

Prisutveckling på el och naturgas samt leverantörsbyten, första kvartalet 2008

Energy prices and suppliers switching, 1st Quarter 2008

I korta drag

Detta kvartalsvisa Statistiska meddelande redovisar främst el- och naturgaspriser samt leverantörsbyten för el och naturgas. Förutom redovisning av antalet byten av elleverantör (elhandelsföretag) ingår nu för första gången också byten av naturgasleverantör. Vidare ingår även uppgifter om priser på eldningsolja till villakunder och fjärrvärmepris till flerbostadshus. I ett nytt avsnitt redovisas vissa uppgifter om skatter inom energiområdet. Statens energimyndighet är statistikansvarig myndighet vad gäller denna publikation och ingående undersökningar, förutom två undersökningar där SCB är statistikansvarig myndighet.

De undersökningar som utgör grunden för publiceringen är månadsundersökningar, en kvartalsundersökning, en halvårsundersökning och två årliga undersökningar. Senaste resultat kan jämföras med tidigare perioder. Innehålls disposition har ändrats något jämfört med föregående utgåva. Beskrivningar av undersökningarna återfinns i slutet av publikationen. Denna publikation EN 24 SM, som ges ut kvartalsvis, är en väsentlig utökning av publiceringen av prisstatistik inom energiområdet. Den har ersatt det årliga Statistiska meddelandet EN 17, som utgavs t.o.m. 2006.

Elnätpriser (exkl. moms)

Viss höjning av nätpriset för el

Nätpriset för el den 1 januari 2008 var, beroende på typ av kund, i genomsnitt 1,7-4,1 procent högre än vid samma tidpunkt föregående år. Prishöjningen för 2008 är betydligt större än den höjning som gjordes av priset i januari 2007. För hushållskunder blir årskostnaden år 2008 för en lägenhet i genomsnitt 978 kronor. I kategorin villa utan elvärme är motsvarande medeltal 2 120 kronor och för en villa med elvärme 4 660 kronor.



Energimyndigheten

Statistikansvarig myndighet
Statens energimyndighet
Box 310 631 04 ESKILSTUNA
fax 016 – 544 20 99
Carola Lindberg, tfn 016 – 544 20 66,
carola.lindberg@energimyndigheten.se



Statistiska centralbyrån
Statistics Sweden

Producent
SCB, Enheten för energi, transport och trafikantstatistik
701 89 ÖREBRO
fax 019 – 17 69 94
Agne Ericsson, tfn 019-17 62 59, agne.ericsson@scb.se

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

ISSN 1404-5869 Serie EN - Energi. Utkom den 5 juni 2008
URN:NBN:SE:SCB-2007-EN24SM0802_pdf
Tidigare publicering: Se avsnittet Fakta om statistiken.
Utgivare av Statistiska meddelanden är Kjell Jansson, SCB.

Elenergipriser (exkl. skatter), redovisning enligt nationella krav

Elenergipriserna hade splittrad prisbild kvartal 1 2008

Elenergipriserna hade en splittrad utveckling under första kvartalet 2008 för de fem avtalsformer som redovisas. Avtalsformen rörligt pris hade relativt stora prissänkningar under februari och mars 2008 jämfört med kvartal 4 2007. Tillsvidaarepriset steg däremot betydligt under kvartal 1, främst i januari jämfört med kvartalet innan.

Jämfört med första kvartalet 2007 var priserna högre 2008 för samtliga avtalsformer. Andelen kunder med tillsvidaarepris fortsätter att minska och är i mars 37,9 procent. Andelen kunder med rörligt avtal ökade till 17,4 procent. Priserna enligt rörligt avtal var fortfarande lägst av alla avtalsformer som undersökts under första kvartalet 2008. Prisskillnaden mellan avtal med högsta resp. avtal med lägsta pris blev större under kvartalet.

Nätpris för naturgas, ny undersökning enligt nationella krav

Nätpriser för naturgas fördelat på hushåll och industri

En ny undersökning av nätpriset för naturgas per den 1 januari 2008 för hushålls- resp. industrikunder har genomförts. Resultatet redovisades redan i förra kvartalspublikationen men kvarstår i denna publicering.

Priser på fjärrvärme och eldningsolja (inkl. skatter) enligt SCB:s underlag till Nationalräkenskaperna resp. Konsumentprisindex (KPI)

Fjärrvärmepriset fortsatt högre och priset på villaolja steg mycket kraftigt

Fjärrvärmepriset för flerbostadshus fortsatte stiga under första kvartalet 2008. Jämfört med motsvarande kvartal förra året är prisnivån två till tre procent högre.

Priset på eldningsolja för villakunder steg mycket kraftigt under första kvartalet 2008 och jämfört med första kvartalet året innan är priserna nu omkring 27 procent högre. I den kraftiga prishöjningen ingår höjd energiskatt och höjd koldioxidskatt, tillsammans uppgående till 234 kr/m³ fr.o.m. 2008. Moms tillkommer dessutom på denna höjning. De höjda skatterna svarade ändå endast för en liten del av prishöjningen, drygt 3 av de 27 procenten. Priset på eldningsolja uppvisar den högsta noteringen i prisserien, i mars var totalpriset nästan uppe i 12 000 kr/m³.

Skatter

Höjda energiskatter fr.o.m. 2008 med ett undantag

För framför allt hushållen utgör gällande energiskatter en betydande del av det totala priset för använd köpt energi. Skatternas andel av energipriserna kommer i fortsättningen belysas i denna kvartalsvisa publicering.

Den 1 januari 2008 höjdes energi- och miljöskatterna för eldningsolja, kol och naturgas med viss variation men i storleksordningen sex till åtta procent. För de flesta elanvändarna höjdes elskatten den 1 januari med 0,5 öre/kWh till 27 öre/kWh. För vissa kommuner, främst i norra Sverige, sänktes däremot den sedan tidigare något lägre elskatten. Sänkningen uppgick till 2,6 öre/kWh, den

nya skatten är i dessa kommuner 17,8 öre/kWh. För elanvändning i vissa industriella processer och i växthus är elskatten oförändrad med 0,5 öre/kWh.

Byten av elleverantör (elhandelsföretag)

Hushållens byten av elleverantör minskar

Hushållssektorns antal byten av elleverantör uppgick till 98 900 under första kvartalet 2008. Det innebar en minskning med 17 procent jämfört med första kvartalet 2007. För de senaste fyra kvartalen, kv 2 2007 – kv 1 2008, var det fortfarande en svag ökning, med 6 procent jämfört med motsvarande period dessförinnan.

För andra kunder, främst företag, offentliga organ och organisationer, noteras också en minskning av antal byten jämfört med kvartal ett år 2007, till totalt 22 700. Det innebär en minskning med 30 procent.

Byten av naturgasleverantör

Byten av naturgasleverantör - ny undersökning

För första gången redovisas resultat från en helt ny undersökning om antal byten av naturgasleverantör. Naturgasmarknaden är liten men växande i Sverige.

Biobränslestatistik och priser

Statistiken i Prisblad för biobränslen, torv m.m. är en kvartalsvis undersökning som görs för ett 100-tal värmeverk och ett 20-tal industrier i landet. I undersökningen samlas det in historiska data över kostnadsutvecklingen för olika biobränslen som används. Prisbladet för biobränslen, torv m.m. är inte officiell energistatistik för närvarande men i en framtida utveckling av denna statistik är syftet att ta fram officiell marknadsprisstatistik för biobränslen.

Uppgifter om priser för biobränslen, torv m.m. publiceras inte i detta Statistiska Meddelande. För vidare information se Prisbladsstatistiken på www.energimyndigheten.se. Exakt adress:

<http://www.swedishenergyagency.se/web/biblshop.nsf/frameset.main?ReadForm&Doc=1258>

Innehåll

1. Priser, Elnätpriser	5
2. Priser, Elenergipriser – redovisning enligt nationella krav	
Tillsvidarepris	8
Rörligt pris	9
1-års avtal (avtalslängd upp till och med 1 år)	10
2-års avtal (avtalslängd mellan 1 och 2 år)	11
3-års avtal (avtalslängd på minst 3 år)	11
Kundfördelning	12
3. Priser, Nätpolis för naturgas – redovisning enligt nationella krav	12
Ny undersökning avseende enbart nätpolis för naturgas	12
Nätpolis för naturgas – hushållskunder	12
Nätpolis för naturgas – industrikunder	13
4. Priser, El och gas – redovisning enligt EG-direktiv	14
Undersökningen ändrades 2007	14
Elpriset högre för hushållskunder andra halvåret 2007	14
Högre elpriser även för industrikunder	15
5. Priser, Fjärrvärme och eldningsolja	19
Fjärrvärmepriser för flerbostadshus	19
Pris för eldningsolja till villakunder	20
6. Skatter	21
7. Byten av elleverantör	25
Byten av elleverantör (elhandelsföretag)	25
8. Byten av naturgasleverantörer	28
Fakta om statistiken	29
Elnätpris	29
Elenergipris – undersökning enligt nationella krav	29
Nätpolis för naturgas – redovisning enligt nationella krav	30
El- och gaspriser enligt EG-direktiv	30
Fjärrvärmepriser för flerbostadshus	30
Pris för eldningsolja till villakunder	31
Skatter	31
Byten av elleverantör	31
Byten av naturgasleverantör	32
Teckenförklaring	32
Energienheter	32
In English	33
List of terms	36

Statistiken med kommentarer

Sett ur elkundens perspektiv består elpriset förenklat av två delar. En del avser pris för nättjänst som behövs för överföring av el. Denna tjänst köps från det nätbolag som har nätkoncession för el där kunden har sin elanläggning (i bostad, företag etc.). Statistik över nätpriser exkl. skatter som erbjuds av nätföretagen redovisas under avsnitt 1. Den andra delen är priset för elen som används, vilken köps från en elleverantör (elhandelsföretag). Kunden kan välja elleverantör och form av avtal enligt sin önskan. Statistik över elenergipriser exkl. skatter som erbjuds av elleverantörerna redovisas under avsnitt 2. Avsnitt 1 och 2 har en indelning av typkunder enligt den definition som Energimyndigheten tillämpat i Sverige. Fr.o.m. 2007 ingår elcertifikatpriset i elenergipriset. Den effekt som förändringar av särskild elskatt har avseende elenergipriset kan inte påverkas av konsumenten genom byte av elleverantör. Däremot påverkas momsen av vilket pris en elleverantör erbjuder. I avsnitt 6 anges vilka skatter och avgifter som har samband med de energipriser som vi redovisar.

I avsnitt 3 ingår uppgifter om nätpriser för naturgas, vilka erhålls från en ny undersökning enligt nationella krav. Även den produceras av SCB på uppdrag av Energimyndigheten. I avsnitt 4 redovisas statistik över totala elpriset för kund d.v.s. elenergipris inklusive elcertifikatpris, nätpris, skatt och moms med indelning av typkunder baserat på EG-direktiv. Där redovisas också totalpriserna för naturgas. I avsnitt 5 redovisas statistik över priser på fjärrvärme och eldningsolja. Avsnitt 7 innehåller statistik om byten av elleverantör (elhandelsföretag) och avsnitt 8 innehåller ny statistik fr.o.m. 2008 om byten av naturgasleverantör.

1. Priser, Elnätpriser

Uppgifter om elnätföretagens priser redovisas av SCB en gång per år avseende den 1 januari och gäller för hela året. Nu publiceras priserna för 2008.

Nätpriserna den 1 januari 2008 var i genomsnitt 1,7-4,1 procent högre än vid samma tidpunkt föregående år. Se tablå 1A. Prishöjningen i år var betydligt större än höjningen den 1 januari 2007. Då höjdes priset från 2006 med i genomsnitt mellan 0,4-1,3 procent. Enligt de insamlade uppgifterna från elnätföretagen varierar emellertid nätpriserna för hushållen en hel del mellan nätföretagen, framför allt för elkunder med liten elanvändning, vilket kan utläsas ur tablå 1B. Stora elanvändare får också betydligt lägre genomsnittligt nätpris i öre/kWh. Den största prishöjningen med 4,1 procent noteras för Småindustri med 350 MWh i kalkylerad årsförbrukning. Trots höjningen är det genomsnittliga priset med 17,6 öre/kWh lägst för denna typkund tillsammans med typkunden Näringsverksamhet 100 MWh.

