

Bränslen. Leveranser och förbrukning av bränsle tredje kvartalet 2012

Fuels. Deliveries and consumption of fuels during 3rd quarter 2012

I korta drag

Minskade oljeveranser under det tredje kvartalet 2012

Oljeföretagens totala leveransvolym (inkl. bunkring) av oljeprodukter (exkl. smörjmedel, asfalt o.d.) minskade med 3 % under det tredje kvartalet 2012 jämfört med motsvarande kvartal år 2011. Leveranserna av tjocka eldningsolja minskade med 7 % medan den tunna eldningsoljan (s.k. villaolja) ökade med 23 %.

Leveranserna av motorbensin minskade med 8 % och leveranserna av dieselbränsle minskade med 2 %.

Minskad bränsleförbrukning inom industrin

Under tredje kvartalet år 2012 minskade industrins bränsleförbrukning med 2 % jämfört med motsvarande kvartal året innan. Biobränslen, avfall och torv ökade med 2 % medan användningen av de fossila bränslena minskade med 8 %. Allt jämfört med motsvarande kvartal 2011.

Ökad förbrukning inom el-, gas- och värmeverk

Inom el-, gas- och värmeverk ökade bränsleförbrukningen (exkl. kärnbränsle) med 3 % under tredje kvartalet 2012 jämfört med tredje kvartalet 2011.

Den fossila bränsleanvändningen minskade med 22 % jämfört med tredje kvartalet 2011. Det är framför allt en minskad användning av naturgas som svarar för denna förändring. Användningen av biobränslen, avfall och torv ökade med 5 % och svarade för 94 % av insatta bränslen tredje kvartalet 2012, vilket kan jämföras med 92 % motsvarande kvartal 2011.

Kärnbränsleanvändningen ökade med 16 % jämfört med motsvarande kvartal 2011.



Statistikansvarig myndighet
Energimyndigheten
Box 310
631 04 Eskilstuna
Mikaela Sahlin tfn 016 – 544 20 97,
mikaela.sahlin@energimyndigheten.se



Statistiska centralbyrån
Statistics Sweden

Producent
SCB, Energi- och transportstatistik
701 89 Örebro
Erik Marklund, tfn 019 – 17 64 77, erik.marklund@scb.se
Emeli Harrysdotter Klasa, tfn 019 – 17 61 33,
emeli.harrysdotter@scb.se

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

ISSN 1654-3696 Serie EN – Energi. Utkom den 21 december 2012.
URN:NBN:SE:SCB-2012-EN31SM1204_pdf
Tidigare publicering: Se avsnittet Fakta om statistiken.
Utgivare av Statistiska meddelanden är Stefan Lundgren, SCB.

Innehåll

| | |
|---|-----------|
| Statistiken med kommentarer | 4 |
| Leveranser | 4 |
| Tablå A Leveranser till förbrukare (tolvmånadersvärden), 1000 m ³ | 4 |
| Tablå A:2 Leveranser av flytande biodrivmedel, 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 användning/leveranser av naturgas, milj. m ³ . | 6 |
| | |
| Tabeller | 7 |
| Tabellbeskrivning | 7 |
| Teckenförklaring | 8 |
| 1. Import, export, produktion och leveranser till slutliga förbrukare under tredje kvartalet 2011 och 2012 | 9 |
| 2. Leveranser till slutliga förbrukare (tabell 1) med fördelning på förbrukarkategorier tredje kvartalet 2011 och 2012 | 10 |
| 3:1. Leveranser av motorbensin fördelad på miljöklasser 2011 and 2012, 1000 m ³ | 11 |
| 3:2. Leveranser av dieselbränsle fördelad på miljöklasser 2011 och 2012, 1000 m ³ | 11 |
| 4. Förbrukning av stenkol och koks inom utvinning av mineral och tillverkningsindustri 2011 och 2012, 1000 ton | 12 |
| 5. Förbrukning av eldningsolja inom utvinning av mineral och tillverkningsindustri 2011 och 2012, 1000 m ³ | 13 |
| 6:1. Förbrukning av propan och butan samt träbränslen inom utvinning av mineral och tillverkningsindustri 2011 och 2012 | 14 |
| 6:2. Förbrukning av avlutar, tall- och beckolja samt torv inom utvinning av mineral och tillverkningsindustri 2011 och 2012, 1000 toe | 15 |
| 6:3. Förbrukning av sopor inom utvinning av mineral och tillverkningsindustri 2011 och 2012, 1000 toe | 15 |
| 7. Förbrukning av stenkol som råvara inom koksverk 2011 och 2012, 1000 ton | 15 |
| 8:1. Förbrukning av bränslen inom el-, gas- och värmeverk tredje kvartalet 2011 och 2012 | 16 |
| 8:2. Tillförd värme, ej direkt bränslebaserad, från anl. inom el-, gas- och värmeverk tredje kvartalet 2011 och 2012 | 16 |
| 9. Översiktstabell: Förbrukning av bränslen inom utvinning av mineral och tillverkningsindustri samt el-, gas- och värmeverk tredje kvartalet 2011 och 2012, TJ | 17 |
| Fakta om statistiken | 18 |
| Detta omfattar statistiken | 18 |
| Objekt och population | 18 |
| Statistiska mått | 18 |
| Redovisningsgrupper | 18 |
| Referenstid | 18 |
| Definitioner och förklaringar | 18 |

| | |
|--|-----------|
| Så görs statistiken | 19 |
| Statistikens tillförlitlighet | 19 |
| Bra att veta | 19 |
| Annan statistik | 19 |
| | |
| In English | 20 |
| <hr/> | |
| Summary | 20 |
| Decreased oil deliveries during the 3 rd quarter 2012 | 20 |
| Decreased fuel consumption in mining and manufacturing | 20 |
| Decreased consumption of fuels in electricity, gas and district heating services | 20 |
| List of tables | 20 |
| List of terms | 21 |

