

## *Bränslen. Leveranser och förbrukning av bränsle tredje kvartalet 2010*

Fuels. Deliveries and consumption of fuels during 3<sup>rd</sup> quarter 2010

---

### I korta drag

#### Ökade oljeleveranser under det tredje kvartalet 2010

Oljeföretagens totala leveransvolym (inkl. bunkring för utrikes sjöfart) av olje-produkter (exkl. smörjmedel, asfalt o.d.) ökade med 1 % under det tredje kvartalet 2010 jämfört med motsvarande kvartal år 2009. Det var huvudsakligen den tunna eldningsoljan (s.k. villaolja) som stod för den största ökningen (+18 %), medan de övriga eldningsoljorna (eo 2-6) minskade.

Leveransvolymen för motorbensin minskade med 5 % medan leveransvolymen för dieselbränsle ökade med 8 %.

#### Ökad bränsleförbrukning inom industrin

Under tredje kvartalet år 2010 ökade industrins bränsleförbrukning med 21 % jämfört med motsvarande kvartal året innan. Användningen av förnyelsebara bränslen ökade med 6 % och användningen av fossila bränslen ökade med 57 %. Det är användningen av stenkol och koks som svarar för denna ökning, en effekt av den ökade produktionen inom järn- och stålverken. Allt jämfört med motsvarande kvartal 2009.

#### Ökad förbrukning inom el-, gas- och värmeverk

Inom el-, gas- och värmeverk ökade bränsleförbrukningen (exkl. kärnbränsle) med 10 % under tredje kvartalet jämfört med tredje kvartalet 2009.

Användningen av förnyelsebara bränslen ökade med 8 % och användningen av fossila bränslen ökade med 18 % mellan kvartalen. Det är användningen av naturgas som svarar för ökning av de fossila bränslena, 36 %. Detta medförde att andelen förnyelsebara bränslen minskade från cirka 87 % av värmeverkens och kraftvärmeverkens förbrukning till cirka 86 % jämfört med tredje kvartalet 2009.

Kärnbränsleanvändningen ökade med 36 % jämfört med motsvarande kvartal 2009.



**Energimyndigheten**



**Statistiska centralbyrån**  
Statistics Sweden

#### Statistikansvarig myndighet

Energimyndigheten  
Box 310  
631 04 Eskilstuna  
Mikaela Sahlin tfn 016 – 544 22 43,  
mikaela.sahlin@energimyndigheten.se

#### Producent

SCB, Energi- och transportstatistik  
701 89 Örebro  
Erik Marklund, tfn 019 – 17 64 77, erik.marklund@scb.se  
Susanne Palm, tfn 019 – 17 62 82, susanne.palm@scb.se

Statistiken har producerats av SCB på uppdrag av Statens energimyndighet (STEM), som ansvarar för officiell statistik inom området.

ISSN 1654-3696 Serie EN – Energi. Utkom den 21 december 2010.  
URN:NBN:SE:SCB-2010-EN31SM1004\_pdf  
Tidigare publicering: Se avsnittet Fakta om statistiken.  
Utgivare av Statistiska meddelanden är Stefan Lundgren, SCB.

## Innehåll

<b>Statistiken med kommentarer</b>	<b>4</b>
Leveranser	4
Tablå A Leveranser till förbrukare (tolvmånadersvärden), 1000 m <sup>3</sup>	4
Tablå A:2 Leveranser av FAME och etanol, 1000 m <sup>3</sup>	4
Lagerförändringar	5
Tablå B Lagerförändringar inom oljehandel, industri, el-, gas- och värmeverk, 1000 m <sup>3</sup>	5
Naturgas	6
Tablå C Tillförsel och leveranser av naturgas, milj. m <sup>3</sup> .	6
<b>Tabeller</b>	<b>7</b>
Tabellbeskrivning	7
Teckenförklaring	8
1. Import, export, produktion och leveranser till slutliga förbrukare av petroleumprodukter tredje kvartalet 2009 och 2010	9
2. Leveranser till övriga förbrukare (tabell 1) med fördelning på förbrukarkategorier tredje kvartalet 2009 och 2010	10
3:1. Leveranser av motorbensin fördelad på miljöklasser 2009 and 2010, 1000 m <sup>3</sup>	11
3:2. Leveranser av dieselbränsle fördelad på miljöklasser 2009 och 2010, 1000 m <sup>3</sup>	11
4. Förbrukning av stenkol och koks inom utvinning av mineral och tillverkningsindustri 2009 och 2010, 1000 ton	12
5. Förbrukning av eldningsolja inom utvinning av mineral och tillverkningsindustri 2009 och 2010, 1000 m <sup>3</sup>	13
6:1. Förbrukning av propan och butan samt träbränslen inom utvinning av mineral och tillverkningsindustri 2009 och 2010	14
6:2. Förbrukning av avlutar, tall- och beckolja samt torv inom utvinning av mineral och tillverkningsindustri 2009 och 2010, 1000 toe	15
6:3. Förbrukning av sopor inom utvinning av mineral och tillverkningsindustri 2009 och 2010, 1000 toe	15
7. Förbrukning av stenkol som råvara inom koksverk 2009 och 2010, 1000 ton	15
8:1. Förbrukning av bränslen inom el-, gas- och värmeverk tredje kvartalet 2009 och 2010	16
8:2. Tillförd värme, ej direkt bränslebaserad, från anl. inom el-, gas- och värmeverk tredje kvartalet 2009 och 2010	16
9. Översiktstabell: Förbrukning av bränslen inom utvinning av mineral och tillverkningsindustri samt el-, gas- och värmeverk tredje kvartalet 2009 och 2010, TJ	17
Fakta om statistiken	18
<b>Detta omfattar statistiken</b>	<b>18</b>
Objekt och population	18
Statistiska mått	18
Redovisningsgrupper	18
Referenstid	18

Definitioner och förklaringar	18
<b>Så görs statistiken</b>	<b>19</b>
<b>Statistikens tillförlitlighet</b>	<b>19</b>
<b>Bra att veta</b>	<b>19</b>
Annan statistik	19
<b>In English</b>	<b>20</b>
<hr/>	
<b>Summary</b>	<b>20</b>
Increased oil deliveries during the 3 <sup>rd</sup> quarter 2010	20
Increased fuel consumption in mining and manufacturing	20
Increased consumption of fuels in electricity, gas and district heating services.	20
<b>List of tables</b>	<b>20</b>
<b>List of terms</b>	<b>21</b>

## Statistiken med kommentarer

### Leveranser

Tablå A visar leveranser till förbrukare för de två senaste tolv månadersperioderna, samt den procentuella förändringen mellan perioderna.