Årskostnaden för elnättjänsten (exkl. skatt) för en lägenhet med en årsförbrukning på 2 000 kWh blir för 2008 i genomsnitt 978 kronor (0,489 x 2000). För en villa utan elvärme med 5 000 kWh i årsförbrukning uppgår årskostnaden i genomsnitt till 2 120 kronor (0,424 x 5000). Årskostnaden för en villa med elvärme och en årsförbrukning på 20 000 kWh uppgår till i genomsnitt 4 660 kronor (0,233 x 20 000).

Jord- och skogsbruk med en årsförbrukning på 30 000 kWh får en genomsnittskostnad för 2008 på 7 620 kronor (0,254 x 30 000).

De fasta avgifter som vanligen förekommer för ett elnätabonnemang är omräknade till öre/kWh och ihoplagda med det pris i öre/kWh, som elnätföretaget tar för överföringen av el. Omräkning av den fasta avgiften har skett för resp. typkund efter kalkylerad årsförbrukning. Nätpriserna är redovisade exklusive moms.

1A. Elnätpriser (exkl. skatt) och förändring mellan 1 januari 2007 och 1 januari 2008 för olika typkunder

Change in grid prices (excl. tax) 1 Jan. 2007 and 1 Jan. 2008 for different types of customers

Typkund med kalkylerad årsförbrukning	2007 öre/kWh	2008 öre/kWh	Förändring i procent
Lägenhet med 2 000 kWh	47,5	48,9	2,9
Villa utan elvärme med 5 000 kWh	41,1	42,4	3,2
Villa med elvärme med 20 000 kWh	22,9	23,3	1,7
Jord- och skogsbruk med 30 000 kWh	24,7	25,4	2,8
Näringsverksamhet med 100 MWh	17,2	17,6	2,3
Småindustri med 350 MWh	16,9	17,6	4,1

1B. Elnätpris (exkl. skatt) den 1 januari 2008 för olika typkunder. Öre/kWh

Grid prices (excluding taxes) on 1 Jan. 2008 for different types of customers. Öre/kWh

Typkund	Lägenhet	Villa utan elvärme	Villa med elvärme	Jord- och skogsbruk	Näringsverk- samhet	Småindustri
Medelvärde	48,9	42,4	23,3	25,4	17,6	17,6
Övre kvartil	55,0	47,8	25,5	27,8	20,0	20,0
Median	47,9	41,2	23,3	25,3	17,7	17,5
Nedre kvartil	40,9	36,1	20,5	22,6	16,0	15,7
Antal observa- tioner	180	180	180	179	179	153

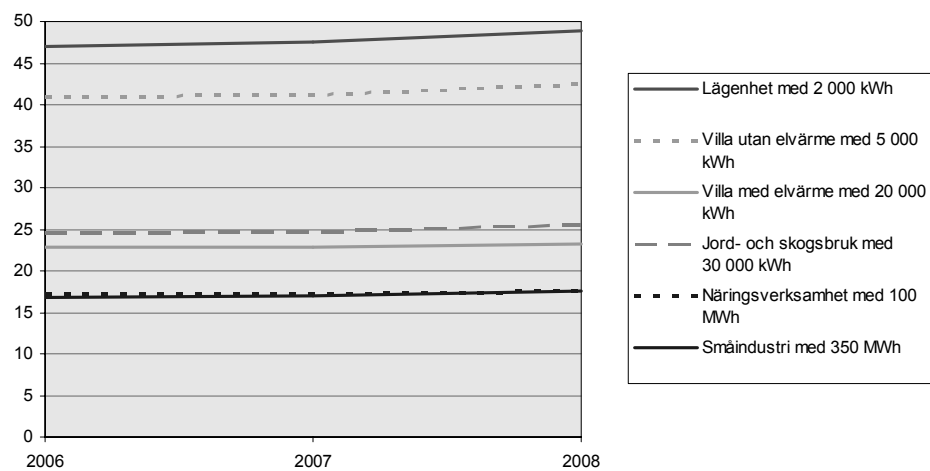
1C. Elnätpris (exkl. skatt) 1 januari för olika typkunder åren 1997-2008. Öre/kWh

Grid prices (excluding taxes) 1 January for different types of customers 1997-2008

Typkund	Lägenhet	Villa utan elvärme	Villa med elvärme	Jord- och skogsbruk	Näringsverk- samhet	Småindustri
1997	41,1	36,2	21,6	22,5	15,4	16,5
1998	42,3	37,1	20,7	21,7	15,3	14,8
1999	42,3	37,2	20,6	21,8	15,2	15,0
2000	42,3	37,2	20,8	21,9	15,3	15,2
2001	42,9	37,5	20,8	22,2	15,3	15,0
2002	42,8	37,6	20,9	22,2	15,4	15,3
2003	44,1	38,5	21,7	22,9	16,0	15,6
2004	45,9	40,6	22,4	23,9	16,7	16,4
2005	46,8	40,8	22,8	24,4	17,1	16,9
2006	46,9	40,9	22,8	24,5	17,1	16,8
2007	47,5	41,1	22,9	24,7	17,2	16,9
2008	48,9	42,4	23,3	25,4	17,6	17,6

Elnätpriser (exkl. skatt) och förändring mellan 1 januari 2007 och 1 januari 2008 för olika typkunder

Grid prices (excl. tax) from 1 Jan. 2006 to 1 Jan. 2008 for different types of customers
öre/kWh



2. Priser, Elenergi- och elenergi- – redovisning enligt nationella krav

I nedanstående tablåer redovisas prisutvecklingen under de senaste 15 månaderna för de olika prisavtalen. Statistiken avser elenergi- och elenergi- exkl. skatter som erbjuds kunderna av elleverantörerna (elhandelsföretagen). De fasta årsavgifter som ibland förekommer är omräknade för resp. typkund efter kalkylerad årsförbrukning till öre/kWh. Detta är ihoplagt med det pris i öre/kWh, som elleverantören tar för elen som levereras. Fr.o.m. 2007 ingår elcertifikatpriset i elenergi-priset.

Elenergi- och elenergi- hade en splittrad utveckling under första kvartalet 2008 för de fem avtalsformer och sex typkunder som redovisas, jämfört med kvartalet innan. Avtalsformen rörligt pris hade relativt stora prissänkningar för alla typkunder under februari och mars. Priserna för 1-årsavtal var något lägre vid utgången av kvartalet jämfört med utgången av kvartal 4 2007. Priserna för de tre övriga avtalsformerna steg, framför allt steg tillsvidarepriset under januari, fortfarande i jämförelse med fjärde kvartalet 2007.

Jämfört med första kvartalet 2007 var priserna för samtliga avtalsformer högre första kvartalet i år. Vid utgången av kvartal ett, mars 2008, var priserna fortfarande klart lägst för avtal med rörligt pris och högst för tillsvidarepris. Prisskillnaderna mellan rörligt resp. tillsvidarepris ökade kraftigt under första kvartalet i år. Övriga avtal med olika bindningstider låg nära varandra i pris.

Tillsvidarepris

2A. Elenergi- och elenergi- för olika typkunder vid tillsvidarepris. Medelvärden Öre/kWh (exklusive skatter)

Electricity prices for different types of customers for sales price in accordance with standard price agreement. Mean value Öre/kWh (excluding taxes)

		Typkund					
		Lägenhet	Villa utan elvärme	Villa med elvärme	Jord- och skogsbruk	Näringsverksamhet	Småindustri
2007 ¹⁾	januari	76,0	69,4	66,1	65,9	65,3	64,7
	februari	71,6	65,1	61,8	61,7	61,1	60,7
	mars	66,5	60,0	56,7	56,5	55,8	55,0
	april	62,7	56,1	52,8	52,6	52,2	51,4
	maj	60,7	54,1	50,9	50,5	49,8	49,4
	juni	58,8	52,4	49,2	48,7	47,9	47,9
	juli	58,8	52,5	49,3	49,0	48,2	48,1
	augusti	58,9	52,6	49,5	49,2	48,4	48,4
	september	59,6	53,2	50,1	49,7	48,3	48,3
	oktober	61,3	54,8	51,6	51,1	50,4	50,6
	november	64,9	58,5	55,3	54,9	54,0	53,9
	december	68,3	61,7	58,5	57,9	56,9	56,5
2008	januari	72,1	65,5	62,2	61,7	60,9	60,7
	februari	73,0	66,4	63,1	62,4	61,6	61,2
	mars	73,2	66,6	63,3	62,6	62,1	61,8

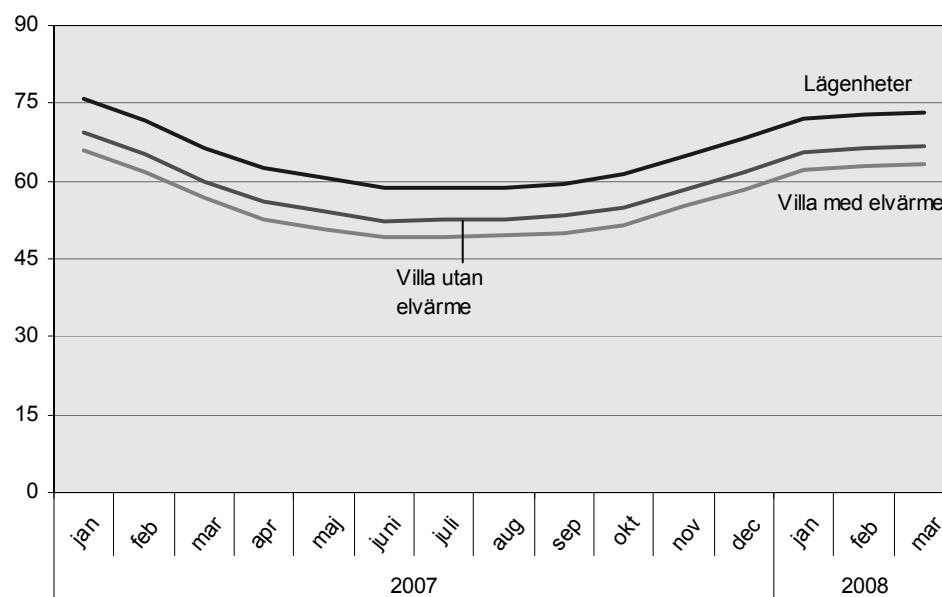
1) Fr.o.m. 2007 ingår elcertifikatpriset i elenergi- och elenergi-.

Nedanstående diagram visar prisutvecklingen sedan den 1 januari 2007 för hushållskunder med tillsvidarepris. Uppgift från varje månad är inlagd i diagrammet t.o.m. mars 2008.

