

Nøgletal oktober 2018

Se indeks for tidligere måneder på www.dkvind.dk eller www.vindstat.dk

Vindmøller i Danmark

	Afgang okt.18	Tilgang okt.18	Status
Antal	0	0	6.221
MW	0,00	0,00	5.721

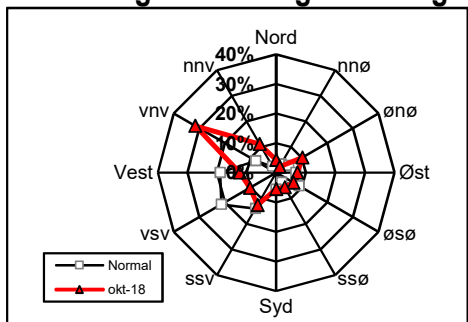
Vindmøllers elproduktion

	Okt.18 (GWh)	Seneste 12 måneder (GWh)	Seneste 12 mdr. korr. til normalt vind-år (GWh)
Vindkraft	1.507	14.330	15.206
Elforbrug	2.897	34.259	34.259
Vinddækning	52,0%	41,8%	44,4%

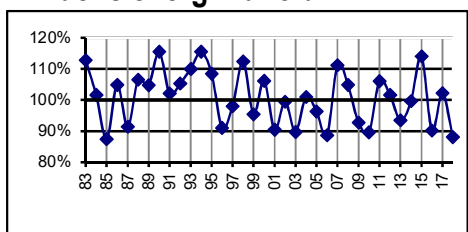
Miljøforbedring pga. vindkraft

Når vindkraft erstatter kul	g/kWh	Okt.18 (ton)	Seneste 12 mdr. (ton)
Sparet kul	332	500.315	4.757.436
CO ₂	772	1.163.383	11.062.472
SO ₂	0,07	105	1.003
NO _x	0,18	271	2.579
Partikler	0,02	30	287
Slagger/ aske	52,3	78.815	749.439

Vindenergiens retningsfordeling



Vindens energiindhold

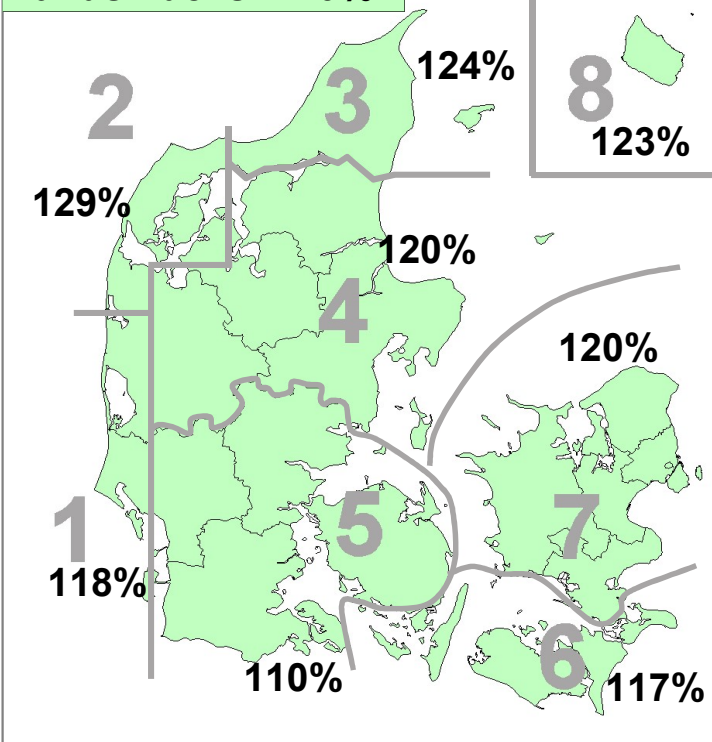


Datakilder: Energistyrelsens stamdataregister for vindmøller samt Risøs vindmålinger.
Før december 2003: Naturlig Energi
Beregning: EMD, Aalborg - www.vindstat.dk

Vindens energiindhold

Version 2013

Landsindeks: 120%



Vindens energiindhold lokalt seneste 12 måneder

Om-råde	Nov. 17	Dec. 17	Jan. 18	Feb. 18	Mar. 18	Apr. 18	Maj. 18	Jun. 18	Jul. 18	Aug. 18	Sep. 18	Okt. 18	Gns.
1	99	125	98	87	101	80	46	81	55	63	117	118	89,4
2	108	140	106	101	106	87	46	85	66	71	132	129	98,0
3	106	149	114	103	102	93	43	64	58	70	130	124	96,3
4	97	141	113	104	110	94	46	75	59	68	116	120	95,1
5	90	139	119	90	123	93	54	72	53	62	101	110	92,3
6	115	167	128	77	112	106	60	58	48	66	99	117	96,1
7	110	159	123	83	113	107	52	59	40	65	106	120	94,8
8	125	132	90	73	102	112	69	59	42	70	105	123	91,8
Gns.	106	144	112	90	109	96	52	69	53	67	113	120	94,2

Vindens energiindhold på landsplan

	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	Maj.	Jun.	Jul.	Aug.	Sep.	Okt.	Nov.	Dec.	Gns.
2013	106	63	136	102	70	82	54	67	65	109	97	170	93,4
2014	201	125	118	96	59	55	53	91	66	97	99	136	99,6
2015	159	115	118	104	117	92	102	70	82	81	136	193	114,0
2016	134	118	66	93	67	54	66	84	58	102	108	131	90,2
2017	96	124	104	126	83	109	71	71	63	129	106	144	102,3
2018	112	90	109	96	52	69	53	67	113	120			88,0

Månedsfordeling baseret på seneste 10 år

Gns.	126	106	110	95	83	77	65	74	86	107	114	133	98,1
Min.	91	63	66	59	52	54	53	56	58	81	92	76	89,6
Max.	201	154	136	126	117	109	102	91	113	129	141	193	114,0