**Tablå A Leveranser till förbrukare (tolvmånadersvärden), 1000 m<sup>3</sup>**

	Okt 2008- Sep 2009	Okt 2009- Sep 2010	Procentuell förändring
Totalt	15 275 <sup>f</sup>	15 037	-2%
Motorbensin	4 879 <sup>f</sup>	4 611	-5%
Övriga lättoljor samt mellanoljor	1 157	1 060	-8%
Dieselbränsle	4 783 <sup>f</sup>	5 050	6%
Därav till utrikes sjöfart	14	36	157%
Eldningsolja nr 1	1 016	1 166	15%
Därav till utrikes sjöfart	86	159	85%
Eldningsolja nr 2 – 6	3 440 <sup>f</sup>	3 150	-8%
Därav till industri	641	549	-14%
El-, gas- och värmeverk	199 <sup>f</sup>	197	-1%
Utrikes sjöfart	2 285	2 071	-9%

**Tablå A:2 Leveranser av FAME<sup>1</sup> och etanol, 1000 m<sup>3</sup>**

	2009				2010			
	Kv 1	Kv 2	Kv 3	Kv 4	Kv 1	Kv 2	Kv 3	Kv 4
Dieselbränsle blandad med FAME (ca 5 % inblandning)	864	1 020	969	987	972	1 045	1 052	
Därav FAME-volym	45	51	48	49	49	52	52	
Ren FAME-volym (100 %)	1	5	4	2	3	3	5	
Total FAME-volym	46	56	52	51	52	55	57	
Bensin blandad med etanol	1 040	1 212	1 271	1 085	987	1 133	1 202	
Därav etanol (5 % låginblandning)	51	60	63	54	49	56	60	
Etanol (inkl. ren, E85 och ED95)	26	45	49	42	32	58	55	
Total etanol	77	105	113	96	81	114	115	

1) FAME en förkortning för fettsyrametylestrar, baseras på olika oljeväxter

## Lagerförändringar

I den månatliga statistiken över tillförsel och leveranser av oljor resp. den kvartalsvisa statistiken över bränsleförbrukningen inom industri, gas- och värmeverk redovisas även uppgifter om lagersituationen. I nedanstående tablå ges en översikt över redovisade lagerförändringar enligt nedan nämnda statistikgrenar. Uppgifterna från statistiken över tillförsel och leveranser av oljor täcker i huvudsak oljehandelns lager men även vissa förbrukares lager inom el-, gas- och värmeverk. Detta innebär viss dubbelräkning som måste elimineras om helhetsbilden av lagerförändringarna skall erhållas. Det bör även framhållas att uppgifterna är behäftade med olika typer av mätfel som medför betydande osäkerhet i förändringsuppgifterna enligt nedanstående tablå.

**Tablå B Lagerförändringar inom oljehandel, industri, el-, gas- och värmeverk, 1000 m<sup>3</sup>**

	År 2009				År 2010			
	Kv 1	Kv 2	Kv 3	Kv 4	Kv 1	Kv 2	Kv 3	Kv 4
<b>Oljehandel</b>								
Råolja	366	-84	-530	-127	446	-382	-189	
Motorbensin	-83	39	-76	57	-71	35 <sup>f</sup>	5	
Dieselbränsle	-47	-175	3	123	-17	-107	4	
Eldningsolja nr 1	116	-15	34	-22	-3	-44	-8	
Eldningsolja nr 2 – 6	43	-37	-19	28	-13	28	-56	
<b>Industri</b>								
Eldningsolja nr 1	-1	0	0	0	0	0	0	
Eldningsolja nr 2 – 5	-13	-8	-7	2	-2	-23	32	
<b>El-, gas- och värmeverk</b>								
Eldningsolja nr 1	-3	1	-3	13	-6	-5	-3	
Eldningsolja nr 2 – 5	14	-11	-4	-51	-48	-17	48	

## Naturgas

I juni 1985 kopplades det nya svenska ledningsnätet för distribution av naturgas samman med det danska naturgasnätet. Skillnaden mellan total importvolym och de totala leveranserna till konsumenter utgörs av naturgas för initialfyllnad av ledningsnäten, tryckutjämning, förluster och statistisk differens. Skillnaden kan vara något underskattad beroende på att den totala leveransvolymen inkluderar smärre kvantiteter gasolluftblandning. Indelningen i SNI enligt SNI 2007.

**Tablå C Tillförsel och leveranser av naturgas, milj. m<sup>3</sup>,<sup>1</sup>**

	2006 <sup>3</sup>	2007 <sup>3</sup>	2008 <sup>3</sup>	2009	Kv 3 2009	Kv 3 2010
Import	924	954	866	1 156	173	203
Egen förbrukning	4	6	14	4	1	1
Statistisk differens	5	-20	4	-7	-1	2
Summa leveranser	915	968	848	1 159	174	200
Därav						
Utvinning av mineral och tillverkningsindustri (SNI 05-33)	508	466	452	444	86	96
Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri (SNI 10-12)	133	97	85	90	10	17
Kemisk-, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri (SNI 19-22)	208	224	181	201	46	47
Övrig industri inkl ej branschfördelad industri	167	145	186	153	30	32
El- och värmeverk <sup>2</sup>	215	316	258	546	54	74
Övriga näringar	156	158	117	129	26	21
Bostäder	36	28	21	40	8	9

1) Volym vid 1 013,25 mbar, 0°C

2) Inkl. förbrukning för industriell mottrycksproduktion

3) Årsvärdena t.o.m. 2008 är hämtade från den årliga gasstatistiken

## Tabeller

---

### Tabellbeskrivning

**I tabell 1** redovisas produktion, import och export samt oljeföretagens (s.k. lagringsskyldiga säljares) och andra oljeimportörers och leverantörers leveranser av petroleumprodukter. Leveranserna redovisas även i tabell 2 med fördelning på förbrukargrupper och på varuslag. Uppgifterna i dessa tabeller grundar sig på en månadsvis undersökning av landets oljeföretags leveranser av flytande bränslen till slutlig konsument. Beträffande import och leveranser av eldningsolja kan en nivåskillnad mellan månadsstatistiken och kvartalsstatistiken förekomma på grund av att vissa förbrukares direktimport ej ingår i de månatliga uppgifterna utan erhålles först genom den kvartalsvisa förbrukningsstatistiken. Vidare gäller att månadsuppgifterna kan ha reviderats när kvartalsstatistiken utarbetats.

