

Bränslen. Leveranser och förbrukning av bränsle fjärde kvartalet 2009 samt året 2009

Fuels. Deliveries and consumption of fuels during 4th quarter 2009 and year 2009

I korta drag

Minskade oljeleveranser år 2009

Oljeföretagens totala leveransvolym (inkl. bunkring) av oljeprodukter (exkl. smörjmedel, asfalt o.d.) minskade med 1 % under år 2009 jämfört med år 2008. Den tunna eldningsoljan (s.k. villaolja) minskade med 2 %. Leveranserna av både dieselbränsle och motorbensin minskade med 2 %, medan de tjocka eldningsoljorna (eo 2-6) ökade med 4 %.

Den totala leveransvolymen av oljeprodukter (exkl. smörjmedel, asfalt o.d.) minskade med 6 % under det fjärde kvartalet 2009 jämfört med motsvarande kvartal år 2008. Leveranserna av tunn eldningsolja (villaolja) var oförändrad medan de tjocka eldningsoljorna (eo 2-6) minskade med 14 %. Leveransvolymen för dieselbränsle och motorbensin minskade med 1 % resp. 3 %.

Minskad bränsleförbrukning inom industrin

Under år 2009 minskade industrins bränsleförbrukning med 13 %. Stenkolsanvändningen minskade med 40 % och koksanvändningen minskade med 44 %, en effekt av den minskade produktionen inom järn- och stålverken. Övriga fossila bränslen minskade med 9 %. De förnyelsebara bränslena minskade med 3 %.

Under fjärde kvartalet år 2009 ökade industrins bränsleförbrukning med 1 % jämfört med motsvarande kvartal året innan. De förnyelsebara bränsleslagen ökade med 6 % och användningen av de fossila bränslena minskade med 5 %.

Ökad förbrukning inom el-, gas- och värmeverk

Inom el-, gas- och värmeverk ökade bränsleförbrukningen (exkl. kärnbränsle) med 12 % jämfört med 2008. Den fossila bränsleanvändningen ökade med 52 %. Det är den ökande användningen av naturgas inom kraftvärmeverken som svarar för den största delen av förändringen. De förnyelsebara bränslena ökade med 5 %. De förnyelsebara bränslena svarade för 81 % av insatta bränslen under år 2009.

Fjärde kvartalets bränsleförbrukning inom el-, gas- och värmeverk var 13 % högre än motsvarande kvartal 2008 (exkl. kärnbränsle). Den fossila bränsleanvändningen ökade med 49 % och användningen av förnyelsebara bränslen ökade med 6 % jämfört med fjärde kvartalet 2008.

Kärnbränsleanvändningen minskade med 19 % jämfört med 2008 och 20 % jämfört med motsvarande kvartal 2008.



Statistikansvarig myndighet

Energimyndigheten
Box 310
631 04 Eskilstuna
Daniel Andersson tfn 016 – 544 23 22,
daniel.andersson@energimyndigheten.se

Producent

SCB, Energi-, transport- och lantbruksstatistik
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.

Innehåll

| | |
|---|----------|
| Statistiken med kommentarer | 4 |
| Leveranser | 4 |
| Tablå A Leveranser till förbrukare (tolvmånadersvärden), 1000 m ³ | 4 |
| Tablå A:2 Leveranser av FAME och etanol, 1000 m ³ | 4 |
| Lagerförändringar | 5 |
| Tablå B Lagerförändringar inom oljehandel, industri, el-, gas- och värmeverk, 1000 m ³ | 5 |
| Naturgas | 6 |
| Tablå C Tillförsel och leveranser av naturgas, milj. m ³ . | 6 |
| Tabeller | 7 |
| Tabellbeskrivning | 7 |
| Teckenförklaring | 8 |
| 1A. Import, export, produktion och leveranser till slutliga förbrukare av petroleumprodukter fjärde kvartalet 2008 och 2009 | 9 |
| 1B. Import, export, produktion och leveranser till slutliga förbrukare av petroleumprodukter 2008 och 2009 | 10 |
| 2A. Leveranser till övriga förbrukare (tabell 1A) med fördelning på förbrukarkategorier fjärde kvartalet 2008 och 2009 | 11 |
| 2B. Leveranser till förbrukare (tabell 1B) med fördelning på förbrukarkategorier 2008 och 2009 | 12 |
| 3:1. Leveranser av motorbensin fördelad på miljöklasser 2008 and 2009, 1000 m ³ | 13 |
| 3:2. Leveranser av dieselbränsle fördelad på miljöklasser 2008 och 2009, 1000 m ³ | 13 |
| 4. Förbrukning av stenkol och koks inom utvinning av mineral och tillverkningsindustri 2008 och 2009, 1000 ton | 14 |
| 5. Förbrukning av eldningsolja inom utvinning av mineral och tillverkningsindustri 2008 och 2009, 1000 m ³ | 15 |
| 6:1. Förbrukning av propan och butan samt trädbränslen inom utvinning av mineral och tillverkningsindustri 2008 och 2009 | 16 |
| 6:2. Förbrukning av avlutar, tall- och beckolja samt torv inom utvinning av mineral och tillverkningsindustri 2008 och 2009, 1000 toe | 17 |
| 6:3. Förbrukning av sopor inom utvinning av mineral och tillverkningsindustri 2008 och 2009, 1000 toe | 17 |
| 7. Förbrukning av stenkol som råvara inom koksverk 2008 och 2009, 1000 ton | 17 |
| 8:1 A. Förbrukning av bränslen inom el-, gas- och värmeverk fjärde kvartalet 2008 och 2009 | 18 |
| 8:2 A. Tillförd värme, ej direkt bränslebaserad, från anl. inom el-, gas- och värmeverk fjärde kvartalet 2008 och 2009 | 18 |
| 8:1 B. Förbrukning av bränslen inom el-, gas- och värmeverk 2008 och 2009 | 19 |
| 8:2 B. Tillförd värme, ej direkt bränslebaserad, från anl. inom el-, gas- och värmeverk 2008 och 2009 | 19 |

| | |
|---|-----------|
| 9 A. Översiktstabell: Förbrukning av bränslen inom utvinning av mineral och tillverkningsindustri samt el-, gas- och värmeverk fjärde kvartalet 2008 och 2009, TJ | 20 |
| 9 B. Översiktstabell: Förbrukning av bränslen inom utvinning av mineral och tillverkningsindustri samt el-, gas- och värmeverk 2008 och 2009, TJ | 21 |
| Fakta om statistiken | 22 |
| Detta omfattar statistiken | 22 |
| Objekt och population | 22 |
| Statistiska mått | 22 |
| Redovisningsgrupper | 22 |
| Referenstid | 22 |
| Definitioner och förklaringar | 22 |
| Så görs statistiken | 23 |
| Statistikens tillförlitlighet | 23 |
| Bra att veta | 23 |
| Annan statistik | 23 |
| | |
| In English | 24 |
| <hr/> | |
| Summary | 24 |
| Decreased deliveries of oil during 2009 | 24 |
| Decreased fuel consumption in mining and manufacturing during 2009 | 24 |
| Increased consumption of fuels in electricity, gas and district heating services. | 24 |
| List of tables | 24 |
| List of terms | 25 |

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 m³

| | Jan 2008 | Jan 2009- | Procentuell |
|-----------------------------------|-----------------|-----------|-------------|
| | Dec 2008 | Dec 2009 | förändring |
| Totalt | 15 271 | 15 052 | -1% |
| Motorbensin | 4 930 | 4 842 | -2% |
| Övriga lättoljor samt mellanoljor | 1 254 | 1 107 | -12% |
| Dieselbränsle | 4 854 | 4 778 | -2% |
| Därav till utrikes sjöfart | 18 | 13 | -28% |
| Eldningsolja nr 1 | 1 038 | 1 017 | -2% |
| Därav till utrikes sjöfart | 103 | 89 | -14% |
| Eldningsolja nr 2 - 6 | 3 195 | 3 308 | 4% |
| Därav till industri | 719 | 537 | -25% |
| El-, gas- och värmeverk | 91 ¹ | 182 | 100% |
| Utrikes sjöfart | 2 171 | 2 283 | 5% |

