

Oljeleveranser – kommunvis redovisning

2014

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	4
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	6
2.1	Ram och ramförfarande	6
2.2	Urvalsförfarande	6
2.3	Mätinstrument	6
2.4	Insamlingsförfarande	6
2.5	Databeredning	6
3	Statistisk bearbetning och redovisning	7
3.1	Skattningar: antaganden och beräkningsformler	7
3.2	Redovisningsförfaranden	7
4	Slutliga observationsregister	8
4.1	Produktionsversioner	8
4.2	Arkiveringsversioner	8
4.3	Erfarenheter från senaste undersökningsomgången	8
	Bilaga 1. Introduktionsbrev och frågeformulär	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 05 Eskilstuna
Besöksadress: Kungsgatan 43
Kontaktperson: Julien Morel
Telefon: 016-542 06 10
Telefax: 016-544 20 99
E-post: julien.morel@energimyndigheten.se

0.5 Statistikproducent

Myndighet/organisation: Statistiska centralbyrån
Postadress: 701 89 Örebro
Besöksadress: Klostergatan 23
Kontaktperson: Frida Hagström
Telefon: 019-17 67 52
E-post: frida.hagstrom@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).

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

Det har inte skett någon gallring av mikrodata. Bevarandebehov är ännu inte beslutat.

0.9 EU-reglering

Det finns ingen EU-reglering för denna statistik.

0.10 Syfte och historik

Statistiken ska belysa hur mycket motorbensin¹, dieselbränsle², eldningsolja 1, eldningsolja 2, eldningsolja 3-6 samt etanololymer i E85 och ED95 som levereras till slutliga förbrukare på kommunnivå. Den belyser även hur mycket fordonsgas (biogas och naturgas) som levereras på länsnivå.

Statistiken över kommunvisa oljeleveranser var officiell statistik till och med år 1989 och publicerades i SCB:s Statistiska meddelande (SM) serie EN 13. Mellan år 1989 och 2000 togs statistiken fram på uppdrag av Svenska Petroleum Institutet, (numera Svenska Petroleum och Biodrivmedel Institutet) och Energimyndigheten, för att från och med år 2001 ingå 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 som avser leveranser av fordonsgas. Denna statistik finns på Energigas Sveriges webbplats: www.energigas.se och www.gasbilen.se. Från och med år 2009 tas statistiken fram av SCB på uppdrag av Energimyndigheten. Detta arbete sker i nära samarbete med Energigas Sverige.

0.11 Statistikanvändning

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

0.12 Uppläggning och genomförande

Uppgifterna samlas in på kommunnivå via e-post från knappt 30 företag som i den månatliga bränslestatistiken har levererat volymer av bensin, diesel, eldningsoljor, E85 och ED95 till slutförbrukare. De volymer som kommer in i denna undersökning stäms av mot den månatliga

¹ Inkl. låginblandning av etanol, ca 5 %.

² Inkl. låginblandning av biodiesel, ca 15 %.

bränslestatistiken (frågeformulär 401) så att summan av alla kommuner ej avviker för mycket mot totalen i den månatliga bränslestatistiken. Insamlingen sker under våren/sommaren och presenteras i slutet av september i form av ett statistiskt meddelande och sedan år 2014 även i Statistiskdatabasen.

Uppgifterna för fordonsgas samlas in månadsvis via e-post från ca 20 företag och kommuner. Detta publiceras på riksnivå månadsvis på www.scb.se/EN0120.

0.13 Internationell rapportering

Det har inte varit aktuellt med internationell rapportering för varken de kommunala oljeleveranser eller fordonsgasen.

0.14 Planerade förändringar i kommande undersökningar

Dialog förs kontinuerligt med Energimyndigheten, men det finns inga planerade förändringar för publiceringen av statistiken över de kommunvisa oljeleveranserna.

Däremot kommer insamlingen för Kommunala oljeleveranserna avseende år 2015 att ske via webben. Även insamlingen av Fordonsgasen kommer att ske via webben från och med januari 2016.

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 statistiken avseende fordonsgas utgörs populationen av de företag och kommuner som levererar biogas och naturgas till tankställen. Antal objekt i populationen utgörs av drygt 20 företag/kommuner.

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, eldningsoljor 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 och i Statistiskdatabasen. Statistiken redovisas även i särskilda statistiska rapporter som kan beställas från SCB.

