

Industrins energianvändning (ISEN) 2004

EN0113

Innehåll

SCBDOK 3.0	
0 Administrativa och legala uppgifter 0.1 Ämnesområde 0.2 Statistikområde 0.3 SOS-klassificering 0.4 Statistikansvarig 0.5 Statistikproducent 0.6 Uppgiftsskyldighet 0.7 Sekretess och regler för behandling av personuppgifter 0.8 Gallringsföreskrifter 0.9 EU-reglering 0.10 Syfte och historik 0.11 Statistikanvändning 0.12 Uppläggning och genomförande 0.13 Internationell rapportering 0.14 Planerade förändringar i kommande undersökningar	1 Innehållsöversikt 1.1 Observationsstorheter 1.2 Statistiska målstorheter 1.3 Utflöden: statistik och mikrodata 1.4 Dokumentation och metadata
2 Uppgiftsinsamling 2.1 Ram och ramförfarande 2.2 Urvalsförfarande 2.3 Mätinstrument 2.4 Insamlingsförfarande 2.5 Databeredning	3 Slutliga Observationsregister 3.1 Produktionsversioner 3.2 Arkiveringsversioner 3.3 Erfarenheter från senaste undersökningsomgången
4 Statistisk bearbetning och redovisning 4.1 Skattningar: antaganden och beräkningsformler 4.2 Redovisningsförfaranden	5 Databehandlingssystem (*) 5.1 Systemöversikt och systemflöde 5.2 Bearbetningar 5.3 Databasmodell 5.4 Databastabeller och övriga datamängder 5.5 Databastillbehör 5.6 Rapporter 5.7 Säkerhetsrutiner
6 Loggbok (*)	

(*) Avsnitt 5 och 6 är endast avsedda för internt bruk. Saknar innehåll i denna version av SCBDOK

0 Administrativa och legala 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  Sveriges officiella statistik
gäller särskilda regler när det gäller kvalitet och tillgänglighet, se
http://www.scb.se/templates/Standard___55322.asp

0.4 Statistikansvarig

<i>Myndighet/organisation:</i>	Statens energimyndighet, Enheten för energisystem
<i>Postadress:</i>	Box 310, 631 04 ESKILSTUNA
<i>Besöksadress:</i>	Kungsgatan 43
<i>Kontaktperson:</i>	Tobias Jakobsson
<i>Telefon:</i>	016 – 544 21 39
<i>Telefax:</i>	016 – 544 20 99
<i>E-post:</i>	fornamn.efternamn@stem.se

0.5 Statistikproducent

<i>Myndighet/organisation:</i>	Statistiska centralbyrån
<i>Postadress:</i>	701 89 Örebro
<i>Besöksadress:</i>	Klostergatan 23
<i>Kontaktperson:</i>	Barbro Olsson
<i>Telefon:</i>	019 – 17 63 11
<i>Telefax:</i>	019 – 17 69 94
<i>E-post:</i>	fornamn.efternamn@scb.se

0.6 Uppgiftsskyldighet

Uppgiftsskyldighet föreligger enligt lagen om den officiella statistiken (SFS 2001: 99) och förordningen om den officiella statistiken (SFS 2001:100), samt särskilda föreskrifter i Statens energimyndighets författningssamling (STEMFS 2005:1)

0.7 Sekretess och regler för behandling av personuppgifter

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

Ingen gallring av mikrodata har skett. STEM är registeransvarig och utreder för närvarande gallring och arkivering.

0.9 EU-reglering

Council regulation 58/97, Structural business statistics, innefattar uppgifter om industriföretagens energikostnader.

0.10 Syfte och historik

Syftet med undersökningen är att belysa användningen av inköpta och egenproducerade bränslen inom industrin (SNI 10-37) samt att redovisa kostnaden för de inköpta bränslena.

Från och med referensåret 2004 har ansvaret för undersökningen övergått till Statens energimyndighet, STEM. År 2004 totalundersöks alla arbetsställen med fler än 9 anställda. De arbetsställen med färre anställda modellskattas som tidigare.

Före 1977 ingick frågor om industrins inköpta energivaror i SCB:s Industristatistik och undersöktes på arbetsställevå. Grunden till "Industristatistik", som använde sig av arbetsställe som undersökningsenhet, lades 1913. "Industristatistik" belyste främst industrins varuproduktion, intäkter, kostnader, sysselsättning, investeringar samt energiförbrukning.

Fr.o.m. undersökningsåret 1997 lades undersökningen om till att istället undersöka verksamhetsenheter enligt EU:s föreskrifter och insamlingen överflyttades till SCB:s energienhet undersökningen utökades då med frågor om egenproducerade energivaror. År 2000 gjordes en totalundersökning av samtliga företag med fler än 10 anställda. Då återgick man också till att undersöka arbetsställen.

Åren 2001 - 2003 är urvalsundersökta med samma undersökningsobjekt som för 2000. Energiförbrukningen i företag med färre än 10 anställda skattas med hjälp av en modell.

0.11 Statistikanvändning

Resultatet av denna undersökning utgör en del av underlaget till nationalräkenskaperna och miljöräkenskaperna och är också underlag till de årliga energibalanserna. Övriga externa användare är Statens energimyndighet, Konjunkturinstitutet, Finansdepartementet, EU, OECD, FN, branschorganisationer, banker, företag, m fl.

0.12 Uppläggning och genomförande

Syftet med undersökningen är att belysa användningen av inköpta och egenproducerade energivaror inom industrin (SNI 10-37) samt att redovisa kostnaden för de inköpta energivarorna. Statens energimyndighet är statistikansvarig myndighet. Undersökningen erbjuder i första hand elektronisk insamling. Samgranskning sker mot Kvartalsvis bränslestatistik, Månatlig elstatistik samt Företagens ekonomi.

Undersökningen 2004 genomförs genom elektronisk insamling alternativt postenkät. Utskick gjordes till ca 8 400 arbetsställen i april. Urvalet hämtas från FDB:s november-SAMU. Insamling sker under maj/juni och en första påminnelse skickas ut i juni. En andra påminnelse sker i början av september. Granskning inklusive konsistenskontroll mot övrig energistatistik samt Företagens ekonomi, sker under hösten. Ett preliminärt resultat presenteras i november året efter referensåret och de slutliga resultaten i mars året därpå på SCB:s webbplats.

0.13 Internationell rapportering

Rapportering enligt Council regulation 58/97.

0.14 Planerade förändringar i kommande undersökningar

Fortsatt satsning på elektronisk insamling samt att kunna göra riktade blanketter till vissa branschgrupper.

1 Översikt

1.1 Observationsstorheter

Populationen består av samtliga företag som tillhör SNI 10-37. Urvalsobjektet och undersökningsobjekt är arbetsställeenheter.

1.2 Statistiska målstorheter

Objektgrupp		Variabler	Mått
Population	Indelning i redovisningsgrupper		
Arbetsställen inom SNI 10–37	Användning av olika energiråvaror, el och värme (dvs bränsleslag). Redovisning på 2-siffrig SNI-nivå eller grupper av dessa. SNI 21.11, 21.12, 21.2, 24.1, 27.1–27.3 och 27.4–27.5 redovisas på lägre nivå under förutsättning att sekretessreglerna tillåter.	Lager, tillförsel och användning av energiråvaror. Användning av elektrisk energi. Ekonomiska värden. Sammanlagd panneffekt.	Totaler, antal och summor

Lager, tillförsel och användning av energiråvaror samt ekonomiska värden, en fördelning efterfrågas för inköpta och egenproducerade kvantiteter samt förbrukning för transporter och övrig förbrukning. *Användning av elektrisk energi, samt ekonomiska värden*, fördelat på olika elanvändningsområden. *Sammanlagd panneffekt, netto (MW)*

1.3 Utflöden: statistik och mikrodata

Statistik i tabeller och grafik över användning av energiråvaror och elektrisk energi (inkl. lager och tillförsel) samt sammanlagd panneffekt och ekonomiska värden.

Primärmaterial i statistikregister (slutligt observationsregister, se avsnitt 3).