Tablå A:2 Leveranser av FAME¹ och etanol, 1000 m³

| | 2008 | | | | 2009 | | | |
|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | Kv 1 | Kv 2 | Kv 3 | Kv 4 | Kv 1 | Kv 2 | Kv3 | Kv4 |
| Dieselbränsle blandad med FAME (ca 5 % inblandning) | 678 | 1004 | 1002 | 998 | 864 | 1 020 | 974 | 987 |
| Därav FAME-volym | 14 | 48 | 49 | 49 | 45 | 51 | 48 | 49 |
| Ren FAME-volym (100 %) | 0 | 1 | 1 | 3 | 1 | 5 | 4 | 2 |
| Total FAME-volym | 14 | 49 | 50 | 52 | 46 | 56 | 52 | 51 |
| Bensin blandad med etanol | 1 058 | 1 208 | 1 120 | 1 123 | 1 040 | 1 212 | 1 271 | 1 085 |
| Därav etanol (5 % låginblandning) | 52 | 59 | 61 | 55 | 51 | 60 | 63 | 54 |
| Etanol (inkl. ren, E85 och ED95) | 36 | 52 | 63 | 43 | 26 | 45 | 49 | 42 |
| Total etanol | 88 | 111 | 124 | 98 | 77 | 105 | 113 | 96 |

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 m³

| | År 2008 | | | | År 2009 | | | |
|--------------------------------|---------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|
| | Kv. 1 | Kv. 2 | Kv. 3 | Kv. 4 | Kv. 1 | Kv. 2 | Kv. 3 | Kv. 4 |
| Oljehandel | | | | | | | | |
| Råolja | 453 | -235 | -182 | 451 | 366 | -84 | -530 | -127 |
| Motorbensin | -51 | -83 | 58 | 10 | -83 | 39 | -70 | 50 |
| Dieselbränsle | 86 | -9 | -17 | 29 | -47 | -175 | 3 | 123 |
| Eldningsolja nr 1 | -54 | 73 | 48 | -75 | 116 | -15 | 43 | -31 |
| Eldningsolja nr 2 – 5 | -46 | 5 | 2 | -65 | 43 | -37 | -19 | 28 |
| Industri | | | | | | | | |
| Eldningsolja nr 1 | -1 | 0 | -1 | 2 | -1 | 0 | 0 | 0 |
| Eldningsolja nr 2 – 5 | -24 | 2 | 10 | -1 | -13 | -8 | -7 | 2 |
| El-, gas- och värmeverk | | | | | | | | |
| Eldningsolja nr 1 | -6 | -4 | -4 | 7 | -3 | 1 | -3 | 13 |
| Eldningsolja nr 2 – 5 | -5 | -14 | -16 | 25 | 14 | -11 | -4 | -51 |

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 gasluftblandning. Indelningen i SNI enligt SNI 2007.

Tablå C Tillförsel och leveranser av naturgas, milj. m³,¹

| | 2006 ³ | 2007 ³ | 2008 ³ | 2009 | Kv. 4 2008 | Kv. 4 2009 |
|--|-------------------|-------------------|-------------------|-------|---------------|---------------|
| Import | 924 | 954 | 866 | 1 156 | 271 | 416 |
| Egen förbrukning | 4 | 6 | 14 | 4 | 1 | 1 |
| Statistisk differens | 5 | -20 | 4 | -7 | -16 | -6 |
| Summa leveranser | 915 | 968 | 848 | 1 159 | 286 | 421 |
| Därav | | | | | | |
| Utvinning av mineral och tillverkningsindustri (SNI 05-33) | 508 | 466 | 452 | 444 | 144 | 153 |
| Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri (SNI 10-12) | 133 | 97 | 85 | 90 | 42 | 46 |
| Kemisk-, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri (SNI 19-22) | 208 | 224 | 181 | 201 | 51 | 58 |
| Övrig industri inkl ej branschfördelad industri | 167 | 145 | 186 | 153 | 51 | 49 |
| El- och värmeverk ² | 215 | 316 | 258 | 546 | 96 | 222 |
| Övriga näringar | 156 | 158 | 117 | 129 | 34 | 35 |
| Bostäder | 36 | 28 | 21 | 40 | 12 | 11 |

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 |

1A. Import, export, produktion och leveranser till slutliga förbrukare av petroleumprodukter fjärde kvartalet 2008 och 2009

1 A. Imports, exports, production and deliveries to final consumers during 4th quarter 2008 and 2009

| Varuslag | | Tillgång | | Avgång | | | Differens ² |
|--|------|----------|------------|--------|-------------------------------------|---|------------------------|
| | | Import | Produktion | Export | Förbrukn. vid petr.raff inkl krack. | Lev till övr. förbrukare ¹ (inkl bunkring) | |
| Råolja, 1000 m ³ | 2008 | 6 547 | - | - | 6 112 | - | 435 |
| | 2009 | 5 333 | - | - | 5 620 | - | -287 |
| Halvfabrikat ³ , 1000 m ³ | 2008 | 217 | - | 110 | 182 | - | -75 |
| | 2009 | 188 | - | 110 | 25 | - | 53 |
| Flygbensin, 1000 m ³ | 2008 | 1 | - | - | - | - | 1 |
| | 2009 | 0 | - | - | - | - | 0 |
| Motorbensin, 1000 m ³ | 2008 | 538 | 1 689 | 1 014 | - | 1 174 | 39 |
| | 2009 | 638 | 1 546 | 886 | - | 1 134 | 164 |
| Lättbensin och gasbensin, 1000 m ³ | 2008 | 249 | 91 | 82 | 160 | 0 | 98 |
| | 2009 | 155 | 92 | 96 | 140 | 0 | 11 |
| Petroleumnafta, 1000 m ³ | 2008 | 0 | - | - | - | 1 | -1 |
| | 2009 | 0 | - | - | - | 0 | 0 |
| Andra lättoljor, 1000 m ³ | 2008 | 0 | - | - | - | 0 | 0 |
| | 2009 | 0 | - | - | - | 0 | 0 |
| Flygfotogen, 1000 m ³ | 2008 | 274 | 45 | 12 | - | 309 | -2 |
| | 2009 | 217 | 43 | 3 | - | 260 | -3 |
| Annat fotogen och mellanoljor, 1000 m ³ | 2008 | 1 | - | 0 | - | 1 | 0 |
| | 2009 | 1 | - | 0 | - | 0 | 1 |
| Dieselbränsle och EO 1, 1000 m ³ | 2008 | 531 | 2 581 | 1 694 | 4 | 1 551 | -137 |
| | 2009 | 600 | 2 327 | 1 284 | 1 | 1 537 | 105 |
| Därav | | | | | | | |
| Dieselbränsle, 1000 m ³ | 2008 | .. | .. | .. | .. | 1 246 | .. |
| | 2009 | .. | .. | .. | .. | 1 231 | .. |
| Eldningsolja 1, 1000 m ³ | 2008 | .. | .. | .. | .. | 305 | .. |
| | 2009 | .. | .. | .. | .. | 306 | .. |
| Eldningsolja 2, 1000 m ³ inkl WRD | 2008 | 90 | 179 | 48 | 0 | 102 | 119 |
| | 2009 | 173 | 93 | 16 | 0 | 77 | 173 |
| Eldningsolja 3 – 6, 1000 m ³ | 2008 | 286 | 1 160 | 620 | 8 | 853 | -35 |
| | 2009 | 173 | 1 115 | 617 | 7 | 746 | -82 |
| Propan och butan, 1000 ton | 2008 | 84 | 72 | 163 | 48 | 99 | -154 |
| | 2009 | 176 | 41 | 103 | 67 | 94 | -57 |

- 1) Fördelning av leveranser till olika förbrukargrupper redovisas i tabell 2A. 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

1B. Import, export, produktion och leveranser till slutliga förbrukare av petroleumprodukter 2008 och 2009

