

# Månatlig bränslestatistik

## 2011

EN0107

### Innehåll

<b>0</b>	<b>Allmänna uppgifter .....</b>	<b>2</b>
0.1	Ämnesområde .....	2
0.2	Statistikområde .....	2
0.3	SOS-klassificering .....	2
0.4	Statistikansvarig .....	2
0.5	Statistikproducent .....	2
0.6	Uppgiftsskyldighet .....	3
0.7	Sekretess och regler för behandling av personuppgifter .....	3
0.8	Gallringsföreskrifter .....	3
0.9	EU-reglering .....	3
0.10	Syfte och historik .....	3
0.11	Statistikanvändning .....	3
0.12	Uppläggnings- och genomförande .....	3
0.13	Internationell rapportering .....	4
0.14	Planerade förändringar i kommande undersökningar .....	4
<b>1</b>	<b>Översikt .....</b>	<b>4</b>
1.1	Observationsstorheter .....	4
1.2	Statistiska målstorheter .....	4
1.3	Utfloeden: statistik och mikrodata .....	6
1.4	Dokumentation och metadata .....	6
<b>2</b>	<b>Uppgiftsinsamling .....</b>	<b>7</b>
2.1	Ram och ramförfarande .....	7
2.2	Urvalsförfarande .....	7
2.3	Mätinstrument .....	7
2.4	Insamlingsförfarande .....	7
2.5	Databeredning .....	7
<b>3</b>	<b>Statistisk bearbetning och redovisning .....</b>	<b>8</b>
3.1	Skattningar: antaganden och beräkningsformler .....	8
3.2	Redovisningsförfaranden .....	8
<b>4</b>	<b>Slutliga observationsregister .....</b>	<b>9</b>
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:

Postadress:

Besöksadress:

Kontaktperson:

Telefon:

Telefax:

E-post:

Energimyndigheten,  
Box 310, 631 04 Eskilstuna  
Kungsgatan 43  
Ellen Svensson  
016-544 24 52  
016- 544 20 99  
ellen.svensson@energi-  
myndigheten.se

### 0.5 Statistikproducent

Myndighet/organisation:

Postadress:

Besöksadress:

Kontaktperson:

Telefon:

Telefax:

E-post:

Statistiska centralbyrån,  
Enheten för energi och  
transportstatistik  
701 89 Örebro  
Klostergatan 23  
Emeli Harrysdotter Klasa  
019-17 61 33  
019-17 65 69  
emeli.harrysdotter@scb.se

## 0.6 Uppgiftsskyldighet

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

## 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

Gallringsbeslut saknas.

## 0.9 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.

## 0.10 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.

## 0.11 Statistikanvändning

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

## 0.12 Uppläggning och genomförande

Månatlig bränslestatistik (blankett 401): Undersökningen genomförs som enkät i excel som lämnas via e-post, möjlighet finns även att lämna på traditionella pappersblanketter.

### 0.13 Internationell rapportering

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

### 0.14 Planerade förändringar i kommande undersökningar

Dialog förs kontinuerligt med Energimyndigheten. Undersökningen genomgick en genomlysning under 2011 vilket ledde till ett projekt för att undersökningen bland annat ska implementeras i Triton och införa datainsamling på webben.

## Översikt

### 1.1 Observationsstorheter

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.

### 1.2 Statistiska målstorheter

Statistiken avser totaler per bränsleslag.

Objektgrupp		Variabel	Mått
Population	Indelning i redovisningsgrupper		
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	Varuslag	Bränslen med - Miljöklass 1 - Miljöklass 2 - Miljöklass 3	m <sup>3</sup>
		Bunkring av olika bränslen till utrikes sjöfart	m <sup>3</sup>
		Egen förbrukning av olika bränslen	m <sup>3</sup> el. ton
		Etanolvolymer eller FAME i bensin och/ eller diesel	m <sup>3</sup>
		Export/ utförsel	m <sup>3</sup> el. ton