Genomsnittligt elenergi pris, tillsvidarepris, för hushållskunder januari 2007- mars 2008. Öre/kWh

Average electric energy price for household consumers January 2007 – March 2008. Öre/kWh

öre/kWh



Rörligt pris

2B. Elenergi priser, för olika typkunder vid avtal om rörligt pris. Medelvärden. Öre/kWh (exklusive skatter)

Electricity prices for different types of customers for agreements on variable prices. Mean value Öre/kWh (excluding taxes)

		Typkund					
		Lägenhet	Villa utan elvärme	Villa med elvärme	Jord- och skogsbruk	Näringsverksamhet	Små-industri
2007 ¹⁾	januari	42,7	35,8	32,3	31,8	31,0	30,7
	februari	45,5	38,5	35,1	34,6	33,7	33,5
	mars	39,8	32,9	29,5	29,0	28,1	27,8
	april	38,3	34,1	28,0	27,5	26,7	26,4
	maj	38,1	31,1	27,7	27,2	26,5	26,1
	juni	42,7	35,8	32,4	31,9	31,1	30,8
	juli	38,1	31,3	28,0	27,6	26,8	26,5
	augusti	42,5	35,8	32,5	32,0	31,2	30,9
	september	47,5	40,7	37,4	36,9	36,2	35,9
	oktober	52,3	45,5	42,2	41,8	40,9	40,6
	november	60,2	53,4	50,1	49,6	48,8	48,5
	december	61,0	54,0	50,7	50,2	49,3	49,0
2008	januari	61,7	54,8	51,4	50,9	50,1	49,7
	februari	55,6	48,7	45,3	44,8	44,0	43,7
	mars	48,5	41,6	38,3	37,8	37,0	36,7

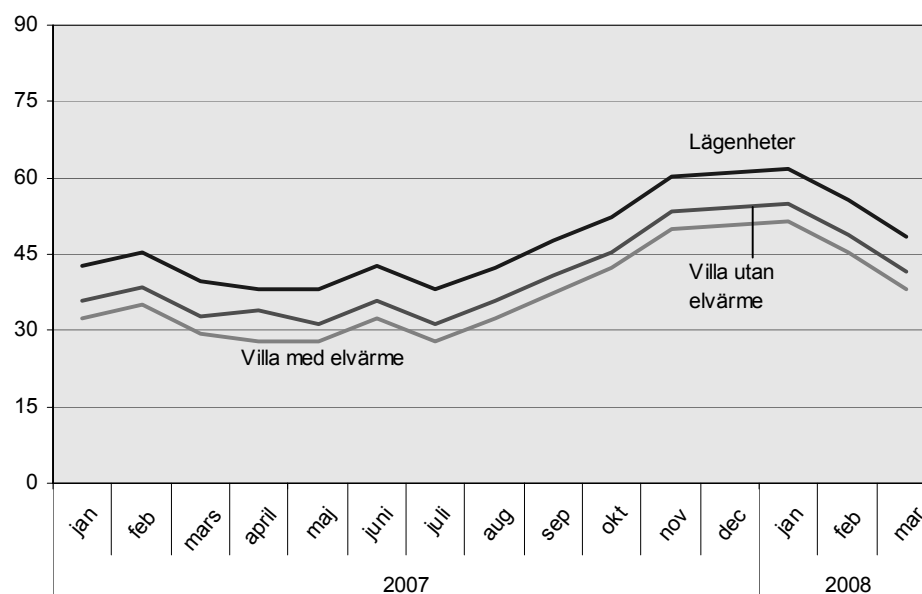
1) Fr.o.m. 2007 ingår elcertifikatpriset i elenergi priset.

Nedanstående diagram visar prisutvecklingen sedan den 1 januari 2007 fram till den 1 mars 2008 för hushållskunder med rörligt prisavtal vilket är knutet till spotpriset på elbörsen Nord Pool.

Genomsnittligt elenergi pris, rörligt prisavtal, för hushållskunder 2007-2008. Öre/kWh

Average electric energy price for household consumers 2007 – 2008. Öre/kWh

öre/kWh



1-års avtal (avtalslängd upp till och med 1 år)

2C. Elenergi priser, för olika typkunder vid 1-årsavtal (avtalslängd upp till 1 år). Medelvärden. Öre/kWh (exklusive skatter)

Electricity prices for different types of customers with 1-year agreements. Mean value Öre/kWh (excluding taxes)

		Typkund					
		Lägenhet	Villa utan elvärme	Villa med elvärme	Jord- och skogsbruk	Näringsverksamhet	Små-Industri
2007 ¹⁾	januari	57,0	50,2	46,8	46,6	44,9	44,7
	februari	52,8	46,2	42,8	42,5	41,3	41,1
	mars	52,0	45,3	42,0	41,7	40,7	40,3
	april	52,1	45,4	42,1	41,7	41,4	41,1
	maj	52,9	46,2	43,0	42,5	41,9	41,4
	juni	54,2	47,7	44,5	44,0	43,4	42,9
	juli	56,3	49,8	46,6	46,0	45,6	44,9
	augusti	57,1	50,6	47,4	46,9	45,9	45,4
	september	58,3	51,8	48,6	48,0	47,3	46,8
	oktober	59,9	53,3	50,1	49,4	49,0	48,5
	november	64,3	57,8	54,6	53,9	53,6	52,4
	december	66,9	60,2	56,9	56,3	55,6	54,5
2008	januari	68,3	61,6	58,3	57,9	57,1	56,5
	februari	67,1	60,4	57,1	56,8	56,0	55,6
	mars	66,2	59,5	56,2	56,0	54,9	54,3

1) Fr.o.m. 2007 ingår elcertifikatpriset i elenergi priset.

2-års avtal (avtalslängd mellan 1 och 2 år)**2D. Elenergi priser, för olika typkunder vid 2-årsavtal (avtalslängd mellan 1 och 2 år). Medelvärden. Öre/kWh (exklusive skatter)**

Electricity prices for different types of customers with 2-year agreements. Mean value Öre/kWh (excluding taxes)

		Typkund					
		Lägenhet	Villa utan elvärme	Villa med elvärme	Jord- och skogsbruk	Näringsverksamhet	Små-industri
2007 ¹⁾	januari	57,6	50,9	47,6	47,3	45,9	45,6
	februari	55,3	48,5	45,2	44,8	43,8	43,4
	mars	55,0	48,2	44,9	44,4	43,5	43,0
	april	55,6	48,8	45,5	45,1	44,5	44,1
	maj	56,4	49,7	46,4	45,9	45,3	44,5
	juni	57,8	51,1	47,8	47,4	46,8	46,2
	juli	59,4	52,8	49,6	49,0	48,6	48,0
	augusti	60,0	53,5	50,3	49,8	49,0	48,4
	september	60,8	54,2	50,9	50,3	49,6	49,0
	oktober	61,9	55,3	52,0	51,4	50,8	50,3
	november	65,0	58,4	55,1	54,4	54,0	53,0
	december	66,7	60,2	56,9	56,3	55,5	54,6
2008	januari	67,9	61,4	58,2	57,8	57,0	56,4
	februari	67,6	61,1	57,9	57,5	56,7	56,3
	mars	67,7	61,3	58,1	57,6	56,7	56,2

1) Fr.o.m. 2007 ingår elcertifikatpriset i elenergi priset.

3-års avtal (avtalslängd på minst 3 år)**2E. Elenergi priser, för olika typkunder vid 3-årsavtal (avtalslängd på minst 3 år). Medelvärden. Öre/kWh (exklusive skatter)**

Electricity prices for different types of customers with 3-year agreements. Mean value Öre/kWh (excluding taxes)

		Typkund					
		Lägenhet	Villa utan elvärme	Villa med elvärme	Jord- och skogsbruk	Näringsverksamhet	Små-industri
2007 ¹⁾	januari	57,9	51,3	48,1	47,7	46,6	46,4
	februari	56,0	49,4	46,2	45,8	44,9	44,7
	mars	55,6	49,1	45,9	45,4	44,6	44,2
	april	56,6	50,0	46,7	46,2	45,7	45,3
	maj	57,3	50,8	47,5	47,1	46,4	45,8
	juni	58,7	52,2	49,0	48,5	47,9	47,3
	juli	60,5	54,0	50,7	50,3	49,7	49,0
	augusti	61,0	54,5	51,3	50,9	50,0	49,4
	september	61,6	55,1	51,8	51,2	50,5	49,9
	oktober	62,6	56,0	52,8	52,2	51,7	51,3
	november	65,3	58,8	55,5	55,0	54,5	53,4
	december	67,1	60,4	57,1	56,6	55,9	54,9
2008 ¹⁾	januari	68,2	61,5	58,2	57,9	57,0	56,4
	februari	68,2	61,5	58,2	57,9	57,2	56,8
	mars	68,4	61,8	58,5	58,1	57,4	56,9

1) Fr.o.m. 2007 ingår elcertifikatpriset i elenergi priset.

Kundfördelning

Utvecklingen visar, se tablå 2F, en fortsatt minskning av andelen som har tillsvidarepris, även om det fortfarande är den klart vanligaste avtalsformen med 37,9 procent av elkunderna i mars 2008. Antalet kunder som hade rörligt pris fortsätter att öka och når nu en andel av 17,4 procent. Näst största kundgruppen är fortfarande de med avtalslängd på 3 år eller längre, med en andel på 18,0 procent. Fr.o.m. 2008 redovisas också en tillkommande kundgrupp med övriga avtalsformer, vilka har en andel av 5,3 procent i mars.

2F. Fördelning av samtliga kunder på olika avtalstyper, procent

Distribution of customers for different types of agreements, Per cent

		Avtalstyp					Totalt
		Tillsvida- repris	Rörligt pris	Avtal med avtalslängd upp t.o.m. 1 år	Avtal med avtalslängd mellan 1 och 2 år	Avtal med avtalslängd på 3 år eller längre	
2007	januari	45,1	10,2	16,7	9,2	18,8	100
	februari	44,2	10,3	17,2	9,1	19,2	100
	mars	43,7	10,5	17,3	8,9	19,6	100
	april	43,0	10,9	17,4	8,7	20,0	100
	maj	41,3	12,5	17,7	8,8	19,7	100
	juni	40,6	12,8	17,9	8,6	20,1	100
	juli	40,1	13,0	18,1	8,6	20,2	100
	augusti	40,1	13,6	18,1	8,2	20,0	100
	september	38,9	14,5	19,0	8,1	19,5	100
	oktober	39,0	15,0	19,1	7,2	19,7	100
	november	38,9	15,3	19,3	7,0	19,5	100
	december	38,6	15,5	19,6	6,6	19,7	100
2008	januari	38,3	16,2	16,5	6,0	18,8	4,2 100
	februari	38,2	16,7	16,0	5,5	18,3	5,3 100
	mars	37,9	17,4	16,0	5,4	18,0	5,3 100

1) Övriga avtalsformer är t.ex. ofta kombinationsavtal, (mixavtal) och kan inte hänföras till någon av de "vanliga avtalstyper" som funnits i redovisningen t.o.m. 2007. Uppgiften om övriga avtalsformer inhämtas fr.o.m. januari 2008.

3. Priser, Nätpolis för naturgas – redovisning enligt nationella krav

Ny undersökning avseende enbart nätpolis för naturgas

Fr.o.m. 2008 har SCB på uppdrag av Energimyndigheten gjort en första separat undersökning av nätpriser för naturgas per den 1 januari. Undersökningen kan ses som ett komplement till de halvårsundersökningar av totalpriserna för el- och gas som SCB genomför sedan 2007 enligt EG-direktiv. Se avsnitt 4.

Undersökningen av nätpolis för naturgas avser pris för dels hushållskunder och dels industrikunder under 2008. Uppgifterna redovisades i föregående SM-utgåva men kommer för helhetens skull också finnas kvar i publikationen tillsvidare.

Nätpolis för naturgas – hushållskunder

Genomsnittligt nätpolis per den 1 januari 2008 redovisas för hushålls- och industrikunder. Nätpriser ingår i de totalpriser för naturgas som senare kommer att samlas in och redovisas halvårsvis i avsnitt 4.

3A. Genomsnittligt nätpris för naturgas - hushållskunder 1 januari 2008.
Priset är angivet i öre/kWh för olika typkunder och inkluderar moms.

		Typkundsgrupp		
		D1	D2	D3
		Pris inkl. moms öre/kWh		
2008	1 januari	34,6	21,6	20,6

Definitioner

Grupp	Årlig konsumtion, kWh
Band - D1	< 5 500
Band - D2	5 500 - < 55 000
Band - D3	≥ 55 000

Nätpris för naturgas – industrikunder

3B. Genomsnittligt nätpris för naturgas - industrikunder 1 januari 2008.
Priset är angivet i öre/kWh för olika typkunder.