**I tabell 3** redovisas leveranser av motorbensin och dieselbränsle fördelade på miljöklasser.

**I tabell 4 – 9** redovisas uppgifter fördelade efter **SNI 2007**. Uppgifter om förbrukning av fasta och flytande bränslen redovisas både för industri (SNI 05-33) och el-, gas- och värmeverk (SNI 35). Uppgifterna inhämtas dels från ett urval av arbetsställen i den årliga industristatistiken som sedan räknas upp till totalnivå, dels från samtliga arbetsställen i den årliga elstatistiken.

Det bör observeras att fördelningen av bränsleförbrukningen mellan industrin och el- och värmeverken kan påverkas av omklassificeringar av arbetsställen från industrin till el- gas- och värmeverken i samband med s.k. outsourcing.

Förbrukningen av stenkol som råvara i koksverk ingår ej i de redovisade uppgifterna för SNI 19-21 i tabell 4, utan redovisas i tabell 7.

I förbrukningsuppgifterna för SNI 19-21 i tabell 5 ingår inte heller petroleumraffinaderiernas (SNI 192) förbrukning av eldningsolja för egna behov. Dessa uppgifter återfinns i tabell 1 under "Förbrukning vid petroleumraff. kracknings-anl."

De i tabell 1 – 2 redovisade leveranserna motsvarar inte den faktiska förbrukningen beroende bl. a. på lagerförändringar, kvalitetsöverföringar, temperaturdifferenser och tidsförskjutningar i rapporteringen. Vidare gäller att vissa av de kvantiteter oljeföretagen levererar till industrin (SNI 05-33) förbrukas för elproduktion i mottrycksanläggningar. De kvantiteter som förbrukas i dessa anläggningar redovisas i tabell 8 under el-, gas- och värmeverk, medan motsvarande kvantiteter i tabell 2 redovisas som leverans till industri.

I tabell 9 redovisas förbrukningen inom industri (SNI 05-33) samt el-, gas- och värmeverk (SNI 35) av fasta och flytande bränslen omräknat till TJ efter det termiska värmeinnehållet.

**Teckenförklaring**

Explanation of symbols

–	Noll	Zero
0	Mindre än 0,5	Less than 0.5
0,0	Mindre än 0,05	Less than 0.05
..	Uppgift inte tillgänglig eller för osäker för att anges	Data not available
.	Uppgift kan inte förekomma	Not applicable
r	Reviderad uppgift	Revised figure
k	Korrigerad uppgift	Corrected value



# 1. Import, export, produktion och leveranser till slutliga förbrukare av petroleumprodukter tredje kvartalet 2009 och 2010

## 1. Imports, exports, production and deliveries to final consumers during 3<sup>rd</sup> quarter 2009 and 2010

Varuslag		Tillgång		Avgång			Differens <sup>2</sup>
		Import	Produktion	Export	Förbrukn. vid petr.raff inkl krack.	Lev till övr. förbrukare <sup>1</sup> (inkl bunkring)	
Råolja, 1000 m <sup>3</sup>	2009	4 904	0	0	5 548	0	-644
	2010	5 434	0	0	5 629	0	-195
Halvfabrikat <sup>3</sup> , 1000 m <sup>3</sup>	2009	209	-	101	16	0	92
	2010	200	-	256	-108	0	52
Flygbensin, 1000 m <sup>3</sup>	2009	3	0	0	-	2	1
	2010	2	0	0	-	1	1
Motorbensin, 1000 m <sup>3</sup>	2009	562	1 454	767	-	1 336	-87
	2010	652	1 285	640	-	1 265	32
Lättbensin och gasbensin, 1000 m <sup>3</sup>	2009	45	92	94	64	0	-21
	2010	149	106	112	165	0	-22
Petroleumnafta, 1000 m <sup>3</sup>	2009	0	0	0	-	0 <sup>r</sup>	0 <sup>r</sup>
	2010	0	0	0	-	0	0
Andra lättoljor, 1000 m <sup>3</sup>	2009	0	0	0	-	0	0
	2010	0	0	0	-	0	0
Flygfotogen, 1000 m <sup>3</sup>	2009	224 <sup>r</sup>	91	12	-	275	28 <sup>r</sup>
	2010	204	50	3	-	281	-30
Annan fotogen och mellanoljor, 1000 m <sup>3</sup>	2009	0	0	3	-	0	-3
	2010	0	0	0	-	0	0
Dieselbränsle och EO 1, 1000 m <sup>3</sup>	2009	628	2 174	1 370	2	1 390	40
	2010	597	2 241	1 349	1	1 521	-33
Därav							
Dieselbränsle, 1000 m <sup>3</sup>	2009	..	..	..	..	1 206	..
	2010	..	..	..	..	1 305	..
Eldningsolja 1, 1000 m <sup>3</sup>	2009	..	..	..	..	184	..
	2010	..	..	..	..	216	..
Eldningsolja 2, 1000 m <sup>3</sup> inkl WRD	2009	112	95	93	0	53	61
	2010	0	149	121	0	70	-42
Eldningsolja 3 – 6, 1000 m <sup>3</sup>	2009	187 <sup>r</sup>	1 028	672	8	684 <sup>r</sup>	-149
	2010	262	1 113	880	8	623	-136
Propan och butan, 1000 ton	2009	244	73	63	83	69	102
	2010	393	85	115	153	83	127

- 1) Fördelning av leveranser till olika förbrukargrupper redovisas i tabell 2. I leveransuppgifterna ingår även bunkring för utrikes sjöfart
- 2) Differens = summa tillgång – summa avgång. Differensen beror på lagerförändringar, kvalitetsöverföringar, temperaturdifferenser, tidsförskjutningar i rapporteringar
- 3) Förbrukning redovisas netto, d.v.s. förbrukning - produktion

