



Folketingets Enerkipolitiske Udvalg  
Christiansborg  
1240 København K

danskenergi

Rosenørns Allé 9  
DK 1970 Frederiksberg C  
Tlf: 35 300 400  
Fax: 35 300 401  
e-mail: de@danskenergi.dk  
www.danskenergi.dk

Dok. ansvarlig: HDJ  
Sekretær: bd  
Sagsnr: 01/8  
Doknr: 81

28-08-2006

**Politiken skriver den 9. august 2006, at flere elnetselskaber ønsker at hæve nettarifferne - der er betaling for at føre strømmen frem til kunderne - der i forvejen skulle være 25 til 50 % højere i Danmark end i Norge og Sverige. Endvidere fremgår det af artiklen, at elprisen i Danmark er steget med 40 til 60 % fra 2004 til 2005. Disse tal er forkerte. I vedlagte notat har Dansk Energi fremlagt de faktiske tal.**

Elprisen består af nettarif, betaling for el, offentlige serviceforpligtigelser (PSO) samt en række skatter og afgifter. Ser vi på summen af nettarif, betaling for el og serviceforpligtigelser, har den private elforbruger i Danmark de tredje billigste elpriser i Europa. Det viser de løbende pris-sammenligning på tværs af Europa, som Eurostat gennemfører.

Billedet er det samme for erhvervslivet. Danske virksomheder har de fjerde billigste elpriser i Europa eksklusiv skatter og afgifter. Når skatter og afgifter lægges oven i, har både den private forbruger og erhvervslivet nogle af de højeste elpriser i Europa. Statslige skatter og afgifter udgør for den private forbruger knap 60 % og for erhvervslivet ca. 15 % af den samlede elpris. Det er disse niveauer, der er højere end i resten af Europa.

Ser vi på udviklingen i den gennemsnitlige samlede elpris inklusiv skatter og afgifter for den private husholdningsforbruger, så er den i perioden 2004 til 2006 steget med ca. 6 %, hvilket ligger langt fra det tal, som Politiken angiver. Den gennemsnitlige prisudvikling for store erhvervskunder har formentlig være mindre, idet disse kunder i et vist omfang har afdækket de stigende engrospriser på selve energien.

Vender vi nu sigtet mod nettariffen, viser Eurostats tal, at de danske el-selskaber har nogle af de laveste priser i Europa for transport af el frem til kunden. Faktisk ligger vi også her på en tredjeplads, med lidt højere priser end Norge, men klart billigere end fx Sverige.

Det er vigtigt for Dansk Energi, at diskussionen om netselskabernes tariffer sker på et faktisk rigtigt grundlag. Vi har sammenfattet den faktiske udvikling i vedlagte korte notat. Det fremgår af notatet, at

1. Nettarifferne er steget med ca. 2 pct. målt i faste priser fra 2004 til 2006

2. De ansøgninger om tilladelse til højere tariffer, der pt. ligger i Energitilsynet vil i alt – hvis samtlige ansøgninger imødekommes – kunne medføre en gennemsnitlig stigning i nettatariffen på ca. 0,1 øre/kWh målt på landsplan. For en husholdningskunde med et årsforbrug på 4.000 kWh vil det betyde, at elregning øges med ca. 4 kr. pr. år.
3. Danmark har de tredje laveste nettatariffer i Europa.

Dansk Energi håber med dette brev at have skabt klarhed om den faktiske udvikling i net-selskabernes tariffer.

Med venlig hilsen  
Dansk Energi



Hans Duus Jørgensen



## Elselskabernes nettariffer.

### 1. Udviklingen i nettarifferne 2004-06

I årene 2004 til 2006 har nettarifferne udviklet sig således på landsplan:

#### Udviklingen i netselskabernes tariffer 2004-2006

Tabel 1: Tariffer til det lokale netselskab for en husholdningskunde (årsforbrug 4.000 kWh)

Årstal	Nettarif ø/kWh Løbende priser	Stigning i pct. fra 2004 til 2006	Nettarif ø/kWh 2004-priser*	Realstigning i pct. fra 2004 til 2006
2004	23,11	...	23,11	...
2005	23,93	...	23,14	...
2006	25,36	9,7	23,61	2,2

\*Note: Tarifferne er deflateret med Energitilsynets officielle pris- og lønindeks for perioden primo 2004 til medio 2006  
 Kilde: Elforsyningens tariffer og priser pr. 1. januar (Dansk Energi)

Tabel 2: Tariffer til det lokale netselskab for en erhvervskunde (årsforbrug 100.000 kWh)

Årstal	Nettarif ø/kWh Løbende priser	Stigning i pct. fra 2004 til 2006	Nettarif ø/kWh 2004-priser*	Realstigning i pct. fra 2004 til 2006
2004	12,20		12,20	
2005	12,30		11,90	
2006	13,18	8,0	12,27	0,6