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

| | Okt 2010- Sep 2011 | Okt 2011- Sep 2012 | Procentuell förändring |
|--|-----------------------|-----------------------|---------------------------|
| Totalt | 14 980 ^f | 13 617 | -9% |
| Motorbensin (inkl. biokomponenter ¹) | 4 313 | 3 955 | -8% |
| Övriga lättoljor samt mellanoljor | 1 163 | 1 120 | -4% |
| Dieselbränsle (inkl. biodiesel ²) | 5 357 ^f | 5 275 | -2% |
| Därav till utrikes sjöfart | 14 | 8 | -43% |
| Eldningsolja nr 1 | 1 219 ^f | 1 048 | -14% |
| Därav till utrikes sjöfart | 219 | 254 | 16% |
| Eldningsolja nr 2 – 6 | 2 929 ^f | 2 219 | -24% |
| Därav till industri | 569 ^f | 409 | -28% |
| El-, gas- och värmeverk | 207 | 90 | -57% |
| Utrikes sjöfart | 1 842 | 1 514 | -18% |

Tablå A:2 Leveranser av flytande biodrivmedel, 1000 m³

| | 2011 | | | | 2012 | | | |
|--|-------|-------|-------|-------|----------------|-----------------|-------|------|
| | Kv 1 | Kv 2 | Kv 3 | Kv 4 | Kv 1 | Kv 2 | Kv 3 | Kv 4 |
| Motorbensin innehållande biokomponenter ¹ | 922 | 1 067 | 1 120 | 955 | 875 | 983 | 1 021 | |
| därav biokomponenter | 46 | 53 | 56 | 50 | 44 | 50 | 51 | |
| Övrig etanol (etanol i E85 och ED95) | 37 | 66 | 64 | 49 | 44 | 67 | 62 | |
| Dieselbränsle innehållande biodiesel ² | 1 011 | 1 113 | 1 127 | 1 113 | 1 098 | 1 162 | 1 178 | |
| därav biodiesel | 50 | 82 | 76 | 62 | 61 | 85 | 101 | |
| Övrig biodiesel | 6 | 5 | 7 | 9 | 8 ^f | 11 ^f | 11 | |

1) Med biokomponenter avses etanol och ETBE (förnybar)

2) Med biodiesel avses FAME (fettsyrametylestrar), HVO (hydrogenated vegetable oil) och BTL (biomass to liquid)

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 tablå B 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 i tablå B.

Tablå B Lagerförändringar inom oljehandel, industri, el-, gas- och värmeverk, 1000 m³

| | År 2011 | | | | År 2012 | | | |
|--------------------------------|---------|------|------|------|---------|------|------|------|
| | Kv 1 | Kv 2 | Kv 3 | Kv 4 | Kv 1 | Kv 2 | Kv 3 | Kv 4 |
| Oljehandel | | | | | | | | |
| Råolja | 361 | -371 | -130 | 246 | 318 | -337 | 13 | |
| Motorbensin | -15 | -25 | 53 | -77 | -100 | 28 | 40 | |
| Dieselbränsle | 126 | -61 | 159 | 96 | 33 | 17 | 72 | |
| Eldningsolja nr 1 | 51 | -22 | -155 | -67 | -14 | -20 | -1 | |
| Eldningsolja nr 2 – 5 | -42 | 30 | 48 | 59 | -110 | 27 | -59 | |
| Industri | | | | | | | | |
| Eldningsolja nr 1 | -1 | -1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Eldningsolja nr 2 – 5 | -11 | -9 | -13 | 33 | -35 | -21 | 19 | |
| El-, gas- och värmeverk | | | | | | | | |
| Eldningsolja nr 1 | -2 | -5 | -4 | 18 | -14 | -3 | -3 | |
| Eldningsolja nr 2 – 5 | -26 | 24 | 4 | 31 | -37 | -3 | 13 | |

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 mindre kvantiteter gasluftblandning. Indelningen i SNI enligt SNI 2007.

I tablå C redovisas total användning av naturgas i industrin, inklusive användning som råvara för produktframställning samt för produktion av el, till skillnad mot i tabell 9 där endast naturgas för energiändamål redovisas.

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

| | 2008 ³ | 2009 ³ | 2010 | 2011 | Kv 3 2011 | Kv 3 2012 |
|---|-------------------|-------------------|-------|-------|--------------|--------------|
| Import | 866 | 1 156 | 1 556 | 1 229 | 155 | 140 |
| Egen förbrukning | 14 | 6 | 4 | 0 | 0 | 0 |
| Statistisk differens | 4 | 4 | 11 | -4 | 3 | 3 |
| Summa användning/leveranser | 848 | 1 146 | 1 541 | 1 233 | 152 | 137 |
| Därav | | | | | | |
| Utvinning av mineral och tillverkningsindustri (SNI 05-33) | 452 | 456 | 458 | 461 | 106 | 101 |
| Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri (SNI 10-12) | 85 | 92 | 103 | 104 | 21 | 18 |
| Kemisk-, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri (SNI 19-22) | 181 | 207 | 219 | 202 | 48 | 47 |
| Övrig industri inkl ej branschfördelad industri | 186 | 157 | 136 | 155 | 37 | 36 |
| El- och värmeverk ² | 258 | 582 | 867 | 572 | 14 | 6 |
| Övriga näringar | 117 | .. | 135 | 126 | 23 | 21 |
| Bostäder | 21 | .. | 81 | 74 | 9 | 9 |

1) Volym vid 1 013,25 mbar, 0°C

2) Inkl. förbrukning för industriell mottrycksproduktion

3) Årsvärdena t.o.m. 2009 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. Leveransvolymerna av motorbensin och dieselbränsle angivna i denna tabell inkluderar inte volymer av flytande biodrivmedel.

Leveranserna redovisas även i **tabell 2** med fördelning på förbrukargrupper och på varuslag. Volymer av motorbensin och dieselbränsle angivna i denna tabell inkluderar även volymer av inblandade biokomponenter såsom etanol och ETBE resp. FAME, HVO och BTL.

