oljeleveranser officiell statistik och publicerades i SCB:s Statistiska meddelanden (SM) serie EN 13. Efter 1989 framställdes statistiken på uppdrag av SPI (numera SPBI) och Energimyndigheten. Uppgifterna för åren 1990 till 2000 kan beställas som specialbearbetning av SCB. Fr.o.m. år 2001 ingår statistiken i den officiella energistatistiken med Energimyndigheten som statistikansvarig myndighet.

Energigas Sverige, som är branschförening för fordonsgas i Sverige, har mellan åren 1995 och 2008 sammanställt statistik för fordonsgas. Denna statistik finns på Energigas Sveriges webbplats: www.energigas.se och www.gasbilen.se. Från och med 2009 tas statistiken för fordonsgas fram av SCB på uppdrag av Energimyndigheten.

0.11 Statistikanvändning

Huvudanvändare av statistiken är Energimyndigheten, oljebolagen, Energigas Sverige, branschorganisationer, företag, kommuner, länsstyrelser och SCB.

0.12 Uppläggning och genomförande

Årligen samlas kommunvisa uppgifter in via e-post, från ca 30 företag som i den månatliga bränslestatistiken har levererat volymer av bensin, diesel, eldningsolja, E85 och ED95 till slutförbrukare. Undersökningen genomförs via e-post. De inkomna volymerna stäms av mot den månatliga bränslestatistiken (blankett 401), så att summan av alla kommuner ej avviker för mycket mot totalen i den månatliga bränslestatistiken.

Insamlingen sker under våren/sommaren, och de kommunvisa volymerna presenteras i slutet av september i form av ett statistiskt meddelande.

Fordonsgasen samlas in månadsvis via e-post, från ca 20 företag och kommuner och publiceras på riksnivå månadsvis på <http://www.scb.se/EN0120>.

0.13 Internationell rapportering

Internationell rapportering har inte varit aktuell.

0.14 Planerade förändringar i kommande undersökningar

-

1 Översikt

1.1 Observationsstorheter

Populationen för statistiken över oljeleveranser är oljebolag och andra s.k. lagringsskyldiga säljare av petroleumprodukter. Antal objekt i populationen utgörs av ca 30 företag.

För fordonsgasens statistik så utgörs populationen av de företag och kommuner som levererar biogas och naturgas till tankställen. Antal objekt i populationen utgörs av drygt 20 företag.

1.2 Statistiska målstorheter

Objektgrupp		Variabel	Mått
Population	Indelning i redovisningsgrupper		
Oljebolag och andra s.k. lagringsskyldiga säljare av petroleumprodukter	Län och kommuner	Leveranser av motorbensin, dieselbränsle, eldningsolja samt etanol i E85 och ED95	m ³ (normalkubikmeter)
De företag och kommuner som levererar biogas och naturgas till tankställen.	Län	Leveranser av biogas och naturgas	Nm ³

1.3 Utflöden: statistik och mikrodata

Resultatet publiceras i statistiska meddelanden (SM), serie EN13 på SCB:s webbplats. Statistiken redovisas även i särskilda statistiska rapporter, som kan beställas från SCB.

1.4 Dokumentation och metadata

Undersökningen är dokumenterad i *Oljeleveranser – kommunvis indelning 2011* (publicerad i serien Statistiska meddelanden EN13) och i SCB:s standardiserade dokumentationsmall *Beskrivning av statistiken som statistikprodukt EN0109* och denna dokumentation (SCBDOK). Vidare är mikrodata dokumenterat i metadatasystemet MetaPlus, ett system för dokumentation av slutliga observationsregister. Avsnitt 4.1 i detta dokument innefattar dokumenteringen gjord i MetaPlus.