1.4 Dokumentation och metadata

Undersökningen är dokumenterad i *Oljeleveranser – kommunvis indelning 2013* (publicerad i serien Statistiska meddelanden EN13) och i SCB:s standardiserade dokumentationsmall Beskrivning av statistiken som statistikprodukt EN0109 och denna dokumentation (SCBDOK). Mikrodata är dokumenterat i metadatasystemet MetaPlus, ett system för dokumentation av slutliga observationsregister.

2 Uppgiftsinsamling

2.1 Ram och ramförfarande

Det förekommer ingen övertäckning för statistiken avseende oljeleveranser, men en undertäckning kan förekomma.

Fordonsgas är en växande marknad. Flertalet nya tankställen ingår i rapporteringen från befintliga distributörer. För nyöppnade tankställen som får sina leveranser från nya aktörer kan det emellertid, åtminstone temporärt, föreligga undertäckning.

2.2 Urvalsförfarande

Detta är en totalundersökning av de oljehandelsföretag som levererar motorbensin, dieselbränsle, etanol i E85 och ED95 och eldningsolja till slutliga förbrukare. För fordonsgasen ingår samtliga bolag och kommuner som levererar biogas och naturgas för fordonsdrift till slutkund.

2.3 Mätinstrument

Uppgifterna samlas in via frågeformulär i Excel. Frågeformulär och introduktionsbrev är bifogade sist i detta dokument.

2.4 Insamlingsförfarande

En gång per år samlas kommunvisa uppgifter in från ca 30 företag som i den månatliga bränslestatistiken (frågeformulär 401) har levererat volymer av bensin, dieselbränsle, eldningsolja, E85 och ED95 till slutförbrukare. Undersökningen samlar in sina uppgifter via e-post. När de inkomna volymerna har sammanställts stäms de av mot den månatliga bränslestatistiken, så att summan av alla kommuner inte avviker för mycket mot totalen i den månatliga bränslestatistiken.

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

Till nästa insamlingsperiod avseende år 2015 kommer insamling ske via webben för både de Kommunala Oljeleveranserna och Fordonsgasen.

2.5 Databeredning

Materialet som kommer in granskas och vid problem kontaktas uppgiftslämnaren för erhållande av kompletterande uppgifter.

Uppgifterna om oljeleveranserna samlas i ett Excel-dokument, bearbetningar sker via SAS och sparas sedan i en SQL-databas. Fordonsgasens uppgifter registreras i en applikation och sparas sedan i en SQL-databas.

3 Statistisk bearbetning och redovisning

3.1 Skattningar: antaganden och beräkningsformler

De oljehandelsbolag som inte har svarat på enkäten skattas med hjälp av de volymer som har lämnats till den månatliga bränslestatistiken (frågeformulär 401). Undersökningens urval dras ur kalenderårets resultat från frågeformulär 401, därigenom har SCB tillgång till alla undersökningsobjekts totala leveranser. Om ett företag inte svarat på undersökningen skattas uppgifterna genom att samtliga bränsleslag, fördelat på kommuner och förbrukarkategori, skrivs upp med en faktor beräknad på kvoten mellan total leverans som ska skattas gånger kalenderårets uppgift och summan av kalenderårets uppgifter.

För Fordonsgasen, som genomförs månatligen, kan det vara svårt att få in samtliga svar i tid. En preliminär skattning görs i förekommande fall med föregående månads värde (revideras när uppgifterna inkommit).

3.2 Redovisningsförfaranden

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

Statistiken avseende fordonsgas publiceras även varje månad 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	2014
Register	Fordonsgas
Registervariant	Fordonsgas
Registerversion	2014

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.h6.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

Det kan förekomma att uppgiftslämnarna rapporterar fakturaadresserna istället för de riktiga leveransadresserna. Hur frekvent det mätfelet förekommer är dock okänt.

Bilaga 1. Introduktionsbrev och frågeformulär



Maj 2015

Oljeleveranser kommunvis redovisning 2014

Nu är det dags för undersökningen Oljeleveranser kommunvis redovisning 2014 där Statistiska centralbyrån (SCB) samlar in uppgifter om kommunvisa oljeleveranser. Syftet med undersökningen är att få en bild över hur oljeleveranserna fördelas geografiskt i Sverige. Uppgifterna är av stor vikt för ett flertal användare. Statistiken används bland annat av kommuner, länsstyrelser samt olika miljö- och energikonsulter för att kunna planera och följa upp energi- och miljöpolitiska mål. SCB genomför undersökningen på uppdrag av Energimyndigheten (STEM), som är statistikansvarig myndighet för ämnesområdet energi.

