

## Månatlig bränsle-, gas- och lagerstatistik 2013 - månad

EN0107

*I denna beskrivning redovisas först allmänna 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

<b>A</b>	<b>Allmänna uppgifter</b> .....	<b>2</b>
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>B</b>	<b>Kvalitetsdeklaration</b> .....	<b>4</b>
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

<i>B.3</i>	<i>Aktualitet</i>	6
3.1	Frekvens	6
3.2	Framställningstid	6
3.3	Punktlighet	6
<i>B.4</i>	<i>Jämförbarhet och sammanvändbarhet</i>	6
4.1	Jämförbarhet över tiden	6
4.2	Jämförbarhet mellan grupper	7
4.3	Sammanvändbarhet med annan statistik	7
<i>B.5</i>	<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 Allmänna 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:* Ellen Svensson  
*Telefon:* 016-544 24 52  
*Telefax:* 016-544 20 99  
*E-post:* fornamn.efternamn@energi-myndigheten.se

### **A.5 Statistikproducent**

*Myndighet/organisation:* Statistiska centralbyrån, Enheten för energi och transportstatistik  
*Postadress:* 701 89 Örebro  
*Besöksadress:* Klostergatan 23  
*Kontaktperson:* Mattias Arvidsson

*Telefon:* 019-17 66 83  
*Telefax* 019-17 70 89  
*E-post:* fornamn.efternamn@scb.se

## **A.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 2006:1). Samråd har skett med Näringslivets Regelnämnd (NNR) och Sveriges Kommuner och Landsting (SKL).

## **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 bränsle.

## **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. Nytt bränsle som har tillkommit för år 2012 är flytande naturgas, s.k. LNG. Borttagna bränslen är BTL- och Bioalkoholinblandad diesel. För år 2012 har man även förtydligat blanketten med avseende på redovisning av levererade volymer av motorbensin blandad med ETBE och/eller etanol, samt volymer av levererade dieselbränslen innehållande enbart FAME alt. både FAME och HVO. För år 2013 har blanketten förtydligats med avseende på inblandning av ETBE i motorbensin där det endast är den förnybara delen som efterfrågas. För dieselbränslet har inblandningen av FAME och HVO utökats med att även innefatta BTL.

## **A.11 Statistikanvändning**

Huvudanvändare av statistiken är Energimyndigheten, oljebolag, näringsdepartementet, SCB (nationalräkenskaper och miljöstatistik), branschorganisationer, företag, Eurostat samt 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. Den utgör också underlag för rapportering av månatlig och årlig oljestatistik och av kolstatistik (preliminär och definitiv) till OECD/IEA, Eurostat och FN/ECE.

## **A.12 Uppläggnings 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. Under 2013 pågår ett projekt för att undersökningen bland annat ska implementeras i Triton, vilket är SCB:s gemensamma plattform för insamling och mikrogranskning av statistikuppgifter. De olika modulerna inom plattformen erbjuder stöd till personal som arbetar med dessa processer. Syftet med implementeringen av plattformen är att kvalitetssäkra processerna aktuella inom produktionen av Månatlig bränsle-, gas- och lagerstatistik.

## **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:

Additiver, andra lättoljor, bitumen (asfalt), BTL, dieselbränsle, eldnings- och bunkerolja (EO 1, EO 2 inkl. WRD och EO 3-6), etan, etanol för fordonsdrift (både E85 och ED95), ETBE, FAME, flygbensin, gasbensin, gasol (propan och butan), halvfabrikat, HVO, kol, koks, LNG, lättbensin, motorbensin, paraffin, raffinaderigas, råolja, smörjoljor, svavel samt vägoljor.

Uppgifter om egenförbrukning av naturgas och bibränslen ingår också. Leveranser till återförsäljare och konsumenter fördelas på förbrukningsgrupper. Leveranser av motorbensin och dieselbränsle redovisas även fördelad på miljöklasser.

### *1.1.3 Statistiska mått*

Statistiken avser volym- och viktuppgifter.

### *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*

Ramen utformas i samråd med Energimyndigheten och SPBI (Svenska Petroleum och Biodrivmedel Institutet) som årligen stämmer av ramen med sina register över aktörer på petroleummarknaden. Kännedom om nya aktörer på marknaden fås även genom att företagen inom ramen för undersökningen månatligt rapporterar leveranser till andra företag. Ingen övertäckning förekommer. En viss fördröjning förekommer mellan nya aktörer främst i importörens inträde på olje- och kolmarknaden och deras medverkan i statistiken.

#### *2.2.3 Mätning*

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

#### 2.2.4 Svarsbortfall

Bortfallet (objekt och partiellt) har under 2012 års undersökning varit begränsat till enstaka objekt. Med ett objekt avses en del av eller en hel enkät för en undersökningsenhet under en mätperiod.

#### 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 tidigare lämnade uppgifter och inkomna uppgifter för den aktuella mätperioden, inlämnade av övriga företag inom ramen för undersökningen.

#### 2.2.6 Modellantaganden

-

### 2.3 Redovisning av osäkerhetsmått

Redovisas ej.

## B.3 Aktualitet

### 3.1 Frekvens

Månatlig.

### 3.2 Framställningstid

Cirka 6 veckor efter undersökningens utgång.

### 3.3 Punktlighet

Publiceras enligt publiceringsplan.

## B.4 Jämförbarhet och sammanvändbarhet

### 4.1 Jämförbarhet över tiden

Fr.o.m. år 1980 varvid endast vissa mindre ändringar i bränsleslagsdefinitioner har skett. FAME, (tidigare RME), och etanol har tillkommit fr.o.m. år 1997, etan tillkom år 2001, raffinaderigas samt svavel tillkom år 2003, E85 och E92 tillkom år 2005. E92 ersattes med ED95 fr.o.m. år 2009. Fr.o.m. år 2011 utgår Etanol-inblandat dieselbränsle samt ren Bioalkohol (för fordonsdrift). Nytt bränsle som har tillkommit fr.o.m. 2012 är flytande naturgas, s.k. LNG. Borttagna bränslen fr.o.m. år 2012 är BTL- och Bioalkoholer-inblandad diesel. Fr.o.m år 2013 har inblandningen av FAME och HVO i dieselbränslet utökats med att även innefatta BTL.

#### **4.2 Jämförbarhet mellan grupper**

-

#### **4.3 Samanvändbarhet med annan statistik**

Uppgifter från Månatlig bränsle-, gas- och lagerstatistik används som underlag för undersökningen Oljeleveranser kommunvis redovisning.

### **B.5 Tillgänglighet och förståelighet**

#### **5.1 Spridningsformer**

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

#### **5.2 Presentation**

Tabeller presenteras månatligen på SCB:s webbplats samt i SCB:s statistikdatabas (SSD) samt i SM EN31.

#### **5.3 Dokumentation**

Undersökningen är dokumenterad i denna Beskrivning av statistiken samt SCBDOK, vidare är mikrodata dokumenterat i metadatasystemet MetaPlus, ett system för dokumentation av slutliga observationsregister.

#### **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 Mattias Arvidsson, tfn: 019-17 66 83, e-post: [fornamn.efternamn@scb.se](mailto:fornamn.efternamn@scb.se).