1B. Imports, exports, production and deliveries to final consumers 2008 and 2009

| Varuslag | | Tillgång | | Avgång | | | Differens ⁵ |
|--|------|---------------------|------------|--------|--------------------------------------|---|------------------------|
| | | Import | Produktion | Export | Förbrukn. vid petr. raff inkl krack. | Lev till övr. förbrukare ⁴ (inkl bunkring) | |
| Råolja, 1000 m ³ | 2008 | 24 458 ^r | - | - | 23 992 | - | 466 ^r |
| | 2009 | 22 100 | - | - | 22 835 | - | -735 |
| Halvfabrikat ⁶ , 1000 m ³ | 2008 | 803 | - | 668 | 25 | 0 | 110 |
| | 2009 | 655 | - | 542 | 40 | - | 73 |
| Flygbensin, 1000 m ³ | 2008 | 6 | - | 1 | - | 4 | 1 |
| | 2009 | 5 | - | 1 | - | 4 | 0 |
| Motorbensin, 1000 m ³ | 2008 | 2 190 | 6 083 | 3 613 | 0 | 4 930 | -270 |
| | 2009 | 2 158 | 6 008 | 3 413 | 0 | 4 842 | -89 |
| Lättbensin och gasbensin, 1000 m ³ | 2008 | 500 | 370 | 398 | 458 | 0 | 14 |
| | 2009 | 492 | 403 | 415 | 593 | 0 | -113 |
| Petroleumnafta, 1000 m ³ | 2008 | 2 | - | 1 | - | 5 | -4 |
| | 2009 | 1 | - | 2 | - | 4 | -5 |
| Andra lättoljor, 1000 m ³ | 2008 | 1 | - | - | - | - | 1 |
| | 2009 | 0 | - | - | - | 0 | 0 |
| Flygfotogen, 1000 m ³ | 2008 | 1 114 | 309 | 58 | - | 1 243 | 122 |
| | 2009 | 896 | 263 | 25 | - | 1 098 | 36 |
| Annat fotogen och mellanoljor, 1000 m ³ | 2008 | 3 | - | 4 | - | 3 | -4 |
| | 2009 | 3 | - | 4 | - | 2 | -3 |
| Dieselbränsle och EO 1, 1000 m ³ | 2008 | 2 157 | 9 817 | 6 167 | 20 | 5 892 | -105 |
| | 2009 | 2 437 | 9 422 | 6 063 | 11 | 5 795 | -10 |
| Därav | | | | | | | |
| Dieselbränsle, 1000 m ³ | 2008 | .. | .. | .. | .. | 4 854 | .. |
| | 2009 | .. | .. | .. | .. | 4 778 | .. |
| Eldningsolja 1, 1000 m ³ | 2008 | .. | .. | .. | .. | 1 038 | .. |
| | 2009 | .. | .. | .. | .. | 1 017 | .. |
| Eldningsolja 2, 1000 m ³ inkl WRD | 2008 | 250 | 434 | 279 | 1 | 329 | 75 |
| | 2009 | 478 | 377 | 213 | 0 | 293 | 349 |
| Eldningsolja 3 – 6, 1000 m ³ | 2008 | 915 | 4 624 | 2 982 | 28 | 2 866 | -337 |
| | 2009 | 891 | 4 450 | 2 564 | 28 | 3 014 | -265 |
| Propan och butan, 1000 ton | 2008 | 919 | 336 | 378 | 572 | 400 | -95 |
| | 2009 | 764 | 278 | 403 | 280 | 321 | 38 |

4) Fördelning av leveranser till olika förbrukargrupper redovisas i tabell 2B. I leveransuppgifterna ingår även bunkring för utrikes sjöfart

5) Differens = summa tillgång – summa avgång. Differensen beror på lagerförändringar, kvalitetsöverföringar, temperaturdifferenser, tidsförskjutningar i rapporteringar

6) Förbrukning redovisas netto, d.v.s. förbrukning - produktion

2A. Leveranser till övriga förbrukare (tabell 1A) med fördelning på förbrukarkategorier fjärde kvartalet 2008 och 2009

2 A. Deliveries to final consumers (table 1 A) by category of consumers during 4th quarter 2008 and 2009

| Varuslag | | Totalt | Gruvor och mineralbrott, tillverkningsindustri ¹ | El, gas och värmeverk ² | Samfärdsel exkl. utrikes sjöfart | Utrikes-sjöfart | En- och två-bostads hus | Flerbo-stads-hus | Övriga näringar |
|--|------|--------|---|------------------------------------|----------------------------------|-----------------|-------------------------|------------------|-----------------|
| Flygbensin, 1000 m ³ | 2008 | 0 | .. | .. | 0 | .. | .. | .. | .. |
| | 2009 | 0 | | | 0 | | | | |
| Motorbensin, 1000 m ³ | 2008 | 1 174 | .. | .. | 1 174 | .. | .. | .. | .. |
| | 2009 | 1 134 | | | 1 134 | | | | |
| Lättbensin och gasbensin, 1000 m ³ | 2008 | 0 | - | 0 | - | | .. | .. | .. |
| | 2009 | 0 | | 0 | | | | | |
| Petroleumnafta, 1000 m ³ | 2008 | 1 | .. | .. | - | | .. | .. | 1 |
| | 2009 | 0 | | | | | | | |
| Andra lättoljor, 1000 m ³ | 2008 | 0 | - | - | - | | - | - | 0 |
| | 2009 | 0 | | | | | | | 0 |
| Flygfoto-gen, 1000 m ³ | 2008 | 309 | .. | .. | 309 | .. | .. | .. | .. |
| | 2009 | 260 | | | 260 | | | | |
| Annan foto-gen o mellanoljor, 1000m ³ | 2008 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| | 2009 | 0 | | | | | | | |
| Dieselbränsle, 1000 m ³ | 2008 | 1 246 | 33 | 1 | 1 107 | 5 | 2 | 0 | 99 |
| | 2009 | 1 231 | 26 | 1 | 1 099 | 4 | 0 | 0 | 100 |
| Eldningsolja 1, 1000 m ³ | 2008 | 305 | 52 | 10 | 4 | 23 | 26 | 12 | 176 |
| | 2009 | 306 | 44 | 13 | 3 | 26 | 18 | 8 | 193 |
| Eldningsolja 2 – 6, 1000 m ³ inkl WRD | 2008 | 955 | 227 | 59 | 9 | 576 | 0 | 0 | 84 |
| | 2009 | 823 | 122 | 42 | 40 | 573 | 0 | 0 | 46 |
| Därav Eldningsolja 2, 1000 m ³ Inkl WRD | 2008 | 102 | 50 | 7 | 5 | 8 | 0 | 0 | 32 |
| | 2009 | 77 | 37 | 10 | 5 | 4 | 0 | 0 | 21 |
| Eldningsolja 3 –6 , 1000 m ³ | 2008 | 853 | 177 | 52 | 4 | 568 | 0 | 0 | 52 |
| | 2009 | 746 | 85 | 32 | 35 | 569 | 0 | 0 | 25 |
| Propan och butan, 1000 ton | 2008 | 100 | 76 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 16 |
| | 2009 | 94 | 65 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20 |

1) Inkl. industriella mottrycksanläggningar.

2) Exkl. industriella mottrycksanläggningar

2B. Leveranser till förbrukare (tabell 1B) med fördelning på förbrukarkategorier 2008 och 2009

2B. Deliveries to consumers (table 1B) by category of consumers during 2008 and 2009