## 2. Leveranser till övriga förbrukare (tabell 1) med fördelning på förbrukarkategorier tredje kvartalet 2009 och 2010

2. Deliveries to final consumers (table 1) by category of consumers during 3<sup>rd</sup> quarter 2009 and 2010

Varuslag		Totalt	Gruvor och mineralbrott, tillverkningsindustri <sup>1</sup>	El, gas och värmeverk <sup>2</sup>	Samfärd- sel exkl. utrikes sjöfart	Utrikes- sjöfart	En- och två- bostads hus	Flerbo- stads hus	Övriga näringar
Flygbensin, 1000 m <sup>3</sup>	2009	2	..	..	2	..	..	..	..
	2010	1	..	..	1	..	..	..	..
Motorbensin, 1000 m <sup>3</sup>	2009	1 336	..	..	1 336	..	..	..	..
	2010	1 265	..	..	1 265	..	..	..	..
Lättbensin och gasbensin, 1000 m <sup>3</sup>	2009	0	..	0	..	..	..	..	..
	2010	0	..	0	..	..	..	..	..
Petroleumnafta, 1000 m <sup>3</sup>	2009	0 <sup>f</sup>	..	..	..	..	..	..	0 <sup>f</sup>
	2010	0	..	..	..	..	..	..	0
Andra lättoljor, 1000 m <sup>3</sup>	2009	0	..	..	..	..	..	..	0
	2010	0	..	..	..	..	..	..	0
Flygfotogen, 1000 m <sup>3</sup>	2009	275	..	..	275	..	..	..	..
	2010	281	..	..	281	..	..	..	..
Annan fotogen o mellanoljor, 1000m <sup>3</sup>	2009	0	0	0	0	-	0	0	0
	2010	0	0	0	0	-	0	0	0
Dieselbränsle, 1000 m <sup>3</sup>	2009	1 206	21	0	1 071	3	0	0	111
	2010	1 305	28	1	1 152	9	0	0	115
Eldningsolja 1, 1000 m <sup>3</sup>	2009	184	23	7	6	21	8	2	118
	2010	216	29	5	5	49	8	2	118
Eldningsolja 2 – 6, 1000 m <sup>3</sup> inkl WRD	2009	737 <sup>f</sup>	90	16 <sup>f</sup>	44	549	0	0	37
	2010	692	111	55	31	485	0	0	10
Därav Eldningsolja 2, 1000 m <sup>3</sup> Inkl WRD	2009	53	28	3	6	5	0	0	11
	2010	70	46	7	4	5	0	0	7
Eldningsolja 3 – 6, 1000 m <sup>3</sup>	2009	684 <sup>f</sup>	62	13 <sup>f</sup>	38	544	0	0	26
	2010	623	65	48	27	480	0	0	3
Propan och butan, 1000 ton	2009	69	53	4	0	0	0	0	12
	2010	83	59	4	0	0	0	0	20

1) Inkl. industriella mottrycksanläggningar.

2) Exkl. industriella mottrycksanläggningar

**3:1. Leveranser av motorbensin fördelad på miljöklasser 2009 and 2010, 1000 m<sup>3</sup>**3:1. Deliveries of motor gasoline distributed in environmental classes 2009 and 2010, 1000 m<sup>3</sup>

Miljöklass, MK		Totala leveranser				
		Totalt	kvartal 1	kvartal 2	kvartal 3	kvartal 4
Totalt	2009	4 845	1 089	1 286	1 336	1 134
	2010		1 023	1 191 <sup>f</sup>	1 265	
MK 1						
Ron 95	2009	4 648	1 047	1 230	1 281	1 089
	2010		989	1 144 <sup>f</sup>	1 216	
Ron 98	2009	177	38	48	50	40
	2010		30	40	44	
Alkylatbensin	2009	19	3	7	5	4
	2010		3	5	5	
MK 2						
Ron 95	2009	2	1	0	0	0
	2010		0	0	0	
Ron 98	2009	0	0	0	0	0
	2010		0	0	0	

**3:2. Leveranser<sup>1</sup> av dieselbränsle fördelad på miljöklasser 2009 och 2010, 1000 m<sup>3</sup>**3:2. Deliveries of diesel oil distributed in environmental classes 2009 and 2010, 1000 m<sup>3</sup>

Miljöklass		Totala leveranser				
		Totalt	kvartal 1	kvartal 2	kvartal 3	kvartal 4
Totalt	2009	4 760	1 120	1 210	1 203	1 226
	2010		1 213	1 280	1 296	
Klass 1	2009	4 717	1 107	1 197	1 195	1 218
	2010		1 203	1 272	1 288	
Klass 2	2009	9	2	3	2	2
	2010		2	3	2	
Klass 3	2009	33	11	10	6	6
	2010		7	5	6	

Anm.: Fr.o.m. år 2002 är motorbensin och dieselbränsle indelad enligt den indelning som finns angiven i miljöbalken (1998:808)

14 kap.22§. Egenskapskraven för de skilda miljöklasserna framgår av bilaga 1 och 2 till miljöbalken.

1) Exkl. bunkring för utrikes sjöfart.

#### 4. Förbrukning av stenkol och koks inom utvinning av mineral och tillverkningsindustri 2009 och 2010, 1000 ton

##### 4. Consumption of coal and coke 2009 and 2010, 1000 ton

SNI 2007	Näringsgren		Stenkol, 1000 ton					Koks, 1000 ton				
			Totalt	1 kv.	2 kv.	3 kv.	4 kv.	Totalt	1 kv.	2 kv.	3 kv.	4 kv.
05-33	Tillverkningsindustri; gruvor och mineralutvinningsindustri	2009	596	145	146	114	191	866	235	198	101	332
		2010		209	210	200			392	392	356	
05-09	Gruvor och mineralutvin- ningsindustri	2009	89	11	20	21	37	-	-	-	-	-
		2010		36	20	33			-	-	-	-
10-12	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	2009	-	-	-	-	-	4	1	-	1	2
		2010		-	-	-			1	-	0	
17	Massa-, pappers- och pap- persvaruindustri	2009	14	5	2	1	6	-	-	-	-	-
		2010		7	1	1			-	-	-	-
22	Gummi- och plastvaruindustri	2009	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		2010		-	-	-			-	-	-	-
23	Jord- och stenvaruindustri	2009	208	49	67	44	48	19	5	5	4	5
		2010		51	58	61			5	5	6	
24	Stål- och metallverk	2009	284	79	58	47	100	834	228	189	95	322
		2010		115	131	105			383	384	346	
241-243	därav Järn- och stålverk	2009	229	65	47	28	89	842	226	187	94	320
		2010		103	121	93			381	382	345	
29-30	Transportmedelsindustri	2009	-	-	-	-	-	11	2	5	2	2
		2010		-	-	-			3	4	3	
31-33	Övrig tillverkningsindustri	2009	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		2010		-	-	-			-	-	-	-

