

## Underbilag b til bilag 1

**Miljø- og energiministerens besvarelse af spørgsmål nr. S 1764, stillet af Frank Dahlgaard (KF), jf. besvarelsen af spørgsmål nr. 43**

*Spørgsmål nr. S 1764:*

Vil ministeren hurtigt fremlægge de beregninger omkring elreformens konsekvenser, som bl.a. Dansk Industri efterlyser?

*Svar:*

Spørgsmålet er foranlediget af en artikel i dagbladet Børsen den 15. april 1999, hvor Dansk Industri efterlyser beregningerne over elreformens konsekvenser for elprisen. Børsen skriver i artiklen, at Dansk Industri ikke kan få udleveret konsekvensberegninger over den nye elreform.

I forbindelse med den politiske aftale om elreformen, der blev indgået den 3. marts 1999, blev der udarbejdet vurderinger af reformens virkninger på tre forskellige forbrugertypers elpris: en typisk husholdningsforbruger, en mindre erhvervsvirksomhed og en større erhvervsvirksomhed. Vurderingerne indgik i baggrundsmaterialet for reformdrøftelserne. De vigtigste forudsætninger for beregningerne vedlægges denne besvarelse i notatform. På baggrund af en henvendelse til mig fra Dansk Industri har Energistyrelsen den 15. april 1999 på et møde med Dansk Industri gennemgået den tekniske model bag beregningerne. Der er naturligvis ikke tale om, at beregningerne omkring elreformens kon-

sekvenser, som påstået i nævnte artikel i dagbladet Børsen, på nogen måde tilbageholdes af Energistyrelsen.

**MILJØ- OG ENERGIMINISTERIET**

Energistyrelsen

Den 26. april 1999

**Notat**

**Forudsætninger anvendt ved beregning af elreformens påvirkning af elprisen**

Nedenfor gennemgås de vigtigste forudsætninger, der er anvendt ved beregningen af elreformens påvirkning af elprisen. Alle tal er tal vægget på landsplan.

Elpriser fra kraftværk og markedsandele

Der er anvendt to priser for henholdsvis almindelig og prioriteret/VE-elektricitet. Fremskrivningen for den almindelige elektricitet er antaget på baggrund af forventninger til markedsprisen på den nordiske elbørs med tillæg af transportomkostninger for at få strømmen transporteret til Danmark. Prisen på prioriteret/VE-elektricitet er beregnet med udgangspunkt i de afregningspriser, der er garanteret med aftalen, omlægningen af statstilskuddet samt overgangsordningerne fra aftalen.

Elpriser (øre/kWh)	1998	1999	2000	2001	2002
Elpris, alm.	20,0	16,0	16,0	16,0	17,0
Elpris, VE/PSO	32,0	48,8	52,2	47,4	44,9

På baggrund af eksisterende prognoser for udbygningen med vedvarende energi og decentral kraftvarme samt målsætningen i aftalen om 20

pct. VE er det beregnet, hvor stor en del af elforbruget der dækkes af disse teknologier.

Markedsandele	1998	1999	2000	2001	2002
PSO/VE	34,1 pct.	26,8 pct.	26,9 pct.	29,1 pct.	30,3 pct.
Alm.	65,9 pct.	73,2 pct.	73,1 pct.	70,9 pct.	69,7 pct.

**Netomkostninger**

Den del af elprisen, der går til transmission og distribution, er beregnet med udgangspunkt i systemoperatørernes budgetter samt makroøkonomiske nøgletal for distributionsomkostningerne fra Danske Elværkers Forenings statistik. Der er ikke indregnet en eventuel effektiviseringsgevinst i transmissionsnettet. Transmissionsomkostningerne dækker både omkostninger til transmissionsnet samt omkostninger til systemoperatøren.