Den dokumentation som finns på denna produkt är dels Beskrivning av statistiken (som delvis också ingår i SCBDOK) och dels denna dokumentation (SCBDOK). Vidare är mikrodata dokumenterat i metadatasystemet MetaPlus, ett system för dokumentation av slutliga observationsregister. Avsnitt 4.1 i detta dokument innefattar dokumenteringen gjord i MetaPlus.

2 Uppgiftsinsamling

2.1 Ram och ramförfarande

Ingen övertäckning förekommer för oljeleveransstatistiken, men undertäckning kan förekomma. Statistiken avseende fordonsgas är en totalundersökning.

2.2 Urvalsförfarande

Totalundersökning av de oljehandelsföretag som levererar motorbensin, dieselbränsle, etanol i E85 och ED95 och eldningsolja till slutliga förbrukare. Fordonsgasen omfattar samtliga bolag och kommuner som levererar biogas och naturgas till tankställen.

2.3 Mätinstrument

Uppgifterna samlas in via excel-blanketter.

2.4 Insamlingsförfarande

Årligen samlas kommunvisa uppgifter in via e-post, från ca 30 företag som i den månatliga bränslestatistiken har levererat volymer av bensin, diesel, eldningsolja, E85 och ED95 till slutförbrukare. Undersökningen genomförs via e-post. De inkomna volymerna stäms av mot den månatliga bränslestatistiken (blankett 401), så att summan av alla kommuner ej avviker för mycket mot totalen i den månatliga bränslestatistiken.

Fordonsgasen samlas in månadsvis via e-post från ca 20 företag och kommuner och publiceras på riksnivå månadsvis på <http://www.scb.se/EN0120>.

2.5 Databeredning

Inkommet material granskas och vid problem kontaktas uppgiftslämnaren för erhållande av kompletterande uppgifter. Dataframställningen sker i excel.

3 Statistisk bearbetning och redovisning

3.1 Skattningar: antaganden och beräkningsformler

De oljehandelsbolag som inte svarat på enkäten skattas med hjälp av de volymer som lämnats till den månatliga bränslestatistiken och tidigare lämnade uppgifter på kommunnivå. Man utgår från de uppgifter som inkommit i den månatliga bränslestatistiken för året, fördelat på bränsle och kategori. Dessa fördelas sedan procentuellt utifrån befolkningsfördelningen på kommun och kategori.

Att använda sig av en modellskattning kan göra att man missar skillnader som inträffat i realiteten. Problem med en sådan felskattning bedöms dock inte som stor då bortfallet i undersökningen är litet och endast berör små bolag av mindre betydelse. Det sammantaget med att modellen bygger på nya färskasiffror från månadsbränsleundersökningen gör att modellen bedöms hålla god kvalitet.

För fordonsgasen har man inget modellantagande.

3.2 Redovisningsförfaranden

Resultatet publiceras i statistiska meddelanden (SM), serie EN13. Statistiken redovisas även i särskilda statistiska rapporter, som kan beställas från SCB.

Fordonsgasens statistik publiceras även månadsvis på SCB:s webbplats <http://www.scb.se/EN0120>, med länk till www.gasbilen.se, där det finns totala årsvolymer från år 1995.

4 Slutliga observationsregister

4.1 Produktionsversioner

I det här dokumentet (SCBDOK) har framtagningen av nedanstående slutliga observationsregister beskrivits.

Register	Oljeleveranser – kommunvis redovisning
Registervariant	Oljeleveranser - kommunvis
Registerversion	2011
Register	Fordonsgas
Registervariant	Fordonsgas
Registerversion	2011

Fortsatt dokumentation, av registrens detaljerade innehåll, finns på SCB:s webbplats. Där beskrivs alla variabler och värdemängder m.m. Dokumentationen hittar du här: <https://www.h2.scb.se/metadata> . Klicka dig fram med hjälp av namnen på Register, Registervariant och Registerversion som är angivna i ovanstående tabell.

4.2 Arkiveringsversioner

Samma som produktionsversionerna.

4.3 Erfarenheter från senaste undersökningsomgången

-