

Nogle af udvalgets spørgsmål til miljøministeren og dennes svar herpå vedrørende:

III. Forslag til folketingsbeslutning om begrænsning af svovludslip fra fjernvarmeværker og mindre kraftvarmeværker

[af Margrete Auken (SF) m.fl.] (B 39)

Spørgsmål 1:

Ministeren bedes oplyse om udviklingen i svovldioxidemissionen fra fjernvarmeværker og mindre kraftværker.

Svar:

Jeg har forelagt spørgsmålet for miljøstyrelsen, der har oplyst følgende, hvortil jeg kan henholde mig:

»I forbindelse med forsøringsudvalgets arbejde er der foretaget en opgørelse over såvel den hidtidige som den forventede svovldioxidemission for grupperne kraft/kraftvarmeværker, fjernvarmeværker, industrielanlæg, trafik og anden boligopvarmning.

SO₂-emissionen fra fjernvarmeværker for perioden 1960–2000 fremgår af nedenstående tabel.

SO₂-emissionen 1960–2000, 1.000 tons

Fjernvarmeværker

År	Olie	Kul	I alt	
1960–61	5,0	–	5	
1964–65	19,1	–	19	
1969–70	34,2	–	34	
1974–75	47,6	–	48	
1974–76	53,4	–	53	
1977–78	49,0	–	49	
1978–79	52,8	–	53	
1980a	49,9	1,1	51	
1980b	76,1	–	76	
1981	72,0	0,5	73	
1982	69,1	2,7	72	
1985	36,3	9,9	46	
1990	20,0	(12,8)	33	(25,6)
1995	21,9	(14,0)	35	(26,8)
2000	22,8	(14,6)	36	(27,4)

Fra 1978 er der regnet med 2,5 pct. svovl i fuelolie. Tallene i parentes er SO₂-emissionen med 1,5 pct. svovl i fuelolien.

Fra 1980 er opgørelsesmetoden ændret, idet gruppen fra og med dette år omfatter flere anlæg som f.eks. blokvarme. De to værdier for 1980 udtrykker således forskellen i baggrundsmaterialet.

Emissionen fra fjernvarmeværkerne har været stigende fra 1960 frem til midten af 1970erne i overensstemmelse med fjernvarmeudbygningen. Fra 1975 til i dag har emissionen været nogenlunde uændret, idet nye-tableerede anlæg er kommet til og andre er blevet nedlagt ved overgang til kraftvarme-