1.4 Dokumentation och metadata

Undersökningen är dokumenterad i *Industrins årliga energianvändning 2004* (Statistiska meddelanden EN 23 SM0601) och i SCB:s standardiserade dokumentationsmall Beskrivning av statistiken som statistikprodukt EN0113.

De uppgifter som finns redovisade i rapporten är sekretessgranskade och utgör det material som går att redovisa utifrån uppgiftsinsamlingen.

2 Uppgiftsinsamling

2.1 Ram och ramförfarande

Företagsdatabasen (FDB) är urvalsram för undersökningen. Urvalet hämtas från november-SAMU för referensåret. På grund av inaktuella uppgifter i FDB kan en viss övertäckning och undertäckning ske men detta bör vara marginellt, så god täckning kan anses föreligga mellan mål- och rampopulation.

2.2 Urvalsförfarande

Populationen indelas i två grupper:

- 1) arbetsställen med färre än 10 anställda
- 2) arbetsställen med 10 eller fler anställda

I den första gruppen (*företag med färre än 10 anställda*) som består av ca 50 000 företag görs inget urval, utan energiförbrukningen skattas med hjälp av en modell. Modellen antar att det inom respektive bransch förbrukas lika mycket energi per anställd som förbrukas vid arbetsställen med 10-19 anställda. Med hjälp av uppgiften "antal anställda" från CFAR, Centrala Företags och Arbetsställeregistret på SCB, kommer alltså energiförbrukningen kunna beräknas för denna grupp. Utgångspunkt för modellen är den modell som används av NR idag för att beräkna energiförbrukningen i småföretag. Företag i denna grupp antas bestå av enbart en verksamhetsenhet. Den andra gruppen totalundersöks.

2.3 Mätinstrument

Insamling av uppgifter från arbetsställen med blankett (xx proc) eller elektroniskt via Internet (xx proc). Blankett och elektronisk blankettsida redovisas i *Bilaga*.

2.4 Insamlingsförfarande

Med postenkät och via Internet.

2.5 Databeredning

De insamlade blanketterna laddas elektroniskt till en databas. En granskningsrutin finns implementerad i applikationen där jämförelser görs mot föregående års uppgifter samt mot undersökningarna Kvartalsvis bränslestatistik och Månatlig elstatistik. I applikationens granskningsrutin görs också en kontroll mot att inga orimligheter avseende enhetspris för respektive bränslen finns. En mer manuell granskning görs också med hjälp av ett nyckeltal, energiförbrukning per anställd.

Dessa sammantaget ger en god kvalitetskontroll av materialet men en osäkerhet finns dock i att vissa subjektiva bedömningar måste göras avseende rimlighetsnivåer.

3 Slutligt observationsregister

3.1 Produktionsversion

Register

Namn Isen	Presentationstext Industrins energianvändning (ISEN)	
Beskrivning Industrins energianvändning innehåller uppgifter om energiförbrukning inom industrin (SNI 10-37)	Registertyp survey, urval	

Version

Namn Isensql	Presentationstext Industrins energianvändning (ISEN) , sql-version	
Beskrivning Innehåller uppgifter om förbrukning av el och bränslen som används för energiändamål. För respektive bränsleslag finns förbrukningen i naturliga mått samt kostnaden för den förbrukade kvantiteten	Personregister nej	Slutligt observationsregister ja

Databas

Namn ISEN2004	Första tid 2004	Senaste tid 2004
Presentationstext Industrins energianvändning 2004	Referenstid Kalenderår	
Beskrivning		

Databasen innehåller uppgifter om energiförbrukningen inom industrin 2004
Tillgänglighet
Databasen endast tillgänglig för intern användning. Materialet är sekretesskyddat. Materialet kan dock utlämnas efter en särskild prövning

Tabell / flat fil

Presentationstext		
Bränsleslag som ingår i undersökningen		
Objekttyp	Population	
Bränsleslag (36 typer)	Bränsleslag (36 typer)	
Beskrivning	Antal tabellrader / poster	
Bränsleslag (36 typer)	36	

Variabler - Innehåll

Presentationstext	Beskrivning	Uppgiftskälla	Definition/Mätmetod	Referenstid	Summerbar	Enhet	Namn på värdemängd
Kod för de olika bränsleslagen	Kod för de olika bränsleslagen			2004	ej summerbar		Bid
Kod för bränsletyp	Kod för bränsletyp			2004	ej summerbar		Typ
Radangivelse för registreringen	Radangivelse för registreringen			2004	ej summerbar		Rad
Värmevärde för att beräkna energiinnehållet	Värmevärde för att beräkna energiinnehållet			2004	ej summerbar		VV
Genomsnittligt pris per enhet för resp bränsleslag	Genomsnittligt pris per enhet för resp bränsleslag				ej summerbar		SnittPris
Maximalt pris per enhet för resp bränsleslag	Maximalt pris per enhet för resp bränsleslag			2004	ej summerbar		MaxPris
Minsta pris per enhet för resp bränsleslag	Minsta pris per enhet för resp bränsleslag			2004	ej summerbar		MinPris
Bränsleslaget i klartext	Bränsleslaget i klartext			2004	ej summerbar		Btext
Angivelse för olika	Angivelse för olika			2004	ej summerbar		Enhet

Presentationstext	Beskrivning	Uppgiftskälla	Definition/Mätmetod	Referenstid	Summerbar	Enhet	Namn på värdemängd
enhetsbeteckningar	enhetsbeteckningar						

Tabell / flat fil

Presentationstext Arbetsställets angivna elmängd fördelat på olika användningsområden							
Objekttyp Elenergi användningsområde				Population Elenergi användningsområde			
Beskrivning Elenergi användningsområde						Antal tabellrader / poster 6486	

Variabler - Innehåll

Presentationstext	Beskrivning	Uppgiftskälla	Definition/Mätmetod	Referenstid	Summerbar	Enhet	Namn på värdemängd
Arbetsställets identitetsnummer i undersökningen	Arbetsställets identitetsnummer i undersökningen			2004	ej summerbar		Reknr
Kod för olika användningsområden för elektrisk energi, beskrivs i klartext i Bid	Kod för olika användningsområden för elektrisk energi, beskrivs i klartext i datamatrixen Bid			2004	ej summerbar		Elid
Använd mängd elektrisk energi per användningsområde	Använd mängd elektrisk energi per användningsområde			2004	ej summerbar		MWh
Ekonomiskt värde för elmängden	Ekonomiskt värde för elmängden			2004	ej summerbar		Varde

Tabell / flat fil

Presentationstext Arbetsställets förbrukning av resp bränsleslag fördelat på användningsområden							
Objekttyp				Population			

Bränsleförbrukning fördelad på användningsområden	Samtliga arbetsställen (redovisningsenheter) till undersökningen 2004
Beskrivning Alla redovisningsenheters elförbrukning fördelad på användningsområden	Antal tabellrader / poster 8407

Variabler - Innehåll

Presentationstext	Beskrivning	Uppgiftskälla	Definition/Mätmetod	Referenstid	Summerbar	Enhet	Namn på värdemängd
Arbetsställets identitetsnummer i undersökningen	Arbetsställets identitetsnummer i undersökningen			2004	ej summerbar		Reknr
Kod för de olika bränsleslagen	Kod för de olika bränsleslagen			2004	ej summerbar		Bid
Radangivelse för registreringen	Radangivelse för registreringen			2004	ej summerbar		Rad
Ingående lager av resp bränsleslag	Ingående lager av resp bränsleslag			2004	ej summerbar		LagerIn
Inköpta mängder av resp bränsleslag	Inköpta mängder av resp bränsleslag			2004	ej summerbar		Inkopt
Egenproducerade mängder av resp bränsleslag	Egenproducerade mängder av resp bränsleslag			2004	ej summerbar		Egen
Förbrukade mängder för transportändamål av resp bränsleslag	Förbrukade mängder för transportändamål av resp bränsleslag			2004	ej summerbar		ForbTrans
Förbrukade mängder för andra ändamål av resp bränsleslag	Förbrukade mängder för andra ändamål av resp bränsleslag			2004	ej summerbar		ForbOvr
Levererade mängder till andra förbrukare av resp bränsleslag	Levererade mängder till andra förbrukare av resp bränsleslag			2004	ej summerbar		Lev
Utgående lager av resp bränsleslag	Utgående lager av resp bränsleslag			2004	ej summerbar		LagerUt
Värmevärde för att beräkna energiinnehållet	Värmevärde för att beräkna energiinnehållet			2004	ej summerbar		VV
Ekonomiskt värde för den inköpta mängden	Ekonomiskt värde för den inköpta mängden			2004	ej summerbar		Varde