		Typkundsgrupp				
		I1	I2	I3	I4	I5
		Pris öre/kWh				
2008	1 januari	15,7	11,0	6,8	3,4	2,4

Definitioner

Grupp	Årlig konsumtion, MWh
Band - I1	< 300
Band - I2	300 - < 3 000
Band - I3	3 000 - < 30 000
Band - I4	30 000 - < 300 000
Band - I5	300 000 - < 1 100 000

4. Priser, El och gas – redovisning enligt EG-direktiv

Undersökningen ändrades 2007

Under 2007 ändrades undersökningen av el- och gaspriser enligt EG-direktiv. I fortsättningen samlas uppgifter in om de priser som el- och gasleverantörernas kunder betalar i genomsnitt. Undersökningen redovisar genomsnittliga priser för 6 månader fördelat på kundgrupper efter elanvändning. Tidigare avsåg undersökningen punktpriser på bestämda datum. Första undersökningen avsåg perioden januari – juni 2007. Resultat från den andra undersökningen enligt den ändrade metoden redovisades förra kvartalet men kvarstår i publikationen. Resultaten avser genomsnittliga priser under perioden juli – december 2007. I totalpriset för elkunden ingår elenergi pris inkl. elcertifikatpris, nätpris, skatt och moms.

Indelningen av kunder efter årlig konsumtion av el resp. gas ändrades också. Hushållskundernas elpriser delas in i fem grupper efter konsumtion, som tidigare, men med nya avgränsningar. Industrikundernas elpriser delas nu in i sex grupper mot tidigare nio. Gaspriserna redovisas i fortsättningen i färre konsumtionsgrupper för såväl hushålls- som industrikunder.

Tidigare undersökningsresultat, före 2007 har tagits bort, se föregående utgåva.

Elpriset högre för hushållskunder andra halvåret 2007

Elpriserna ökade för alla typer av hushållskunder under andra halvåret 2007, jämfört med första halvåret. Totalpriset för hushållskunder med en årlig konsumtion av minst 15 000 kWh el uppgick till 121,6 öre/kWh. En prishöjning med 7,1 öre/kWh sedan första halvåret 2007.

4A. Elpriser för hushållskunder, undersökningsmetod fr.o.m. 2007

Electricity prices for household customers, new method

Genomsnittligt totalpris		Typkundsgrupp				
		DA	DB	DC	DD	DE
Pris inkl nät, skatt och moms öre/kWh						
2007	jan-juni	250,4	144,5	143,7	128,1	114,5
2007	juli-dec	269,6	160,9	149,6	136,3	121,6

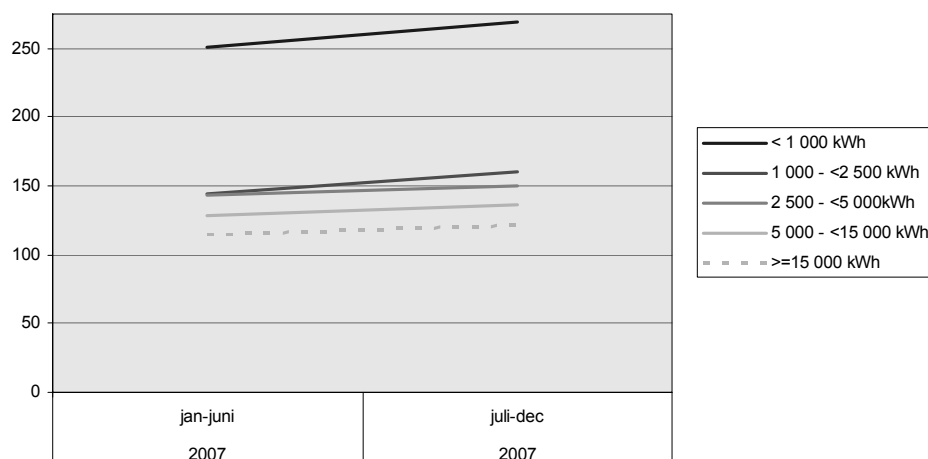
Kundindelning efter konsumtion

Kund grupp	Årlig konsumtion, kWh
Da	< 1 000 kWh
Db	1 000 - <2 500 kWh
Dc	2 500 - <5 000 kWh
Dd	5 000 - <15 000 kWh
De	>=15 000 kWh

Elpriser för hushållskunder, undersökningsmetod fr.o.m. 2007

Electricity prices for household customers, new method

Öre/kWh

**Högre elpriser även för industrikunder**

Det genomsnittliga priset på el för industrikunder har även det varit högre under andra halvåret 2007 jämfört med första halvåret, med undantag av kundgruppen med lägst elanvändning, där priset var oförändrat.

4B. Elpriser för industrikunder, undersökningsmetod fr.o.m. 2007

Electricity prices for industrial customers

Genomsnittligt totalpris		Typkundsgrupp					
		IA	IB	IC	ID	IE	IF
		Pris inkl nät och skatt öre/kWh					
2007	jan-juni	88,5	66,9	57,4	48,3	43,5	42,6
2007	juli-dec	88,5	70,4	60,9	54,0	48,8	47,6

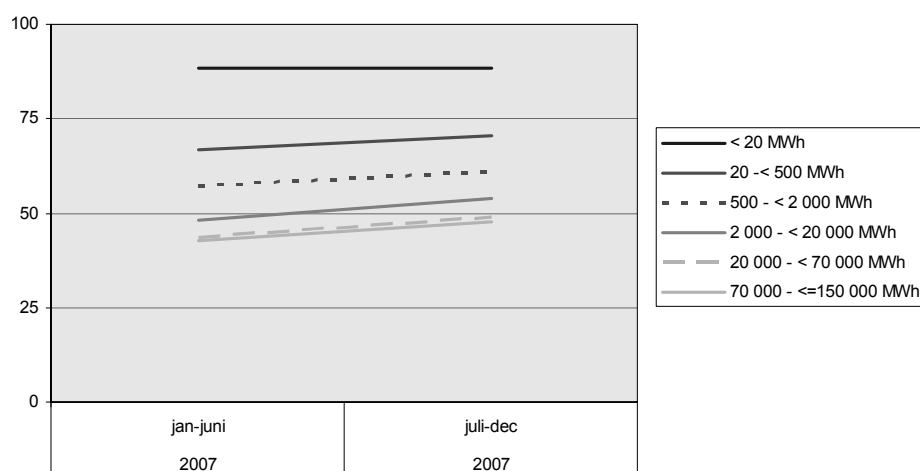
Kundindelning efter konsumtion

Grupp	Årlig konsumtion
IA	< 20 MWh
IB	20 - < 500 MWh
IC	500 - < 2 000 MWh
ID	2 000 - < 20 000 MWh
IE	20 000 - < 70 000 MWh
IF	70 000 - <=150 000 MWh

Elpriser för industrikunder, undersökningsmetod fr.o.m. 2007

Electricity prices for industrial customers

Öre/kWh

**Naturgaspriset steg något andra halvåret 2007**

Det genomsnittliga priset på naturgas för hushållskunder steg för typkund D1 och D3 och sjönk något för D2 under andra halvåret 2007 jämfört med det första halvåret.

4C. Naturgaspriser för hushållskunder, undersökningsmetod fr.o.m. 2007

Gas prices for household customers

Genomsnittligt totalpris		Typkundsgrupp		
		D1	D2	D3
		Pris inkl nät, skatt och moms öre/kWh		
2007	jan-juni	95,2	85,7	83,7
2007	juli-dec	102,9	85,4	84,4

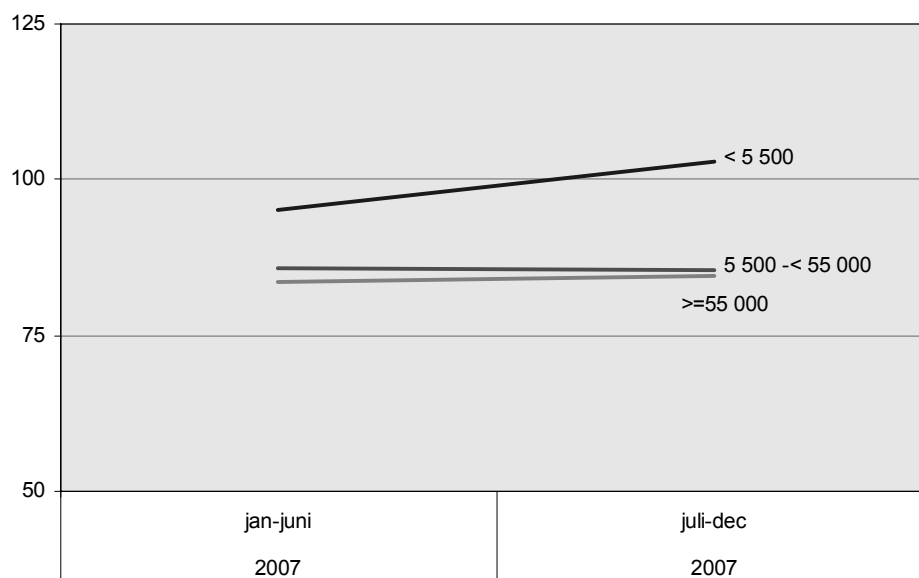
Kundindelning efter konsumtion

Grupp	Årlig konsumtion, kWh
D1	< 5 500
D2	5 500 - < 55 000
D3	>= 55 000

Naturgaspriser för hushållskunder, undersökningsmetod fr.o.m. 2007

Gas prices for household customers

Öre/kWh

**4D. Naturgaspriser för industrikunder, undersökningsmetod fr.o.m. 2007**

Gas prices for industrial customers

Genomsnittligt totalpris		Typkundsgrupp				
		I1	I2	I3	I4	I5
		Pris inkl skatt öre/kWh				
2007	jan-juni	50,4	46,1	40,7	33,6	..
2007	juli-dec	52,9	47,3	41,7	37,2	..

.. Uppgift inte tillgänglig eller ej möjlig att redovisa av sekretesskäl.

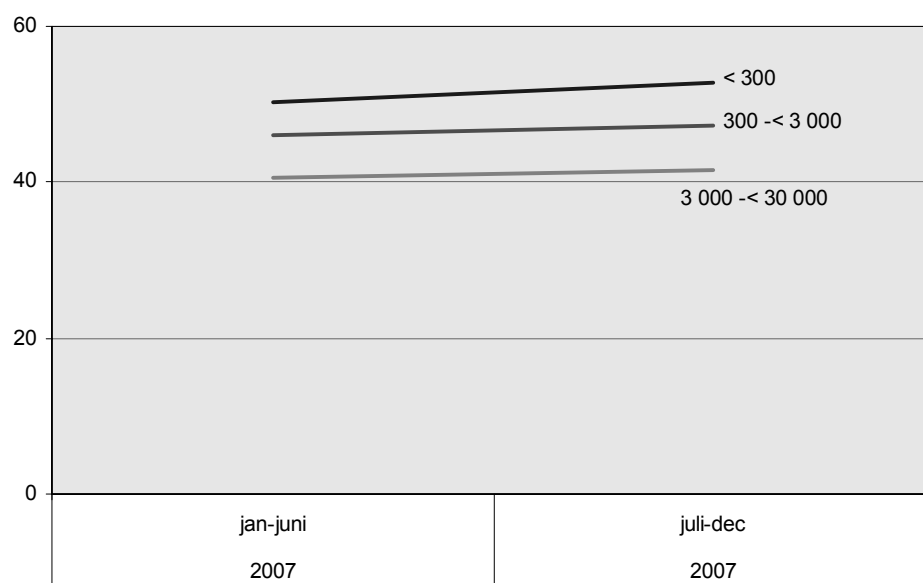
Kundindelning efter konsumtion

Grupp	Årlig konsumtion MWh
I1	< 300
I2	300 -< 3 000
I3	3 000 -< 30 000
I4	30 000 -< 300 000
I5	300 000 -< 1 100 000

Naturgaspriser för industrikunder, undersökningsmetod fr.o.m. 2007

Gas prices for industrial customers

Öre/kWh



5. Priser, Fjärrvärme och eldningsolja

Fjärrvärmepriser för flerbostadshus

Fjärrvärmepriser för flerbostadshus avser den 15:e i varje månad.