Anm. På grund av avrundningar kan summor av delposter avvika från totaler

## 5. Förbrukning av eldningsolja inom utvinning av mineral och tillverkningsindustri 2009 och 2010, 1000 m<sup>3</sup>

### 5. Consumption of fuel oils 2009 and 2010, 1000 m<sup>3</sup>

SNI 2007	Näringsgren		Eldningsolja nr 1 (1000 m <sup>3</sup> )					Eldningsolja nr 2 - 5 (1000 m <sup>3</sup> )				
			Totalt	1 kv.	2 kv.	3 kv.	4 kv.	Totalt	1 kv.	2 kv.	3 kv.	4 kv.
05-33	Tillverkningsindustri; gruvor och mineralutvinningsindustri	2009 2010	183	60 63	40 43	33 33	50	615 <sup>f</sup>	205 <sup>f</sup> 216	135 <sup>f</sup> 137	118 <sup>f</sup> 125	157 <sup>f</sup>
05-09	Gruvor och mineralutvinningsindustri	2009 2010	21	9 10	4 4	4 2	4	43	13 15	8 8	7 16	15
10-12	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	2009 2010	41	12 11	10 8	9 8	10	30	10 9	6 6	6 5	8
13-15	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	2009 2010	5	2 2	1 1	1 1	1	4	1 1	1 1	1 1	1
16	Trävaruindustri, ej möbler	2009 2010	6	2 1	1 1	1 1	2	14	4 10	3 6	3 7	4
17-18	Massa, pappers och pappersvaruind, förlag, grafisk och annan reproindustri	2009 2010	9	2 5	2 3	2 3	3	298	110 105	64 53	56 44	68
1711	Därav Massaindustri	2009 2010	1	0 1	0 1	0 0	1	99	27 29	23 19	20 16	29
1712	Pappers och pappindustri	2009 2010	4	1 3	1 1	1 2	1	191	81 74	39 32	34 27	37
19-21	Kemisk industri, petroleumprodukter m.m. <sup>1</sup>	2009 2010	21	8 9	4 6	4 5	5	26 <sup>f</sup>	8 <sup>f</sup> 8	5 <sup>f</sup> 3	5 <sup>f</sup> 3	8 <sup>f</sup>
22	Gummi och plastvaruindustri	2009 2010	8	3 2	2 1	1 1	2	3	1 1	1 1	0 1	1
23	Jord och stenvaruindustri	2009 2010	20	5 8	5 7	4 5	6	88	22 24	21 25	23 24	22
24	Stål och metallverk	2009 2010	17	5 5	4 5	3 3	5	94	29 38	22 33	16 22	27
241-243	Därav Järn och stålverk	2009 2010	11	4 4	2 3	2 2	3	90	28 35	21 31	15 22	26
25	Metallvaruindustri, ej maskinindustri	2009 2010	12	5 4	2 1	1 1	4	5	2 3	1 1	1 1	1
26-28	Industri för datorer, elektronikvaror, optik, elapparatur och andra maskiner och apparater	2009 2010	10	4 6	2 1	1 1	3	0	0 0	0 0	0 0	0
29-30	Transportmedelsindustri	2009 2010	6	1 1	1 3	1 3	3	9	5 3	2 0	0 0	2
31-33	Övrig tillverkningsindustri	2009 2010	3	1 1	1 0	0 0	1	4	1 1	1 0	1 0	1

1) Exkl. petroleumraffinaderier. Uppgifter för raffinaderier redovisas i tabell 1.  
Anm. På grund av avrundningar kan summor av delposter avvika från totaler

## 6:1. Förbrukning av propan och butan samt trädbränslen inom utvinning av mineral och tillverkningsindustri 2009 och 2010

6:1. Consumption of propan and butan and domestic fuels (wood and woodwaste) 2009 and 2010

SNI 2007	Näringsgren		Propan och butan (1000 ton)					Trädbränslen (1000 toe)				
			Totalt	1 kv.	2 kv.	3 kv.	4 kv.	Totalt	1 kv.	2 kv.	3 kv.	4 kv.
05-33	Tillverkningsindustri; gruvor och mineralutvinningsindustri	2009 2010	276 <sup>f</sup>	68 <sup>f</sup> 80	64 <sup>f</sup> 79	63 <sup>f</sup> 67	81 <sup>f</sup>	1 202	331 356	282 313	262 272	327
05-09	Gruvor och mineralutvinningsindustri	2009 2010	1	1 0	0 0	0 0	0	-	-	-	-	-
10-12	Livsmedels, dryckesvaru och tobaksindustri	2009 2010	18	4 6	4 5	4 5	6	19	5 6	5 5	5 5	4
13-15	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	2009 2010	1	1 1	0 0	0 0	0	-	-	-	-	-
16	Trävaruindustri, ej möbler	2009 2010	0	0 0	0 0	0 0	0	343	92 100	84 91	72 67	95
17-18	Massa, pappers och pappersvaruindustri, förlag, grafisk och annan reproindustri	2009 2010	54	14 15	13 13	13 13	14	818	228 242	189 212	180 196	221
19-22	Kemisk industri, petroleumprod <sup>1</sup> samt gummi och plastvaruindustri	2009 2010	34 <sup>f</sup>	8 <sup>f</sup> 8	5 <sup>f</sup> 5	10 <sup>f</sup> 4	11 <sup>f</sup>	7	2 2	2 2	1 2	2
23	Jord och stenvaruindustri	2009 2010	18	5 5	4 5	4 4	5	0	0 0	0 0	0 0	0
24	Stål och metallverk	2009 2010	127	30 39	32 43	26 34	39	-	- 0	- 0	- 0	-
241-243	Därav Järn och stålverk	2009 2010	112	26 35	29 40	23 31	34	-	- -	- -	- -	-
25	Metallvaruindustri, ej maskinindustri	2009 2010	8	2 2	2 2	2 2	2	-	- -	- -	- -	-
26-28	Industri för datorer, elektronikvaror, optik, elapparatur och andra maskiner och apparater	2009 2010	5	2 2	1 1	1 1	1	0	0 0	0 0	0 0	0
29-30	Transportmedelsindustri	2009 2010	8	2 2	2 2	2 2	2	-	- -	- -	- -	-
31-33	Övrig tillverkningsindustri	2009 2010	2	1 0	0 0	0 0	1	12	4 5	2 3	2 3	4

1) Exkl. petroleumraffinaderier. Uppgifter för raffinaderier redovisas i tabell 1.