Presentationstext	Beskrivning	Uppgiftskälla	Definition/Mätmetod	Referenstid	Summerbar	Enhet	Namn på värdemängd
av resp bränsleslag	av resp bränsleslag						
Bränsleslag i klartext	Bränsleslag i klartext			2004	ej summerbar		Btext
Kod för angivelse om det ekonomiska värdet är imputerat	Kod för angivelse om det ekonomiska värdet är imputerat			2004	ej summerbar		Imp

Tabell / flat fil

Presentationstext Administrativa data om arbetsställen i undersökningen							
Objekttyp Arbetsställen				Population Arbetsställen i företagsregistret (FDB), SNI 10 till 37			
Beskrivning						Antal tabellrader / poster 1000	

Variabler - Innehåll

Presentationstext	Beskrivning	Uppgiftskälla	Definition/Mätmetod	Referenstid	Summerbar	Enhet	Namn på värdemängd
Arbetsställets identitetsnummer i undersökningen	Arbetsställets identitetsnummer i undersökningen			2004	ej summerbar		Reknr
Kod för att beskriva arbetsställets status	Kod för att beskriva arbetsställets status			2004	ej summerbar		Status2004
Anger datum då filen laddades i databasen om uppgifterna lämnats via webben	Anger datum då filen laddades i databasen om uppgifterna lämnats via webben			2004	ej summerbar		Insamlingsdatum
Granskningskod	Granskningskod			2004	ej summerbar		Grkod
Kod för angivelse om bränsleförbrukningen är imputerad	Kod för angivelse om bränsleförbrukningen är imputerad			2004	ej summerbar		ImpFor
Nyckeltal som anger energiförbrukning i MWh/anställd	Nyckeltal som anger energiförbrukning i MWh/anställd			2004	ej summerbar	mwh	MWhAnst
Arbetsställets	Arbetsställets			2004	ej summerbar		Ng

Presentationstext	Beskrivning	Uppgiftskälla	Definition/Mätmetod	Referenstid	Summerbar	Enhet	Namn på värdemängd
näringsgrensklassificering enligt SNI 2002	näringsgrensklassificering enligt SNI 2002						
Arbetsställets identitetsnummer i Företagsdatabasen (FDB)	Arbetsställets identitetsnummer i Företagsdatabasen (FDB)			2004	ej summerbar		Cfarnr
Arbetsställets sammanlagda energianvändning i MWh	Arbetsställets sammanlagda energianvändning i MWh			2004	ej summerbar		TotalEnergi
Företagets namn enligt Företagsdatabasen (FDB)	Företagets namn enligt Företagsdatabasen (FDB)			2004	ej summerbar		Fnamn
Anläggningens belägenhetsadress enligt Företagsdatabasen (FDB)	Anläggningens belägenhetsadress enligt Företagsdatabasen (FDB)			2004	ej summerbar		Adress
Anläggningens postadress enligt Företagsdatabasen (FDB)	Anläggningens postadress enligt Företagsdatabasen (FDB)			2004	ej summerbar		Adress
Postnummer enligt Företagsdatabasen (FDB)	Postnummer enligt Företagsdatabasen (FDB)			2004	ej summerbar		Postnr
Postort enligt Företagsdatabasen (FDB)	Postort enligt Företagsdatabasen (FDB)			2004	ej summerbar		Poanst
Benämning på arbetsstället enligt Företagsdatabasen (FDB)	Benämning på arbetsstället enligt Företagsdatabasen (FDB)			2004	ej summerbar		Benlve
Telefon till arbetsställets växel enligt Företagsdatabasen (FDB)	Telefon till arbetsställets växel enligt Företagsdatabasen (FDB)			2004	ej summerbar		telefonnummer
Kontaktperson	Kontaktperson			2004	ej summerbar		Kontpers

Presentationstext	Beskrivning	Uppgiftskälla	Definition/Mätmetod	Referenstid	Summerbar	Enhet	Namn på värdemängd
nummer 1 hos arbetsstället	nummer 1 hos arbetsstället						
Kontaktperson nummer 2 hos arbetsstället	Kontaktperson nummer 2 hos arbetsstället			2004	ej summerbar		Kontpers
Direkttelefon till kontaktperson	Direkttelefon till kontaktperson			2004	ej summerbar		telefonnummer
E-postadress till kontaktperson	E-postadress till kontaktperson			2004	ej summerbar		epost
Företagets organisationsnummer enligt Företagsdatabasen (FDB)	Företagets organisationsnummer enligt Företagsdatabasen (FDB)			2004	ej summerbar		Peorgnr
Företagets organisationsnummer enligt Företagsdatabasen (FDB)	Företagets organisationsnummer enligt Företagsdatabasen (FDB)			2004	ej summerbar		PeORgNrHe
Arbetsställets status enligt Företagsdatabasen (FDB)	Arbetsställets status enligt Företagsdatabasen (FDB)			2004	ej summerbar		aestat
Antal anställda hos arbetsstället enligt Företagsdatabasen (FDB)	Antal anställda hos arbetsstället enligt Företagsdatabasen (FDB)			2004	ej summerbar		Anst
Företagsidentitet i FDB	Identitetsnummer i FDB för företagsenhet			2004	ej summerbar		FeNr
Kommunkod enligt standard	Kommunkod enligt standard			2004	ej summerbar		Kommun2003
Hjälparbetsställe, verksamhetsställe och juridisk enhet	Hjälparbetsställe, verksamhetsställe och juridisk enhet unikt id för FEK			2004	ej summerbar		HjVerksJE
Av uppgiftslämnaren angiven panneffekt i MW	Av uppgiftslämnaren angiven panneffekt i MW			2004	ej summerbar		tpanneff

Presentationstext	Beskrivning	Uppgiftskälla	Definition/Mätmetod	Referenstid	Summerbar	Enhet	Namn på värdemängd
Stratumbeteckning (används inte i 2004 års statistik)	Stratumbeteckning från SAMU-urval				ej summerbar		Stratum
Populationsstorlek (används inte i 2004 års statistik)	Populationsstorlek (används inte i 2004 års statistik)				ej summerbar		StoraN
Urvalsstorlek (används inte i 2004 års statistik)	Urvalsstorlek (används inte i 2004 års statistik)				ej summerbar		lillan
Kommentarer angivna av uppgiftslämnaren	Kommentarer angivna av uppgiftslämnaren			2004	ej summerbar		Komm
Kommentarer angivna av SCB	Kommentarer angivna av SCB			2004	ej summerbar		Komsch

Värdemängder

Namn	Beskrivning
Adress	Adress till redovisningsenheten, max 35 positioner

Namn	Beskrivning
aestat	arbetsställets status enligt FDB
Kod	Benämning
1	aktivt
7	dublett
9	ej aktivt

Namn	Beskrivning
Anst	Anställda på verksamhetsnivå från 0- uppåt

Namn	Beskrivning
Benlve	Lokala verksamhetens benämning, max 50 positioner

Namn	Beskrivning
------	-------------

Bid	Bränsletyp
Kod	Benämning
1	Stenkol
10	Stadsgas
11	Masugnsgas
12	Koksugnsgas
14	Deponigas
15	Flis, bark, spån
16	Briketter, pellets, träpulver
17	Torv, torvbriketter
18	Sopor
2	Koks
20	Avlutar
21	Tall och Beckolja
22	Fjärrvärme MWh
23	Ånga, hetvatten MWh
26	Petroleumkoks
27	Färdig värme MWh
28	Spillvärme MWh
29	Rötgas
3	Fotogen
30	Obearbetat träbränsle
31	Motorbensin
4	Dieselbrännolja
41	Diesel med RME
5	Eldningsoja 1
50	Drivkraft, bel, uppv
51	Elpannedrift
52	Elektrolys
53	Ugnar, smältning
6	Eldningsolja 2 inkl WRD
7	Eldningsolja 3-5
8	Gasol
9	Naturgas
91	Fasta biobränslen MWh
92	Biogaser MWh
93	Fasta fossila bränslen MWh