\*Note: Tarifferne er deflateret med Energitilsynets officielle pris- og lønindeks for perioden primo 2004 til medio 2006  
 Kilde: Elforsyningens tariffer og priser pr. 1. januar (Dansk Energi)

Kommentarer til tabellerne:

a. I nogle få selskaber er der sket ændringer i organisationen, således at 50/60 kV-niveauet indgår i 2005 og 2006-tallene, men ikke i 2004-tallene. Det betyder alt andet lige, at der statistisk måles en stigning i nettarifferne i 2006. Der er imidlertid alene tale om en omflytning, som kunden ikke mærker. Kundens betaling til det pågældende regionale transmissionsselskab reduceres svarende til den øgede betaling til det lokale netselskab.

b. Statistikken overvurderer svagt den gennemsnitlige prisstigning i 2006, fordi enkelte netselskaber ikke har modregnet en "rabat", der gives kunderne. Der er tale om en rabat, der gives kunderne som følge af udbytte eller salg af Elsam-aktier. Rabatten var indregnet i statistikken frem til 2005, men i 2006 har nogle få selskaber indberettet nettariiffen før rabat.

c. I en del tilfælde har de lokale netselskaber opnået Energitilsynets tilladelse til at indregne nødvendige nyinvesteringer i nettarifferne. Dette sker fortrinsvis i forbindelse med kabellægning. Dette bidrager til en svag real stigning i nettarifferne.

d. Nettarifferne i 2005 og 2006 er fastsat af de enkelte netselskaber på basis af foreløbige indtægtsrammer baseret på den budgetterede transport af el og den forventede gennemsnitlige inflation i året.

## **2.a Net- og transmissionsselskabers indsendte ansøgninger om tilladelse til højere tariffer**

Dansk Energi er bekendt med, at 16 net- og transmissionsselskaber har indsendt ansøgninger om tilladelse til at hæve tarifferne. Ansøgningerne vedrører primært omkostninger til nødvendige investeringer, som ikke kan finansieres inden for det prisloft, der er baseret på selskabernes tariffer pr. 1. januar 2004.

Ifølge Dansk Energis oplysninger, er der tale om samlede investeringer i de 16 selskaber på i alt ca. 440 millioner kr.

Hvis alle ansøgninger imødekommes, kan det betyde, at de samlede tarifindtægter i en længere årrække kan hæves med knap 40 millioner pr. år.

Denne stigning svarer til, at de gennemsnitlige tariffer skal øges med 0,1 øre pr. kWh.

## **2.b Dansk Energi forventer flere ansøgninger om tilladelse til højere tariffer**

Dansk Energi forventer, at Energitilsynet i de kommende år vil få flere ansøgninger om højere tariffer til finansiering af resterende kabellægningsprojekter.

Cirka 85 % af det danske elnet er allerede kabellagt. Formålet med kabellægningen er at øge forsyningssikkerheden, fordi der er lavere risiko for fejl på kabler end luftlinier. Hertil kommer, at

kabellægning giver et bedre visuelt miljø og sikrer bortskaffelse af imprægnerede master fra naturen.

Dansk Energi skønner, at der i de kommende 5 år vil blive investeret omkring 3 milliarder kr. i kabellægning.

Hvis Energitilsynet kan godkende investeringer i det nævnte omfang, kan det betyde, at tarifferne øges med ca. 250 millioner kr. pr. år, når alle investeringer er gennemført. Det betyder, at den gennemsnitlige tarif vil øges med ca. 0,7 øre pr. kWh. Det svarer til, at en gennemsnitlig husholdningskunde med et årsforbrug på 4.000 kWh skal betale yderligere 28 kr. på årsbasis i nettarif.

### **3. De danske nettariffer i internationalt perspektiv.**

De danske elpriser ekskl. afgifter for en husholdning med et forbrug på 3.500 kWh er de tredje laveste i Europa. Det fremgår af en analyse af EUROSTAT's elpris-statistik: *Electricity prices for households and industry 1 st July (Eurostat 2005)*. En tilsvarende sammenligning af EU-kommissionens prisdata for nettariffer (EU-kommissionens fjerde implementeringsrapport) viser, at de danske nettariffer er de tredjelaveste i Europa. Kun Norge og Storbritanien har lavere nettariffer.

Når f. eks. Norge er billigere end Danmark, har det en helt naturlig forklaring. I Norge bruger den gennemsnitlige kunde mere end fire gange så meget strøm, som den gennemsnitlige kunde i Danmark – privatkunden bruger mere end dobbelt så meget. Omkostningerne pr. kWh er lavere, når der bruges mange kilowatttimer.

Både sammenligningen af elpriser og tarifsammenligningen er korrigeret for landenes indbyrdes købekraftforskelle. Købekraftskorrekationer anbefales som en standardkorrektion af OECD, når der sammenlignes økonomiske data på tværs af lande – også når de fleste lande tilhører samme valutazone.