| Varuslag | | Totalt | Gruvor och mineralbrott, tillverkningsindustri ⁴ | El, gas och värmeverk ⁵ | Samfärdsel exkl. utrikes sjöfart | Utrikes-sjöfart | En- och två-bostads-hus | Flerbo-stads-hus | Övriga näringar |
|--|------|--------|---|------------------------------------|----------------------------------|-----------------|-------------------------|------------------|-----------------|
| Flygbensin, 1000 m ³ | 2008 | 4 | .. | .. | 4 | .. | .. | .. | .. |
| | 2009 | 4 | .. | .. | 4 | .. | .. | .. | .. |
| Motorbensin, 1000 m ³ | 2008 | 4 930 | .. | .. | 4 930 | .. | .. | .. | .. |
| | 2009 | 4 842 | .. | .. | 4 842 | .. | .. | .. | .. |
| Lättbensin och gasbensin, 1000 m ³ | 2008 | - | - | - | .. | .. | .. | .. | .. |
| | 2009 | - | - | - | .. | .. | .. | .. | .. |
| Petroleumnafta, 1000 m ³ | 2008 | 5 | .. | .. | .. | .. | .. | .. | 5 |
| | 2009 | 4 | .. | .. | .. | .. | .. | .. | 4 |
| Andra lättoljor, 1000 m ³ | 2008 | 0 | .. | .. | .. | .. | .. | .. | 0 |
| | 2009 | 0 | .. | .. | .. | .. | .. | .. | 0 |
| Flygfotogen, 1000 m ³ | 2008 | 1 243 | .. | .. | 1 243 | .. | .. | .. | .. |
| | 2009 | 1 098 | .. | .. | 1 098 | .. | .. | .. | .. |
| Annan fotogen o mellanoljor, 1000m ³ | 2008 | 3 | .. | .. | .. | .. | .. | .. | 3 |
| | 2009 | 2 | .. | .. | .. | .. | .. | .. | 2 |
| Dieselbränsle, 1000 m ³ | 2008 | 4 854 | 157 | 3 | 4 364 | 18 | 6 | 1 | 305 |
| | 2009 | 4 778 | 104 | 3 | 4 263 | 13 | 5 | 1 | 387 |
| Eldningsolja 1, 1000 m ³ | 2008 | 1 038 | 170 | 33 | 27 | 103 | 63 | 40 | 602 |
| | 2009 | 1 017 | 162 | 45 | 20 | 89 | 55 | 28 | 619 |
| Eldningsolja 2 – 6, 1000 m ³ inkl WRD | 2008 | 3 195 | 719 | 90 | 42 | 2 172 | - | 2 | 170 |
| | 2009 | 3 307 | 538 | 182 | 92 | 2 283 | 0 | 0 | 212 |
| Därav Eldningsolja 2, 1000 m ³ Inkl WRD | 2008 | 329 | 179 | 15 | 18 | 40 | - | 2 | 75 |
| | 2009 | 293 | 155 | 26 | 19 | 180 | 0 | 0 | 75 |
| Eldningsolja 3 – 6, 1000 m ³ | 2008 | 2 866 | 540 | 75 | 24 | 2 132 | - | 0 | 95 |
| | 2009 | 3 014 | 383 | 156 | 73 | 2 265 | 0 | 0 | 137 |
| Propan och butan, 1000 ton | 2008 | 400 | 290 | 24 | 0 | - | - | 0 | 85 |
| | 2009 | 321 | 238 | 26 | 0 | - | - | 0 | 58 |

3) Inkl. industriella mottrycksanläggningar.

4) Exkl. industriella mottrycksanläggningar

3:1. Leveranser av motorbensin fördelad på miljöklasser 2008 and 2009, 1000 m³3:1. Deliveries of motor gasoline distributed in environmental classes 2008 and 2009, 1000 m³

| Miljöklass, MK | | Totala leveranser | | | | |
|----------------|------|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | | Totalt | kvartal 1 | kvartal 2 | kvartal 3 | kvartal 4 |
| Totalt | 2008 | 4 930 | 1 129 | 1 293 | 1 334 | 1 174 |
| | 2009 | 4 845 | 1 089 | 1 286 | 1 336 | 1 134 |
| MK 1 | | | | | | |
| Ron 95 | 2008 | 4 707 | 1 072 | 1 230 | 1 274 | 1 130 |
| | 2009 | 4 648 | 1 047 | 1 230 | 1 281 | 1 089 |
| Ron 98 | 2008 | 197 | 49 | 55 | 53 | 39 |
| | 2009 | 177 | 38 | 48 | 50 | 40 |
| Alkylatbensin | 2008 | 22 | 5 | 8 | 6 | 3 |
| | 2009 | 19 | 3 | 7 | 5 | 4 |
| MK 2 | | | | | | |
| Ron 95 | 2008 | 4 | 2 | 0 | 0 | 1 |
| | 2009 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Ron 98 | 2008 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 2009 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

3:2. Leveranser¹ av dieselbränsle fördelad på miljöklasser 2008 och 2009, 1000 m³3:2. Deliveries of diesel oil distributed in environmental classes 2008 and 2009, 1000 m³

| Miljöklass | | Totala leveranser | | | | |
|------------|------|-------------------|--------------------|--------------------|-----------|-----------|
| | | Totalt | kvartal 1 | kvartal 2 | kvartal 3 | kvartal 4 |
| Totalt | 2008 | 4 835 | 1 113 | 1 265 | 1 216 | 1 242 |
| | 2009 | 4 764 | 1 120 ^f | 1 215 ^f | 1 203 | 1 226 |
| Klass 1 | 2008 | 4 774 | 1 100 | 1 254 | 1 204 | 1 216 |
| | 2009 | 4 722 | 1 107 | 1 202 | 1 195 | 1 218 |
| Klass 2 | 2008 | 9 | 2 | 3 | 2 | 2 |
| | 2009 | 9 | 2 | 3 | 2 | 2 |
| Klass 3 | 2008 | 53 | 11 | 9 | 10 | 23 |
| | 2009 | 33 | 11 | 10 | 6 | 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 2008 och 2009, 1000 ton

4. Consumption of coal and coke 2008 and 2009, 1000 ton

| SNI 2007 | Näringsgren | | Stenkol, 1000 ton | | | | | Koks, 1000 ton | | | | |
|-------------|--|------|-------------------|--------|--------|--------|--------|----------------|--------|--------|--------|--------|
| | | | Totalt | 1a kv. | 2a kv. | 3e kv. | 4e kv. | Totalt | 1a kv. | 2a kv. | 3e kv. | 4e kv. |
| 05-33 | Tillverkningsindustri; gruvor och mineralutvinningsindustri | 2008 | 995 | 248 | 281 | 242 | 224 | 1 423 | 390 | 371 | 338 | 324 |
| | | 2009 | 596 | 145 | 146 | 114 | 191 | 866 | 235 | 198 | 101 | 332 |
| 05-09 | Gruvor och mineralutvin- ningsindustri | 2008 | 105 | 27 | 22 | 26 | 30 | - | - | - | - | - |
| | | 2009 | 89 | 11 | 20 | 21 | 37 | - | - | - | - | - |
| 10-12 | Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri | 2008 | - | - | - | - | - | 5 | 0 | - | 0 | 5 |
| | | 2009 | - | - | - | - | - | 4 | 1 | - | 1 | 2 |
| 17 | Massa-, pappers- och pap- persvaruindustri | 2008 | 17 | 6 | 3 | 2 | 6 | - | - | - | - | - |
| | | 2009 | 14 | 5 | 2 | 1 | 6 | - | - | - | - | - |
| 22 | Gummi- och plastvaruindustri | 2008 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | 2009 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 23 | Jord- och stenvaruindustri | 2008 | 283 | 55 | 79 | 72 | 77 | 25 | 7 | 6 | 6 | 6 |
| | | 2009 | 208 | 49 | 67 | 44 | 48 | 19 | 5 | 5 | 4 | 5 |
| 24 | Stål- och metallverk | 2008 | 592 | 161 | 178 | 142 | 111 | 1 376 | 377 | 360 | 329 | 310 |
| | | 2009 | 284 | 79 | 58 | 47 | 100 | 834 | 228 | 189 | 95 | 322 |
| 241-243 | därav Järn- och stålverk | 2008 | 532 | 145 | 161 | 129 | 97 | 1 372 | 376 | 359 | 328 | 309 |
| | | 2009 | 229 | 65 | 47 | 28 | 89 | 842 | 226 | 187 | 94 | 320 |
| 29-30 | Transportmedelsindustri | 2008 | - | - | - | - | - | 15 | 5 | 5 | 3 | 2 |
| | | 2009 | - | - | - | - | - | 11 | 2 | 5 | 2 | 2 |
| 31-33 | Övrig tillverkningsindustri | 2008 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | 2009 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