94	Fossila gaser MWh
----	-------------------

Namn	Beskrivning
Btext	Bränsletyp
Kod	Benämning
1	Stenkol
10	Stadsgas
11	Masugnsgas
12	Koksugnsgas
14	Deponigas
15	Flis, bark, spån
16	Briketter, pellets, träpulver
17	Torv, briketter
18	Sopor
2	Koks
20	Avlutar
21	Tall och Beckolja
22	Fjärrvärme MWh
23	Ånga, hetvatten MWh
26	Petroleumkoks
27	Färdig värme MWh
28	Spillvärme MWh
29	Rötgas
3	Fotogen
30	Obearbetat träbränsle
31	Motorbensin
4	Dieselbrännolja
41	Diesel med RME
5	Eldningsolja 1
50	Drivkraft, bel, uppv
51	Elpannedrift
52	Elektrolys
53	Ugnar, smältning
6	Eldningsolja 2 inkl WRD
7	Eldningsolja 3-5
8	Gasol

9	Naturgas
91	Fasta biobränslen MWh
92	Biogasaer MWh
93	Fasta fossila bränslen MWh
94	Fossila gaser MWh

Namn	Beskrivning
Cfarnr	Arbetsställets kontrollnr

Namn	Beskrivning
Egen	Egenproducerade mängder av resp bränsleslag. Värde mellan 0 och 10000000

Namn	Beskrivning
Elid	Elanvändning
Kod	Benämning
50	Drivkraft, belysning, lokaluppvärmning
51	Elpannedrift
52	Elektrolys
53	Ugnar, smältning

Namn	Beskrivning
Enhet	Bränslenas naturliga mått
Kod	Benämning
01	ton
02	ton
03	m3
04	m3
05	m3
06	m3
07	m3
08	ton
09	1000 m3
10	1000 m3
11	1000 m3
12	1000 m3

13	1000 m3
14	1000 m3
15	m3
16	ton
17	ton
18	ton
19	toe
20	toe
21	toe
22	mwh
23	mwh
26	ton
27	mwh
28	mwh
29	1000 m3
30	m3
31	m3
90	mwh
91	1000 m3
92	m3
93	m3
94	1000 m3
99	okänt

Namn	Beskrivning
epost	Mejladress till kontaktpersonen

Namn	Beskrivning
FeNr	Identitetsnummer i FDB för företagsenhet

Namn	Beskrivning
Fnamn	Företagets namn enligt Företagsdatabasen (FDB)

Namn	Beskrivning
ForbOvr	Förbrukade mängder för andra ändamål av resp bränsleslag. Värde mellan 0 och 10000000

Namn	Beskrivning
ForbTrans	Förbrukade mängder för transportändamål av resp bränsleslag. Värde mellan 0 och 10000000

Namn	Beskrivning
Grkod	Granskningskod
Kod	Benämning
1	Ej granskad
2	Godkänd
3	Manuellt godkänd

Namn	Beskrivning
HjVerksJE	Hjälparbetsställe, verksamhetsställe och juridisk enhet unikt id för FEK

Namn	Beskrivning
Imp	Kod för angivelse om det ekonomiska värdet är imputerat. Värde mellan 0 och 10000000

Namn	Beskrivning
ImpFor	Kod för angivelse om bränsleförbrukningen är imputerad
Kod	Benämning
1	Imputerad

Namn	Beskrivning
Inkopt	Inköpta mängder av resp bränsleslag. Värde mellan 0 och 10000000

Namn	Beskrivning
Insamlingsdatum	Insamlingsdatum

Namn	Beskrivning
Komm	Kommentarer angivna av uppgiftslämnaren

Namn	Beskrivning
------	-------------

Kommun2003	Kommun enligt indelningen 2003-01-01
Kod	Benämning
0114	Upplands Väsby
0115	Vallentuna
0117	Österåker
0120	Värmdö
0123	Järfälla
0125	Ekerö
0126	Huddinge
0127	Botkyrka
0128	Salem
0136	Haninge
0138	Tyresö
0139	Upplands-Bro
0140	Nykvarn
0160	Täby
0162	Danderyd
0163	Sollentuna
0180	Stockholm
0181	Södertälje
0182	Nacka
0183	Sundbyberg
0184	Solna
0186	Lidingö
0187	Vaxholm
0188	Norrtälje
0191	Sigtuna
0192	Nynäshamn
0305	Håbo
0319	Älvkarleby
0330	Knivsta
0360	Tierp
0380	Uppsala
0381	Enköping
0382	Östhammar
0428	Vingåker
0461	Gnesta

0480	Nyköping
0481	Oxelösund
0482	Flen
0483	Katrineholm
0484	Eskilstuna
0486	Strängnäs
0488	Trosa
0509	Ödeshög
0512	Ydre
0513	Kinda
0560	Boxholm
0561	Åtvidaberg
0562	Finspång
0563	Valdemarsvik
0580	Linköping
0581	Norrköping
0582	Söderköping
0583	Motala
0584	Vadstena
0586	Mjölby
0604	Aneby
0617	Gnosjö
0642	Mullsjö
0643	Habo
0662	Gislaved
0665	Vaggeryd
0680	Jönköping
0682	Nässjö
0683	Värnamo
0684	Sävsjö
0685	Vetlanda
0686	Eksjö
0687	Tranås
0760	Uppvidinge
0761	Lessebo
0763	Tingsryd
0764	Alvesta

0765	Älmhult
0767	Markaryd
0780	Växjö
0781	Ljungby
0821	Högsby
0834	Torsås
0840	Mörbylånga
0860	Hultsfred
0861	Mönsterås
0862	Emmaboda
0880	Kalmar
0881	Nybro
0882	Oskarshamn
0883	Västervik
0884	Vimmerby
0885	Borgholm
0980	Gotland
1060	Olofström
1080	Karlskrona
1081	Ronneby
1082	Karlshamn
1083	Sölvesborg
1214	Svalöv
1230	Staffanstorps
1231	Burlöv
1233	Vellinge
1256	Östra Göinge
1257	Örkelljunga
1260	Bjuv
1261	Kävlinge
1262	Lomma
1263	Svedala
1264	Skurup
1265	Sjöbo
1266	Hörby
1267	Höör
1270	Tomelilla

1272	Bromölla
1273	Osby
1275	Perstorp
1276	Klippan
1277	Åstorp
1278	Båstad
1280	Malmö
1281	Lund
1282	Landskrona
1283	Helsingborg
1284	Höganäs
1285	Eslöv
1286	Ystad
1287	Trelleborg
1290	Kristianstad
1291	Simrishamn
1292	Ängelholm
1293	Hässleholm
1315	Hylte
1380	Halmstad
1381	Laholm
1382	Falkenberg
1383	Varberg
1384	Kungsbacka
1401	Härryda
1402	Partille
1407	Öckerö
1415	Stenungsund
1419	Tjörn
1421	Orust
1427	Sotenäs
1430	Munkedal
1435	Tanum
1438	Dals-Ed
1439	Färgelanda
1440	Ale
1441	Lerum

1442	Vårgårda
1443	Bollebygd
1444	Grästorp
1445	Essunga
1446	Karlsborg
1447	Gullspång
1452	Tranemo
1460	Bengtsfors
1461	Mellerud
1462	Lilla Edet
1463	Mark
1465	Svenljunga
1466	Herrljunga
1470	Vara
1471	Götene
1472	Tibro
1473	Töreboda
1480	Göteborg
1481	Mölnadal
1482	Kungälv
1484	Lysekil
1485	Uddevalla
1486	Strömstad
1487	Vänersborg
1488	Trollhättan
1489	Alingsås
1490	Borås
1491	Ulricehamn
1492	Åmål
1493	Mariestad
1494	Lidköping
1495	Skara
1496	Skövde
1497	Hjo
1498	Tidaholm
1499	Falköping
1715	Kil

