



Notat

Kontor/afdeling
Enhed for SystemanalyseDato
30. april 2018

J nr. xxx

/

Gasprisstatistik andet halvår 2017

Erhverv og husholdninger

I dette notat gives en kort beskrivelse af Energistyrelsens gasprisstatistik for erhvervs- og privatkunder for andet halvår 2017. Statistikken er baseret på indberetninger fra gasselskaber i Danmark og dækker virksomhedernes og husholdningernes gasmærkedespris ekskl. afgifter, distribution- og transmissionstariffer. Gasprisstatistikken opdateres hvert halve år, og de beregnede gennemsnitlige danske markedspriser fordelt på forbrugsstørrelse indberettes til Eurostat.

Erhverv

Tabel 1 nedenfor viser de gennemsnitlige gaspriser for erhvervs-kunder for andet halvår 2017, fordelt på forskellige forbrugsbånd, mens figur 1 viser de forskellige forbrugsbåndes andel af erhvervenes samlede gasforbrug.

Tabel 1: Gaspriser for erhverv, andet halvår 2017

Interval	Årligt gasforbrug		Samlet gassalg (alle aftaletyper)			Gennemsnitspris (kr./Nm ³)
	Laveste (Nm ³)	Højeste (Nm ³)	Antal forbrugere Stk.	Faktureret værdi Kr.	Faktureret gassalg Nm ³	
I1		< 22.849	23.370	129.844.825	67.766.447	1,92
I2	22.849	< 228.490	3.142	165.223.034	86.223.145	1,92
I3	228.490	< 2.284.900	645	366.956.611	213.932.201	1,72
I4	2.284.900	< 22.849.000	134	573.068.424	350.893.137	1,63
I5	22.849.000	< 91.396.000	10	223.308.528	139.957.406	1,60
Total			27.301	1.458.401.422	858.772.336	1,70

Anm.: Intervallerne er baseret på kundernes årlige gasforbrug, men her vises kun data for 2. halvår 2017.
Kilde: Energistyrelsens gasprisstatistik. Andet halvår 2017.

- Mere end 80 pct. af erhvervs-kunderne er små forbrugere med et årligt gasforbrug under 22.849 Nm³. Deres forbrug udgør 8 pct. af det samlede gasforbrug.

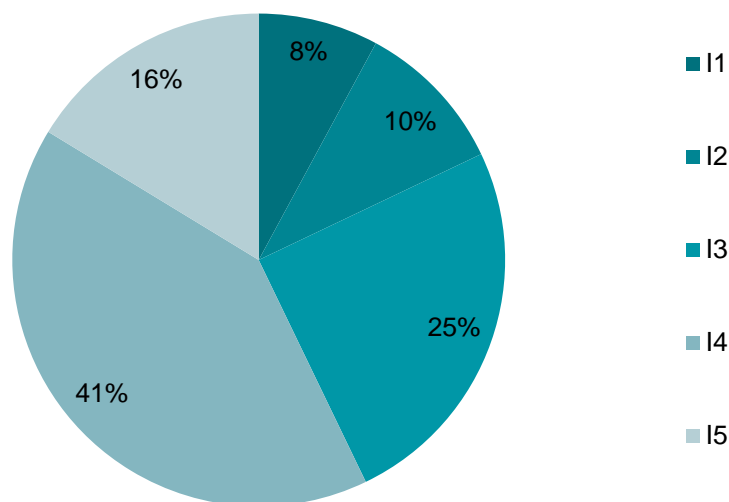
Energistyrelsen

Amaliegade 44
1256 København KT: +45 3392 6700
E: ens@ens.dk

www.ens.dk

- Omkring 14 pct. af erhvervskunderne er mellemstore forbrugere med et årligt gasforbrug på 22.894 - 2.284.900 Nm³. Deres forbrug udgør ca. 35 pct. af det samlede forbrug.
- De store erhvervskunder, forbrugsbånd I4 og I5, udgør 0,5 pct. af det samlede antal erhvervskunder, mens deres forbrug udgør ca. 57 pct. af erhvervenes samlede gasforbrug.