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. Volymer av motorbensin och dieselbränsle angivna i denna tabell inkluderar även volymer av inblandade biokomponenter såsom etanol och ETBE resp. FAME, HVO och BTL.

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 stenkolk 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 av bränslen för energiändamål inom industri (SNI 05-33) samt el-, gas- och värmeverk (SNI 35). Förbrukningen av fasta och flytande bränslen är 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 under tredje kvartalet 2011 och 2012

1. Imports, exports, production and deliveries to final consumers during 3rd quarter 2011 and 2012

| Varuslag | | Tillgång | | Avgång | | | Differens ² |
|--|------|------------------|------------|--------|-------------------------------------|--|------------------------|
| | | Import | Produktion | Export | Förbrukn. vid petr.raff inkl krack. | Lev till förbrukare ¹ (inkl bunkring) | |
| Råolja, 1000 m ³ | 2011 | 5 125 | 0 | 0 | 5 267 | 0 | -142 |
| | 2012 | 6 225 | 0 | 0 | 6 216 | 0 | 9 |
| Halvfabrikat ³ , 1000 m ³ | 2011 | 291 | - | 166 | 94 | 0 | 31 |
| | 2012 | 146 | - | 182 | -13 | 0 | -23 |
| Flygbensin, 1000 m ³ | 2011 | 2 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 |
| | 2012 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| Motorbensin, 1000 m ³ | 2011 | 559 | 1 354 | 684 | - | 1 098 ^{4r} | -131 ^r |
| | 2012 | 388 | 1 501 | 866 | - | 1 008 ⁴ | 15 |
| Lättbensin och gasbensin, 1000 m ³ | 2011 | 90 | 93 | 91 | 93 | 0 | -1 |
| | 2012 | 78 | 93 | 92 | 93 | 0 | -14 |
| Petroleumnafta, 1000 m ³ | 2011 | 0 | 0 | 0 | - | 1 ^r | -1 ^r |
| | 2012 | 0 | 0 | 0 | - | 0 | 0 |
| Andra lättoljor, 1000 m ³ | 2011 | 0 | 0 | 0 | - | 0 | 0 |
| | 2012 | 0 | 0 | 0 | - | 0 | 0 |
| Flygfotogen, 1000 m ³ | 2011 | 325 | 63 | 20 | - | 295 | 73 |
| | 2012 | 218 | 82 | 22 | 0 | 284 | -6 |
| Annan fotogen och mellanoljor, 1000 m ³ | 2011 | 0 | 0 | 0 | - | 0 | 0 |
| | 2012 | 0 | 0 | 0 | - | 0 | 0 |
| Dieselbränsle och EO 1, 1000 m ³ | 2011 | 743 | 2 061 | 1 138 | 1 | 1 496 ^{5r} | 170 ^r |
| | 2012 | 702 | 2 508 | 1 588 | 2 | 1 494 ⁵ | 128 |
| Därav | | | | | | | |
| Dieselbränsle, 1000 m ³ | 2011 | .. | .. | .. | .. | 1 285 ^{5r} | .. |
| | 2012 | .. | .. | .. | .. | 1 235 ⁵ | .. |
| Eldningsolja 1, 1000 m ³ | 2011 | .. | .. | .. | .. | 211 ^r | .. |
| | 2012 | .. | .. | .. | .. | 259 | .. |
| Eldningsolja 2 inkl WRD, 1000 m ³ | 2011 | 82 | 156 | 138 | 0 | 59 | 41 |
| | 2012 | 127 | 218 | 191 | 0 | 53 | 101 |
| Eldningsolja 3 – 6, 1000 m ³ | 2011 | 266 ^r | 1 061 | 702 | 7 | 523 ^r | 95 |
| | 2012 | 137 | 1 093 | 684 | 8 | 486 | 52 |
| Propan och butan, 1000 ton | 2011 | 296 | 80 | 71 | 159 | 82 | 64 |
| | 2012 | 243 | 107 | 145 | 121 | 75 | 9 |
| Biokomponenter ⁶ , 1000 m ³ | 2011 | .. | .. | .. | .. | 203 ^r | .. |
| | 2012 | .. | .. | .. | .. | 225 | .. |