1730	Eda
1737	Torsby
1760	Storfors
1761	Hammarö
1762	Munkfors
1763	Forshaga
1764	Grums
1765	Årjäng
1766	Sunne
1780	Karlstad
1781	Kristinehamn
1782	Filipstad
1783	Hagfors
1784	Arvika
1785	Säffle
1814	Lekeberg
1860	Laxå
1861	Hallsberg
1862	Degerfors
1863	Hällefors
1864	Ljusnarsberg
1880	Örebro
1881	Kumla
1882	Askersund
1883	Karlskoga
1884	Nora
1885	Lindesberg
1904	Skinnskatteberg
1907	Surahammar
1917	Heby
1960	Kungsör
1961	Hallstahammar
1962	Norberg
1980	Västerås
1981	Sala
1982	Fagersta
1983	Köping

1984	Arboga
2021	Vansbro
2023	Malung
2026	Gagnef
2029	Leksand
2031	Rättvik
2034	Orsa
2039	Älvdalen
2061	Smedjebacken
2062	Mora
2080	Falun
2081	Borlänge
2082	Säter
2083	Hedemora
2084	Avesta
2085	Ludvika
2101	Ockelbo
2104	Hofors
2121	Ovanåker
2132	Nordanstig
2161	Ljusdal
2180	Gävle
2181	Sandviken
2182	Söderhamn
2183	Bollnäs
2184	Hudiksvall
2260	Ånge
2262	Timrå
2280	Härnösand
2281	Sundsvall
2282	Kramfors
2283	Sollefteå
2284	Örnsköldsvik
2303	Ragunda
2305	Bräcke
2309	Krokom
2313	Strömsund

2321	Åre
2326	Berg
2361	Härjedalen
2380	Östersund
2401	Nordmaling
2403	Bjurholm
2404	Vindeln
2409	Robertsfors
2417	Norsjö
2418	Malå
2421	Storuman
2422	Sorsele
2425	Dorotea
2460	Vännäs
2462	Vilhelmina
2463	Åsele
2480	Umeå
2481	Lycksele
2482	Skellefteå
2505	Arvidsjaur
2506	Arjeplog
2510	Jokkmokk
2513	Överkalix
2514	Kalix
2518	Övertorneå
2521	Pajala
2523	Gällivare
2560	Älvsbyn
2580	Luleå
2581	Piteå
2582	Boden
2583	Haparanda
2584	Kiruna

Namn	Beskrivning
Komscb	Kommentarruta vid granskning

Namn	Beskrivning
Kontpers	Kontaktperson,

Namn	Beskrivning
LagerIn	Ingående lager av resp bränsleslag. Värde mellan 0 och 1000000

Namn	Beskrivning
LagerUt	Utgående lager av resp bränsleslag. Värde mellan 0 och 10000000

Namn	Beskrivning
Lev	Levererade mängder till andra förbrukare av resp bränsleslag. Värde mellan 0 och 10000000

Namn	Beskrivning
lillan	Urvalet vid urvalsdragningen 0-.....

Namn	Beskrivning
MaxPris	Maximalt pris per enhet för resp bränsleslag. Värde mellan 0 och 15

Namn	Beskrivning
MinPris	Minsta pris per enhet för resp bränsleslag. Värde mellan 0 och 2,5

Namn	Beskrivning
MWh	Använd mängd elektrisk energi per användningsområde. Värde mellan 0 och 10000000

Namn	Beskrivning
MWhAnst	Nyckeltal som anger energiförbrukning i MWh/anställd. Värde mellan 0 och 50000

Namn	Beskrivning
Ng	Näringsgrenar enligt SNI92
Kod	Benämning

0111	Jordbruksväxtodlare
0112	Odlare av köks-, prydnads- och plantskoleväxter
0113	Frukt- och bärödlare m.fl.
0121	Nötkreatursföretag
0122	Uppfödare av får, getter, hästar och åsnor
0123	Svinuppfödare
0124	Fjäderfäföretag
0125	Andra djurskötsselföretag
0130	Blandat jordbruk
0141	Serviceföretag till växtodling
0142	Serviceföretag till djurskötsel utom veterinärer
0150	Jägare och viltvårdare inkl. serviceföretag
0190	Småbruk
0201	Skogsbruksföretag
0202	Serviceföretag till skogsbruk
0501	Fiskare
0502	Vattenbrukare
1010	Stenkolsgruvor
1020	Brunkolsgruvor
1030	Torvindustri
1110	Industri för utvinning av råpetroleum och naturgas
1120	Serviceföretag till råpetroleum- och naturgasutvinning
1200	Uran- och toriumgruvor
1310	Järnmalmgruvor
1320	Andra metallmalmgruvor
1411	Byggnadsstensbrott
1412	Kalk- och gipsstensbrott, dolomitbrott
1413	Skifferbrott
1421	Sand-, grus- och bergtäkter
1422	Lertäkter
1430	Brott för kemiska mineral
1440	Industri för saltutvinning
1450	Övrig gruv- och utvinningsindustri
1511	Kreatursslakterier, köttstyckerier
1512	Fjäderfäslakterier
1513	Charkuterier och annan industri för köttvaror
1520	Fiskberedningsindustri

1531	Potatisindustri
1532	Juice- och saftindustri
1533	Annan frukt-, bär- och grönsaksindustri
1541	Industri för råa oljor och fetter
1542	Industri för raffinerade oljor och fetter
1543	Matfettsindustri
1551	Mejerier
1552	Glassindustri
1561	Kvarnproduktindustri
1562	Stärkelseindustri
1571	Industri för beredda fodermedel
1572	Industri för mat till sällskapsdjur
1581	Bagerier
1582	Knäckebröds- och kexindustri
1583	Sockerindustri
1584	Choklad- och konfektindustri
1585	Industri för pastaprodukter
1586	Kaffe- och teindustri
1587	Industri för senap, ketchup, kryddor och andra smaksättningsmedel
1588	Industri för homogeniserade livsmedelspreparat inkl. dietmat
1589	Annan livsmedelsindustri
1591	Spritdrycksindustri
1592	Råspritsbrännerier
1593	Vinindustri
1594	Cider- och annan fruktvinsindustri
1595	Industri för andra icke-destillerade jästa drycker
1596	Ölbryggerier
1597	Mälterier
1598	Mineralvatten- och läskedrycksindustri
1600	Tobaksindustri
1711	Bomullsgarnsindustri o.d.
1712	Kardgarnsindustri o.d.
1713	Kamgarnsindustri o.d.
1714	Lin- och jutegarnsindustri o.d.
1715	Industri för silkegarn o.d.
1716	Sytrådsindustri
1717	Annan garnindustri

1721	Bomullsväverier o.d.
1722	Kardgarnsväverier o.d.
1723	Kamgarnsväverier o.d.
1724	Sidenväverier o.d.
1725	Andra väverier
1730	Blekerier, färgerier, textiltryckerier och andra textilberedningsverk
1740	Textilsömnadsindustri
1751	Mattindustri
1752	Tågvirkes- och bindgarnsindustri
1753	Industri för bondad duk
1754	Övrig textilieindustri
1760	Trikåväverier
1771	Strumpindustri
1772	Tröjindustri
1810	Läderbeklädnadsindustri
1821	Industri för arbets-, skydds- och överdragskläder
1822	Industri för andra gång- och ytterkläder
1823	Industri för underkläder, skjortor och blusar
1824	Industri för andra beklädnadsvaror och tillbehör
1830	Pälsindustri
1910	Garverier
1920	Industri för reseffekter, handväskor, sadeltyg m.m.
1930	Skoindustri
2010	Sågverk och hyvlerier; träimpregneringsverk
2020	Industri för fanér och träbaserade skivor
2030	Industri för trähus och byggnadssnickerier
2040	Träförpackningsindustri
2051	Övrig trävaruindustri
2052	Industri för varor av kork, halm, rotting o.d.
2111	Massaindustri
2112	Pappers- och pappindustri
2121	Industri för wellpapp och pappers- och pappförpackningar
2122	Industri för hushålls- och hygienartiklar av papper
2123	Industri för skrivpapper, kuvert o.d.
2124	Tapetindustri
2125	Industri för andra pappers- och pappvaror
2211	Bokförlag