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

5. Förbrukning av eldningsolja inom utvinning av mineral och tillverkningsindustri 2008 och 2009, 1000 m³

5. Consumption of fuel oils 2008 and 2009, 1000 m³

| SNI 2007 | Näringsgren | | Eldningsolja nr 1 (1000 m ³) | | | | | Eldningsolja nr 2 - 5 (1000 m ³) | | | | |
|----------|--|------|--|-------|-------|-------|-------|--|-------|-------|-------|-------|
| | | | Totalt | 1 kv. | 2 kv. | 3 kv. | 4 kv. | Totalt | 1 kv. | 2 kv. | 3 kv. | 4 kv. |
| 05-33 | Tillverkningsindustri; gruvor och mineralutvinningsindustri | 2008 | 194 | 57 | 46 | 39 | 52 | 717 | 195 | 163 | 160 | 199 |
| | | 2009 | 183 | 60 | 40 | 33 | 50 | 622 | 207 | 137 | 120 | 158 |
| 05-09 | Gruvor och mineralutvinningsindustri | 2008 | 22 | 3 | 8 | 5 | 6 | 63 | 15 | 18 | 17 | 13 |
| | | 2009 | 21 | 9 | 4 | 4 | 4 | 43 | 13 | 8 | 7 | 15 |
| 10-12 | Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri | 2008 | 43 | 12 | 10 | 9 | 12 | 32 | 9 | 8 | 7 | 8 |
| | | 2009 | 41 | 12 | 10 | 9 | 10 | 30 | 10 | 6 | 6 | 8 |
| 13-15 | Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri | 2008 | 7 | 2 | 2 | 1 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | 2009 | 5 | 2 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 16 | Trävaruindustri, ej möbler | 2008 | 9 | 3 | 2 | 2 | 2 | 11 | 4 | 3 | 2 | 2 |
| | | 2009 | 6 | 2 | 1 | 1 | 2 | 14 | 4 | 3 | 3 | 4 |
| 17-18 | Massa, pappers och pappersvaruind, förlag, grafisk och annan reproindustri | 2008 | 6 | 1 | 1 | 2 | 2 | 343 | 90 | 61 | 86 | 106 |
| | | 2009 | 9 | 2 | 2 | 2 | 3 | 298 | 110 | 64 | 56 | 68 |
| 1711 | Därav Massaindustri | 2008 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 107 | 29 | 25 | 26 | 27 |
| | | 2009 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 99 | 27 | 23 | 20 | 29 |
| 1712 | Pappers och pappindustri | 2008 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 | 226 | 59 | 34 | 57 | 76 |
| | | 2009 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 | 191 | 81 | 39 | 34 | 37 |
| 19-21 | Kemisk industri, petroleumprodukter m.m. ¹ | 2008 | 20 | 5 | 4 | 4 | 7 | 37 | 13 | 9 | 6 | 9 |
| | | 2009 | 21 | 8 | 4 | 4 | 5 | 33 | 10 | 7 | 7 | 9 |
| 22 | Gummi och plastvaruindustri | 2008 | 8 | 2 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 2 | 1 | 0 |
| | | 2009 | 8 | 3 | 2 | 1 | 2 | 3 | 1 | 1 | 0 | 1 |
| 23 | Jord och stenvaruindustri | 2008 | 19 | 5 | 5 | 4 | 5 | 80 | 19 | 24 | 14 | 23 |
| | | 2009 | 20 | 5 | 5 | 4 | 6 | 88 | 22 | 21 | 23 | 22 |
| 24 | Stål och metallverk | 2008 | 20 | 6 | 4 | 5 | 5 | 125 | 36 | 33 | 25 | 31 |
| | | 2009 | 17 | 5 | 4 | 3 | 5 | 94 | 29 | 22 | 16 | 27 |
| 241-243 | Därav Järn och stålverk | 2008 | 14 | 4 | 3 | 3 | 4 | 123 | 35 | 32 | 25 | 31 |
| | | 2009 | 11 | 4 | 2 | 2 | 3 | 90 | 28 | 21 | 15 | 26 |
| 25 | Metallvaruindustri, ej maskinindustri | 2008 | 15 | 6 | 3 | 2 | 4 | 7 | 2 | 2 | 1 | 2 |
| | | 2009 | 12 | 5 | 2 | 1 | 4 | 5 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 26-28 | Industri för datorer, elektronikvaror, optik, elapparatur och andra maskiner och apparater | 2008 | 12 | 5 | 2 | 1 | 4 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| | | 2009 | 10 | 4 | 2 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 29-30 | Transportmedelsindustri | 2008 | 10 | 4 | 2 | 2 | 2 | 8 | 4 | 2 | 0 | 2 |
| | | 2009 | 6 | 1 | 1 | 1 | 3 | 9 | 5 | 2 | 0 | 2 |
| 31-33 | Övrig tillverkningsindustri | 2008 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| | | 2009 | 3 | 1 | 1 | 0 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 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 2008 och 2009

6:1. Consumption of propan and butan and domestic fuels (wood and woodwaste) 2008 and 2009

| 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 | 2008 | 344 | 93 | 93 | 80 | 78 | 1 250 | 328 | 316 | 276 | 330 |
| | | 2009 | 282 | 69 | 66 | 65 | 82 | 1 202 | 331 | 282 | 262 | 327 |
| 05-09 | Gruvor och mineralutvinningsindustri | 2008 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - |
| | | 2009 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | - |
| 10-12 | Livsmedels, dryckesvaru och tobaksindustri | 2008 | 19 | 5 | 4 | 4 | 6 | 17 | 4 | 4 | 4 | 5 |
| | | 2009 | 18 | 4 | 4 | 4 | 6 | 19 | 5 | 5 | 5 | 4 |
| 13-15 | Textil, beklädnads, läder och lädervaruindustri | 2008 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 | - | - | - | - | - |
| | | 2009 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | - |
| 16 | Trävaruindustri, ej möbler | 2008 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 382 | 109 | 103 | 80 | 90 |
| | | 2009 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 343 | 92 | 84 | 72 | 95 |
| 17-18 | Massa, pappers och pappersvaruindustri, förlag, grafisk och annan reproindustri | 2008 | 56 | 14 | 14 | 14 | 14 | 830 | 209 | 204 | 189 | 228 |
| | | 2009 | 54 | 14 | 13 | 13 | 14 | 818 | 228 | 189 | 180 | 221 |
| 19-22 | Kemisk industri, petroleumprod samt gummi och plastvaruindustri | 2008 | 27 | 5 | 7 | 6 | 9 | 7 | 2 | 2 | 1 | 2 |
| | | 2009 | 42 | 9 | 8 | 13 | 12 | 7 | 2 | 2 | 1 | 2 |
| 23 | Jord och stenvaruindustri | 2008 | 21 | 6 | 6 | 4 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | | 2009 | 18 | 5 | 4 | 4 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 24 | Stål och metallverk | 2008 | 185 | 52 | 52 | 44 | 37 | - | - | - | - | - |
| | | 2009 | 127 | 30 | 32 | 26 | 39 | - | - | - | - | - |
| 241-243 | Därav Järn och stålverk | 2008 | 168 | 48 | 48 | 40 | 32 | - | - | - | - | - |
| | | 2009 | 112 | 26 | 29 | 23 | 34 | - | - | - | - | - |
| 25 | Metallvaruindustri, ej maskinindustri | 2008 | 12 | 4 | 3 | 3 | 2 | - | - | - | - | - |
| | | 2009 | 8 | 2 | 2 | 2 | 2 | - | - | - | - | - |
| 26-28 | Industri för datorer, elektronikvaror, optik, elapparatur och andra maskiner och apparater | 2008 | 5 | 2 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | - | 0 |
| | | 2009 | 5 | 2 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 29-30 | Transportmedelsindustri | 2008 | 11 | 3 | 3 | 2 | 3 | - | - | - | - | - |
| | | 2009 | 8 | 2 | 2 | 2 | 2 | - | - | - | - | - |
| 31-33 | Övrig tillverkningsindustri | 2008 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 13 | 4 | 3 | 1 | 5 |
| | | 2009 | 2 | 1 | 0 | 0 | 1 | 12 | 4 | 2 | 2 | 4 |

6:2. Förbrukning av avlutar, tall- och beckolja samt torv inom utvinning av mineral och tillverkningsindustri 2008 och 2009, 1000 toe

6:2. Consumption of sulphite lies and peat 2008 and 2009, 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 | 2008 | 3 246 | 772 | 815 | 903 | 756 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | 2009 | 3 168 | 780 | 789 | 778 | 821 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 17 | Därav Massa, pappers och pappersvaru- industri, förlag, grafisk och annan reproindustri | 2008 | 3 235 | 769 | 812 | 901 | 753 | 0 | 0 | 0 | - | - |
| | | 2009 | 3 157 | 778 | 786 | 775 | 818 | 1 | 0 | - | - | 1 |

6:3. Förbrukning av sopor inom utvinning av mineral och tillverkningsindustri 2008 och 2009, 1000 toe

6:3. Consumption of municipal wastes 2008 and 2009, 1000 toe

| SNI 2007 | Näringsgren | | Sopor (1000 toe) | | | | |
|----------|---|------|---------------------|-------|-------|-------|-------|
| | | | Totalt | 1 kv. | 2 kv. | 3 kv. | 4 kv. |
| 05-33 | Tillverkningsindustri; gruvor och mineralutvinningsindustri | 2008 | - | - | - | - | - |
| | | 2009 | - | - | - | - | - |