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

4) Motorbensin exklusive etanol och ETBE. Se även tabellbeskrivningen på s.7

5) Dieselbränsle exklusive biodiesel. Se även tabellbeskrivningen på s.7

6) För ytterligare information se tablå A:2

2. Leveranser till slutliga förbrukare (tabell 1) med fördelning på förbrukarkategorier tredje kvartalet 2011 och 2012

2. Deliveries to final consumers (table 1) by category of consumers during 3rd quarter 2011 and 2012

| Varuslag | | Totalt | Gruvor och mineralbrott, tillverkningsindustri ¹ | El, gas och värmeverk ² | Transport exkl. utrikes sjöfart | Utrikes-sjöfart | En- och två-bostads hus | Flerbostads-hus | Övriga näringar |
|--|------|--------------------|---|------------------------------------|---------------------------------|-----------------|-------------------------|-----------------|------------------|
| Flygbensin, 1000 m ³ | 2011 | 1 | .. | .. | 1 | .. | .. | .. | .. |
| | 2012 | 1 | .. | .. | 1 | .. | .. | .. | .. |
| Motorbensin ³ , 1000 m ³ | 2011 | 1 154 ^f | .. | .. | 1 154 ^f | .. | .. | .. | .. |
| | 2012 | 1 059 | .. | .. | 1 059 | .. | .. | .. | .. |
| Lättbensin och gasbensin, 1000 m ³ | 2011 | 0 | .. | 0 | .. | .. | .. | .. | .. |
| | 2012 | 0 | .. | 0 | .. | .. | .. | .. | .. |
| Petroleumnafta, 1000 m ³ | 2011 | 1 | .. | .. | .. | .. | .. | .. | 1 |
| | 2012 | 0 | .. | .. | .. | .. | .. | .. | 0 |
| Andra lättoljor, 1000 m ³ | 2011 | 0 | .. | .. | .. | .. | .. | .. | 0 |
| | 2012 | 0 | .. | .. | .. | .. | .. | .. | 0 |
| Flygfoto-gen, 1000 m ³ | 2011 | 295 | .. | .. | 295 | .. | .. | .. | .. |
| | 2012 | 284 | .. | .. | 284 | .. | .. | .. | .. |
| Annan foto-gen o mellanoljor, 1000m ³ | 2011 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 2012 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Dieselbränsle ⁴ , 1000 m ³ | 2011 | 1 360 ^f | 35 | 0 | 1 199 | 2 | 0 | 0 | 123 ^f |
| | 2012 | 1 336 | 28 | 0 | 1 249 | 2 | 0 | 0 | 56 |
| Eldningsolja 1, 1000 m ³ | 2011 | 211 ^f | 27 | 5 | 5 | 56 | 6 | 2 ^f | 109 ^f |
| | 2012 | 259 | 28 | 4 | 10 | 75 | 5 | 2 | 135 |
| Eldningsolja 2 – 6, 1000 m ³ inkl WRD | 2011 | 582 ^f | 89 ^f | 20 | 7 | 438 | 0 | 0 | 27 |
| | 2012 | 539 | 76 | 17 | 17 | 402 | 0 | 0 | 27 |
| Därav Eldningsolja 2, 1000 m ³ inkl WRD | 2011 | 59 ^f | 37 | 3 | 7 | 7 | 0 | 0 | 4 |
| | 2012 | 53 | 36 | 2 | 3 | 9 | 0 | 0 | 3 |
| Eldningsolja 3 –6 , 1000 m ³ | 2011 | 523 ^f | 52 ^f | 17 | 0 | 431 | 0 | 0 | 23 |
| | 2012 | 486 | 40 | 15 | 14 | 393 | 0 | 0 | 24 |
| Propan och butan, 1000 ton | 2011 | 82 | 59 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 19 |
| | 2012 | 75 | 63 | 4 | 0 | 0 | 0 | 1 | 7 |

1) Inkl. industriella mottrycksanläggningar.

2) Exkl. industriella mottrycksanläggningar.

3) Inklusivt etanol och ETBE. Se även tabellbeskrivningen på s.7.

4) Inklusivt biodiesel. Se även tabellbeskrivningen på s.7.

3:1. Leveranser av motorbensin¹ fördelad på miljöklasser 2011 and 2012, 1000 m³3:1. Deliveries of motor gasoline distributed in environmental classes 2011 and 2012, 1000 m³

| Miljöklass, MK | | Totala leveranser | | | | |
|----------------|------|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | | Totalt | kvartal 1 | kvartal 2 | kvartal 3 | kvartal 4 |
| Totalt | 2011 | 4 223 | 958 | 1 129 | 1 154 | 982 |
| | 2012 | | 897 | 1 016 | 1 059 | |
| MK 1 | | | | | | |
| Ron 95 | 2011 | 4 085 | 929 | 1 088 | 1 113 | 955 |
| | 2012 | | 867 | 975 | 1 015 | |
| Ron 98 | 2011 | 120 | 26 | 34 | 36 | 24 |
| | 2012 | | 27 | 34 | 38 | |
| Alkylatbensin | 2011 | 16 | 2 | 6 | 5 | 3 |
| | 2012 | | 3 | 6 | 5 | |
| MK 2 | | | | | | |
| Ron 95 | 2011 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| | 2012 | | 1 | 1 | 0 | |
| Ron 98 | 2011 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 2012 | | 0 | 0 | 0 | |

1) Inklusive etanol och ETBE. Se även tabellbeskrivningen på s.7

3:2. Leveranser av dieselbränsle¹ fördelad på miljöklasser 2011 och 2012, 1000 m³3:2. Deliveries of diesel oil distributed in environmental classes 2011 and 2012, 1000 m³

| Miljöklass | | Totala leveranser | | | | |
|------------|------|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | | Totalt | kvartal 1 | kvartal 2 | kvartal 3 | kvartal 4 |
| Totalt | 2011 | 5 324 | 1 256 | 1 353 | 1 359 | 1 356 |
| | 2012 | | 1 256 | 1 320 | 1 334 | |
| Klass 1 | 2011 | 5 296 | 1 249 | 1 346 | 1 352 | 1 349 |
| | 2012 | | 1 249 | 1 283 | 1 265 | |
| Klass 2 | 2011 | 9 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| | 2012 | | 2 | 2 | 2 | |
| Klass 3 | 2011 | 19 | 4 | 5 | 5 | 5 |
| | 2012 | | 4 | 35 | 68 | |

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. Inklusive låginblandad FAME, HVO och BTL