2212	Tidningsförlag
2213	Tidskriftsförlag
2214	Fonogramutgivare
2215	Andra förlag
2221	Dagstidningstryckerier
2222	Andra tryckerier
2223	Bokbinderier och industri för trycksaksbehandling
2224	Industri för sättning och annan framställning av tryckoriginal
2225	Annan grafisk industri
2231	Företag för reproduktion av ljudinspelningar
2232	Företag för reproduktion av videoinspelningar
2233	Företag för reproduktion av data och datorprogram
2310	Industri för stenkolsprodukter
2320	Petroleumraffinaderier
2330	Kärnbränsleindustri
2411	Industri för industrigaser
2412	Industri för färgämnen
2413	Industri för andra oorganiska baskemikalier
2414	Industri för andra organiska baskemikalier
2415	Industri för gödselmedel och kväveprodukter
2416	Basplastindustri
2417	Industri för syntetiskt basgummi
2420	Industri för bekämpningsmedel och andra lantbrukskemiska produkter
2430	Färgindustri
2441	Industri för farmaceutiska basprodukter
2442	Läkemedelsindustri
2451	Tvättmedelsindustri
2452	Parfym- och toalettartikelsindustri
2461	Sprängämnesindustri
2462	Industri för lim och gelatin
2463	Industri för eteriska oljor
2464	Industri för fotokemiska produkter
2465	Industri för inspelningsmedier
2466	Annan kemisk industri utom konstfibrerindustri
2470	Konstfibrerindustri
2511	Industri för däck och slangar
2512	Regummeringsindustri

2513	Annan gummivaruindustri
2521	Industri för plasthalvfabrikat
2522	Plastförpackningsindustri
2523	Byggplastvaruindustri
2524	Annan plastvaruindustri
2611	Planglasverk
2612	Industri för bearbetat planglas
2613	Industri för buteljer, glasförpackningar och hushållsvaror av glas
2614	Glasfiberindustri
2615	Annan glasvaruindustri
2621	Industri för keramiska hushålls- och prydnadsartiklar
2622	Industri för keramiska sanitetsartiklar
2623	Industri för keramiska isolatorer o.d.
2624	Industri för andra tekniska keramiska produkter
2625	Industri för andra icke eldfasta keramiska produkter utom för byggändamål
2626	Industri för eldfasta keramiska produkter
2630	Industri för keramiska golv- och väggplattor
2640	Industri för murtegel, takpannor och andra byggvaror av tegel
2651	Cementindustri
2652	Kalkbruk
2653	Gipsindustri
2661	Industri för byggnadsbetongvaror
2662	Industri för byggvaror av gips
2663	Industri för fabriksblandad betong
2664	Murbruksindustri
2665	Industri för fibercementvaror
2666	Annan betong-, cement- och gipsvaruindustri
2670	Stenvaruindustri
2681	Slipmedelsindustri
2682	Industri för övriga icke-metalliska mineraliska produkter
2710	Järn- och stålverk
2721	Industri för gjutjärnsrör
2722	Industri för stålrör
2731	Kalldrageri för stålstång
2732	Kallvalsverk för stålband
2733	Industri för kallformning av stål
2734	Dragerier för ståltråd

2735	Industri för övrig primärbearbetning av järn och stål; ferrolegeringsverk (ej EKSG-produkter)*
2741	Ädelmetallverk
2742	Aluminiumverk
2743	Metallverk för bly, zink och tenn
2744	Kopparverk
2745	Andra metallverk
2751	Järngjuterier
2752	Stålgjuterier
2753	Lättmetallgjuterier
2754	Andra metallgjuterier
2811	Industri för metallstommar och delar därav
2812	Industri för byggnadselement av metall
2821	Industri för cisterner, tankar, kar och andra behållare av metall
2822	Industri för radiatorer och pannor för centraluppvärmning
2830	Industri för ånggeneratorer
2840	Industri för smidning, pressning, prägling och valsning av metall och för pulver-metallurgi
2851	Industri för beläggning och överdragning av metall
2852	Verkstäder för metallegoarbeten
2861	Industri för bestick
2862	Verktygs- och redskapsindustri
2863	Industri för lås och gångjärn
2871	Industri för stålfat o.d. behållare
2872	Industri för lättmetallförpackningar
2873	Industri för metalltrådvaror
2874	Industri för nitar, skruvar, kedjor och fjädrar
2875	Övrig metallvaruindustri
2911	Industri för motorer och turbiner utom för luftfartyg och fordon
2912	Industri för pumpar och kompressorer
2913	Industri för kranar och ventiler
2914	Industri för lager, kuggjul och andra delar för kraftöverföring
2921	Industri för ugnar och brännare
2922	Industri för lyft- och godshanterings-anordningar
2923	Industri för maskiner och apparater för kyla och ventilation utom för hushåll
2924	Övrig industri för maskiner för allmänt ändamål
2931	Traktorindustri
2932	Industri för andra jord- och skogs-bruksmaskiner
2940	Verktygsmaskinindustri

2951	Industri för maskiner för metallurgi
2952	Industri för gruv-, bergbrytnings- och byggmaskiner
2953	Industri för maskiner för framställning av livsmedel, drycker och tobaksvaror
2954	Industri för maskiner för produktion av textil-, beklädnads- och lädervaror
2955	Industri för maskiner för produktion av massa, papper och papp
2956	Industri för övriga specialmaskiner
2960	Vapen- och ammunitionsindustri
2971	Industri för elektriska hushållsmaskiner och hushållsapparater
2972	Industri för icke-elektriska hushållsmaskiner och hushållsapparater
3001	Kontorsmaskinindustri
3002	Industri för datorer och annan informationsbehandlingsutrustning
3110	Industri för elmotorer, generatorer och transformatorer
3120	Industri för eldistributions- och elkontrollapparater
3130	Industri för elektrisk tråd och kabel
3140	Batteri- och ackumulatorindustri
3150	Industri för belysningsarmatur, glödlampor och lysrör
3161	Industri för övrig elapparat för motorer och fordon
3162	Diverse övrig elektroindustri
3210	Industri för elektroniska komponenter
3220	Industri för radio- och TV-sändare samt apparater för trådtelefoni och trådtelegrafi
3230	Industri för radio- och TV-mottagare samt apparater för upptagning och återgivning av ljud och video
3310	Industri för medicinsk, kirurgisk och ortopedisk utrustning
3320	Industri för instrument och apparater för mätning, kontroll, provning, navigering och andra ändamål
3330	Industri för instrument för styrning av industriella processer
3340	Industri för optiska instrument och fotoutrustning
3350	Urindustri
3410	Motorfordonsindustri
3420	Industri för karosserier för motorfordon; industri för släpfordon och påhängsvagnar
3430	Industri för delar och tillbehör till motorfordon och motorer
3511	Skeppsvarv
3512	Fritidsbåtbyggerier
3520	Rälsfordonsindustri
3530	Flygplansindustri
3541	Motorcykelindustri
3542	Cykelindustri
3543	Invalidfordonsindustri
3550	Övrig transportmedelsindustri

3611	Industri för sittmöbler och säten
3612	Annan kontors- och butiksmöbelindustri
3613	Annan köksmöbelindustri
3614	Annan möbelindustri
3615	Madrassindustri
3621	Mynt- och medaljindustri
3622	Industri för smycken och andra guld- och silversmedsvaror
3630	Musikinstrumentindustri
3640	Sportvaruindustri
3650	Industri för spel och leksaker
3661	Bijouteriindustri
3662	Borstbinderier
3663	Diverse annan tillverkningsindustri
3710	Industri för återvinning av skrot och avfall av metall
3720	Industri för återvinning av skrot och avfall av icke-metall
4010	Elverk
4020	Gasverk; distribution av gasformiga bränslen via rörnät
4030	Värmeverk m.m.
4100	Vattenverk
4511	Entreprenörer för rivning av hus och markarbeten
4512	Entreprenörer för markundersökning
4521	Entreprenörer för hus och andra byggnadsverk
4522	Byggnadsplåtslagerier och entreprenörer för takarbeten
4523	Väg- och markanläggningsentreprenörer
4524	Vattenbyggnadsentreprenörer
4525	Andra bygg- och anläggningsentreprenörer
4531	Elinstallationsfirmor
4532	Isoleringsfirmor
4533	VVS-firmor
4534	Andra bygginstallationsfirmor
4541	Firmor för puts-, fasad- och stuckatörsarbeten
4542	Firmor för byggnadssnickeriarbeten
4543	Golv- och väggbeläggningsfirmor
4544	Målerier och glasmästerier
4545	Andra firmor för slutbehandling av byggnader
4550	Uthyrningsfirmor för bygg- och anläggningsmaskiner med förare
5010	Handel med motorfordon utom motorcyklar

