



Folketingets Energipolitiske Udvalg  
Christiansborg  
1240 København K

Dato 27. april 2009  
J nr.

Energipolitisk Udvalg har i brev af 20. marts 2009 stillet mig følgende spørgsmål nr. 68, alm. del, som jeg hermed skal besvare. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Anne Grete Homsgaard (SF).

Spørgsmål 68:

" Vil ministeren udarbejde en tilsvarende oversigt for de centrale kraftvarmeværker - opdelt på brændselstyper?"

Svar:

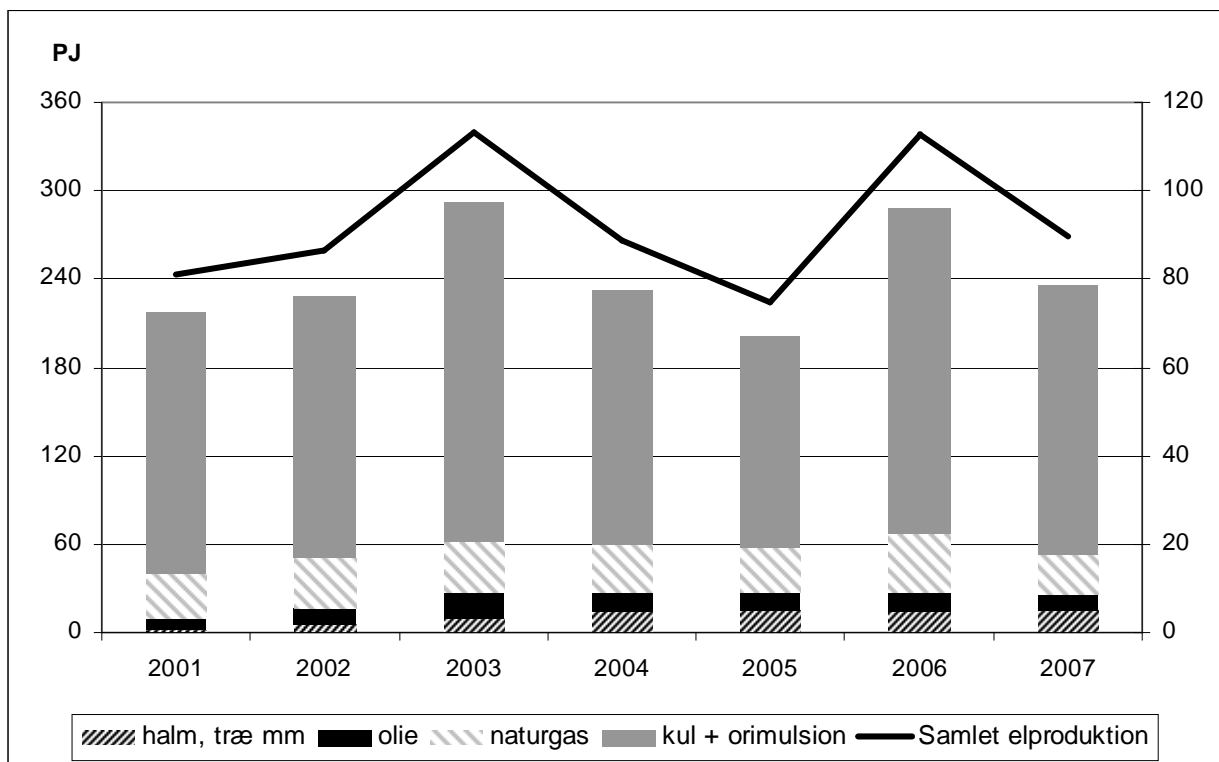
Produktionen og brændselsforbrug fra de centrale kraftvarmeanlæg siden 2001 har udviklet sig som det fremgår af tabellen nedenfor.

	Central kraftvarmeanlæg - produktion			Brændselsforbrug					
	[Peta Joule]	Elproduktion kraftvarme	Elproduktion, kondens	Fjernvarme- produktion	halm, træ mm	olie	naturgas	kul og orimulsion	I alt
2001		35,6	45,5	61,9	2	8	30	179	218
2002		35,6	50,9	61,0	5	12	33	179	229
2003		35,6	77,7	60,2	10	17	34	231	292
2004		33,5	55,1	58,6	14	13	33	171	232
2005		36,5	38,4	58,2	15	12	30	143	201
2006		37,5	75,4	59,0	14	14	39	221	287
2007		35,4	54,1	54,5	15	11	27	183	237

Udviklingen i el- og varmeproduktionen, samt brændselsforbruget fra centrale kraftvarmeanlæg 2001-2007

Som det fremgår af opgørelsen, har el- og fjernvarmeproduktionen de centrale kraftvarmeanlæg ligget på et forholdsvis stabilt niveau de senere år. Faldet fra 2006 til 2007 kan bl.a. tilskrives at 2007 var et forholdsvis varmt år.

For så vidt angår udviklingen i brændselsforbrug, fremgår det at forbruget af halm, træ og lignende har ligget på et stabilt niveau, mens det er forbruget af naturgas og i særlig grad kul som går op og ned i takt med at kondensproduktionen stiger og faldet. Dette er illustreret i figuren nedenfor.



Fordelingen af brændsler på de centrale kraftvarmeanlæg, 2001-2007, sammenholdt med den samlede elproduktion på værkerne

Med venlig hilsen

Connie Hedegaard