4. Förbrukning av stenkol och koks inom utvinning av mineral och tillverkningsindustri 2011 och 2012, 1000 ton

4. Consumption of coal and coke in industry 2011 and 2012, 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 | 2011 | 942 | 253 | 234 | 212 | 243 | 1 328 | 377 | 389 | 274 | 288 |
| | | 2012 | | 239 | 225 | 176 | | | 339 | 332 | 244 | |
| 05-09 | Gruvor och mineralutvin- ningsindustri | 2011 | 160 | 48 | 34 | 37 | 41 | - | - | - | - | - |
| | | 2012 | | 43 | 32 | 34 | | | - | - | - | - |
| 10-12 | Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri | 2011 | - | - | - | - | - | 2 | 0 | - | - | 2 |
| | | 2012 | | - | - | - | | | .. | - | .. | |
| 17 | Massa-, pappers- och pap- persvaruindustri | 2011 | 4 | 1 | 0 | 1 | 2 | - | - | - | - | - |
| | | 2012 | | .. | .. | .. | | | - | - | - | - |
| 22 | Gummi- och plastvaruindustri | 2011 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | 2012 | | - | - | - | | | - | - | - | - |
| 23 | Jord- och stenvaruindustri | 2011 | 272 | 63 | 59 | 71 | 79 | 19 | 5 | 5 | 4 | 5 |
| | | 2012 | | 73 | 64 | 68 | | | 5 | 5 | 4 | |
| 24 | Stål- och metallverk | 2011 | 505 | 140 | 140 | 104 | 121 | 1 291 | 368 | 380 | 266 | 277 |
| | | 2012 | | 121 | 126 | 73 | | | 329 | 323 | 236 | |
| 241-243 | Därav Järn- och stålverk | 2011 | 458 | 129 | 128 | 93 | 108 | 1 285 | 366 | 379 | 265 | 275 |
| | | 2012 | | 109 | 115 | 57 | | | 327 | 321 | 235 | |
| 29-30 | Transportmedelsindustri | 2011 | - | - | - | - | - | 11 | 3 | 3 | 2 | 3 |
| | | 2012 | | - | - | - | | | .. | .. | .. | |
| 31-33 | Övrig tillverkningsindustri | 2011 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | 2012 | | - | - | - | | | - | - | - | - |

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

5. Förbrukning av eldningsolja inom utvinning av mineral och tillverkningsindustri 2011 och 2012, 1000 m³

5. Consumption of fuel oils in industry 2011 and 2012, 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 | 2011 2012 | 180 | 66 47 | 40 35 | 33 31 | 41 | 515 | 172 151 | 119 116 | 105 103 | 119 |
| 05-09 | Gruvor och mineralutvinningsindustri | 2011 2012 | 19 | 8 5 | 4 4 | 3 3 | 4 | 60 | 17 19 | 13 13 | 15 15 | 15 |
| 10-12 | Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri | 2011 2012 | 33 | 10 10 | 7 7 | 8 6 | 8 | 22 | 8 6 | 5 4 | 4 4 | 5 |
| 13-15 | Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri | 2011 2012 | 4 | 1 1 | 1 1 | 1 0 | 1 | 3 | 1 .. | 1 .. | 0 .. | 1 |
| 16 | Trävaruindustri, ej möbler | 2011 2012 | 10 | 5 2 | 2 1 | 1 1 | 2 | 10 | 3 5 | 2 3 | 2 2 | 3 |
| 17-18 | Massa-, pappers- och pappersvaruind, förlag, grafisk och annan reproindustri | 2011 2012 | 9 | 3 2 | 2 2 | 2 2 | 2 | 217 | 79 59 | 48 49 | 41 40 | 49 |
| 1711 | Därav Massaindustri | 2011 2012 | 1 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 1 | 78 | 24 19 | 18 16 | 17 13 | 19 |
| 1712 | Pappers- och pappindustri | 2011 2012 | 5 | 2 1 | 1 1 | 1 1 | 1 | 132 | 53 37 | 28 31 | 23 25 | 28 |
| 19-21 | Kemisk industri, petroleumprodukter m.m. ¹ | 2011 2012 | 25 | 9 6 | 5 5 | 5 6 | 6 | 16 | 5 5 | 4 3 | 4 3 | 3 |
| 22 | Gummi- och plastvaruindustri | 2011 2012 | 5 | 2 1 | 1 1 | 1 1 | 1 | 4 | 1 .. | 1 .. | 1 .. | 1 |
| 23 | Jord- och stenvaruindustri | 2011 2012 | 19 | 5 4 | 5 4 | 5 5 | 4 | 63 | 18 16 | 15 11 | 14 12 | 16 |
| 24 | Stål- och metallverk | 2011 2012 | 23 | 7 6 | 7 4 | 4 3 | 5 | 111 | 35 31 | 30 26 | 22 20 | 24 |
| 241-243 | Därav Järn- och stålverk | 2011 2012 | 15 | 5 4 | 5 3 | 2 2 | 3 | 107 | 33 30 | 29 25 | 21 20 | 24 |
| 25 | Metallvaruindustri, ej maskinindustri | 2011 2012 | 6 | 3 2 | 1 1 | 0 1 | 2 | 6 | 2 .. | 1 .. | 2 .. | 1 |
| 26-28 | Industri för datorer, elektronikvaror, optik, elapparatur och andra maskiner och apparater | 2011 2012 | 12 | 6 3 | 2 2 | 1 1 | 3 | 0 | 0 .. | 0 .. | 0 .. | 0 |
| 29-30 | Transportmedelsindustri | 2011 2012 | 9 | 3 .. | 2 .. | 2 .. | 2 | 5 | 4 .. | 0 .. | 0 .. | 1 |
| 31-33 | Övrig tillverkningsindustri | 2011 2012 | 4 | 2 .. | 0 .. | 1 .. | 1 | 0 | 0 .. | 0 .. | 0 .. | 0 |

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 träbränslen inom utvinning av mineral och tillverkningsindustri 2011 och 2012

6:1. Consumption of propane and butane and wood-fuels (wood and wood waste) in industry 2011 and 2012

