

Statistik for decentral kraftvarmes andel indenfor el og fjernvarme.												
Årstal	2005	2010	2015	2019	2020	2021	2005	2010	2015	2019	2020	2021
El-produktion, brutto:	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	%	%	%	%	%	%
Decentral Kraftvarme	21.254	19.216	5.765	9.457	7.217	8.712	16,5	14,9	4,7	7,6	5,8	6,6
Central produktion	74.981	84.276	37.421	27.076	25.048	39.580	58,2	65,5	30,7	21,8	20,0	29,9
Vind	23.810	28.114	50.879	58.139	58.789	57.796	18,5	21,9	41,8	46,8	47,0	43,6
Sol	8	22	2.175	3.468	4.250	4.712	0,0	0,0	1,8	2,8	3,4	3,6
Andet	10.416	8.278	7.924	8.121	8.119	8.176	8,1	6,4	6,5	6,5	6,5	6,2
El-produktion, brutto i alt	130.469	139.906	104.164	106.261	103.423	118.976	101,3	108,7	85,5	85,6	82,7	89,9
Egetforbrug v. produktion	-6.599	-7.159	-3.670	-3.001	-3.070	-4.090	-5,1	-5,6	-3,0	-2,4	-2,5	-3,1
Eksport	-41.663	-42.244	-35.039	-36.616	-42.161	-54.904	-32,3	-32,8	-28,8	-29,5	-33,7	-41,5
Import	46.595	38.156	56.321	57.535	66.938	72.431	36,2	29,7	46,2	46,3	53,5	54,7
Indenlandsk el-forsyning	128.802	128.659	121.776	124.179	125.130	132.413	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
El-kapacitet, året ultimo:	MW	MW	MW	MW	MW	MW	%	%	%	%	%	%
Decentral kraftvarme	1.579	1.819	1.836	1.810	1.776	1.706	12,1	13,5	13,1	12,0	11,7	10,5
Centrale anlæg	7.710	7.175	5.690	5.481	5.231	5.228	58,9	53,3	40,7	36,4	34,5	32,2
Vind	3.128	3.802	5.077	6.111	5.267	7.021	23,9	28,3	36,3	40,5	34,7	43,3
Sol	3	7	782	1.080	1.304	1.704	0,0	0,1	5,6	7,2	8,6	10,5
Andet	668	647	610	594	1.593	572	5,1	4,8	4,4	3,9	10,5	3,5
Sum	13.088	13.450	13.995	15.076	15.171	16.231	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Fjernvarmeproduktion:	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	%	%	%	%	%	%
Decentral kraftvarme	32.727	28.462	13.777	20.166	17.588	18.921	25,5	18,9	10,6	15,2	13,7	13,4
Centrale kraftværker	58.248	69.955	50.098	43.721	39.764	48.516	45,4	46,5	38,5	33,1	31,0	34,3
Fjernvarmeanlæg	16.621	28.816	38.218	36.139	37.193	41.250	12,9	19,2	29,4	27,3	29,0	29,2
Andet	20.786	23.160	27.943	32.227	33.855	32.770	16,2	15,4	21,5	24,4	26,4	23,2
I alt, brutto	128.382	150.393	130.036	132.253	128.400	141.457	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Statistik for produktion af el og fjernvarme fordelt efter brændsel.												
Årstal	2005	2010	2015	2019	2020	2021	2005	2010	2015	2019	2020	2021
El-produktion:	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	%	%	%	%	%	%
Olie	4.933	2.783	1.122	871	947	925	3,8	2,0	1,1	0,8	0,9	0,8
Naturgas	31.606	28.464	6.499	6.808	3.576	4.325	24,2	20,3	6,2	6,4	3,5	3,6
Kul	55.666	61.222	25.596	11.920	11.022	15.716	42,7	43,8	24,6	11,2	10,7	13,2
Affald (ikke bioaffald)	2.938	2.689	2.706	2.839	2.783	2.860	2,3	1,9	2,6	2,7	2,7	2,4
Sol, vind og vand	23.899	28.210	53.119	61.668	63.102	62.567	18,3	20,2	51,0	58,0	61,0	52,6
Biomasse, træ halm mv.	10.410	15.253	13.396	19.140	18.887	29.173	8,0	10,9	12,9	18,0	18,3	24,5
Biogas	1.017	1.285	1.726	3.015	3.109	3.409	0,8	0,9	1,7	2,8	3,0	2,9
Andet/afrounding	0	0	0	0	-3	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
El-produktion i alt	130.469	139.906	104.164	106.261	103.423	118.976	100	100	100	100	100	100
Fjernvarmeproduktion:	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	TJ	%	%	%	%	%	%
Olie	6.103	4.627	1.281	1.087	907	1.465	4,8	3,1	1,0	0,8	0,7	1,0
Naturgas	39.377	44.844	23.654	16.845	11.885	11.104	30,7	29,8	18,2	12,7	9,3	7,8
Kul	34.189	36.337	26.050	12.691	7.284	8.857	26,6	24,2	20,0	9,6	5,7	6,3
El inkl. varmepumper	0	110	1.065	1.561	3.216	4.670	0,0	0,1	0,8	1,2	2,5	3,3
Affald (ikke bioaffald)	10.713	10.627	12.245	13.194	13.480	12.910	8,3	7,1	9,4	10,0	10,5	9,1
Sol	53	139	956	2.334	2.616	2.244	0,0	0,1	0,7	1,8	2,0	1,6
Biomasse, træ halm mv.	33.509	49.912	59.329	75.795	78.629	87.805	26,1	33,2	45,6	57,3	61,2	62,1
Biogas	1.169	1.173	2.173	3.871	4.435	5.133	0,9	0,8	1,7	2,9	3,5	3,6
Overskudsvarme/andet	3.269	2.624	3.283	4.875	5.948	7.269	2,5	1,7	2,5	3,7	4,6	5,1
I alt, brutto	128.382	150.393	130.036	132.253	128.400	141.457	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Kilde: Energistyrelsen												