7. Förbrukning av stenkol som råvara inom koksverk 2008 och 2009, 1000 ton

7. Consumption of coal as raw materials 2008 and 2009, 1000 ton

| SNI 2007 | Näringsgren | | Stenkol (1000 ton) | | | | |
|----------|-------------|------|-----------------------|-------|-------|-------|-------|
| | | | Totalt | 1 kv. | 2 kv. | 3 kv. | 4 kv. |
| 19.10 | Koksverk | 2008 | 1 958 | 492 | 508 | 501 | 457 |
| | | 2009 | 1 545 | 396 | 376 | 359 | 414 |

8:1 A. Förbrukning av bränslen inom el-, gas- och värmeverk fjärde kvartalet 2008 och 2009

8:1 A. Consumption of fuels in electricity, gas and district heating services during 4th quarter 2008 and 2009

| Bränsle | | Totalt | Produktion av el i | | | Produktion av hetvatten i | |
|---|------|--------|---------------------|------------------------------|---------------------|---------------------------|-------------------------|
| | | | Värmekraft- verk | Industriella mottrycksanl | Kraftvärme- verk | Kraftvärme- verk | Fristående värmeverk |
| Eldningsolja 1 (1000 m ³) | 2008 | 24 | 3 | 0 | 1 | 5 | 15 |
| | 2009 | 31 | 1 | 0 | 4 | 10 | 15 |
| Eldningsolja 2-5 (1000 m ³) | 2008 | 88 | 25 | 19 | 11 | 25 | 7 |
| | 2009 | 89 | 23 | 15 | 15 | 26 | 10 |
| Biololja ¹ (1000 m ³) | 2008 | 48 | - | - | 2 | 20 | 26 |
| | 2009 | 62 | - | - | 2 | 30 | 30 |
| Stenkol (1000 ton) | 2008 | 143 | - | 0 | 53 | 90 | - |
| | 2009 | 159 | - | 0 | 55 | 103 | - |
| Propan och butan (1000 ton) | 2008 | 4 | - | 0 | 0 | 2 | 1 |
| | 2009 | 5 | - | 2 | 0 | 2 | 1 |
| Trä (flis, bark, spån) (1000 toe) | 2008 | 687 | - | 40 | 101 | 276 | 271 |
| | 2009 | 785 | - | 55 | 112 | 328 | 290 |
| Briketter, pellets o.dyl (1000 toe) | 2008 | 177 | - | 1 | 23 | 74 | 79 |
| | 2009 | 169 | - | 2 | 24 | 80 | 63 |
| Avlutar och tallolja (1000 toe) | 2008 | 119 | - | 92 | 1 | 14 | 12 |
| | 2009 | 113 | - | 92 | 2 | 12 | 8 |
| Sopor (1000 toe) | 2008 | 319 | - | - | 41 | 179 | 100 |
| | 2009 | 334 | - | - | 44 | 231 | 59 |
| Torv (1000 toe) | 2008 | 115 | - | 0 | 31 | 43 | 41 |
| | 2009 | 93 | - | 0 | 23 | 55 | 15 |
| Koksugngas (milj. m ³) | 2008 | 10 | 3 | - | 3 | 4 | 0 |
| | 2009 | 4 | 3 | - | 0 | 1 | 1 |
| Masugngas (milj. m ³) | 2008 | 717 | 241 | - | 197 | 261 | 18 |
| | 2009 | 719 | 147 | - | 246 | 290 | 35 |
| Kärnbränsle (1000 toe) | 2008 | 3 361 | 3 361 | - | - | - | - |
| | 2009 | 2 675 | 2 675 | - | - | - | - |
| Naturgas (milj. m ³) | 2008 | 101 | - | 5 | 36 | 56 | 5 |
| | 2009 | 226 | - | 4 | 119 | 97 | 6 |
| Övriga bränslen (1000 toe) | 2008 | 70 | - | 4 | 14 | 40 | 12 |
| | 2009 | 72 | - | 0 | 15 | 41 | 16 |

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

8:2 A. Tillförd värme, ej direkt bränslebaserad, från anl. inom el-, gas- och värmeverk fjärde kvartalet 2008 och 2009

8:2 A. Supply of heat from electricity, gas and district heating services, 4th quarter 2008 and 2009

| | | Totalt | Produktion av hetvatten i | |
|--|------|--------|---------------------------|----------------------|
| | | | Kraftvärmeverk | Fristående värmeverk |
| Elpannor (GWh) | 2008 | 24 | 11 | 13 |
| | 2009 | 36 | 23 | 12 |
| Solfångare (GWh) | 2008 | 0 | 0 | 0 |
| | 2009 | 0 | 0 | 0 |
| Värmepumpar (GWh) | 2008 | 1 717 | 530 | 1 187 |
| | 2009 | 1 835 | 612 | 1 223 |
| Från andra sektorer (GWh) | 2008 | 1 148 | 410 | 738 |
| | 2009 | 1 233 | 377 | 856 |
| därav spillvärme (GWh) | 2008 | 918 | 395 | 523 |
| | 2009 | 856 | 335 | 521 |
| Förbrukning av el för drift av värmepumpar (GWh) | 2008 | 465 | 131 | 334 |
| | 2009 | 542 | 136 | 406 |

8:1 B. Förbrukning av bränslen inom el-, gas- och värmeverk 2008 och 2009**8:1 B. Consumption of fuels in electricity, gas and district heating services 2008 and 2009**

| Bränsle | | Totalt | Produktion av el i | | | Produktion av hetvatten i | |
|--|------|--------|----------------------|------------------------------|---------------------|---------------------------|-------------------------|
| | | | Värme-kraft- verk | Industriella mottrycksanl | Kraftvärme- verk | Kraftvärme- verk | Fristående värmeverk |
| Eldningsolja 1 (1000 m ³) | 2008 | 68 | 7 | - | 1 | 18 | 41 |
| | 2009 | 96 | 4 | - | 7 | 30 | 52 |
| Eldningsolja 2-5 (1000 m ³) | 2008 | 210 | 29 | 72 | 24 | 56 | 27 |
| | 2009 | 280 | 39 | 54 | 40 | 110 | 36 |
| Bioolja ¹ (1000 m ³) | 2008 | 134 | - | - | 3 | 55 | 76 |
| | 2009 | 225 | - | - | 23 | 99 | 102 |
| Stenkol (1000 ton) | 2008 | 336 | - | 0 | 122 | 212 | 0 |
| | 2009 | 343 | - | 0 | 118 | 224 | - |
| Propan och butan (1000 ton) | 2008 | 8 | - | - | - | 3 | 5 |
| | 2009 | 15 | - | 5 | - | 6 | 4 |
| Trä (flis, bark, spån) (1000 toe) | 2008 | 2 080 | - | 154 | 314 | 824 | 789 |
| | 2009 | 2 289 | - | 214 | 317 | 895 | 861 |
| Briketter, pellets o.dyl (1000 toe) | 2008 | 505 | - | 2 | 57 | 203 | 242 |
| | 2009 | 497 | - | 5 | 68 | 201 | 224 |
| Avlutar och tallolja (1000 toe) | 2008 | 557 | - | 482 | 5 | 38 | 32 |
| | 2009 | 438 | - | 365 | 5 | 34 | 33 |
| Sopor (1000 toe) | 2008 | 1 034 | - | - | 136 | 611 | 288 |
| | 2009 | 1 125 | - | - | 153 | 686 | 287 |
| Torv (1000 toe) | 2008 | 333 | - | - | 91 | 131 | 110 |
| | 2009 | 333 | - | - | 94 | 151 | 88 |
| Koksugngas (milj. m ³) | 2008 | 46 | 12 | - | 19 | 11 | 3 |
| | 2009 | 33 | 8 | - | 6 | 8 | 12 |
| Masugngas (milj. m ³) | 2008 | 3 045 | 991 | - | 1 188 | 788 | 79 |
| | 2009 | 1 881 | 301 | - | 749 | 725 | 104 |
| Kärnbränsle (1000 toe) | 2008 | 15 787 | 15 787 | - | - | - | - |
| | 2009 | 12 849 | 12 849 | - | - | - | - |
| Naturgas (milj. m ³) | 2008 | 270 | - | 8 | 91 | 152 | 20 |
| | 2009 | 553 | 37 | 8 | 245 | 244 | 21 |
| Övriga bränslen (1000 toe) | 2008 | 212 | - | 16 | 41 | 123 | 32 |
| | 2009 | 224 | - | 7 | 43 | 138 | 36 |