| SNI 2007 | Näringsgren | | Propan och butan (1000 ton) | | | | | Träbränslen (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 | 2011 2012 | 320 | 90 83 | 86 73 | 67 66 | 77 | 1 222 | 351 345 | 288 308 | 250 253 | 333 |
| 05-09 | Gruvor och mineralutvinningsindustri | 2011 2012 | 2 | 1 .. | 0 .. | 0 .. | 1 | - | - | - | - | - |
| 10-12 | Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri | 2011 2012 | 27 | 8 8 | 8 7 | 5 5 | 6 | 16 | 6 5 | 3 4 | 4 4 | 3 |
| 13-15 | Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri | 2011 2012 | 2 | 0 0 | 1 1 | 0 0 | 1 | - | - | - | - | - |
| 16 | Trävaruindustri, ej möbler | 2011 2012 | 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 0 | 339 | 101 94 | 85 81 | 63 61 | 90 |
| 17-18 | Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, förlag, grafisk och annan reproindustri | 2011 2012 | 53 | 15 14 | 13 12 | 13 12 | 12 | 844 | 236 241 | 195 217 | 179 184 | 234 |
| 19-22 | Kemisk industri, petroleumprod ¹ samt gummi och plastvaruindustri | 2011 2012 | 21 | 6 4 | 4 3 | 5 7 | 6 | 8 | 2 1 | 2 2 | 2 2 | 2 |
| 23 | Jord- och stenvaruindustri | 2011 2012 | 18 | 5 5 | 5 5 | 3 3 | 5 | 0 | 0 .. | 0 .. | 0 .. | 0 |
| 24 | Stål- och metallverk | 2011 2012 | 167 | 47 43 | 46 39 | 34 32 | 40 | 0 | 0 .. | 0 .. | - .. | 0 |
| 241-243 | Därav Järn- och stålverk | 2011 2012 | 150 | 42 39 | 42 34 | 31 28 | 35 | - | - - | - - | - - | - |
| 25 | Metallvaruindustri, ej maskinindustri | 2011 2012 | 10 | 3 2 | 2 2 | 2 2 | 3 | - | - .. | - .. | - .. | - |
| 26-28 | Industri för datorer, elektronikvaror, optik, elapparatur och andra maskiner och apparater | 2011 2012 | 6 | 2 2 | 1 2 | 1 1 | 2 | 0 | 0 .. | 0 .. | 0 - | 0 |
| 29-30 | Transportmedelsindustri | 2011 2012 | 13 | 4 3 | 4 3 | 2 2 | 3 | - | - - | - - | - - | - |
| 31-33 | Övrig tillverkningsindustri | 2011 2012 | 0 | 0 .. | 0 .. | 0 .. | 0 | 14 | 5 4 | 2 2 | 3 1 | 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 2011 och 2012, 1000 toe

6:2. Consumption of sulphite lyes and peat in industry 2011 and 2012, 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 | 2011 | 3 159 | 835 | 794 | 790 | 740 | 3 | 2 | 1 | 0 | 0 |
| | | 2012 | | 787 | 819 | 806 | | | 1 | .. | .. | |
| 17 | Därav Massa-, pappers- och pappersvaru- industri | 2011 | 3 150 | 832 | 791 | 788 | 739 | 1 | 1 | - | - | 0 |
| | | 2012 | | 785 | 818 | 805 | | | .. | .. | - | |

6:3. Förbrukning av sopor inom utvinning av mineral och tillverkningsindustri 2011 och 2012, 1000 toe

6:3. Consumption of municipal wastes in industry 2011 and 2012, 1000 toe

| SNI 2007 Näringsgren | | Sopor (1000 toe) | | | | | |
|----------------------|---|---------------------|-------|-------|-------|-------|---|
| | | Totalt | 1 kv. | 2 kv. | 3 kv. | 4 kv. | |
| 05-33 | Tillverkningsindustri; gruvor och mineralutvinningsindustri | 2011 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | | 2012 | | .. | .. | .. | |

7. Förbrukning av stenkol som råvara inom koksverk 2011 och 2012, 1000 ton

7. Consumption of coal as raw materials in coking plants 2011 and 2012, 1000 ton

| SNI 2007 Näringsgren | | Stenkol (1000 ton) | | | | | |
|----------------------|----------|-----------------------|-------|-------|-------|-------|-----|
| | | Totalt | 1 kv. | 2 kv. | 3 kv. | 4 kv. | |
| 19.10 | Koksverk | 2011 | 1 617 | 415 | 398 | 413 | 390 |
| | | 2012 | | 363 | 364 | 361 | |

8:1. Förbrukning av bränslen inom el-, gas- och värmeverk tredje kvartalet 2011 och 2012

8:1. Consumption of fuels in electricity, gas and district heating services during 3rd quarter 2011 and 2012

| Bränsle | | Totalt | Produktion av el i | | | Produktion av hetvatten i | |
|---|------|--------|--------------------|---------------------------|------------------|---------------------------|----------------------|
| | | | Värme-kraftverk | Industriella mottrycksanl | Kraftvärme- verk | Kraftvärme- verk | Fristående värmeverk |
| Eldningsolja 1 (1000 m ³) | 2011 | 14 | 1 | - | 2 | 5 | 6 |
| | 2012 | 13 | 1 | .. | 1 | 7 | 5 |
| Eldningsolja 2-5 (1000 m ³) | 2011 | 17 | 2 | 8 | 1 | 5 | 1 |
| | 2012 | 13 | .. | 7 | 1 | 4 | 1 |
| Bioolja ¹ (1000 m ³) | 2011 | 4 | - | - | 0 | 2 | 2 |
| | 2012 | 4 | - | - | .. | 2 | 2 |
| Stenkol (1000 ton) | 2011 | 11 | - | - | 2 | 8 | - |
| | 2012 | 13 | - | - | 3 | 10 | - |
| Propan och butan (1000 ton) | 2011 | 2 | - | 0 | 0 | 0 | 1 |
| | 2012 | 1 | - | .. | .. | .. | 1 |
| Trä (flis, bark, spån) (1000 toe) | 2011 | 248 | - | 40 | 32 | 79 | 97 |
| | 2012 | 277 | - | 42 | 37 | 130 | 68 |
| Träbriketter (1000 toe) | 2011 | 30 | - | 2 | 2 | 10 | 16 |
| | 2012 | 28 | - | 1 | 0 | 13 | 14 |
| Avlutar och tallolja (1000 toe) | 2011 | 103 | - | 99 | 0 | 3 | 1 |
| | 2012 | 114 | - | 112 | .. | 2 | 0 |
| Sopor (1000 toe) | 2011 | 236 | - | - | 44 | 165 | 28 |
| | 2012 | 228 | - | - | 33 | 186 | 9 |
| Torv (1000 toe) | 2011 | 7 | - | 0 | 1 | 3 | 3 |
| | 2012 | 7 | - | .. | 1 | 6 | 0 |
| Koksugngas (milj. m ³) | 2011 | 20 | 5 | - | 10 | 2 | 3 |
| | 2012 | 7 | - | - | 4 | 1 | 3 |
| Masugngas (milj. m ³) | 2011 | 409 | 13 | - | 308 | 70 | 19 |
| | 2012 | 351 | - | - | 259 | 80 | 12 |
| Kärnbränsle (1000 toe) | 2011 | 3 081 | 3 081 | - | - | - | - |
| | 2012 | 3 575 | 3 575 | - | - | - | - |
| Naturgas (milj. m ³) | 2011 | 15 | - | 1 | 7 | 4 | 3 |
| | 2012 | 7 | - | 1 | 1 | 2 | 3 |
| Övriga bränslen (1000 toe) | 2011 | 29 | - | 4 | 4 | 16 | 4 |
| | 2012 | 26 | - | 5 | 3 | 16 | 2 |