5020	Bilserviceverkstäder
5030	Handel med reservdelar och tillbehör till motorfordon utom motorcyklar
5040	Motorcykelhandel inkl. reparations-verkstäder
5050	Bensinstationer
5111	Agenturhandel med jordbruksråvaror, levande djur, textilråvaror och textil-halvfabrikat
5112	Agenturhandel med bränsle, malm, metaller och industrikemikalier
5113	Agenturhandel med virke och byggmaterial
5114	Agenturhandel med maskiner, industriell utrustning, fartyg och luftfartyg
5115	Agenturhandel med möbler, hushålls- och järnhandelsvaror
5116	Agenturhandel med textilier, kläder, skodon och lädervaror
5117	Agenturhandel med livsmedel, drycker och tobak
5118	Agenturhandel med annat specialsortiment
5119	Agenturhandel med blandat sortiment
5121	Partihandel med spannmål, utsäde och djurfoder
5122	Partihandel med blommor och växter
5123	Partihandel med levande djur
5124	Partihandel med hudar, skinn och läder
5125	Partihandel med råttobak
5131	Partihandel med frukt och grönsaker
5132	Partihandel med kött och köttvaror
5133	Partihandel med mejeriprodukter, ägg, matolja och matfett
5134	Partihandel med alkoholhaltiga och andra drycker
5135	Partihandel med tobak
5136	Partihandel med socker, choklad och sockerkonfektyrer
5137	Partihandel med kaffe, te, kakao och kryddor
5138	Partihandel med andra livsmedel, bl.a. fisk, skal- och blötdjur
5139	Icke specialiserad partihandel med livsmedel, drycker och tobak
5141	Partihandel med textilier
5142	Partihandel med kläder och skodon
5143	Partihandel med hushållsapparater, radio- och TV-varor
5144	Partihandel med glas och porslin, tapeter, rengöringsmedel
5145	Partihandel med parfym och kosmetika
5146	Partihandel med medicinsk utrustning och apoteksvaror
5147	Partihandel med andra hushållsvaror
5151	Partihandel med bränslen
5152	Partihandel med metaller och metallmalmer
5153	Partihandel med virke, andra byggmaterial och sanitetsgods

5154	Partihandel med järnhandelsvaror och VVS-armatur
5155	Partihandel med kemiska produkter
5156	Partihandel med andra insatsvaror
5157	Partihandel med avfallsprodukter, skrothandel
5161	Partihandel med verktygsmaskiner
5162	Partihandel med bygg- och anläggnings-maskiner
5163	Partihandel med textil-, sy- och stickmaskiner
5164	Partihandel med kontorsmaskiner och kontorsutrustning
5165	Partihandel med andra maskiner för industri, handel och sjöfart
5166	Partihandel med maskiner och verktyg för jordbruket inkl. traktorer
5170	Övrig partihandel
5211	Butiker, varuhus och stormarknader med brett sortiment, mest livsmedel, drycker och tobak
5212	Andra butiker, varuhus och stormarknader med brett sortiment
5221	Frukt- och grönsaksaffärer
5222	Kött- och charkuteriaffärer
5223	Fiskaffärer
5224	Bröd- och konfektyrbutiker
5225	Systembutiker
5226	Tobaksaffärer
5227	Andra specialbutiker med livsmedel
5231	Apotek
5232	Sjukvårdsbutiker
5233	Parfymaffärer
5241	Garn-, tyg- och sybehörsaffärer
5242	Klädesaffärer
5243	Sko- och väskaffärer
5244	Möbel-, el- och bosättningsaffärer
5245	Vitvarubutiker; radio- och TV-affärer
5246	Järn- och byggvaruhandel; färghandel
5247	Bok-, pappers- och tidningshandel
5248	Andra specialbutiker
5250	Butiker med antikviteter och andra begagnade varor
5261	Postorderhandel
5262	Torg- och marknadshandel
5263	Annan detaljhandel, ej i butik
5271	Skomakerier, klackbarer m.m.
5272	Reparationsverkstäder för elektriska hushållsartiklar

5273	Reparationsverkstäder för ur och guldsmedsvaror
5274	Andra reparationsverkstäder för hushållsartiklar och personliga artiklar
5511	Hotell med restaurang
5512	Hotell utan restaurang
5521	Vandrarhem m.m.
5522	Campingplatser m.m.
5523	Stugbyar m.m.
5530	Restauranger
5540	Barer och pubar
5551	Personalmatsalar
5552	Cateringföretag och centralkök
6010	Järnvägsbolag
6021	Kollektivtrafik- och linjebussföretag
6022	Taxiföretag
6023	Charterbussföretag m.m.
6024	Åkerier
6030	Rörtransportföretag
6110	Havs- och kustsjöfartsrederier
6120	Rederier för sjöfart på inre vattenvägar
6210	Linjeflygbolag
6220	Charter- och taxiflygbolag
6230	Rymdfartsbolag
6311	Godsterminaler
6312	Centrala varulager och magasin
6321	Övriga serviceföretag till landtransport
6322	Hamnföretag och andra serviceföretag till sjöfart
6323	Flygplatser och andra serviceföretag till luftfart
6330	Researrangörer och resebyråer; turistbyråer
6340	Speditörer, lastbilscentraler, skeppsmäklare
6411	Postverket
6412	Budbils-, kurir- och andra postföretag
6420	Telekommunikationsföretag
6511	Riksbanken
6512	Affärs-, spar- och föreningsbanker
6521	Finansiella leasingbolag
6522	Andra finansiella bolag
6523	Investmentbolag, fonder m.m.

6601	Livförsäkringsbolag
6602	Pensionsfonder, försäkringsföreningar
6603	Skadeförsäkringsbolag
6711	Administrativa serviceföretag till finansförmedling
6712	Fondkommissionärer m.fl.
6713	Andra serviceföretag till finansförmedling
6720	Serviceföretag till försäkring och pensionsfondsverksamhet
7011	Markexploatörer
7012	Handel med egna fastigheter
7020	Egna fastighetsförvaltare
7031	Fastighetsmäklare
7032	Fastighetsförvaltare på uppdrag
7110	Biluthyrare
7121	Uthyrare av andra landtransportmedel
7122	Fartygsuthyrare
7123	Flygplansuthyrare
7131	Uthyrare av jordbruksmaskiner och jordbruksredskap
7132	Uthyrare av bygg- och anläggnings-maskiner
7133	Uthyrare av kontorsmaskiner och kontorsutrustning inkl. datorer
7134	Andra maskinuthyrare
7140	Uthyrare av hushållsartiklar och varor för personligt bruk
7210	Maskinvarukonsulter
7220	System- och programvarukonsulter
7230	Dataservicebyråer
7240	Databasvärdar och databasförmedlare
7250	Servicefirmor för datorer och kontors-maskiner
7260	Övriga dataföretag
7310	Naturvetenskapliga och tekniska FoU-institutioner
7320	Samhällsvetenskapliga och humanistiska FoU-institutioner
7411	Juridiska byråer
7412	Bokföringsbyråer, revisionsbyråer m.m.
7413	Marknads- och opinionsundersöknings-byråer
7414	Konsultbyråer avseende företags organisation, information m.m.
7415	Holdingbolag
7420	Arkitektkontor, tekniska konsultbyråer o.d.
7430	Tekniska provnings- och analysföretag
7440	Reklam- och marknadsföringsbyråer