leverantörer av FAME och etanol för fordonsdrift.	Exportpris - Cif, kostnad försäkring frakt - FOB, fritt ombord	KSEK
	Import/ införsel av olika bränslen	m <sup>3</sup> el. ton
	Importpris - Cif, kostnad försäkring frakt - FOB, fritt ombord	KSEK
	Ingående lager av olika bränslen	m <sup>3</sup> el. ton
	Insatt för raffinering	m <sup>3</sup>
	Kvalitetsöverföring mellan olika bränslen	m <sup>3</sup> el. ton
	Land för import/ export	m <sup>3</sup> el. ton
	Leveranser av kol och koks till återförsäljare	ton
	Leveranser av olika bränslen till - En- och tvåbostadshus - Försvaret - Egna återförsäljare - Flerbostadshus - Gruvor, mineralbrott och tillverkningsindustrin - Konsumenter - Redovisningskyldiga företag - Övriga återförsäljare - Kraftvärmeverk och värmeverk - Inrikes sjöfart - Jordbruk, skogsbruk och fiske - Järnvägar - Kraftverk och gasverk - Övriga - Övriga fastigheter - Övriga inom stat, landsting	m <sup>3</sup> el. ton

		och kommun	
		Mottagna kvantiteter av bränslen från redovisningsskyldiga företag	m <sup>3</sup> el. ton
		Produktion av olika bränslen	m <sup>3</sup> el. ton
		Produktdifferenser	m <sup>3</sup> el. ton
		Totala leveranser av petroleumprodukter	m <sup>3</sup> el. ton
		Utgående lager av olika bränslen	m <sup>3</sup> el. ton
		Övriga levererade kvantiteter av olika bränslen	m <sup>3</sup> el. ton
		Övriga mottagna kvantiteter av olika bränslen	m <sup>3</sup> el. ton

### 1.3 Utflöden: statistik och mikrodata

Resultaten publiceras månatligen på SCB:s webbplats och som Statistiskt meddelande (SM), serie EN31 Bränslen. Leveranser och förbrukning av bränslen. Dessutom redovisas statistiken i SCB:s Statistikdatabas (SSD).

### 1.4 Dokumentation och metadata

Undersökningen är dokumenterad i *Bränslen. Leveranser och förbrukning av bränsle 1-4 kvartal 2011* (publicerad i serien Statistiska meddelanden EN 31) och i SCB:s standardiserade dokumentationsmall Beskrivning av statistiken som statistikprodukt EN0107 samt i denna SCBDOK.

## **2 Uppgiftsinsamling**

### **2.1 Ram och ramförfarande**

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

### **2.2 Urvalsförfarande**

Totalundersökning av kolhandels- och oljehandelsföretag.

### **2.3 Mätinstrument**

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

### **2.4 Insamlingsförfarande**

Runt den 20:e i månaden efter redovisningsmånad ska uppgiftslämnarna skicka in excelblanketten.

### **2.5 Databeredning**

Inkommet material granskas och vid problem kontaktas uppgiftslämnaren för erhållande av kompletterande uppgifter. Produktionssystem på PC.

### **3 Statistisk bearbetning och redovisning**

#### **3.1 Skattningar: antaganden och beräkningsformler**

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.

#### **3.2 Redovisningsförfaranden**

Varje månad publiceras tabeller på SCB:s webbplats och i SCB:s statistiska databaser (SSD). Kvartalsvis utkommer ett SM med tablåer, tabeller och kommentarer. I detta SM redovisas även förbrukningsuppgifter från den kvartalsvisa bränslestatistiken.



## 4 Slutliga observationsregister

### 4.1 Produktionsversioner

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

<b>Register</b>	Månatlig bränsle-, gas och lagerstatistik (MABRA)
<b>Registervariant</b>	Månatlig bränsle-, gas och lagerstatistik
<b>Registerversion</b>	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 m.h.a. namnen på Register, Registervariant och Registerversion som är angivna i ovanstående tabell.

### 4.2 Arkiveringsversioner

Samma som produktionsversionerna.

### 4.3 Erfarenheter från senaste undersökningsomgången

-