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 2011 och 2012

8:2. Supply of heat from electricity, gas and district heating services, 3rd quarter 2011 and 2012

| | | Totalt | Produktion av hetvatten i | |
|--|------|--------|---------------------------|----------------------|
| | | | Kraftvärmeverk | Fristående värmeverk |
| Elpannor (GWh) | 2011 | 40 | 24 | 16 |
| | 2012 | 32 | 20 | 11 |
| Solfångare (GWh) | 2011 | 1 | 0 | 0 |
| | 2012 | .. | .. | .. |
| Värmepumpar (GWh) | 2011 | 731 | 260 | 472 |
| | 2012 | 651 | 265 | 386 |
| Från andra sektorer (GWh) | 2011 | 489 | 231 | 259 |
| | 2012 | 557 | 350 | 207 |
| därav spillvärme (GWh) | 2011 | 387 | 226 | 161 |
| | 2012 | 414 | 245 | 169 |
| Förbrukning av el för drift av värmepumpar (GWh) | 2011 | 214 | 66 | 148 |
| | 2012 | 169 | 60 | 109 |

9. Översiktstabell: Förbrukning av bränslen inom utvinning av mineral och tillverkningsindustri samt el-, gas- och värmeverk tredje kvartalet 2011 och 2012, TJ

9. Consumption of fuels in industry and electricity, gas and district heating services during 3rd quarter 2011 and 2012, 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 | 2011 | 68 655 | 5 776 | 7 678 | 43 578 | 3 082 | 1 178 | 4 005 | 3 358 |
| | | 2012 | 67 374 | 4 799 | 6 832 | 44 361 | 3 022 | 1 116 | 3 928 | 3 316 |
| 05-09 | Gruvor och mineralutvinningsindustri | 2011 | 1 716 | 999 | - | - | 20 | 114 | 576 | 7 |
| | | 2012 | 1 631 | 912 | - | - | .. | 123 | 579 | .. |
| 10-12 | Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri | 2011 | 1 683 | - | - | 155 | 217 | 273 | 140 | 898 |
| | | 2012 | 1 531 | - | .. | 166 | 228 | 218 | 147 | 768 |
| 13-15 | Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri | 2011 | 91 | - | - | - | 20 | 19 | 19 | 33 |
| | | 2012 | 68 | - | - | - | 22 | 11 | 16 | 19 |
| 16 | Trävaruindustri, ej möbler | 2011 | 2 711 | - | - | 2 618 | 1 | 23 | 66 | 3 |
| | | 2012 | 2 691 | - | - | 2 564 | 1 | 36 | 87 | .. |
| 17-18 | Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, förlag, grafisk och annan reproindustri | 2011 | 42 896 | 16 | - | 40 504 | 604 | 58 | 1 572 | 142 |
| | | 2012 | 43 729 | .. | - | 41 396 | 575 | 57 | 1 534 | 128 |
| 19-21 | Kemisk industri, petroleumprodukter m.m. ¹ | 2011 | 1 576 | - | 33 | 161 | 193 | 184 | 156 | 849 |
| | | 2012 | 1 695 | - | 33 | 110 | 253 | 204 | 129 | 966 |
| 22 | Gummi- och plastvaruindustri | 2011 | 164 | - | - | 15 | 53 | 47 | 20 | 29 |
| | | 2012 | 149 | - | - | 19 | 49 | 39 | .. | 24 |
| 23 | Jord- och stenvaruindustri | 2011 | 3 809 | 1 927 | 123 | 11 | 160 | 181 | 552 | 855 |
| | | 2012 | 3 625 | 1 860 | 107 | .. | 160 | 173 | 456 | 830 |
| 24 | Stål- och metallverk | 2011 | 13 204 | 2 835 | 7 456 | - | 1 552 | 137 | 831 | 393 |
| | | 2012 | 11 357 | 1 988 | 6 633 | .. | 1 464 | 117 | 777 | 378 |
| 241-243 | Därav Järn- och stålverk | 2011 | 12 604 | 2 529 | 7 429 | - | 1 413 | 85 | 816 | 332 |
| | | 2012 | 10 607 | 1 560 | 6 604 | - | 1 303 | 69 | 750 | 321 |
| 25 | Metallvaruindustri, ej maskinindustri | 2011 | 243 | - | - | - | 92 | 18 | 62 | 71 |
| | | 2012 | 390 | - | - | .. | 76 | 23 | .. | 104 |
| 26-28 | Industri för datorer, elektronikvaror, optik, elapparatur och andra maskiner och apparater | 2011 | 161 | - | - | 6 | 59 | 49 | 3 | 44 |
| | | 2012 | 160 | - | - | - | 58 | 42 | .. | 60 |
| 29-30 | Transportmedelsindustri | 2011 | 250 | - | 66 | - | 103 | 54 | 1 | 26 |
| | | 2012 | 250 | - | .. | - | 110 | .. | .. | 20 |
| 31-33 | Övrig tillverkningsindustri | 2011 | 152 | - | - | 108 | 8 | 21 | 7 | 8 |
| | | 2012 | 95 | - | - | 56 | .. | .. | .. | .. |
| 35 | El-, gas- och värmeverk | 2011 | 28 444 | 286 | - | 26 276 | 77 | 492 | 647 | 666 |
| | | 2012 | 29 207 | 344 | - | 27 519 | 51 | 457 | 512 | 324 |

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 ³ = 35,82 TJ |
| eldningsolja nr 2 – 5 | 1 000 m ³ = 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 ³ = 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) 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.