Priserna avser flerfamiljshus som fjärrvärmeleverantörerna anser vara genomsnittliga och insamlas dels för den fasta avgiften och dels för rörliga avgiften. 15 fjärrvärmebolag tillfrågas i undersökningen och inget bortfall förekommer.

Uppgiftslämnarplikt föreligger. De lämnade svaren viktas ihop till ett medelpris i kr/MWh (inkl. moms).

5A. Fjärrvärmepriser (inkl. moms) för flerbostadshus januari 1997 – mars 2008

District heating prices for multi-dwelling buildings

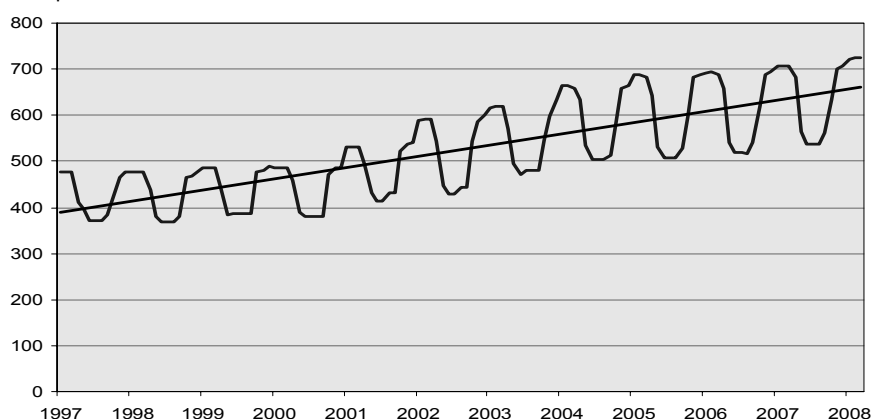
Månad	Medelpris, kr/MWh											
	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Jan	477,3	478,1	485,8	484,9	530,2	589,4	616,9	664,7	688,6	692,2	705,5	722,2
Feb	477,3	478,1	485,8	484,9	531,4	590,4	619,5	664,7	688,5	693,6	705,4	725,3
Mars	477,3	478,1	485,8	484,7	531,5	590,5	619,6	657,6	682,3	687,3	705,5	725,4
April	409,8	436,9	442,3	458,1	496,2	542,7	570,2	634,3	642,5	657,2	683,0	
Maj	396,2	379,7	382,1	390,5	430,5	446,7	493,8	534,4	531,2	541,0	563,2	
Juni	371,0	367,1	386,9	380,4	413,4	427,8	471,3	504,4	506,4	517,8	537,6	
Juli	371,0	367,1	386,9	380,4	413,3	427,8	480,1	505,6	506,4	517,8	537,6	
Aug	371,0	367,1	386,9	380,3	431,1	443,3	480,0	505,5	506,3	517,7	537,6	
Sept	384,4	379,7	386,9	380,3	431,1	443,4	480,0	514,0	528,3	541,7	561,9	
Okt	433,2	464,7	475,8	470,1	521,1	544,8	547,6	582,9	598,6	618,3	634,6	
Nov	466,3	468,9	480,2	486,5	538,4	585,2	598,7	656,9	682,5	688,6	699,7	
Dec	476,4	478,1	490,0	486,5	539,8	600,1	634,6	665,0	688,7	695,0	706,2	

Fjärrvärmepriset varierar med relativt kraftiga skillnader över året, priset är lägst under sommarmånaderna juni – augusti och högst under januari – mars. Fjärrvärmepriset för flerbostadshus fortsatte stiga under första kvartalet i år jämfört med motsvarande kvartal förra året, prishöjningen uppgick till mellan två och tre procent. Prisnivån har höjts nästan varje år under den redovisade perioden från 1996 och framåt.

Fjärrvärmepriser för flerbostadshus januari 1997 – mars 2008, kr/MWh

District heating prices for multi-dwelling buildings

Medelpris, kr/MWh



Pris för eldningsolja till villakunder

Pris för eldningsolja till villakunder hämtas från en delundersökning till Konsumentprisindex, KPI. Priserna avser den 15:e i varje månad. Priser insamlas för eldningsolja klass 1. 14 företag tillfrågas i undersökningen och mycket begränsat bortfall förekommer. Uppgiftslämnarplikt föreligger. Priser samlas in för grundpris samt eventuella ortstillägg och rabatter. De lämnade svaren viktas ihop till ett medelpris, inkl. skatt och moms.

Priset på eldningsolja för villakunder steg mycket kraftigt under första kvartalet 2008 och jämfört med första kvartalet förra året är priserna nu omkring 27 procent högre. Priset på eldningsolja uppvisar den högsta noteringen i prisserien, i mars var totalpriset 11 985 kr/m³. I den kraftiga prishöjningen ingår höjd energiskatt och höjd koldioxidskatt, tillsammans uppgående till 234 kr/m³ fr.o.m. 2008. Moms tillkommer dessutom på denna höjning. Se särskild information om skatter i avsnitt 6.

5B. Pris för eldningsolja (inkl. skatt och moms) till villakunder januari 1997 – mars 2008

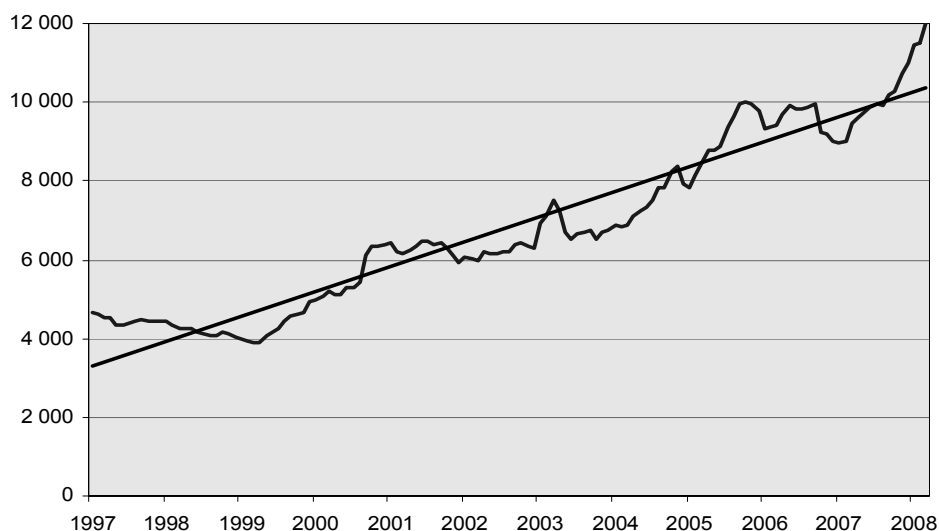
Heating oil prices for customers in detached houses

Månad	Medelpris kr/ m3											
	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Jan	4 672	4 444	3 983	4 963	6 445	6 087	6 926	6 900	7 825	9 320	8 980	11 453
Feb	4 603	4 347	3 930	5 080	6 186	6 031	7 126	6 846	8 155	9 389	8 998	11 506
Mars	4 548	4 253	3 904	5 200	6 180	5 986	7 533	6 886	8 505	9 437	9 442	11 985
April	4 550	4 249	3 892	5 115	6 251	6 210	7 243	7 114	8 775	9 668	9 620	
Maj	4 365	4 239	4 059	5 099	6 324	6 151	6 704	7 245	8 786	9 930	9 728	
Juni	4 358	4 169	4 145	5 296	6 470	6 174	6 521	7 355	8 868	9 835	9 856	
Juli	4 399	4 132	4 253	5 306	6 464	6 210	6 637	7 504	9 388	9 836	9 956	
Aug	4 441	4 088	4 417	5 455	6 372	6 221	6 682	7 843	9 653	9 883	9 922	
Sept	4 479	4 053	4 573	6 125	6 426	6 378	6 739	7 845	9 942	9 951	10 177	
Okt	4 426	4 148	4 614	6 334	6 308	6 447	6 520	8 234	10 020	9 249	10 290	
Nov	4 434	4 107	4 680	6 350	6 120	6 361	6 681	8 369	9 969	9 176	10 716	
Dec	4 440	4 044	4 921	6 386	5 914	6 301	6 761	7 932	9 776	9 015	11 017	
Års-medeltal	4 476	4 189	4 281	5 559	6 288	6 213	6 839	7 506	9 139	9 557	9 892	

Pris för eldningsolja till villakunder januari 1997 – mars 2008. Kr/m³

Heating oil prices for customers in detached houses

Medelpris

**6. Skatter**

Utöver utgifter för överförd och använd energi tillkommer för energianvändaren att betala gällande skatter på energiområdet. Dessutom tillkommer moms (avdragsgill för företag) på summan av priset för använd energi och för de särskilda energiskatterna. I tablåerna 6A och 6B anges skatter för 2007 och 2008 som direkt eller indirekt påverkar totalnivån för de energipriser som är aktuella i denna publikation. För bränslen och drivmedel finns t.ex. flera skattesatser, som varierar av olika skäl. För detaljerad information hänvisas till Skatteverket

I tablåernas kolumner 'Total skatt' är i förekommande fall flera typer av punktskatter hopslagna, t.ex. energiskatt och koldioxidskatt.

För eldningsolja 1 (högst 0,05 viktprocent svavel) höjdes de allmänna punktskatterna fr.o.m. 2008 med 6,9 procent. För kol (med högst 0,5 viktprocent svavel) höjdes de med 7,1 procent och för naturgas med 7,6 procent.

De särskilda energiskatterna för eldningsolja, kol och naturgas, som gäller för viss näringsverksamhet ligger på en lägre skattenivå. Även dessa höjdes fr.o.m. 2008, se tablå 6B.

Punktskatt på elanvändning har funnits i Sverige sedan 1951. Den allmänna elskatten har ändrats vid varje årsskifte under ett stort antal år, med som regel höjningar. Fr.o.m. 1 januari 2008 höjdes den allmänna elskatten med 0,5 öre/kWh till 27,0 öre/kWh med undantag för ett antal kommuner i norra Sverige. Där sänktes istället, den sedan tidigare lägre elskatten, med 2,6 öre/kWh till 17,8 öre/kWh. För elanvändning i vissa industriella processer och i växthus är elskatten oförändrad med 0,5 öre/kWh, vilket den varit sedan den infördes 1 juli 2004.