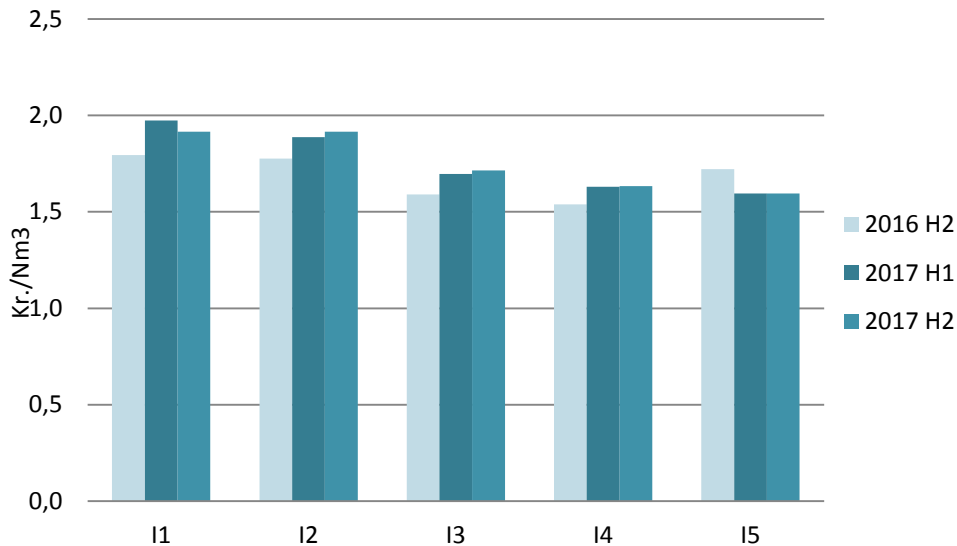
Figur 1: Fordeling af erhvervslivets gasforbrug, andet halvår 2017



Kilde: Energistyrelsens gasprisstatistik, andet halvår 2017.

Af figur 2 ses, at gennemsnitsprisen har ændret sig mindre fra første til andet halvår 2017 end fra andet halvår 2016 til første halvår 2017. Gennemsnitsprisen på tværs af alle forbrugsbånd er steget med 0,003 kr./Nm³ (forbrugsvægtet) fra første halvår 2017 til andet halvår 2017, mens den steg 0,07 kr./Nm³ fra andet halvår 2016 til første halvår 2017.

Figur 2: Udviklingen i erhvervenes gaspris fordelt på forbrugsbånd

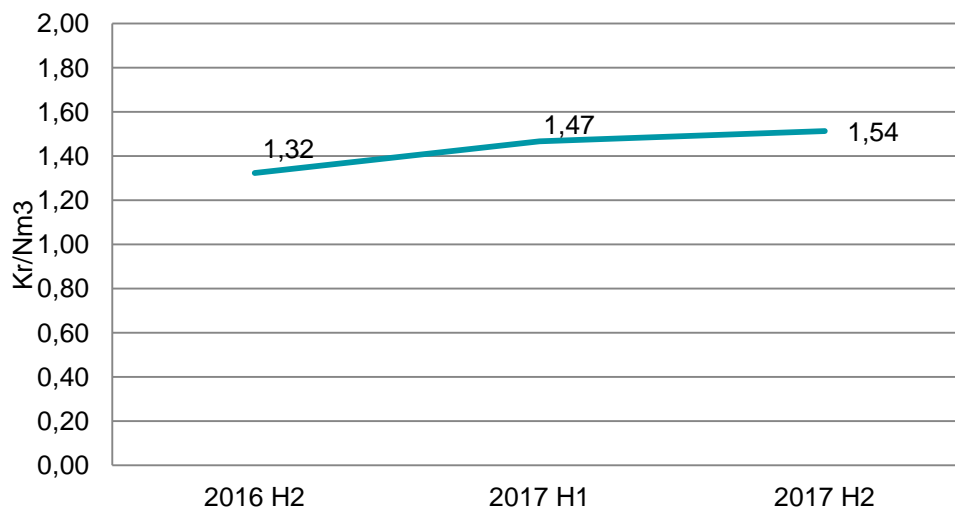


Kilde: Energistyrelsens gasprisstatistik, andet halvår 2016 til andet halvår 2017.

Sammenligning med spotprisen

Mens erhvervenes gennemsnitlige gaspris oplevede et lille fald siden første halvår 2017, er gasspotprisen steget en anelse i samme periode. Den var i andet halvår 2017 0,07 kr./Nm³ højere, sammenlignet med første halvår 2017 og 0,22 kr./Nm³ højere end andet halvår 2016 jf. figur 3.