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

8:2 B. Tillförd värme, ej direkt bränslebaserad, från anl. inom el-, gas- och värmeverk 2008 och 2009**8:2 B. Supply of heat from electricity, gas and district heating services, 2008 and 2009**

| | | Totalt | Produktion av hetvatten i | |
|--|------|--------|---------------------------|----------------------|
| | | | Kraftvärmeverk | Fristående värmeverk |
| Elpannor (GWh) | 2008 | 210 | 105 | 105 |
| | 2009 | 177 | 111 | 65 |
| Solfångare (GWh) | 2008 | 3 | - | 3 |
| | 2009 | 2 | - | 3 |
| Värmepumpar (GWh) | 2008 | 5 550 | 1 798 | 3 751 |
| | 2009 | 5 480 | 1 771 | 3 709 |
| Från andra sektorer (GWh) | 2008 | 3 776 | 1 303 | 2 472 |
| | 2009 | 3 621 | 1 133 | 2 487 |
| därav spillvärme (GWh) | 2008 | 3 000 | 1 260 | 1 742 |
| | 2009 | 2 568 | 974 | 1 594 |
| Förbrukning av el för drift av värmepumpar (GWh) | 2008 | 1 617 | 481 | 1 136 |
| | 2009 | 1 572 | 401 | 1 171 |

9 A. Översiktstabell: Förbrukning av bränslen inom utvinning av mineral och tillverkningsindustri samt el-, gas- och värmeverk fjärde kvartalet 2008 och 2009, TJ
 9 A. Consumption of fuels during 4th quarter 2008 and 2009, TJ

| SNI 2007 | Näringsgren | | Summa | Stenkol | Koks | Trädbränslen, avlutar, tall- och beckolja, bioolja | Propan och butan | Eldningsolja nr 1 | Eldningsolja nr 2 – 5 | Naturgas |
|----------|--|------|--------|---------|-------|--|------------------|-------------------|-----------------------|----------|
| 05-33 | Tillverkningsindustri; gruvor och mineralutvinningsindustri | 2008 | 80 164 | 6 008 | 9 960 | 45 492 | 3 569 | 1 827 | 7 596 | 5 712 |
| | | 2009 | 80 978 | 5 205 | 9 315 | 48 155 | 3 798 | 1 778 | 6 033 | 6 694 |
| 05-09 | Gruvor och mineralutvinningsindustri | 2008 | 1 598 | 838 | - | 0 | 1 | 163 | 486 | 110 |
| | | 2009 | 1 814 | 999 | - | 0 | 20 | 157 | 574 | 64 |
| 10-12 | Livsmedels, dryckesvaru och tobaksindustri | 2008 | 2 985 | - | 138 | 213 | 257 | 429 | 295 | 1 653 |
| | | 2009 | 3 156 | - | 68 | 186 | 258 | 364 | 288 | 1 992 |
| 13-15 | Textil, beklädnads, läder och lädervaruindustri | 2008 | 209 | - | - | 0 | 32 | 66 | 39 | 72 |
| | | 2009 | 174 | - | - | 0 | 22 | 53 | 32 | 67 |
| 16 | Trävaruindustri, ej möbler | 2008 | 3 951 | - | - | 3 761 | 2 | 78 | 91 | 19 |
| | | 2009 | 4 222 | - | - | 3 973 | 1 | 64 | 162 | 22 |
| 17-18 | Massa, pappers och pappersvaruindustri, förlag, grafisk och annan reproindustri | 2008 | 46 298 | 156 | - | 41 060 | 644 | 66 | 4 044 | 328 |
| | | 2009 | 47 338 | 166 | - | 43 551 | 662 | 108 | 2 579 | 272 |
| 19-21 | Kemisk industri, petroleumprodukter m.m. ¹ | 2008 | 2 983 | - | 0 | 225 | 314 | 236 | 345 | 1 863 |
| | | 2009 | 3 652 | - | 0 | 265 | 412 | 194 | 359 | 2 422 |
| 22 | Gummi och plastvaruindustri | 2008 | 362 | - | - | 9 | 114 | 72 | 18 | 149 |
| | | 2009 | 359 | - | - | 8 | 127 | 69 | 21 | 134 |
| 23 | Jord och stenvaruindustri | 2008 | 4 092 | 1 950 | 180 | 11 | 231 | 170 | 871 | 679 |
| | | 2009 | 3 386 | 1 310 | 142 | 8 | 221 | 215 | 841 | 649 |
| 24 | Stål och metallverk | 2008 | 16 247 | 3 063 | 9 573 | 0 | 1 684 | 181 | 1 195 | 551 |
| | | 2009 | 15 429 | 2 730 | 9 036 | 0 | 1 793 | 189 | 1 027 | 654 |
| 241-243 | Därav Järn och stålverk | 2008 | 15 512 | 2 703 | 9 520 | 0 | 1 490 | 128 | 1 167 | 504 |
| | | 2009 | 14 720 | 2 429 | 8 988 | 0 | 1 584 | 123 | 1 007 | 589 |
| 25 | Metallvaruindustri, ej maskinindustri | 2008 | 412 | - | - | 0 | 88 | 128 | 81 | 115 |
| | | 2009 | 386 | - | - | 0 | 86 | 134 | 50 | 116 |
| 26-28 | Industri för datorer, elektronikvaror, optik, elapparatur och andra maskiner och apparater | 2008 | 326 | - | - | 19 | 65 | 136 | 13 | 93 |
| | | 2009 | 272 | - | - | 10 | 77 | 92 | 8 | 85 |
| 29-30 | Transportmedelsindustri | 2008 | 350 | - | 69 | 0 | 118 | 58 | 88 | 17 |
| | | 2009 | 525 | - | 69 | 0 | 95 | 115 | 62 | 184 |
| 31-33 | Övrig tillverkningsindustri | 2008 | 347 | - | - | 193 | 18 | 45 | 29 | 62 |
| | | 2009 | 265 | - | - | 154 | 24 | 23 | 30 | 34 |
| 35 | El-, gas- och värmeverk | 2008 | 73 696 | 3 903 | - | 60 995 | 176 | 856 | 3 353 | 4 413 |
| | | 2009 | 83 606 | 4 314 | - | 64 637 | 248 | 1 100 | 3 406 | 9 901 |

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 m³ = 35,82 TJ

eldningsolja nr 2 – 5 1 000 m³ = 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 m³ = 43,74 TJ

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

9 B. Översiktstabell: Förbrukning av bränslen inom utvinning av mineral och tillverkningsindustri samt el-, gas- och värmeverk 2008 och 2009, TJ