6A. Allmänna energi- och miljöskatter under 2007 och 2008

General energy and environment taxes 2007 and 2008

Bränslen	2007		2008		Förändring	
	Total skatt i kronor	Skatt, öre/kWh	Total skatt i kronor	Skatt, öre/kWh	öre/kWh	i procent
Eldningsolja 1, kr/m ³ (<0,05 % svavel)	3 413	34,3	3 647	36,6	+2,3	+6,9
Kol, kr/ton (0,5% svavel)	2 786	36,9	2 984	39,5	+2,6	+7,1
Naturgas, kr/1000 m ³	2 237	20,2	2 406	21,8	+1,6	+7,6
<i>Elanvändning</i>						
El, norra Sverige, öre/kWh ¹⁾		20,4		17,8	-2,6	-12,7
El, övriga Sverige, öre/kWh		26,5		27,0	+0,5	+1,9
<i>Industri</i>						
Elanvändning, industriella processer + växthus, öre/kWh		0,5		0,5	0	0,0

Anm: Utöver skatterna tillkommer moms med 25% (avdragsgill för företag och industri)

Källa: Skatteverket, Energimyndighetens bearbetning

- 1) Norrbottens län – Samtliga kommuner
 Västerbottens län – Samtliga kommuner
 Jämtlands län – Samtliga kommuner
 Västernorrlands län – Sollefteå, Ånge och Örnsköldsviks kommuner
 Gävleborgs län – Ljusdals kommun
 Dalarnas län – Malung-Sälen, Mora, Orsa och Älvdalens kommuner
 Värmlands län – Torsby kommun

6B. Energi och miljöskatter för industri, jordbruk, skogsbruk och vattenbruk 1 januari 2008 jämfört med 1 januari 2007, öre/kWh

Energy and environment taxes for industry, agriculture, forestry and aquaculture 1 January 2008 compared to 1 January 2007, öre/kWh

Bränslen	2007		2008		Förändring	
	Total skatt i kronor	Skatt, öre/kWh	Total skatt i kronor	Skatt, öre/kWh	öre/kWh	i procent
Eldningsolja 1, kr/m ³ (<0,05 % svavel)	559	5,6	605	6,1	+0,5	+8,2
Kol, kr/ton (0,5% svavel)	637	8,4	677	9,0	+0,6	+6,3
Naturgas, kr/1000 m ³	419	3,8	453	4,1	+0,5	+8,1

Källa: Skatteverket, Energimyndighetens bearbetning

Det kan ofta vara svårt att se de ingående delarna av ett totalt pris för energi. Inte minst gäller det priserna för el vilka varierar beroende på typ av kund, avtalsform, volym använd el och vald elleverantör (elhandlare). Den geografiska belägenheten avgör också elskatten för vanliga elkonsumenter. I syfte att förklara hur stor andel elnätpris, elenergi pris, energiskatt resp. moms utgör av det totala elpriset beskrivs ett par exempel.

I tabell 6C med åtföljande diagram visas årskostnaden för el under 2008 för två relativt vanliga typkunder. De angivna priserna är tagna från avsnitt 1 och 2 och är enbart giltiga för dessa två exempel. I exemplen beräknas skatten efter den högsta skattesatsen, vilken gäller för den stora merparten av kommuner i Sverige. På liknande sätt kan årskostnaden för andra typkunder beräknas.

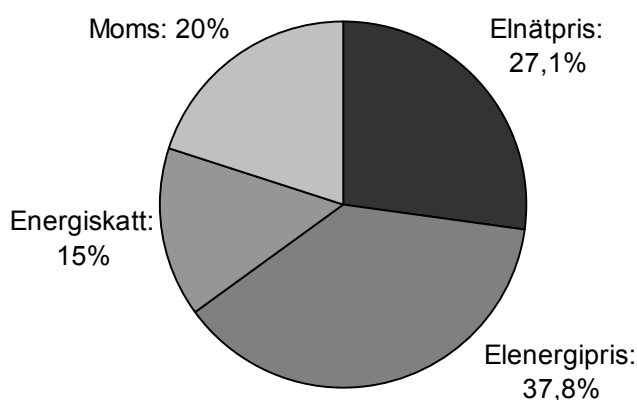
6C. Exempel på årskostnad under 2008 för el för tre typkunder i södra Sverige som antas ha ett 1-årsavtal avseende kalenderåret 2008

Example of yearly cost in 2008 for electricity and two types of customers in Southern Sweden who are assumed to have a 1-year contract for the calendar year 2008

Typkund	Elnätpris,	Elenergipris	Summa före skatter	Energi- skatt	Moms 25% pålägg	Summa skatter	Totalt pris inkl. skatter
Lägenhet med årsförbrukning på 2 000 kWh							
-pris öre/kWh	48,9	68,3	117,2	27,0	36,05	63,05	180,25
-pris i kr	978	1 366	2 344	540	721	1 265	3 609
-andel i procent av totalpriset	27,1	37,8	64,9	15,0	20,0	35,0	100,0
Villa utan elvärme med årsförbrukning på 5 000 kWh							
-pris öre/kWh	42,4	61,6	104,0	27,6	32,75	59,75	163,75
-pris i kr	2 120	3 080	5 200	1 350	1 637,5	2 987,5	8 187,5
-andel i procent av totalpriset	25,9	37,6	63,5	16,5	20,0	36,5	100,0
Villa med elvärme, årsförbrukning på 20 000 kWh							
-pris öre/kWh (delvis beräknad)	23,3	58,3	81,6	27,0	27,15	54,15	135,75
-pris i kr	4 660	11 660	16 320	5 400	5 430	10 830	27 150
-andel i procent av totalpriset	17,1	42,9	60,1	19,9	20,0	39,9	100,0

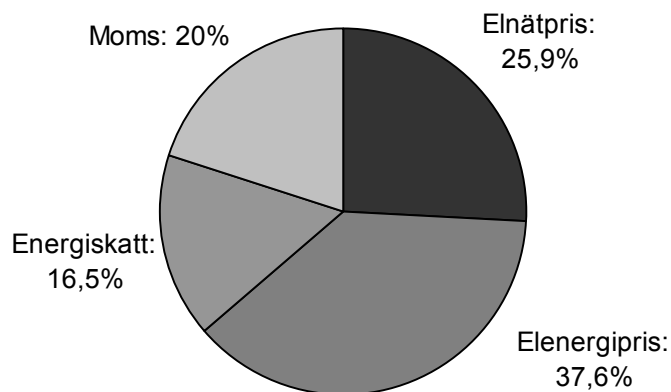
Fördelning i procent av årskostnaden 2008 för en lägenhetskund i södra Sverige med årsförbrukning på 2 000 kWh och 1-årsavtal

Distribution in percent of annual cost 2008 for a customer in an apartment in southern Sweden with annual usage of 2 000 kWh and 1-year contract

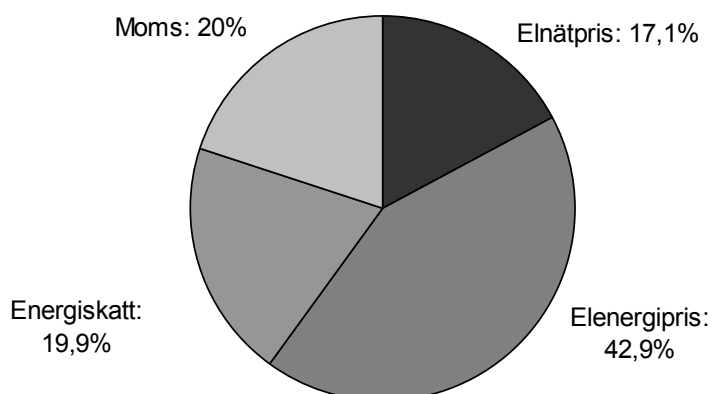


Fördelning i procent av årskostnaden 2008 för en villakund utan elvärme i södra Sverige med årsförbrukning på 5 000 kWh och 1-årsavtal

Distribution in percent of annual cost 2008 for a customer in a detached house without electric heating in southern Sweden with an annual usage of 5 000 kWh and a 1-year contract

**Fördelning i procent av årskostnaden 2008 för en villakund med elvärme i södra Sverige med årsförbrukning på 20 000 kWh och 1-årsavtal**

Distribution in percent of annual cost 2008 for a customer in a detached house with electric heating in southern Sweden with an annual usage of 20 000 kWh and a 1-year contract



7. Byten av elleverantör

Byten av elleverantör (elhandelsföretag)

Tablå 5A och diagrammet nedan visar antal byten av elleverantör (elhandelsföretag) som kunder gjort till sin elanläggning (i bostad, företag etc.) Varje elanläggning som får en annan elleverantör räknas som ett byte. Bytena administreras av företag med nätkoncession för el. Tabellen visar antal byten per månad med fördelning efter kundkategori. Januari har varit den viktigaste bytesmånaden, framför allt för icke hushållskunder. Uppgifter finns sedan april 2004. Alla uppgifter ligger också inlagda i en statistikdatabas som kan nås via SCB:s webb.

7A. Antal byten efter kundkategori januari 2007 – mars 2008

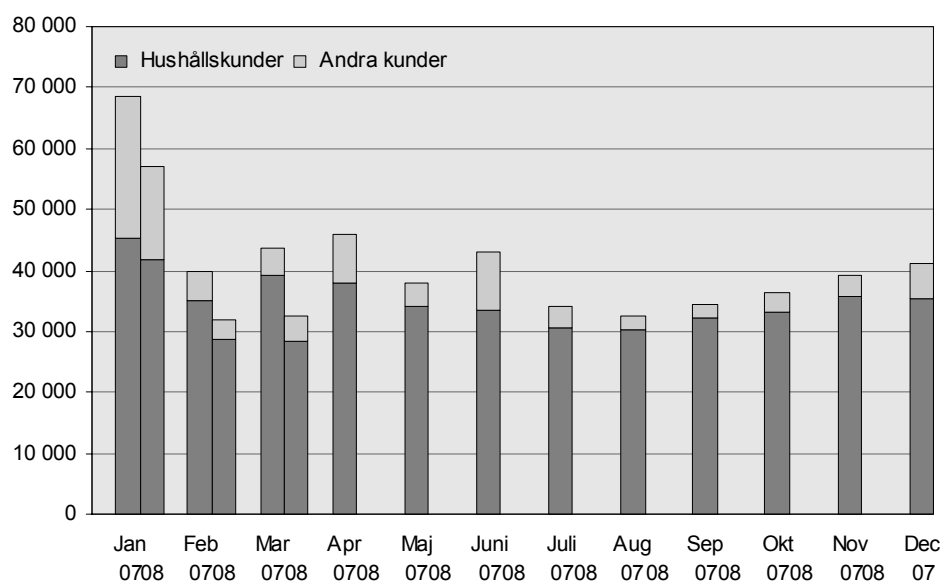
Number of changes of suppliers by customer category

År	Månad	Hushållskunder	Andra kunder	Totalt
2007	januari	45 344	23 323	68 667
	februari	35 126	4 782	39 908
	mars	39 354	4 273	43 627
	april	37 791	8 135	45 926
	maj	34 161	3 630	37 791
	juni	33 570	9 562	43 132
	juli	30 473	3 716	34 189
	augusti	30 248	2 278	32 526
	september	32 083	2 473	34 556
	oktober	33 083	3 211	36 294
	november	35 849	3 425	39 274
	december	35 239	6 149	41 388
2008	januari	41 818	15 317	57 135
	februari	28 790	3 214	32 004
	mars	28 330	4 140	32 470

Leverantörsbyten som gjorts januari 2007 - mars 2008

Number of changes of suppliers January 2007-Mars 2008

Antal byten



Den beräknade bytesvolymen för de kunder som bytt elleverantör är särklassigt högst i januari. Förklaringen till detta är att kategorin Andra kunder dvs. företag m.fl. icke hushållskunder har, jämfört med hushållen, en mycket stor elanvändning.