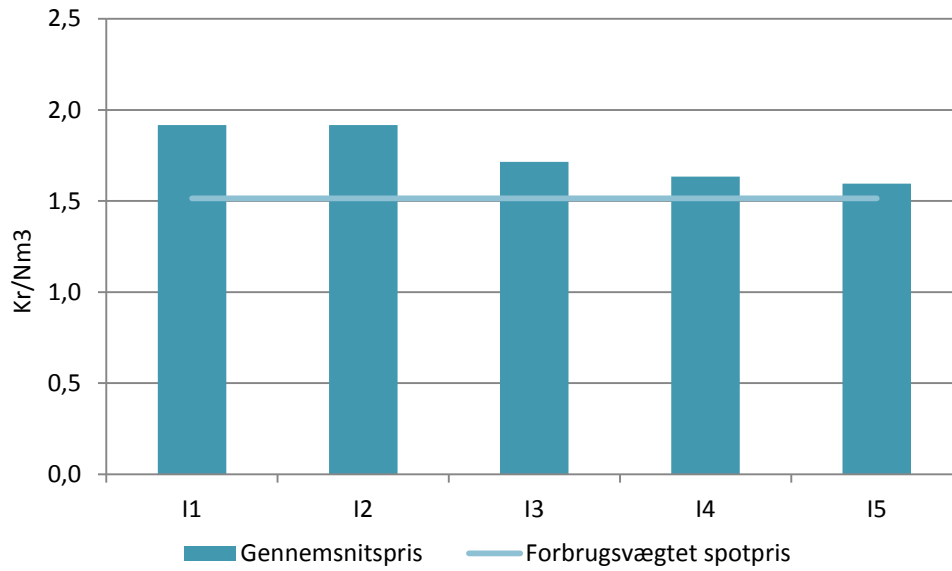
Figur 3: Udviklingen i gasspotprisen, 2016-2017



Anm.: Den halvårslige spotpris, der her præsenteres, er beregnet på baggrund af et forbrugsvægtet gennemsnit af de dagsbaserede spotpriser.
Kilde: Gaspoin Nordic

Erhvervenes gaspris ligger 0,1-0,4 kr./Nm³ over gasspotprisen, hvor de to mindste forbrugsbånd (I1 og I2) har den største forskel til gasspotprisen på 0,4 kr./Nm³, og de to største forbrugsbånd (I4 og I5) har en væsentlig mindre forskel på 0,1 kr./Nm³.

Figur 4: Gennemsnitsprisen sammenholdt med spotprisen, andet halvår 2017



Kilde: Energistyrelsens gasprisstatistik, andet halvår 2017.

I tabel 2 ses ligeledes differencen mellem spotprisen og gennemsnitsprisen for de enkelte forbrugsbånd i andet halvår 2017.

Tabel 2: Forskellen mellem gennemsnits- og spotpris i andet halvår 2017

Interval	I1	I2	I3	I4	I5
Prisforskel (Kr./Nm³)	0,4	0,4	0,2	0,1	0,1

Kilde: Energistyrelsens gasprisstatistik, andet halvår 2017.

Aftaletyper

I tabel 3 vises fordelingen mellem fastpris-kontrakter, variabel pris-kontrakter og andre aftaler.

Tabel 3: Fordeling på aftaletype for erhverv i andet halvår 2017

Interval	Fast pris		Variabel pris		Andre aftaler	
	Antal forbrugere	Faktureret gassalg	Antal forbrugere	Faktureret gassalg	Antal forbrugere	Faktureret gassalg
	Pct.	Pct.	Pct.	Pct.	Pct.	Pct.
I1	16	20	84	80	0	0
I2	36	38	64	62	0	0
I3	26	22	74	78	0	0



I4	13	11	85	81	1	8
I5	0	0	100	100	0	0

Anm. * Andre aftaler er aftaler, hvor prisen ikke er enten fast eller variabel i aftaleperioden - f.eks. aftaler med variabel pris med prisloft.

Kilde: Energistyrelsens gasprisstatistik, andet halvår 2017

For alle forbrugsbånd gælder, at gassalg, der handles via kontrakter med variabel pris, udgør den største andel af aftalerne. De mellemstore erhvervskunder (interval I2) køber i højere grad gas til faste priser, end de øvrige erhvervskunder.

Ifølge indberetningerne fra gashandelsselskaberne, så forekommer der stort set ikke handel af gas via aftaler, hvor prisen hverken er fast eller variabel, for eksempel aftaler med variabel pris kombineret med et prisloft.