## 6:2. Förbrukning av avlutar, tall- och beckolja samt torv inom utvinning av mineral och tillverkningsindustri 2009 och 2010, 1000 toe

### 6:2. Consumption of sulphite lies and peat 2009 and 2010, 1000 toe

SNI 2007	Näringsgren		Avlutar, tall och beckolja (1000 toe)					Torv (1000 toe)				
			Totalt	1 kv.	2 kv.	3 kv.	4 kv.	Totalt	1 kv.	2 kv.	3 kv.	4 kv.
05-33	Tillverkningsindustri; gruvor och mineralutvinningsindustri	2009	3 168	780	789	778	821	4	1	1	1	1
		2010		1 132	759	824			0	1	1	
17	Därav Massa, pappers och pappersvaru- industri, förlag, grafisk och annan reproindustri	2009	3 157	778	786	775	818	1	0	-	-	1
		2010		1 129	756	821			-	0	-	

## 6:3. Förbrukning av sopor inom utvinning av mineral och tillverkningsindustri 2009 och 2010, 1000 toe

### 6:3. Consumption of municipal wastes 2009 and 2010, 1000 toe

SNI 2007	Näringsgren		Sopor (1000 toe)				
			Totalt	1 kv.	2 kv.	3 kv.	4 kv.
05-33	Tillverkningsindustri; gruvor och mineralutvinningsindustri	2009	-	-	-	-	-
		2010		-	-	-	

## 7. Förbrukning av stenkol som råvara inom koksverk 2009 och 2010, 1000 ton

### 7. Consumption of coal as raw materials 2009 and 2010, 1000 ton

SNI 2007	Näringsgren		Stenkol (1000 ton)				
			Totalt	1 kv.	2 kv.	3 kv.	4 kv.
19.10	Koksverk	2009	1 545	396	376	359	414
		2010		429	462	471	

### 8:1. Förbrukning av bränslen inom el-, gas- och värmeverk tredje kvartalet 2009 och 2010

8:1. Consumption of fuels in electricity, gas and district heating services during 3<sup>rd</sup> quarter 2009 and 2010

Bränsle		Totalt	Produktion av el i			Produktion av hetvatten i	
			Värmekraft- verk	Industriella mottrycksanl	Kraftvärme- verk	Kraftvärme- verk	Fristående värmeverk
Eldningsolja 1 (1000 m <sup>3</sup> )	2009	13	0	0	1	4	7
	2010	14	1	-	1	6	6
Eldningsolja 2-5 (1000 m <sup>3</sup> )	2009	23	3	10	1	6	2
	2010	19	0	10	1	7	1
Bioolja <sup>1</sup> (1000 m <sup>3</sup> )	2009	5	-	-	0	1	4
	2010	6	-	-	0	2	4
Stenkol (1000 ton)	2009	4	-	-	1	3	-
	2010	1	-	-	0	1	-
Propan och butan (1000 ton)	2009	2	-	1	0	0	1
	2010	2	-	1	0	0	1
Trä (flis, bark, spån ) (1000 toe)	2009	253	-	53	31	74	94
	2010	269	-	38	35	98	98
Träbriketter (1000 toe)	2009	33	-	1	3	13	17
	2010	40	-	2	3	17	18
Avlutar och talloolja (1000 toe)	2009	95	-	93	0	1	0
	2010	117	-	113	0	3	0
Sopor (1000 toe)	2009	212	-	-	32	127	54
	2010	222	-	-	38	157	27
Torv (1000 toe)	2009	19	-	0	4	10	5
	2010	13	-	0	2	8	3
Koksugns gas (milj. m <sup>3</sup> )	2009	12	1	-	3	1	8
	2010	10	3	-	4	1	3
Masugns gas (milj. m <sup>3</sup> )	2009	225	14	-	157	45	9
	2010	411	116	-	197	51	47
Kärnbränsle (1000 toe)	2009	2 423	2 423	-	-	-	-
	2010	3 307	3 307	-	-	-	-
Naturgas (milj. m <sup>3</sup> )	2009	55	-	1	46	5	3
	2010	75	-	1	68	3	3
Övriga bränslen (1000 toe)	2009	25	-	3	3	16	3
	2010	31	-	6	4	15	7

1) Med bioolja avses vegetabiliska oljor som exempelvis palmolja, rapsolja och animaliska oljor som exempelvis fiskolja.

### 8:2. Tillförd värme, ej direkt bränslebaserad, från anl. inom el-, gas- och värmeverk tredje kvartalet 2009 och 2010

8:2. Supply of heat from electricity, gas and district heating services, 3<sup>rd</sup> quarter 2009 and 2010

		Totalt	Produktion av hetvatten i	
			Kraftvärmeverk	Fristående värmeverk
Elpannor (GWh)	2009	51	25	26
	2010	48	27	21
Solfångare (GWh)	2009	1	0	1
	2010	0	0	0
Värmepumpar (GWh)	2009	645	221	424
	2010	654	251	403
Från andra sektorer (GWh)	2009	425	206	219
	2010	596	303	292
därav spillvärme (GWh)	2009	367	202	166
	2010	486	296	190
Förbrukning av el för drift av värmepumpar (GWh)	2009	185	52	133
	2010	196	61	135



## 9. Översiktstabell: Förbrukning av bränslen inom utvinning av mineral och tillverkningsindustri samt el-, gas- och värmeverk tredje kvartalet 2009 och 2010, TJ