Uppgiftslämnare till denna undersökning är oljehandelsföretag som levererar motorbensin, dieselbränsle, etanol i E85 och ED95 och eldningsolja till slutliga förbrukare. Undersökningen är en totalundersökning.

Det är obligatoriskt att delta

Uppgiftsskyldighet föreligger för denna undersökning. På nästa sida finns mer information om det och om undersökningen.

Lämna uppgifter

Ert företag har tidigare lämnat uppgifter till den Månatliga bränslestatistiken. Där har ni fått ange hur mycket leveranser ni har gjort av diverse varuslag. I den bifogade Excel-filen finns dessa volymer summerade för år 2014 förtryckta. Vi ber er fördela dessa volymer till de kommuner som mottagit leveranserna, enligt bifogad kommunkodslista. Den efterfrågade kommunkoden skall motsvara adressen på den ort där leveransen mottagits och inte fakturaadressen. Syftet med undersökningen är att få rätt geografisk fördelning av leveranserna.

Vi ber er skicka in de efterfrågade uppgifterna senast den **18 juni 2015** via e-post till KomOlj@scb.se

Tack för er medverkan!

Med vänlig hälsning

Julien Morel
Energimyndigheten

Frida Hagström
SCB

Mer information finns på nästa sida

Kontakta oss gärna:
Frågor om ärendet
Frida Hagström
010-17 07 52, frida.hagstrom@scb.se
www.scb.se

Så används de lämnade uppgifterna

Insamlade uppgifter används för att skapa en bild över hur oljeleveranserna i Sverige fördelar sig geografiskt. Uppgifterna har stor betydelse för uppföljning av energipolitikens åtgärder. De till statistiken lämnade primäruppgifterna används av Energimyndigheten i enlighet med sekretesslagen. Uppgifter från denna undersökning ingår i den kommunala och regionala energistatistiken (KRE), www.scb.se/en0203.

Uppgiftsskyldighet

Uppgiftsskyldighet föreligger enligt lagen (SFS 2001:99) och förordningen (SFS 2001:100) om den officiella statistiken samt STEM:s föreskrift (STEMFS 2006:1). Skyldighet föreligger även för uppgiftslämnandet till Energimyndigheten (se SFS 1982:1004). Om uppgifter inte lämnas kan ni komma att föreläggas vid vite att lämna uppgifterna.

Samråd

Samråd har skett med Näringslivets Regelnämnd (NNR).

De lämnade uppgifterna skyddas

Uppgifter som lämnas enligt denna blankett kommer att hanteras i enlighet med 24 kap. 8§ offentlighets- och sekretesslagen (2009:400).

Information om personuppgifter

För att underlätta eventuella återkontakter sparas uppgifter om vem på företaget som är kontaktperson för undersökningen.

Resultat

Undersökningens resultat kommer att publiceras i slutet av september i ett statistiskt meddelande, serie EN31 Oljeleveranser – Kommunvis indelning, som finns under publikationer på www.scb.se/en0109.



Januari 2014

Leveranser av fordonsgas

Allmänt

Statistiska centralbyrån (SCB) genomför undersökningen "Leveranser av fordonsgas" på uppdrag av Energimyndigheten, som är statistikansvarig myndighet för ämnesområdet energi.

Nyhet – Ni kan rapportera i Nm³ eller i kg

Innehållet i 2014 års blankett överensstämmer i princip med tidigare års. För att underlätta rapporteringen kan ni välja mellan att använda normalkubikmeter (Nm³) eller kilogram (kg) som enhet:

Ni som rapporterar leveranserna i Nm³ använder motsvarande blankett som tidigare år med ljusgul färg. (LNG och LBG anges däremot alltid i kilogram).

Ni som rapporterar leveranserna i kg använder den nya blankettvarianten med ljusgrön färg.

Syfte

Syftet med undersökningen är att fånga upp leveranserna av fordonsgas med fördelning på biogas resp. naturgas på kommunnivå där uppgifterna bl.a. har stor betydelse för samhällets energisituation.

Omfattning

Undersökningen är månatlig och omfattar samtliga aktörer med leverans till slutkund på kommunnivå. Publicering sker dock inte på finare nivå än per län.