7450	Arbetsförmedlingar och rekryteringsföretag
7460	Företag för bevakning och säkerhetstjänst, detektivbyråer
7470	Städföretag, saneringsföretag, skorstensfejare
7481	Fotoateljéer och fotolaboratorier
7482	Förpackningsfirmor
7483	Kontorsservice- och översättningsbyråer
7484	Diverse andra företagsservicefirmor
7511	Övergripande förvaltningsmyndigheter
7512	Myndigheter som administrerar vård, utbildning, kulturell verksamhet och annan samhällsservice
7513	Myndigheter som administrerar näringslivsprogram
7514	Stödmyndigheter till offentlig förvaltning
7521	Myndigheter som handlägger utrikes ärenden och biståndsverksamhet
7522	Totalförsvaret
7523	Domstolar och kriminalvårdsanstalter
7524	Polisen
7525	Brandförsvaret
7530	Försäkringskassorna
8010	Grundskolan
8021	Gymnasieskolans studieförberedande linjer
8022	Gymnasieskolans yrkesinriktade linjer m.m.
8030	Universitet och högskolor
8041	Trafikskolor
8042	Vuxenskolor m.m.
8511	Slutenvårdskliniker, sjukhem
8512	Hälso- och sjukvårdsmottagningar
8513	Tandläkarmottagningar
8514	Andra enheter för hälso- och sjukvård
8520	Veterinärkliniker
8531	Servicehus, hem för vård eller boende o.d.
8532	Sociala öppenvårdsenheter, socialkontor
9000	Reningsverk, avfallsanläggningar, renhållningsverk
9111	Bransch- och arbetsgivarorganisationer
9112	Yrkesorganisationer
9120	Arbetstagarorganisationer
9131	Religiösa samfund
9132	Politiska partier och organisationer
9133	Andra intresseorganisationer

9211	Film- och videoproduktionsbolag
9212	Film- och videodistributionsbolag
9213	Biografer
9220	Radio- och TV-bolag
9231	Artister och producenter av konstnärliga, litterära och artistiska alster
9232	Teater- och konserthusföretag o.d.
9233	Nöjesparker
9234	Dans- och andra nöjesarrangörer
9240	Nyhets- och bildbyråer
9251	Bibliotek och arkiv
9252	Museer och kulturminnesinstitutioner
9253	Botaniska trädgårdar, djurparker och naturreservat
9261	Sportanläggningar
9262	Idrottsföreningar, sportskolor och sportarrangörer
9271	Spel- och vadhållningsföretag inkl. ombud
9272	Övriga arrangörer av rekreatiöns-verksamhet
9301	Tvätterier
9302	Frisör- och skönhetsalonger
9303	Begravningsbyråer m.m.
9304	Inrättningar för kroppsvård
9305	Övriga serviceföretag
9500	Förvärvsarbete i hushåll
9900	Internationella organisationer, utländska ambassader o.d.

Namn	Beskrivning
Peorgnr	Företagets, verksamhetens idnummer,

Namn	Beskrivning
PeORgNrHe	Företagets organisationsnummer enligt Företagsdatabasen (FDB)

Namn	Beskrivning
Poanst	Postort där redovisningsenheten finns,

Namn	Beskrivning
Postnr	Postnr till redovisningsenheten,

Namn	Beskrivning
Rad	Radangivelse för registreringen

Namn	Beskrivning
Reknr	Kontrollnr redovisningsenhet 100001-605999

Namn	Beskrivning
SnittPris	Genomsnittligt pris per enhet för resp bränsleslag. Värde mellan 0 och 10

Namn	Beskrivning
Status2004	Blankettens status
Kod	Benämning
1	Inkommen
10	Nystartat
2	Imputerad
3	Nedlagt
4	Konkurs
5	El och värme ingår i hyran
6	El ingår i hyran
7	Värme ingår i hyran
8	Övertäckning
9	Ingår i annat idnummer

Namn	Beskrivning
StoraN	Populationen företag vid samu dragningen 0-.....

Namn	Beskrivning
Stratum	Stratumbeteckning från SAMU-urval

Namn	Beskrivning
telefonnummer	Telefonnummer i antal siffror.

Namn	Beskrivning
TotalEnergi	Arbetsställets sammanlagda energianvändning i MWh. Värde mellan 0 och 50000000

Namn	Beskrivning
tpanneff	Total panneffekt för en redovisningsenhet i mwh.

Namn	Beskrivning
Typ	Kod för bränsletyp
Kod	Benämning
B	Bränsle
E	El

Namn	Beskrivning
Varde	Värde av inköpt kvantitet i tkr.

Namn	Beskrivning
VV	Värmevärden för förbrukade kvantitet bränslen i mwh /enhet
Kod	Benämning
01	7.5600
02	7.7900
03	9.5366
04	9.8855
05	9.8855
06	10.8159
07	10.8159
08	12.7930
09	10.8000
10	4.6520
11	0.9300
12	4.6500
13	2.0000
14	4.6500
15	0.7500
16	4.6700

17	2.7500
18	2.5600
19	11.630
20	11.630
21	11.630
22	1.0000
23	1.0000
26	9.6700
27	1.0000
28	1.0000
29	4.6500
30	0.8400
31	9.8200
90	1.0000
91	0.0000
92	0.0000
93	0.0000
94	0.0000
99	0.0000

3.2 Arkiveringsversion

Samma som produktionsversion

3.3 Erfarenheter från senaste undersökningsomgången

Brister finns i undersökningen men dessa brister tros dock ha en liten påverkan på resultatet. Småföretagen kan tyckas vara en stor grupp med cirka 50 000 företag och dessa modellskattas utifrån användningen hos arbetsställen med 10 – 19 anställda, men trots att det är många företag är deras sammanlagda energiförbrukning låg. Inaktuella uppgifter i ramen medför en viss övertäckning framför allt när det gäller uppgifter om antalet anställda. Denna övertäckning är dock bara 2,4 % och gäller arbetsställen med förmodad låg energianvändning. Den största osäkerhetskällan är troligen objektbortfallet.

Objektbortfallet i undersökningen årgång 2004 uppgick till totalt 13,5 %. Svartsbortfallet har reducerats med hjälp av två skriftliga påminnelser. I de fall då arbetsstället inkommit med uppgifter föregående år har imputering gjorts utifrån dessa svar. I övrigt används s.k. rak uppräknings. Bland de inkomna enkäterna kan 8,4 % klassas som övertäckning. I denna övertäckning är de tre största orsakerna;

- inaktuell ram avseende antal anställda 2,6 %
- arbetsställena har el och/eller värme ingående i hyran, 1,9 %
- inaktuell ram avseende bransch, 1,3 %

Ett visst partiellt bortfall avseende ej lämnade uppgifter på värde där kvantitet finns eller tvärtom förekommer. Dessa värden imputeras med hjälp av information om genomsnittliga enhetspriser för aktuell energivaror. Partiellt bortfall för enskilda energivaror förekommer med all säkerhet men är svåra att upptäcka.

4 Statistisk bearbetning och redovisning

4.1 Skattningar: antaganden och beräkningsformler

Totalundersökning med sammanräkning (summering) av uppgifter från blanketterna. Vissa delar av bortfallet imputeras med uppgifter som har lämnas tidigare år.

Arbetsställen med färre än 10 anställda ingår ej i undersökningen. Detta beroende på att denna grupp har en liten andel av den totala energiförbrukningen och omfattningen på undersökningen skulle bli för stor om dessa skulle tas med. Energiförbrukningen för dessa arbetsställen skattas istället med hjälp av en modell. Modellen antar att energiförbrukningen per anställd för denna grupp är lika stor som hos arbetsställen med 10-19 anställda.

4.2 Redovisningsförfaranden

Industrins årliga energianvändning 2004 (Statistiska meddelanden EN 23 SM0601) som kostnadsfritt är åtkomliga via SCB:s webbplats www.scb.se. Tryckta statistiska meddelanden kan erhållas mot betalning. En sammanfattande tabell finns på SCB:s webbplats www.scb.se.

Primärdata för enskilda företag finns sparade för alla undersökningsår från 1968. Specialbearbetningar utförs på uppdragsbasis.

Upplysningar lämnas av Barbro Olsson, SCB och Tobias Jakobsson, Energimyndigheten (STEM).

5 Databehandlingssystem

Endast för internt bruk. Avsnittet saknar innehåll i denna version av SCBDOK.