### 9. Consumption of fuels during 3<sup>rd</sup> quarter 2009 and 2010, TJ

SNI 2007	Näringsgren		Summa	Stenkol	Koks	Trädbränslen, avlutar, tall- och beckolja, bioolja sopor, torv	Propan och butan	Eldningsolja nr 1	Eldningsolja nr 2 – 5	Naturgas
05-33	Tillverkningsindustri; gruvor och mineralutvinningsindustri	2009	61 755 <sup>f</sup>	3 089	2 839	43 536	2 883 <sup>f</sup>	1 169	4 512 <sup>f</sup>	3 727
		2010	74 566	5 447	9 985	45 945	3 072	1 186	4 742	4 189
05-09	Gruvor och mineralutvinningsindustri I	2009	1 176	582	-	-	15	147	267	165
		2010	1 653	901	-	-	17	79	614	42
10-12	Livsmedels, dryckesvaru och tobaksindustri	2009	1 429	-	14	230	200	319	226	440
		2010	1 627	-	6	205	207	278	197	734
13-15	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	2009	153	-	-	-	15	20	23	95
		2010	105	-	-	-	16	23	22	44
16	Trävaruindustri, ej möbler	2009	3 260	-	-	3 035	2	39	106	78
		2010	3 110	-	-	2 812	6	22	262	8
17-18	Massa, pappers och pappersvaruindustri, förlag, grafisk och annan reproindustri	2009	42 842	17	-	39 959	617	74	2 124	51
		2010	45 095	26	-	42 595	614	100	1 688	72
19-21	Kemisk industri, petroleumprodukter m.m. <sup>1</sup>	2009	2 880 <sup>f</sup>	-	-	215	392 <sup>f</sup>	139	193 <sup>f</sup>	1 941
		2010	2 694	-	37	212	138	185	111	2 011
22	Gummi och plastvaruindustri	2009	198	-	-	6	79	42	17	54
		2010	144	-	-	3	59	19	20	43
23	Jord och stenvaruindustri	2009	2 804	1 200	123	11	168	134	886	282
		2010	3 640	1 658	167	6	202	194	913	500
24	Stål och metallverk	2009	6 319	1 290	2 657	-	1 210	118	600	444
		2010	15 663	2 862	9 701	-	1 577	117	856	550
241-243	Därav Järn och stålverk	2009	5 464	755	2 625	-	1 071	76	587	350
		2010	15 027	2 534	9 671	-	1 448	73	839	462
25	Metallvaruindustri, ej maskinindustri	2009	193	-	-	-	72	29	40	52
		2010	210	-	-	-	74	19	48	69
26-28	Industri för datorer, elektronikvaror, optik, elapparatur och andra maskiner och apparater	2009	127	-	-	-	34	45	1	47
		2010	191	-	-	-	50	48	1	92
29-30	Transportmedelsindustri	2009	243	-	44	-	72	44	9	74
		2010	286	-	74	-	102	97	1	12
31-33	Övrig tillverkningsindustri	2009	130	-	-	79	9	18	20	4
		2010	147	-	-	112	8	5	9	13
35	El-, gas och värmeverk	2009	29 715	109	-	25 783	85	453	864	2 421
		2010	32 551	25	-	27 912	98	485	732	3 297

1) Exkl. petroleumraffinaderier

Anm.: På grund av avrundningar kan summor och delposter avvika från totaler

Anm.: Följande faktorer har använts vid omräkning till terajoule (TJ):

eldningsolja nr 1 1 000 m<sup>3</sup> = 35,82 TJ

eldningsolja nr 2 – 5 1 000 m<sup>3</sup> = 38,10 TJ

stenkol 1 000 ton = 27,21 TJ

koks 1 000 ton = 28,05 TJ

propan och butan 1 000 ton = 46,04 TJ

naturgas (bruttokalorivärde) 1 milj m<sup>3</sup> = 43,74 TJ

trädbränslen, avlutar o.dyl 1 000 toe = 41,87 TJ

## Fakta om statistiken

Detta omfattar statistiken

### Objekt och population

Resultaten i denna statistik baserar sig på kvartalsvis bränslestatistik (blankett 404B och 404C), månatlig bränslestatistik (blankett 401) och kvartalsvis gasstatistik.

Kvartalsvis bränslestatistik: Industriarbetsställen tillhörande industristatistikens population, d.v.s. arbetsställen med minst 10 anställda inom SNI 05-33 enligt SNI 2007. Producenter av värmekraft, kraftvärme och fjärrvärme samt gasverk enligt den årliga el-, gas- och fjärrvärmestatistikens avgränsning.

Gasstatistiken: Naturgasimportörer och -distributörer.

Månatlig bränslestatistik: Undersökningen omfattar samtliga oljehandelsföretag, som enligt lagen om oljelagring är lagringsskyldiga, samt andra större importörer och oljehandelsföretag.

### Statistiska mått

Totalsummor för bränsleförbrukningen inom industrin erhålls genom en branschvis modellskattning med ledning av uppgifter om bränsleförbrukning i den senast slutförda årgången av "Industrins årliga energianvändning".

### Redovisningsgrupper

Bränsleförbrukningen i den kvartalsvisa bränslestatistiken indelas i näringsgrenar enligt standarden för svensk näringsgrensindelning (SNI 2007) och samt för el-, gas och värmeverk fördelning efter anläggningstyp.

### Referenstid

Kalenderkvartal

### Definitioner och förklaringar

Kvartalsvis bränslestatistik: Förbrukning av olika bränslen som exempelvis stenkol, koks, eldningsolja, gasol, naturgas, kärnbränsle, träbränsle, torv, avlutar, sopor m.m. För el- och värmeproducenter ingår uppgifter om bruttoproduktion av el respektive produktion och leveranser av fjärrvärme. Dessutom redovisas förbrukning av bränslen som råvara. Lager, tillförsel och avgång av stenkol, koks, fotogen, dieselbränsle (för annat än transport), eldningsolja och gasol.

Med förnyelsebara bränslen avses i ovanstående kommentarer trädbränslen, avlutar, tall- och beckolja, bioolja, sopor och torv.

Införandet av SNI 2002 påverkade inte branschindelningarna då dessa redovisas på grov nivå. Detsamma gällde omläggningen till SNI 2007 som infördes fr.o.m. år 2009 i den kvartalsvisa bränslestatistiken. Den väsentligaste skillnaden mellan SNI 2002 och 2007 är att företagen i SNI 37 (enligt SNI 2002) inte ingår bland industriföretagen enligt SNI 2007. Då dessa företag svarar för en försumbar bränsleförbrukning påverkar inte detta den redovisade statistiken. Läs mer om SNI 2007 på [www.scb.se](http://www.scb.se) / hitta statistik / statistik efter ämne / energi.

Gasstatistiken: Tillförsel, egen förbrukning, leveranser fördelade på förbrukarkategorier enligt svensk näringsgrensindelning (SNI 2007).

Månatlig bränslestatistik: Kvantitetsuppgifter avseende in- och utgående lager, import, export, produktion, egen förbrukning, bunkring samt leveranser till kon-

sumenter och återförsäljare för petroleumprodukter, kol och koks samt etanol och FAME. Leveranserna till återförsäljare och konsumenter fördelas på förbrukargrupper. Leveranserna av motorbensin och dieselbränsle redovisas även fördelad på miljöklasser.