Husholdninger

På samme måde som for erhvervene, er der blevet indsamlet gasprisdata fra gashandelsselskaberne over husholdningernes priser.

I tabel 4 ses de gennemsnitlige gaspriser for husholdninger for andet halvår 2017 fordelt på forbrugstørrelser, mens figur 5 viser de forskellige forbrugsbåndes andel af husholdningernes samlede gasforbrug.

Tabel 4: Gaspriser for husholdninger, andet halvår 2017

Interval	Årligt gasforbrug		Samlet gassalg (alle aftaletyper)			Gennemsnitspris (kr/Nm ³)
	Laveste (Nm ³)	Højeste (Nm ³)	Andel forbrugere Pct.	Faktureret værdi Pct.	Faktureret gassalg Pct.	
D1		< 457	5,3	0,8	0,8	2,10
D2	457	< 4.570	94,3	97,0	96,8	2,08
D3	>= 4.570		0,4	2,2	2,4	1,89
Total						2,07

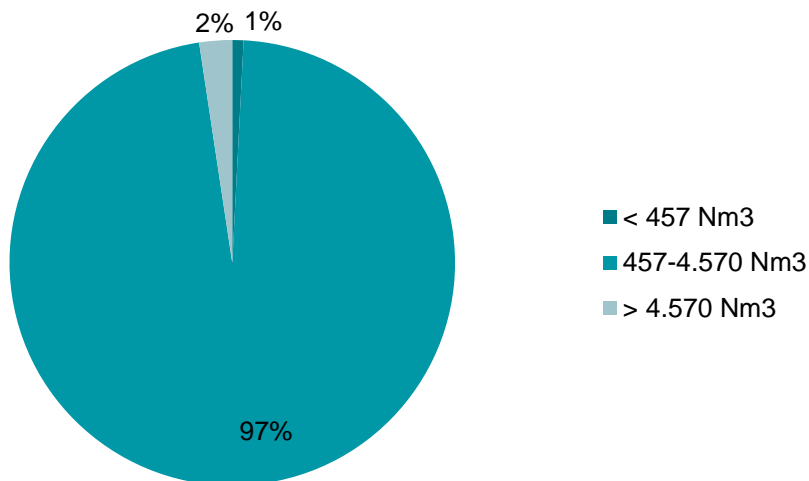
Anm.: Intervallerne er baseret på kundernes årlige gasforbrug, men her vises kun data for 2. halvår 2017.

Note: indkomne, brugbare besvarelser har været mindre end tidligere år.

Kilde: Energistyrelsens gasprisstatistik, andet halvår 2017.

For husholdninger udgøres størstedelen af forbrugerne af husholdninger med et årligt gasforbrug mellem 457 Nm³ og 4.570 Nm³. Denne forbrugsgruppe udgør 94 pct. af forbrugerne og aftager 97 pct. af gassalget til husholdninger. Den efterfølgende beskrivelse af husholdningernes gaspris vil derfor også fokusere på denne gruppe.

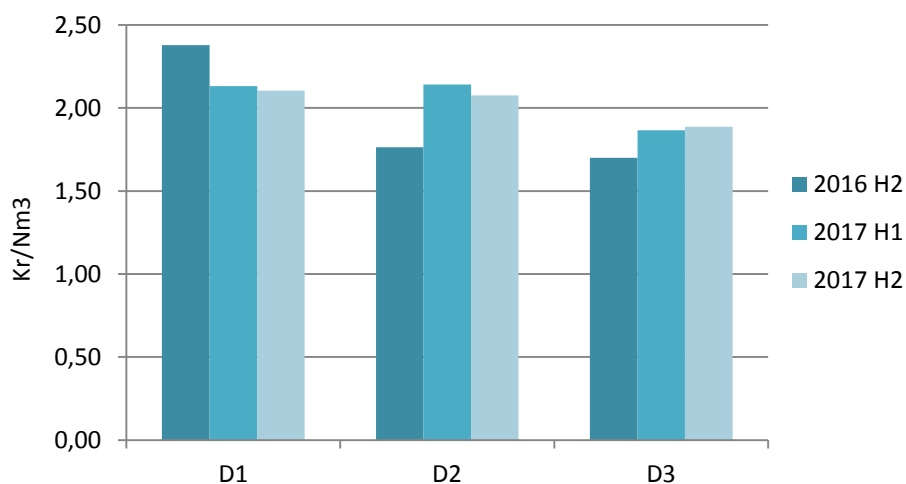
Figur 5: Fordeling af husholdningernes gasforbrug i andet halvår 2017



Kilde: Energistyrelsens gasprisstatistik, andet halvår 2017.