9 B. Consumption of fuels 2008 and 2009, TJ

| SNI 2007 | Näringsgren | | Summa | Stenkol | Koks | Trädbränslen, avlutar, tall- och becksolja, bioolja sopor, torv | Propan och butan | Eldningsolja nr 1 | Eldningsolja nr 2 – 5 | Naturgas |
|----------|--|------|---------|---------|--------|---|------------------|-------------------|-----------------------|----------|
| 05-33 | Tillverkningsindustri; gruvor och mineralutvinningsindustri | 2008 | 328 317 | 26 904 | 43 579 | 188 384 | 15 698 | 6 815 | 27 387 | 19 550 |
| | | 2009 | 286 788 | 16 212 | 24 293 | 183 125 | 13 038 | 6 518 | 23 733 | 19 869 |
| 05-09 | Gruvor och mineralutvinningsindustri | 2008 | 6 139 | 2 931 | - | - | 18 | 656 | 2 415 | 119 |
| | | 2009 | 5 300 | 2 418 | - | - | 69 | 750 | 1 618 | 445 |
| 10-12 | Livsmedels, dryckesvaru och tobaksindustri | 2008 | 8 069 | 0 | 147 | 731 | 841 | 1 542 | 1 169 | 3 639 |
| | | 2009 | 8 105 | 0 | 98 | 836 | 840 | 1 469 | 1 127 | 3 735 |
| 13-15 | Textil, beklädnads, läder och lädervaruindustri | 2008 | 933 | - | - | - | 219 | 257 | 159 | 298 |
| | | 2009 | 765 | - | - | - | 79 | 185 | 130 | 371 |
| 16 | Trävaruindustri, ej möbler | 2008 | 16 806 | - | - | 15 984 | 14 | 305 | 442 | 61 |
| | | 2009 | 15 260 | - | - | 14 350 | 6 | 222 | 550 | 132 |
| 17-18 | Massa, pappers och pappersvaruindustri, förlag, grafisk och annan reproindustri | 2008 | 187 441 | 418 | - | 170 184 | 2 551 | 216 | 13 114 | 958 |
| | | 2009 | 181 673 | 377 | - | 166 455 | 2 486 | 341 | 11 311 | 703 |
| 19-21 | Kemisk industri, petroleumprodukter m.m. ¹ | 2008 | 10 873 | - | 36 | 607 | 865 | 671 | 1 382 | 7 312 |
| | | 2009 | 13 153 | - | 0 | 882 | 1 534 | 783 | 1 256 | 8 698 |
| 22 | Gummi och plastvaruindustri | 2008 | 1 643 | - | - | 265 | 402 | 287 | 150 | 539 |
| | | 2009 | 1 323 | - | - | 32 | 406 | 261 | 77 | 547 |
| 23 | Jord och stenvaruindustri | 2008 | 15 353 | 7 170 | 702 | 37 | 942 | 708 | 3 058 | 2 736 |
| | | 2009 | 13 173 | 5 672 | 524 | 32 | 814 | 695 | 3 380 | 2 056 |
| 24 | Stål och metallverk | 2008 | 75 282 | 16 385 | 42 270 | - | 8 462 | 703 | 4 784 | 2 678 |
| | | 2009 | 43 240 | 7 744 | 23 385 | - | 5 815 | 655 | 3 604 | 2 037 |
| 241-243 | Därav Järn och stålverk | 2008 | 72 323 | 14 872 | 42 085 | - | 7 768 | 506 | 4 659 | 2 433 |
| | | 2009 | 40 126 | 6 228 | 23 217 | - | 5 180 | 421 | 3 463 | 1 617 |
| 25 | Metallvaruindustri, ej maskinindustri | 2008 | 1 751 | - | 3 | - | 522 | 515 | 290 | 421 |
| | | 2009 | 1 355 | - | 0 | - | 325 | 422 | 209 | 399 |
| 26-28 | Industri för datorer, elektronikvaror, optik, elapparatur och andra maskiner och apparater | 2008 | 1 188 | - | - | 54 | 287 | 451 | 63 | 333 |
| | | 2009 | 1 017 | - | - | 47 | 251 | 394 | 26 | 299 |
| 29-30 | Transportmedelsindustri | 2008 | 1 867 | - | 419 | - | 514 | 355 | 309 | 270 |
| | | 2009 | 1 508 | - | 285 | - | 333 | 241 | 339 | 310 |
| 31-33 | Övrig tillverkningsindustri | 2008 | 969 | - | 0 | 520 | 59 | 149 | 52 | 189 |
| | | 2009 | 915 | - | 0 | 493 | 78 | 98 | 108 | 138 |
| 35 | El-, gas- och värmeverk | 2008 | 225 135 | 9 144 | - | 193 360 | 359 | 2 465 | 7 987 | 11 820 |
| | | 2009 | 251 980 | 9 330 | - | 203 614 | 701 | 3 413 | 10 672 | 24 250 |

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 m³ = 35,82 TJ

eldningsolja nr 2 – 5 1 000 m³ = 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 m³ = 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 branschvis uppräkningsavstratifierat urval till industristatistikens nivå.

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, trädbränsle, 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 bekolja, bioolja, sopor och torv.

Införandet av SNI 2002 påverkade inte branschindelningarna då dessa redovisas på grov nivå. Detsamma gäller omläggningen till SNI 2007 som fr.o.m. år 2009 införs i den kvartalsvisa bränslestatistiken även om urvalet till denna undersökning är draget ur undersökningen "Industrins årliga energianvändning 2007" som byggde på SNI 2002. 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. SNI 2007 införs successivt i energiundersökningarna. Läs mer om SNI 2007 på 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. 1 000 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.

In English

Summary

Decreased deliveries of oil during 2009

The total volume of oil product deliveries (excluded lubricants, bitumen etc.) from the oil companies decreased by 1 per-cent during 2009 compared to 2008. The deliveries of domestic heating oil decreased by 2 per-cent . The deliveries of both diesel fuel and motor gasoline decreased by 2 per-cent , while the heavy fuel oil increased by 4 per-cent .

During the 4th quarter 2009 the deliveries of oil product (excluded lubricants, bitumen etc) decreased by 6 per-cent compared to the same quarter 2008. The deliveries of domestic heating oil was unchanged while the heavy fuel oils decreased by 14 per-cent . The deliveries of diesel oil decreased by 1 per-cent and the deliveries of motor gasoline decreased by 3 per-cent .

Decreased fuel consumption in mining and manufacturing during 2009

During 2009 the fuel consumption in industry decreased by 13 per-cent . The use of hard coal decreased by 40 per-cent and the use of coke decreased by 44 per-cent , an effect of reduced production in industry for basic metals. Other fossil fuels decreased by 9 per-cent and renewable fuels decreased by 3 per-cent .

During the 4th quarter 2009 the fuel consumption within the industry sector increased by 1 per-cent compared to the same quarter 2008. The renewable fuels increased by 6 per-cent and the fossil fuels decreased by 5 per-cent .

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

The consumption of fuels in electricity, gas and district heating services increased by 12 per-cent (excluding nuclear fuel) during 2009. The use of fossil fuels increased by 52 per-cent . It is the increasing use of natural gas by thermal power plants for combined generation of electric energy and heat, which account for most of the change. The use of renewable fuels increased by 5 per-cent . During the year 2009 the renewable fuels accounted for 81 per-cent of the total consumption.

During the 4th quarter 2009 the fuel consumption in electricity, gas and district heating services was 13 per-cent higher (excluding nuclear fuel) compared to the 4th quarter 2008. The use of fossil fuels increased by 49 per-cent while the use of renewable fuels increased by 6 per-cent compared to the same quarter 2008. The renewable fuels accounted for 77 per-cent of the total fuel consumption.

The consumption of nuclear fuel decreased by 19 per-cent during 2009 and 20 per-cent compared to the 4th quarter 2008.

List of tables

| | |
|--|----|
| Explanation of symbols | 8 |
| 1 A. Imports, exports, production and deliveries to final consumers during 4 th quarter 2008 and 2009 | 9 |
| 1B. Imports, exports, production and deliveries to final consumers 2008 and 2009 | 10 |

| | |
|--|----|
| 2 A. Deliveries to final consumers (table 1 A) by category of consumers during 4 th quarter 2008 and 2009 | 11 |
| 2B. Deliveries to consumers (table 1B) by category of consumers during 2008 and 2009 | 12 |
| 3:1. Deliveries of motor gasoline distributed in environmental classes 2008 and 2009, 1000 m ³ | 13 |
| 3:2. Deliveries of diesel oil distributed in environmental classes 2008 and 2009, 1000 m ³ | 13 |
| 4. Consumption of coal and coke 2008 and 2009, 1000 ton | 14 |
| 5. Consumption of fuel oils 2008 and 2009, 1000 m ³ | 15 |
| 6:1. Consumption of propan and butan and domestic fuels (wood and woodwaste) 2008 and 2009 | 16 |
| 6:2. Consumption of sulphite lies and peat 2008 and 2009, 1000 toe | 17 |
| 6:3. Consumption of municipal wastes 2008 and 2009, 1000 toe | 17 |
| 7. Consumption of coal as raw materials 2008 and 2009, 1000 ton | 17 |
| 8:1 A. Consumption of fuels in electricity, gas and district heating services during 4 th quarter 2008 and 2009 | 18 |
| 8:2 A. Supply of heat from electricity, gas and district heating services, 4 th quarter 2008 and 2009 | 18 |
| 8:1 B. Consumption of fuels in electricity, gas and district heating services 2008 and 2009 | 19 |
| 8:2 B. Supply of heat from electricity, gas and district heating services, 2008 and 2009 | 19 |
| 9 A. Consumption of fuels during 4 th quarter 2008 and 2009, TJ | 20 |
| 9 B. Consumption of fuels 2008 and 2009, TJ | 21 |

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 | Liquified 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 (träbränslen, 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 näringsgrensindelning) | 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 |
| Värmekraftverk | Thermal power plants |