

Månatlig bränsle-, gas- och lagerstatistik 2011 - månad

EN 0107

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	Administrativa 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.....	5
2.2.1	Urval.....	5
2.2.2	Ramtäckning.....	5
2.2.3	Mätning.....	5
2.2.4	Svarsbortfall.....	6
2.2.5	Bearbetning.....	6
2.2.6	Modellantaganden.....	6

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

A Administrativa uppgifter

A.1 Ämnesområde

Ämnesområde: Energi

A.2 Statistikområde

Statistikområde: Tillförsel och användning av energi

A.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)

A.4 Statistikansvarig

Myndighet/organisation: Energimyndigheten
Postadress: Box 310, 631 04 Eskilstuna
Besöksadress: Kungsgatan 43
Kontaktperson: Helen Lindblom
Telefon: 016-544 23 02
Telefax: 016-544 20 99
E-post: fornamn.efternamn@energimyndigheten.se

A.5 Statistikproducent

Myndighet/organisation: Statistiska centralbyrån, Enheten för energi och transportstatistik

Postadress: 701 89 Örebro
Besöksadress: Klostergatan 23
Kontaktperson: Markus Andersson
Telefon: 019-17 61 37
Telefax: 019-17 65 69
E-post: fornamn.efternamn@scb.se

A.6 Uppgiftsskyldighet

Uppgiftsskyldighet föreligger enligt lagen (SFS 2001:99) och förordningen (SFS 2001:100) om den officiella statistiken samt STEM:s föreskrift (STEMFS 2006:1).

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

Gallringsbeslut saknas.

A.9 EU-reglering

Med hänvisning till kommissionens beslut nr 2390/96/EKGS och kommissionens rekommendation nr 88/96/EKGS båda daterade 16 december 1996, är medlemsstaterna från och med januari 1997 skyldiga att besvara frågeformulär avseende bränslen.

A.10 Syfte och historik

Statistiken skall belysa tillförsel och leveranser av råolja och petroleumprodukter samt i viss omfattning kol, koks samt etanol och FAME för fordonsdrift. Fr.o.m. 1985 även tillförsel av naturgas. För år 2011 har ETBE-inblandad bensin samt HVO-inblandad diesel tillkommit.

A.11 Statistikanvändning

Huvudanvändare av statistiken är Energimyndigheten, oljebolag, näringsdepartementet, SCB (nationalräkenskaper och miljöstatistik), branschorganisationer, företag, Eurostat, OECD/IEA, FN/ECE.

Statistiken används som underlag för månatlig och kvartalsvis uppföljning av tillförsel och användning av bränslen för bl.a. prognoser över energiförsörjning, beredningsplanering, marknadsanalyser samt för överväganden beträffande energipolitikens mål och inriktning. Underlag för rapportering av månatlig och årlig oljestatistik och av kolstatistik (preliminär och definitiv) till OECD/IEA, Eurostat och FN/ECE.

A.12 Uppläggning och genomförande

Månatlig bränslestatistik (blankett 401): Undersökningen genomförs som enkät (EXCEL-dokument), möjlighet finns för uppgiftslämnaren att lämna uppgifter via e-post eller på traditionella pappersblanketter.

A.13 Internationell rapportering

Underlag för rapportering av månatlig och årlig oljestatistik samt kolstatistik (preliminär och definitiv) till OECD/IEA, Eurostat och FN/ECE.

A.14 Planerade förändringar i kommande undersökningar

Dialog förs kontinuerligt med Energimyndigheten. Undersökningen kommer att genomgå en genomlysning under 2011.

B Kvalitetsdeklaration

B.0 Inledning

B.1 Innehåll

1.1 Statistiska målstorheter

Totaler per bränsleslag

1.1.1 Objekt och population

Månatlig bränslestatistik (blankett 401): Oljebolag och andra s.k. lagringsskyldiga säljare av petroleumprodukter, större importörer av petroleumprodukter som inte tillhör den förstnämnda kategorin, kolhandelsföretag och koksverk samt producenter och leverantörer av FAME och etanol för fordonsdrift. Antal objekt i populationen utgörs av ca 70 företag.