Omläggningen till SNI 2007, som infördes fr.o.m. år 2009 i den kvartalsvisa bränslestatistiken, påverkade inte branschindelningarna då dessa redovisas på grov nivå. Läs mer om SNI 2007 på www.scb.se / hitta statistik / statistik efter ämne / energi.

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

Månatlig bränslestatistik: Kvantitetsuppgifter avseende in- och utgående lager, import, export, produktion, egenförbrukning, bunkring samt leveranser till konsumenter och återförsäljare för petroleumprodukter, kol och koks samt etanol, ETBE, FAME och HVO. 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. Den kvartalsvisa bränslestatistiken omfattar cirka 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 Statens energimyndighets föreskrifter (STEMFS 2008:1).

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

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

Statistikens tillförlitlighet

Den kvartalsvisa bränslestatistiken inkluderar de företag som ingår i den årliga undersökningen av industrins energianvändning och har en bränsleförbrukning över 325 toe. 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 oil deliveries during the 3rd quarter 2012

The total volume of oil product deliveries (excluding lubricants, bitumen etc.) from the oil companies decreased by 3 percent during the 3rd quarter 2012 compared with the same quarter 2011. The deliveries of domestic heating oil increased by 23 percent while the deliveries of heavy fuel oils decreased by 7 percent.

The deliveries of motor gasoline decreased by 8 percent and the deliveries of diesel fuel decreased by 2 percent.

Decreased fuel consumption in mining and manufacturing

During the third quarter 2012 the fuel consumption in industry decreased by 2 percent compared with the same quarter 2011. Biomass, waste, and peat increased by 2 percent while the consumption of fossil fuels decreased by 8 percent. All compared with the same quarter 2011.

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

The consumption of fuels in electricity, gas and district heating services increased by 3 percent (excluding nuclear fuel) during the third quarter 2012 compared with the second quarter 2011.

The consumption of fossil fuels decreased by 22 percent between the quarters. This change is above all an effect of decreasing use of natural gas. The consumption of biomass, waste, and peat increased by 5 percent. Biomass, waste, and peat now compose 94 percent of the fuel use within electricity, gas and district heating services compared with 92 percent in the third quarter 2011.

The consumption of nuclear fuel increased by 16 percent compared to the 3rd quarter 2011.

List of tables

| | |
|--|----|
| Explanation of symbols | 8 |
| 1. Imports, exports, production and deliveries to final consumers during 3 rd quarter 2011 and 2012 | 9 |
| 2. Deliveries to final consumers (table 1) by category of consumers during 3 rd quarter 2011 and 2012 | 10 |
| 3:1. Deliveries of motor gasoline distributed in environmental classes 2011 and 2012, 1000 m ³ | 11 |
| 3:2. Deliveries of diesel oil distributed in environmental classes 2011 and 2012, 1000 m ³ | 11 |
| 4. Consumption of coal and coke in industry 2011 and 2012, 1000 ton | 12 |
| 5. Consumption of fuel oils in industry 2011 and 2012, 1000 m ³ | 13 |
| 6:1. Consumption of propane and butane and wood-fuels (wood and wood waste) in industry 2011 and 2012 | 14 |
| 6:2. Consumption of sulphite lyes and peat in industry 2011 and 2012, 1000 toe | 15 |
| 6:3. Consumption of municipal wastes in industry 2011 and 2012, 1000 toe | 15 |

| | |
|---|----|
| 7. Consumption of coal as raw materials in coking plants 2011 and 2012, 1000 ton | 15 |
| 8:1. Consumption of fuels in electricity, gas and district heating services during 3 rd quarter 2011 and 2012 | 16 |
| 8:2. Supply of heat from electricity, gas and district heating services, 3 rd quarter 2011 and 2012 | 16 |
| 9. Consumption of fuels in industry and electricity, gas and district heating services during 3 rd quarter 2011 and 2012, TJ | 17 |

List of terms

| | |
|---------------------------------|--|
| Bränslen | Fuels |
| Biodiesel | Bio diesel |
| Biokomponent | Bio component |
| Bioolja | Bio oil |
| BTL | Biomass to liquid |
| Dieselbränsle | Diesel oil |
| Eldningsolja nr 1 | Domestic heating oil |
| Eldningsolja nr 2–5 | Heavy fuel oils |
| Etanol | Ethanol |
| ETBE | Etyltert butyl ether |
| FAME | Fatty acid methyl ester |
| Flygbensin | Aviation gasoline |
| Fotogen, flyg | Jet kerosene |
| Fotogen annan | Other kerosene |
| Färdig värme | Ready heat |
| Halvfabrikat | Feedstocks |
| HVO | Hydrogenated vegetable oil |
| Koks | Coke |
| 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 | Liquefied petroleum gas |
| Råolja | Crude oil |
| Stenkol | Coal |
| 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, waste) |
| Kraftvärmeverk | Thermal power plants for combined generation of electric energy and heat |
| Leveranser till andra förbrukare | Deliveries to other consumers |
| Produktion | Production |
| SNI (standard för svensk näringsgrensindelning) | Swedish Standard Industrial Classification |
| Tillverkningsindustri och utvinning av mineral | Manufacturing and mining |
| Transport exkl. utrikes sjöfart | Transports except foreign shipping |
| Summa leveranser till förbrukare | Total deliveries to consumers |
| Varuslag | Commodities |
| Värme kraftverk | Thermal power plants |