Som det ses i figur 6, er gasprisen faldet med 0,06 kr./Nm³ fra første til andet halvår 2017 for den bedst repræsenterede forbrugerstørrelser, D2. Fra andet halvår 2016 til første halvår 2017 steg den. Den gennemsnitlige pris for de tre forbrugsstørrelser er ligeledes faldet med 0,06 kr./Nm³ fra første til andet halvår 2017.

Figur 6: Udviklingen i gasprisen for husholdninger fordelt på forbrugsstørrelser



Kilde: Energistyrelsens gasprisstatistik, andet halvår 2016 til andet halvår 2017

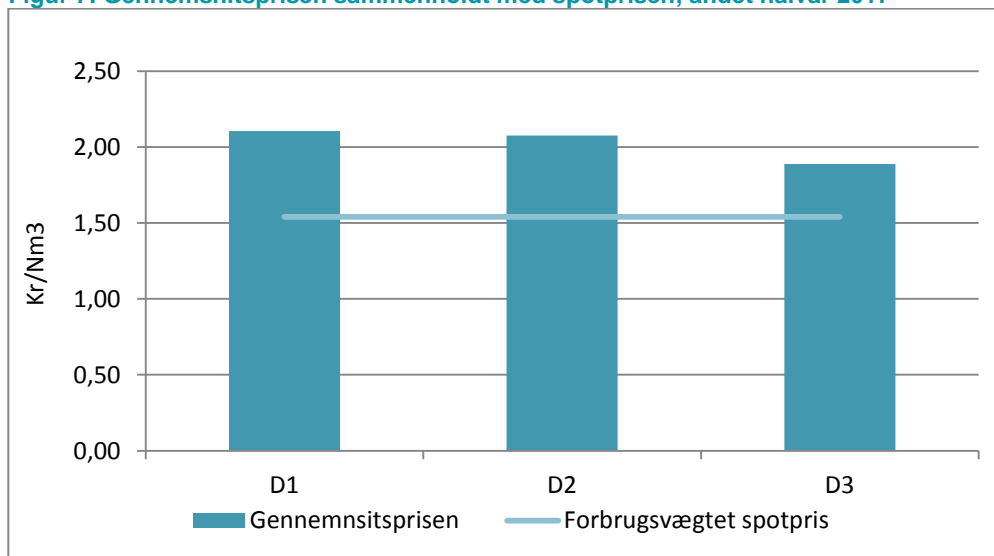
I tabel 6 og figur 7 ses forskellene mellem husholdningernes gaspriser og gasspotprisen. For alle forbrugsbånd ligger gasprisen et stykke over gasspotprisen.

Tabel 56: Forskellen mellem gennemsnits- og gasspotprisen i andet halvår 2017

Interval	D1	D2	D3
Prisforskel (Kr./Nm³)	0,6	0,5	0,3

Kilde: Energistyrelsens gasprisstatistik, andet halvår 2017

Fra tabel 6 ses det, at husholdningsbåndet, D3, ligger tættest på spotprisen med en forskel på 0,3 Kr./Nm³ (figur 7). Dette er lidt tættere på spotprisen end det mindste erhvervsbånd (figur 4).

Figur 7: Gennemsnitsprisen sammenholdt med spotprisen, andet halvår 2017


Kilde: Energistyrelsens gasprisstatistik, andet halvår 2017.

For husholdninger gælder det for alle intervaller, at gassalget i meget høj grad handles via aftaler med variabel pris.

Tabel 3.2: Fordeling af husholdningers aftaletype, andet halvår 2017, pct.

Interval	Fast pris		Variabel pris		Andre aftaler	
	Antal forbrugere	Faktureret elsalg	Antal forbrugere	Faktureret elsalg	Antal forbrugere	Faktureret elsalg
	Pct.	Pct.	Pct.	Pct.	Pct.	Pct.
D1	3	4	97	96	0	0
D2	4	4	96	96	0	0
D3	4	8	96	92	0	0

Anm. * Andre aftaler er aftaler, hvor prisen ikke er enten fast eller variabel i aftaleperioden - f.eks. aftaler med variabel pris med prisloft.

Kilde: Energistyrelsens gasprisstatistik, andet halvår 2017.