Sekretess och uppgiftslämnarskyldighet

Uppgifter som lämnas enligt denna blankett kommer att hanteras i enlighet med 24 kap. 8§ offentlighets- och sekretesslagen (2009:400). Uppgiftsskyldighet föreligger enligt lagen (SFS 2001:99) och förordningen (SFS 2001:100) om den officiella statistiken samt STEM:s föreskrift (STEMFS 2010:6). Om uppgifter inte lämnas kan ni komma att föreläggas vid vite att lämna uppgifterna.

Var god vänd

Samråd har skett med Näringslivets Regelnämnd (NNR).

Kontakta oss gärna:

Ingemar Ekander 019 – 17 61 77 ingemar.ekander@scb.se
Fax: 019 – 17 65 69
E-post: fordonsgas@scb.se
701 89 ÖREBRO
www.scb.se



Publicering

Resultatet från undersökningen publiceras på SCB:s hemsida www.scb.se under ämnesområdet energi, samt även på Energigas Sveriges hemsida www.gasbilen.se.

Levererade volymer av fordonsgas med fördelning på biogas och naturgas redovisas månadsvis för hela riket. Dessutom redovisas motsvarande uppgifter årsvis per län samt antalet tankställen för hela riket.

2014 års resultat kommer, liksom tidigare års, att redovisas i normal-kubikmeter. Omräkning från kilogram sker i förekommande fall med 0,75 kg/ Nm³ för biogasen och 0,82 kg/ Nm³ för naturgasen.

Insändningsdatum

Vi ber er att spara blanketten på datorn och sedan varje månad sända in uppgifterna senast 20 dagar efter rapportmånadens utgång, gärna via e-post.

E-postadress: fordonsgas@scb.se

Med vänliga hälsningar



Ingemar Ekander

Information

Insändningsdatum: Uppgifterna ska lämnas in senast 20 dagar efter rapportmånadens utgång.

Fordonsgas är ett samlingsnamn för metangas avsedd för fordonsdrift.

Nm³ volym vid normaltillstånd, dvs. 273,15K (0 grader C) och 1 013,25 mbar.

Leveranser av

Med **naturgas** avses fossil metangas. Anges i Nm³.

Med **biogas** avses metangas med förnybart ursprung, ex. från slamrötning och avfallsrötning. Anges i Nm³.

LNG (Liquid Natural Gas) Flytande naturgas, anges i kg. Volym som efterfrågas är den volym som tankas i flytande form.

LBG (Liquid Bio Gas) Flytande biogas, anges i kg. Volym som efterfrågas är den volym som tankas i flytande form.

Tankställen

Ange antalet tankställen inom respektive kategori.

Med **publika tankställen** avses sådana tankställen som är öppna för allmänheten, vilket även inkluderar tankställen med begränsade öppettider samt tankställen där särskilt kort krävs.

Med **icke publika tankställen** avses dedikerade tankställen för vissa fordonsflottor och/eller företag. Inkluderar även icke-publika tankställen avsedda för s.k. snabbtankning.

Med **tankställen för bussar** avses tankställen avsedda enkom för bussar, placerade i anslutning till bussdepå. Inkluderar även tankställen placerade i anslutning till bussdepå där andra fordon, med särskilt tillstånd, än bussar tillåts tanka.

Information

Insändningsdatum: Uppgifterna ska lämnas in senast 20 dagar efter rapportmånadens utgång.

Fordonsgas är ett samlingsnamn för metangas avsedd för fordonsdrift.

Leveranser av

Med naturgas avses fossil metangas. Anges i kg.

Med biogas avses metangas med förnybart ursprung, ex. från slamrötning och avfallsrötning. Anges i kg.

LNG (Liquid Natural Gas) Flytande naturgas, anges i kg. Volym som efterfrågas är den volym som tankas i flytande form.

LBG (Liquid Bio Gas) Flytande biogas, anges i kg. Volym som efterfrågas är den volym som tankas i flytande form.

Tankställen

Ange antalet tankställen inom respektive kategori.

Med **publika tankställen** avses sådana tankställen som är öppna för allmänheten, vilket även inkluderar tankställen med begränsade öppettider samt tankställen där särskilt kort krävs.

Med **icke publika tankställen** avses dedikerade tankställen för vissa fordonsflottor och/eller företag. Inkluderar även icke-publika tankställen avsedda för s.k. snabbtankning.

Med **tankställen för bussar** avses tankställen avsedda enkom för bussar, placerade i anslutning till bussdepå. Inkluderar även tankställen placerade i anslutning till bussdepå där andra fordon, med särskilt tillstånd, än bussar tillåts tanka.