7B. Beräknad bytesvolym i GWh efter kundkategori och tid

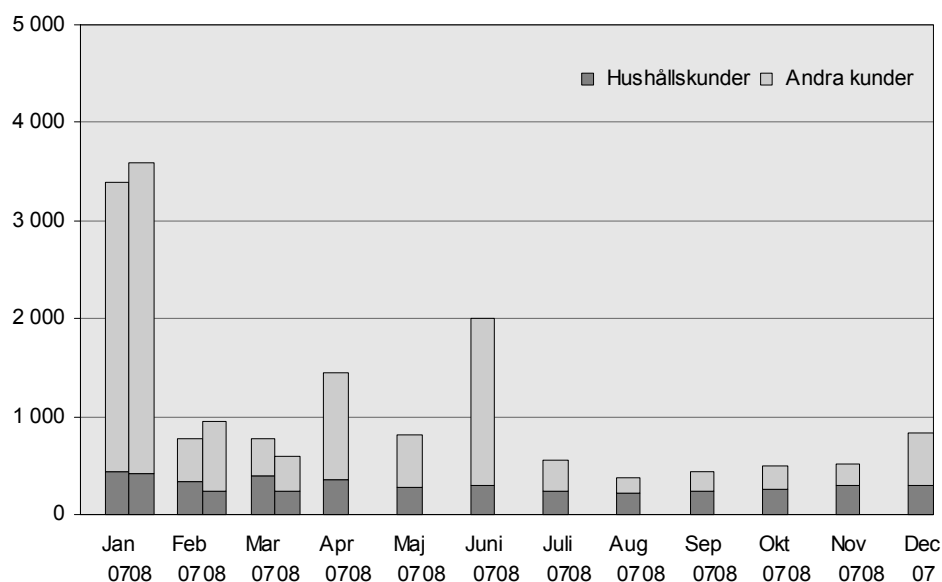
Estimated volume of changes in GWh by customer category and time

År	Månad	Hushållskunder	Andra kunder	Totalt
2007	januari	439	2 959	3 398
	februari	329	436	765
	mars	393	373	766
	april	348	1 110	1 458
	maj	281	539	820
	juni	294	1 715	2 009
	juli	235	315	550
	augusti	225	152	377
	september	246	191	437
	oktober	250	246	496
	november	289	217	506
	december	305	542	847
2008	januari	425	3 176	3 601
	februari	240	716	956
	mars	232	356	588

Beräknad bytesvolym i GWh efter kundkategori januari 2007 – mars 2008

Estimated volume of change in GWh by customer category January 2007 - Mars 2008

Bytesvolym i GWh



Hushållssektorns antal byten av elleverantör (elhandelsföretag) uppgick till 98 938 under första kvartalet 2008. Det var en minskning med 17 procent jämfört med första kvartalet 2007. För de senaste fyra kvartalen, kv 2 2007 – kv 1 2008, var det emellertid en ökning med 6 procent jämfört med motsvarande period dessförinnan.

För andra kunder, främst företag, offentliga organ och organisationer, noteras antal byten kv 1 2008 till 22 671. Det innebär en minskning med 30 procent jämfört med kv 1 2007.

Den bytta elvolymen fortsätter att sjunka för hushållskunder, och den genomsnittliga elvolymen per byte blir allt lägre för hushållen. Däremot har bytesvolymen för Andra kunder ökat vilket tyder på att relativt sett fler stora elanvändare har bytt elleverantör.

7C. Antal byten, beräknad total årsvolym för dessa och genomsnittlig årsvolym per byte. Preliminära uppgifter

Number of changes, estimated total annual volume for these changes and average annual volume per change. Preliminary information

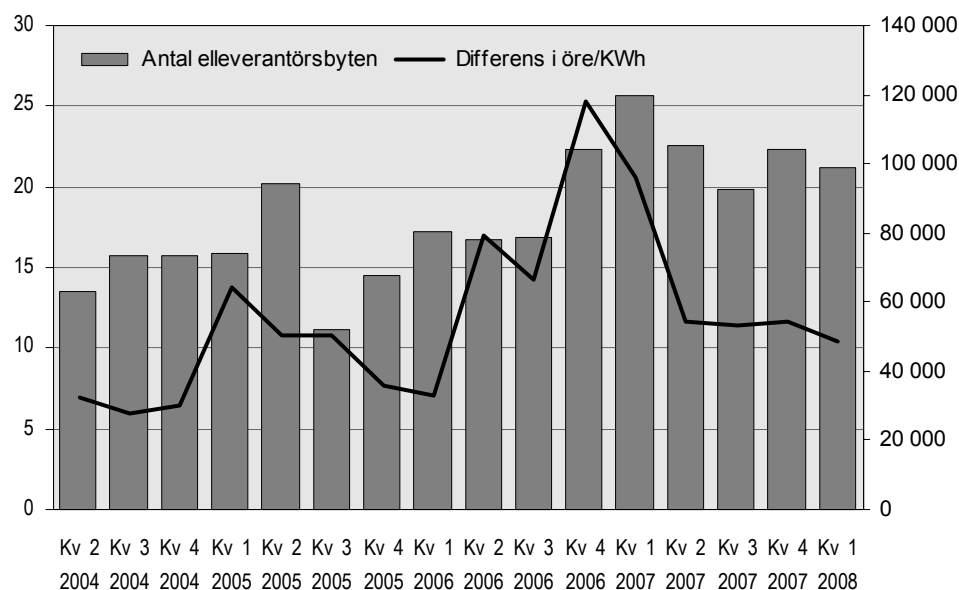
	Kvartal			Fyra kvartal		
	Kv 1 2007	Kv 1 2008	För- ändr. %	Kv 2 2006 - kv 1 2007	Kv 2 2007 - kv 1 2008	För- ändr. %
Antal byten efter kundkategori						
Hushållskunder	119 824	98 938	-17	380 455	401 435	6
Andra kunder	32 378	22 671	-30	59 720	65 250	9
Summa	152 202	121 609	-20	440 175	466 685	6
Beräknad total årsvolym i GWh ^[1] efter kundkategori						
Hushållskunder	1 161	897	-23	3 785	3 370	-11
Andra kunder	3 768	4 248	13	7 337	9 275	26
Summa	4 929	5 145	4	11 122	12 645	14
Beräknad genomsnittlig årsvolym per byte i MWh ^[2] efter kundkategori						
Hushållskunder	9,7	9,1	-6	9,9	8,4	-16
Andra kunder	116,4	187,4	61	122,9	142,1	16

1) Se information om energienheter på sidan 32.

Nedanstående diagram visar antalet hushållskunder som bytt elleverantör per kvartal. Som jämförelse visas den prisdifferens som funnits mellan högsta och lägsta pris hos elleverantörerna för ett 1-års avtal till en villakund med elvärme. Denna kundkategori har stor elanvändning och är vanligen mer priskänslig.

Hushållskunders elleverantörsbyten i förhållande till prisskillnaden mellan elleverantörers 1-årsavtal till villakunder med elvärme

Trends for supplier changes and price differences



- 1) Differens mellan högsta och lägsta pris avser den 1:a dagen i respektive kvartal.

8. Byten av naturgasleverantörer

Från en ny undersökning som SCB gjort för första gången redovisas nu antal byten av naturgasleverantör för första kvartalet 2008. Även denna undersökning görs på uppdrag av Energimyndigheten. Naturgasanvändningen för hushåll är f.n. mycket begränsad och främst koncentrerad till sydvästra Sverige.

8A. Av nätägare för naturgas rapporterade byten av leverantör under första kvartalet 2008.

		Antal byten	
		Hushållskunder	Övriga kunder
2008	Kvartal 1	38	54

Fakta om statistiken

Elnätpreis

Elnätpriser för typkunder har inhämtats från de till Energimarknadsinspektionen vid Energimyndigheten inrapporterade nättarifferna. Undersökningen omfattar samtliga nätkoncessionsinnehavare för el som bedrev nätverksamhet i form av lokala nät den 1 januari 2008. Insamlingen avser följande typkunder:

Typkund 1	<i>Lägenhet</i> med årsförbrukning på 2 000 kWh.
Typkund 2	<i>Villa (utan elvärme)</i> med årsförbrukning på 5 000 kWh.
Typkund 3	<i>Villa (med elvärme)</i> med årsförbrukning på 20 000 kWh.
Typkund 4	Abonnent som bedriver <i>jord- eller skogsbruk</i> jämte anslutet hushåll med årsförbrukning om 30 000 kWh.
Typkund 5	<i>Näringsverksamhet</i> med årsförbrukning 100 MWh.
Typkund 6	<i>Småindustri</i> eller motsvarande med årsförbrukning på 350 MWh.

Regional redovisning slopad fr.o.m. 2008

T.o.m. 2007 grupperades nätföretagen in regionalt enligt NUTS2. Någon indelning av nätföretagen efter län har inte redovisats till SCB för 2008, det har därför inte varit möjligt att göra en regional redovisning enligt NUTS2.

Statistiska mått

Priserna redovisas i tablå 1B som medelvärde, median eller kvartiler av pris per kWh. Medelvärdet är ovägt och tar således inte hänsyn till företagens marknadsandelar. Medianen är variabelvärdet för det mittersta företaget då företagen ordnats efter variabelns storlek. Hälften av företagen har ett värde som är lägre än medianen och den andra hälften av företagen ett värde som är högre. På motsvarande sätt har 25 procent av företagen ett värde som ligger i den undre kvartilen och 25 procent av företagen ett värde som ligger i den övre kvartilen.

Elenergipris – undersökning enligt nationella krav

Undersökningen omfattar de företag som vid aktuell tidpunkt sålde el till kunder över hela riket. Statistiken avser elenergipriser exkl. skatter som erbjuds kunderna av elleverantörerna.

Elenergipriserna har samlats in i form av fast och rörlig avgift. Fram t.o.m. december 2006 var priserna angivna exklusive elenergiskatt, elcertifikatpris och mervärdesskatt. Fr.o.m. januari 2007 ingår elcertifikatpris i elenergipriset. Priserna redovisas enligt samma typkundsindelning som finns ovan under rubriken elnätpreis.

Priset på el har angivits för de fem avtalstyperna *tillsvidarepris, avtal om rörligt pris, 1-årsavtal, 2-årsavtal och 3-årsavtal*. Prisuppgifterna är beräknade enligt den för kunden fördelaktigaste tariffen.

Tillsvidarepriset motsvarar närmast det tidigare tillämpade koncessionspriset.

För elleverantörerna har förutom typkundspriser uppgifter om antal kunder totalt och antal kunder per avtalstyp ingått i undersökningen.

Statistiken över elenergipriser används bland annat av elkonsumenter och företrädare för dessa för jämförelser av priser.

Statistiska mått

Priserna redovisas i tabellerna som ovägd medelvärden, öre/kWh.

Insamling

Elenergipriserna har insamlats via en webb-blankett. En påminnelse har skickats ut till de uppgiftslämnare som inte besvarat webb-blanketten. Det partiella bortfallet har delvis åtgärdats med hjälp av telefonkontakt.

Vissa typkunder förekommer inte hos en del företag vilket har gjort det svårt för dem att lämna begärda uppgifter. Eventuell undertäckning består av de elleverantörer som vid blankettens utsändning var okända i SCB:s register.

Nätpris för naturgas – redovisning enligt nationella krav

Undersökningen genomförs för att följa prisutvecklingen på naturgasområdet efter avregleringen 1 juli 2007. Meningen är att, via enkätundersökning riktad till ägare av naturgasnät, få kännedom om nätavgifter den 1 januari 2008 för olika typkunder hos hushålls- och industrikunder. Undersökningen genomförs av SCB på uppdrag av Statens energimyndighet, som är ansvarig för den officiella energistatistiken i Sverige.

EI- och gaspriser enligt EG-direktiv

Undersökningen har genomförts sedan 1997 och regleras i ett EG-direktiv 90/377/EEC. Från och med undersökningstillfället den 1 juli 2007 har en ny insamlingsmetod tillämpats. Metoden blev reglerad inom hela EU från den 1 januari 2008, men Sverige valde att följa förslaget redan den 1 juli 2007.

Den nya och tidigare metoden beskrivs utförligt i en rapport som finns både på Energimyndighetens och SCB:s webbplats.

Den största metodförändringen är att genomsnittliga priser för den senaste 6-månadersperioden nu efterfrågas. Tidigare undersökningar avsåg punktpriser på bestämda datum. Regleringen i EG-direktivet avser industriella slutförbrukare medan den för hushållen är frivillig.

Ny metod fr.o.m. juli 2007 – avseende första halvåret 2007

I den nya metoden inhämtas genomsnittliga priser för senaste 6-månadersperiod, tidigare gällde punktpriser på bestämda datum. Ny är också indelningen av kunder efter årlig konsumtion. Av dessa skäl är inte resultaten enligt den nya metoden helt jämförbara med tidigare metod. Vissa bedömningar av prisutvecklingen kan ändå göras.

Utsändning av blanketter har skett som tidigare och de inkomna uppgifterna har bearbetats likartat tidigare rutiner. Nytt är emellertid att uppgifter om hushållens elpriser också samlas in genom enkät till berörda uppgiftslämnare inom elsektorn. Tidigare erhöles priserna från en delundersökning till KPI.