## Så görs statistiken

Undersökningarna genomförs med hjälp av elektroniska enkäter. För industrins bränsleförbrukning dras urval från industristatistiken. Den kvartalsvisa bränslestatistiken omfattar ca. 920 objekt (SNI 05-33 samt 35). Den månatliga bränslestatistiken omfattar cirka 70 företag, och gasstatistiken omfattar 6 företag, dessa är totalundersökningar.

Uppgiftsskyldighet föreligger enligt lagen (SFS 2001: 99) och förordningen (SFS 2001:100) om den officiella statistiken samt STEM:s föreskrifter (STEMFS 2008:1).

Samråd har skett med Näringslivets Regelnämnd (NNR) och Sveriges Kommuner och Landsting (SKL).

Uppgifterna som lämnas till SCB kommer att hanteras i enlighet med offentlighets- och sekretesslagens (2009:400) bestämmelser.

## Statistikens tillförlitlighet

Kvartalsvis bränslestatistik: Företag med bränsleförbrukning > 325 toe ingår i den årliga undersökningen av industrins energianvändning. Gruppen el-, gas- och värmeverk totalundersöks. Totalsummor av bränsleförbrukningen uppnås genom uppräkningsfaktorer till industristatistikens nivå.

I den undersökta populationen ingår inte nya företag, som startat sin verksamhet under undersökningsåret samt året före undersökningsåret.

Månatlig bränslestatistik: 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.

## Bra att veta

### **Annan statistik**

Mer information om statistiken och dess kvalitet ges i en särskild [Beskrivning av statistiken](#) på SCB:s webbplats, [www.scb.se](http://www.scb.se).

## In English

---

### Summary

#### **Increased oil deliveries during the 3<sup>rd</sup> quarter 2010**

The total deliveries of oil products including marine bunkers (excl. lubricants, bitumen etc.) from the oil companies increased by 1 percent during the 3<sup>rd</sup> quarter 2010 compared with the same quarter 2009. It was mainly the light heating oils, which increase with 18 percent, while the supply of heavy oils decreased with 6 percent. The deliveries of motor gasoline decreased by 5 percent while the diesel fuel oil increased with 8 percent.

#### **Increased fuel consumption in mining and manufacturing**

During the second quarter 2010 the fuel consumption in industry increased by 21 percent compared with the same quarter 2009. The consumption of renewable fuels increased by 6 percent and the consumption of fossil fuels increased by 57 percent. It is the use of hard coal and coke which account for this increase, an effect of increased production in industry for basic metals All compared with the same quarter 2009.

#### **Increased consumption of fuels in electricity, gas and district heating services.**

The consumption of fuels in electricity, gas and district heating services increased by 10 percent (excluding nuclear fuel) during the third quarter 2010 compared with the third quarter 2009.

The consumption of renewable fuels increased by 8 percent while the consumption of fossil fuels increased by 18 percent between the quarters. It is above all an effect of increased consumption of natural gas, 36 percent. The renewable fuels now compose 87 percent of the energy use within electricity, gas and district heating services.

The consumption of nuclear fuel increased by 36 percent compared to the 3<sup>rd</sup> quarter 2009.

### List of tables

Explanation of symbols	8
1. Imports, exports, production and deliveries to final consumers during 3 <sup>rd</sup> quarter 2009 and 2010	9
2. Deliveries to final consumers (table 1) by category of consumers during 3 <sup>rd</sup> quarter 2009 and 2010	10
3:1. Deliveries of motor gasoline distributed in environmental classes 2009 and 2010, 1000 m <sup>3</sup>	11
3:2. Deliveries of diesel oil distributed in environmental classes 2009 and 2010, 1000 m <sup>3</sup>	11
4. Consumption of coal and coke 2009 and 2010, 1000 ton	12
5. Consumption of fuel oils 2009 and 2010, 1000 m <sup>3</sup>	13
6:1. Consumption of propan and butan and domestic fuels (wood and woodwaste) 2009 and 2010	14
6:2. Consumption of sulphite lies and peat 2009 and 2010, 1000 toe	15
6:3. Consumption of municipal wastes 2009 and 2010, 1000 toe	15
7. Consumption of coal as raw materials 2009 and 2010, 1000 ton	15

8:1. Consumption of fuels in electricity, gas and district heating services during 3 <sup>rd</sup> quarter 2009 and 2010	16
8:2. Supply of heat from electricity, gas and district heating services, 3 <sup>rd</sup> quarter 2009 and 2010	16
9. Consumption of fuels during 3 <sup>rd</sup> quarter 2009 and 2010, TJ	17

## List of terms

Bränslen	Fuels
Bioolja	Bio oil
Dieselbränsle	Diesel oil
Eldningsolja nr 1	Domestic heating oil
Eldningsolja nr 2 – 5	Heavy fuel oils
Etanol	Ethanol
FAME	Fatty acid methyl ester
Flygbensin	Aviation gasoline
Fotogen, flyg	Jet kerosene
Fotogen annan	Other kerosene
Färdig värme	Ready heat
Lättbensin och gasbensin	Light virgin naphta and virgin naphta
Lättoljor andra	Other light distillates
Motorbensin	Motor gasoline
Naturgas	Natural gas
Petroleumnafta	White spirit
Propan och butan	Liqified petroleumgas
Råolja	Crude oil
Differens	Difference
Därav för produktion av elkraft	Of which for production of electric power
El-, gas- och värmeverk	Electric power stations, gasworks and heating plants
Fristående värmeverk	District heating plants
Förbrukargrupp	Category of consumers
Förbrukning vid petroleum-, raff och krackningsanläggningar	Consumption by petroleum refineries and cracking plants
Gasverk	Gasworks
Industriella mottrycksanläggningar	Back pressure power plants of industrial self-producers
Inhemska bränslen (trädbänslen, avfallslutar, sopor)	Domestic fuels (wood waste, sulphate and sulphite lye, garbage)
Kraftvärmeverk	Thermal power plants for combined generation of electric energy and heat
Leveranser till andra förbrukare	Deliveries to other consumers

Produktion	Production
Samfärdsel exkl. utrikes sjöfart	Transports except over sea transport
SNI (standard för svensk närings- grensindelning)	Swedish standard for Classification of Economic Activities
Tillverkningsindustri och utvinning av mineral	Manufacturing and mining
Summa leveranser till förbrukare	Total deliveries to consumers
Varuslag	Commodities
Värme kraftverk	Thermal power plants