

Månatlig bränsle-, gas- och lagerstatistik 2008

Produktkod 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

Innehållsförteckning	1
A Administrativa och legala uppgifter	2
A.1 Ämnesområde	2
A.2 Statistikområde	2
A.3 SOS-klassificering	2
A.4 Statistikansvarig	2
A.5 Statistikproducent	3
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 Statistik användning	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	5
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	Svartsbortfall	5
2.2.5	Bearbetning	5
2.2.6	Modellantaganden	5
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 sam användbarhet</i>	6
4.1	Jämförbarhet över tiden	6
4.2	Jämförbarhet mellan grupper	6
4.3	Sam användbarhet med annan statistik	7
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	Uppl ynningstjänster	7

A Administrativa och legala 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 http://www.scb.se/templates/Listning1_139368.asp

A.4 Statistikansvarig

Myndighet/organisation: Energimyndigheten, Enheten för energimarknader och tillförsel vid avdelningen för Systemanalys
Postadress: Box 310, 631 04 Eskilstuna
Besöksadress: Kungsgatan 43
Kontaktperson: Anna Andersson
Telefon: 016-544 22 08
Telefax: 016-544 20 99

E-post: Fornamn.efternamn@energimyndigheten.se

A.5 Statistikproducent

Myndighet/organisation: Statistiska centralbyrån, Enheten för energi, transport och lantbruksstatistik
Postadress: 701 89 Örebro
Besöksadress: Klostergatan 23
Kontaktperson: Annika Johansson
Telefon: 019-17 68 25
Telefax: 019-17 65 69
E-post: Fornamn.efternamn@scb.se

A.6 Uppgiftsskyldighet

Uppgiftsskyldighet föreligger enligt lagen om den officiella statistiken (SFS 2001: 99), förordningen om den officiella statistiken (SFS 2001:100) samt föreskrifter utfärdade av Statens energimyndighet (STEMFS 2008:1)

A.7 Sekretess och regler för behandling av personuppgifter

I myndigheternas särskilda verksamhet för framställning av statistik gäller sekretess enligt 9 kap. 4 § sekretesslagen (1980:100).

A.8 Gallringsföreskrifter

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.

A.11 Statistikanvändning

Huvudanvändare av statistiken är Energimyndigheten, oljebolagen, 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 årlig 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.

Månatlig gasstatistik och Månatlig lagerstatistik: Uppgifter insamlas elektroniskt via e-post respektive webblankett (ELIS).

A.13 Internationell rapportering

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

A.14 Planerade förändringar i kommande undersökningar

En översyn av redovisningsskyldiga bolag planeras att genomföras.

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 60 företag.

Månatlig gasstatistik: Naturgasimportörer. För närvarande finns endast ett företag.

Månatlig lagerstatistik: Större förbrukare av eldningsolja inom industrin samt

el-, gas- och värmeverk (ett suburval från kvartalsvis bränslestatistik). Antal objekt i populationen är ca 100 arbetsställen.

1.1.2 Variabler

Månatlig bränslestatistik: Kvantitetsuppgifter avseende in- och utgående lager, import, export, produktion, egen förbrukning, bunkring 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 E92. Uppgifter om egenförbrukning av naturgas och bibränslen ingår också. Leveranserna till återförsäljare och konsumenter fördelas på förbrukargrupper. Leveranserna av motorbensen och dieselbränsle redovisas även fördelad på miljöklasser.

Månatlig gasstatistik: Tillförsel och egen förbrukning av naturgas.

Månatlig lagerstatistik: In- och utgående lagerkvantiteter för EO 1, EO 2 (inkl. WRD) och EO 3-5.

1.1.3 Statistiska mått

Statistiken i produkten redovisar volymuppgifter av petroleumprodukter, kol, koks, naturgas samt FAME och etanol för fordonsdrift.

1.1.4 Redovisningsgrupper

Hela riket.

1.1.5 Referentider

Kalendermånad.

1.2. Fullständighet

B.2 Tillförlitlighet

2.1 Tillförlitlighet totalt

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

2.2 Osäkerhetskällor

2.2.1 Urval

Totalundersökning av kolhandels- och oljehandelsföretag. Cutoff-urval för industrins och el- och värmeverkens lager. Totalundersökning av importörer av naturgas.

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 Svartsbortfall

Bortfallet (objekt och partiellt) har under 2008 års undersökning varit begränsat till enstaka objekt.

2.2.5 Bearbetning

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

2.2.6 Modellantaganden

2.3 Redovisning av osäkerhetsmått

Redovisas ej.

B.3 Aktualitet

3.1 Frekvens

Månad.

3.2 Framställningstid

Ca 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. RME och etanol har tillkommit fr.o.m 1997, etan tillkom 2001, raffinaderigas samt svavel tillkom 2003, E85 och E92 tillkom 2005. Gasstatistik fr.o.m. 1985.

4.2 Jämförbarhet mellan grupper

4.3 Samanvändbarhet med annan statistik

B.5 Tillgänglighet och förståelighet

5.1 Spridningsformer

Resultatet publiceras kvartalsvis i statistiska meddelanden (SM), serie EN31. Månadsstatistiken redovisas på SCB's webbplats.

5.2 Presentation

Tablåer, tabeller och kommentarer. Varje SM-publikation omfattar ca 25 sidor. Tabeller presenteras dessutom på SCB:s hemsida samt i SCB:s statistiska databaser (SSD)

5.3 Dokumentation

Uppläggning m.m. beskrivs närmare i SM samt interna PM.

5.4 Tillgång till primärmaterial

Lagras som PC-fil. SCB utför på beställning specialbearbetningar av primärmaterial från undersökningen.

5.5 Upplysningstjänster

Vid frågor om statistiken kontakta Susanne Palm, telefon 019-17 62 82 eller Annika Johansson, telefon 019-17 68 25.

Telefax 019-17 65 69, e-post: fornamn.efternamn@scb.se