Resultat från undersökningen publiceras på SCB:s webbplats cirka två månader efter referensdatum. Eurostat erhåller likaså resultat vid samma tidpunkt och resultaten publiceras i publikationerna Statistics in Focus och Electricity prices.

Statistikens tillförlitlighet

Undersökningen bygger på ett EG-direktiv. Detta medför att specifika svenska förhållanden inte alltid har kunnat beaktas; indelning av typkunds-kategorier är ett sådant exempel. Vissa typkunder förekommer inte hos en del företag och det har gjort det svårt för dem att lämna begärda uppgifter.

Fjärrvärmepreiser för flerbostadshus

Undersökningen genomförs av SCB som också är statistikansvarig myndighet.

Femton fjärrvärmeföretag ingår i undersökningen. Inget bortfall förekommer. Uppgiftslämnarplikt föreligger.

Priserna avser ett ”normalt” flerfamiljshus och insamlas dels för den fasta avgiften och dels för den rörliga avgiften. Priserna är inklusive energiskatter och moms och mäts efter förbränning och distribution till kund.

Uppgifterna avser den 15:e i varje månad. De lämnade svaren viktas ihop till ett medelpris i kr/MWh, inkl. moms.

Pris för eldningsolja till villakunder

Undersökningen genomförs av SCB och är en delundersökning i Konsumentprisindex, KPI. SCB är statistikansvarig myndighet.

Fjorton företag tillfrågas i undersökningen och ett mycket begränsat bortfall förekommer. Uppgiftslämnarplikt föreligger.

Priset avser eldningsolja klass 1 och avser grundpris samt eventuella ortstillägg och rabatter inkl. skatt och moms.

Priserna avser den 15:e i varje månad. De lämnade svaren viktas ihop till ett medelpris.

Skatter

Fr.o.m. 2008 publiceras uppgifter om förekommande skatter för de energipriser som redovisas i denna publikation. Uppgifterna är hämtade från Skatteverket och Energimyndigheten.

Byten av elleverantör

Undersökningen om byten av elleverantör ingår i den månatliga elstatistiken som produceras av SCB sedan april 2004 på uppdrag av Statens energimyndighet. Uppgiftslämnare till SCB är företag med nätkoncession för el, vilka administrerar alla byten av elleverantör. Endast de byten som gjorts genom elkundens aktiva val av ny elleverantör på befintlig adress ingår i statistiken. Byten i samband med flyttning eller orsakade av förändringar hos elleverantörerna ingår inte. Detta innebär att avtal som har omförhandlats med kundens nuvarande elleverantör inte heller ingår i statistiken.

Statistiken över elleverantörsbyten används för att följa kundernas aktivitet på marknaden. Intressenter är samhällets organ, näringslivets organisationer och enskilda företag.

Skyldighet att lämna uppgifter föreligger enligt lagen om den officiella statistiken (SFS 2001:99), förordningen om den officiella statistiken (SFS 2001:100), samt särskilda föreskrifter i Statens energimyndighets författningssamling (STEMFS 2007:1).

Insamlingen på SCB sker månadsvis via Internet utom i ett fåtal fall där uppgifterna kommer via e-post i excelfiler. Påminnelser sker via e-post eller telefon.

Undersökningsvariabler är antal leverantörsbyten och beräknad årsvolym el för dessa. Fördelning sker på två kundgrupper, hushållskunder och andra kunder.

Kalendermånad är referensperiod och undersökningen är en totalundersökning med nästan försumbart bortfall. Imputering tillgrips i begränsad omfattning, revidering görs när korrekt uppgift inkommer. Revidering kan vid ev. behov göras upp till 23 månader bakåt i tiden. Uppgifterna granskas med rimlighetskontroller. Utstickande eller uppenbart felaktiga värden kontrolleras med uppgiftslämnarna och rättas i förekommande fall.

Tillförlitligheten är god, de uppgiftslämnande nätbolagen är neutrala i förhållande till elleverantörerna, vilka antingen vinner eller förlorar en elkund.

Redovisning och publicering sker av månadsstatistiken ca 5-6 veckor efter undersökningsmånadens utgång. Publicering överensstämmer helt med upprättad publiceringsplan både vad gäller månadsredovisning och i detta kvartalsvisa Statistiska meddelande. Månadsresultat från undersökningens början redovisas i SCB:s Statistikdatabas som kan nås från: www.scb.se

Byten av naturgasleverantör

Undersökningen genomförs för att följa kundaktiviteter på naturgasområdet efter avregleringen 1 juli 2007. Meningen är att, via enkätundersökning riktad till ägare av naturgasnät, få kännedom om leverantörsbyten kvartalsvis under år 2008 för hushållskunder respektive övriga kunder.

Undersökningen genomförs av SCB på uppdrag av Statens energimyndighet, som är ansvarig för den officiella energistatistiken i Sverige.

Teckenförklaring

Explanation of symbols

–	Noll	Zero
0	Mindre än 0,5	Less than 0.5
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	Korrigerad uppgift	Corrected figure

Energienheter

Energy units

m ³	Kubikmeter	Cubic metres
kWh	Kilowattimmar = 1 000 Wh	Kilowatt-hours = 1 000 Wh
MWh	Megawattimmar = 1 000 kWh	Megawatt-hours = 1 000 kWh
GWh	Gigawattimmar = 1 000 MWh	Gigawatt-hours = 1 000 MWh
TWh	Terawattimmar = 1 000 GWh	Terawatt-hours = 1 000 GWh

In English

This is the fifth presentation of quarterly reports on energy prices and switching of electricity suppliers. In addition to the presentation on the number of switches of electricity suppliers (electricity trading companies), switches of natural gas suppliers are presented here for the first time. Further, information is included about prices for heating oil to customers living in detached houses and district heating to apartment dwellers. Certain information on taxes in the energy area is presented in a new section. The Swedish Energy Agency is responsible for statistics in this publication and for in-depth surveys, except for two surveys where Statistics Sweden is responsible for the statistics.

The surveys forming the basis of this publication include monthly surveys, a quarterly survey, a half-yearly survey and two annual surveys. The most recent results can be compared to previous periods. The outline of the contents has been changed somewhat compared to the previous edition. Descriptions of the surveys are found at the end of the publication. This publication EN 24 SM, which is issued quarterly, is a considerable expansion of the publishing of price statistics in the energy area. It replaces the annual Statistical Report EN 17, which was issued up until the end of 2006.

Electricity network prices (excluding VAT)

Network prices increase somewhat

The network price for electricity on 1 January 2008 was, depending on the type of customer, on average 1.7 - 4.1 percent higher than at the same time last year. The price increase for 2008 is considerably larger than the increase of January 2007. Annual costs in 2008 for household customers living in apartments average SEK 978. The corresponding amount for customers living in detached houses without electric heating is SEK 2 120, while those with electric heating will pay an average of SEK 4 660.

Electricity prices (excluding taxes) presentation is according to national requirements

Electricity prices for the first quarter of 2008 shows a mixed picture.

Trends for the five contract forms were varied during the first quarter of 2008. Contracts with variable prices had relatively large price reductions in February and March of 2008. However, permanent contracts rose considerably during the first quarter, especially in January compared to the fourth quarter of 2007.

Compared to the first quarter of 2007, prices were higher in 2008 for all contract forms. The percentage of customers with fixed price agreements continued to decline, and was at 37.9 percent in March. The proportion of customers with variable price contracts increased to 17.4 percent. Prices for variable price contracts were still lowest of all contract forms studied during the first quarter of 2008. The difference between the highest and lowest price was also larger during the quarter.

Network price for natural gas, new survey according to national requirements

The network price for natural gas broken down by households and industry

The new survey of network prices for natural gas, which began in 2008, has been presented before but remains in this publication.

Prices for district heating and heating oil (including taxes) are according to information from Statistics Sweden's documentation for the National Accounts and Consumer Price Index.

District heating continued to increase and the price for heating oil rose sharply.

The district heating price for a multi-dwelling building continued to rise during the first quarter of 2008. Compared to the same quarter last year, prices are two to three percent higher.

The price of heating oil for customers living in detached houses rose sharply during the first quarter of 2007; compared to the first quarter of last year the prices are now roughly 27 percent higher. Higher energy taxes and carbon dioxide taxes amounting to SEK 234/m³ are also included in the sharp price increase from 2008 onwards. VAT is also an additional charge in these price increases. The price for heating oil shows the highest notation in statistics; in March the total price was nearly up to SEK 12 000/m³.

Taxes

Higher energy taxes as of 2008 with one exception

The current energy taxes comprise a significant part of the total price for used energy for households in particular. In the future, the percentage of taxes on energy prices will be illustrated in this quarterly publication.

On 1 January 2008, taxes on energy and environment for heating oil, coal and natural gas increased with some variation, but from about six to eight percent. Electricity tax rose by SEK 0.005 and amounted to SEK 0.27/kWh for most users. However, in some municipalities (mainly in northern Sweden) the somewhat lower electricity tax was decreased. The decrease amounted to SEK 0.026/kWh, and the new tax in these municipalities amounted to SEK 0.178/kWh. Electricity tax for use in certain industrial processes and greenhouses, the tax remained unchanged at SEK 0.05/kWh.

Switching electricity suppliers (electricity trading companies)

Switching electricity suppliers to households decreased

The number of customers actively switching their electricity suppliers in the household sector amounted to 98 900 in the first quarter of 2008. This implies a decrease of 17 percent compared to the first quarter of 2007. For the last four quarters (second quarter 2007 - first quarter 2008), there was still a weak increase of 6 percent compared to the same period before.

Concerning other customers, mainly companies and public organisations, there was also a decrease in the number of switches made compared to the first quarter of 2007, or a total of 22 700. This implies a decrease of 30 percent.

Switching natural gas suppliers

Switching natural gas suppliers - new survey

For the first time ever, results from a completely new survey on the number of switches of natural gas suppliers are presented here. The natural gas market is small but growing in Sweden.

Statistics on biofuel and prices

Statistics on biofuel, peat, etc. are produced in a quarterly survey for some 100 heating stations and 20 or so industries in Sweden. Historical data of price trends for different types of biofuel is collected in the survey. Because other statistics in this Statistical Report cover data on market prices, these statistics are currently not comparable. Moreover, these statistics are not official statistics on energy at this time, but in the future we plan to produce official market statistics on biofuel.

Information on prices for biofuel, peat etc. are not published in this Statistical Report. For further information see "Prisbladsstatistiken" at www.energimyndigheten.se. The exact address:

<http://www.swedishenergyagency.se/web/biblshop.nsf/frameset.main?ReadForm&Doc=1258>

List of terms

Abonnemang	Subscription
Abonnent	Subscriber
Avtal	Agreement
Biobränslen	Biomass fuels
Elhandelsbolag	Company trading in electricity
Eldningsolja	Heating oil
Elenergi	Electrical energy
Elleverantör	Electricity supplier
Elleverantörsbyte	Switch of electricity suppliers
Elvolym	Volume of electricity
Elvärme	Electric space heating
Fasta avgifter	Fixed charges
Fjärrvärme	District heating
Företag	Company
Genomsnittlig	Average
Hushåll	Household
Kostnad	Cost
Kundantal	Number of customers
Kunder	Customers
Kvartil	Quartile
Leveranskoncession	Delivery concession
Lägenhet	Dwelling, flat
Median	Median
Naturgas	Natural gas
Nätkoncession	Network concession
Nätföretag	Network company
Nättjänstpris	Charge for grid services
Pris	Price
Rörliga avgifter	Charge for the kWh consumed
Rörligt pris	Flexible price
Småindustri	Smaller industry
Tabell	Table
Tillsvidarepris	Standard price agreement
Totala/sammanlagda	Total
Villa	One- or two dwelling house
Årskostnad	Annual cost
(Första termen här)	(First term here)