1.1.2 Variabler

Månatlig bränslestatistik: Kvantitetsuppgifter avseende in- och utgående lager,

import, export, produktion, egen förbrukning, bunkring för utrikes sjöfart samt leveranser till konsumenter och återförsäljare för följande produkter: Kol, koks, råolja, gasbensen, halvfabrikat, etan, raffinaderigas, flygbensen, lättbensen, andra lättoljor, petroleumnafta, motorbensen, flygfotogen, annan fotogen och andra mellanoljor, dieselbränsle, eldnings- och bunkeroljor (EO 1, EO 2 inkl. WRD och EO 3-6), gasol (propan och butan), smörjoljor, vägoljor, bitumen (asfalt), paraffin, additiver, svavel samt FAME och etanol för fordonsdrift, både E85 och E95. Uppgifter om egenförbrukning av naturgas och biobränslen ingår också. Leveranser till återförsäljare och konsumenter fördelas på förbrukargrupper. Leveranser av motorbensen och dieselbränsle redovisas även fördelad på miljöklasser.

1.1.3 Statistiska mått

Statistiken avser volym- och viktuppgifter av petroleumprodukter, kol, koks, naturgas samt FAME och etanol för fordonsdrift.

1.1.4 Redovisningsgrupper

Hela riket.

1.1.5 Referenstider

Kalendermånad.

1.2. Fullständighet

B.2 Tillförlitlighet

2.1 Tillförlitlighet totalt

Den största osäkerhetskällan utgörs av mätfel, som kan få stor genomslagskraft då varje undersökningsobjekt väger tungt. Tillförlitligheten är sammantaget mycket bra.

2.2 Osäkerhetskällor

2.2.1 Urval

Totalundersökning av kolhandels- och oljehandelsföretag.

2.2.2 Ramtäckning

Ingen övertäckning förekommer. En viss fördröjning förekommer mellan nya aktörer främst importörers inträde på olje- och kolmarknaden och deras medverkan i statistiken.

2.2.3 Mätning

Postenkät. Fel i klassificering av leveranser på olika förbrukarkategorier förekommer. Gruppen ”övriga” kan antas vara överskattad.

2.2.4 Svarsbortfall

Bortfallet (objekt och partiellt) har under 2010 års undersökning varit begränsat till enstaka objekt.

2.2.5 Bearbetning

Inkommet material granskas och vid problem kontaktas uppgiftslämnaren för erhållande av kompletterande uppgifter. För de bolag som inte svarat på enkäten görs imputeringar med hjälp av vissa uppgifter som samlas in på annat håll och med hjälp av tidigare lämnade uppgifter.

2.2.6 Modellantaganden

2.3 Redovisning av osäkerhetsmått

Redovisas ej.

B.3 Aktualitet

3.1 Frekvens

Månad.

3.2 Framställningstid

Cirka 6 veckor efter undersökningsmånadens utgång.

3.3 Punktlighet

Publiceras enligt publiceringsplan.

B.4 Jämförbarhet och sammanvändbarhet

4.1 Jämförbarhet över tiden

Fr.o.m. 1980 varvid endast vissa mindre ändringar i bränsleslagsdefinitioner har skett. FAME, (tidigare RME), och etanol har tillkommit fr.o.m. 1997, etan tillkom 2001, raffinaderigas samt svavel tillkom 2003, E85 och E92 tillkom 2005. E92 ersattes med ED95 fr.o.m. år 2009. Fr.o.m. 2011 tillkom ETBE-inblandad motorbensin samt HVO-inblandat dieselbränsle. Fr.o.m. 2011 utgår Etanol-inblandat dieselbränsle samt ren Bioalkohol (för fordonsdrift).

4.2 Jämförbarhet mellan grupper

4.3 Sammanvändbarhet med annan statistik

–

B.5 Tillgänglighet och förståelighet

5.1 Spridningsformer

Månadsstatistiken redovisas på SCB:s webbplats.
Resultatet publiceras även tillsammans med förbrukningsuppgifter från den kvartalsvisa bränslestatistiken, i ett gemensamt Statistiskt meddelande SM EN31.

5.2 Presentation

Tabeller presenteras på SCB:s webbplats samt i SCB:s statistiska databas (SSD) samt i SM EN31.

5.3 Dokumentation

Undersökningen är dokumenterad i SCBDOK.

5.4 Tillgång till primärmaterial

Mikrodata lagras hos SCB och Energimyndigheten. SCB utför på beställning specialbearbetning av primärmaterial.

5.5 Upplysningstjänster

Vid frågor om statistiken kontakta SCB: s kundservice, tfn: 08-506 948 01 eller Susanne Palm, tfn 019-17 62 82 alt. Markus Andersson, tfn 019-17 61 37.
E-post: fornamn.efternamn@scb.se, alternativt mabra.energi@scb.se