

# Nøgletal december 2017

Se indeks for tidligere måneder på [www.dkvind.dk](http://www.dkvind.dk) eller [www.vindstat.dk](http://www.vindstat.dk)

## Vindmøller i Danmark

	Afgang dec.17	Tilgang dec.17	Status
Antal	4	60	6.157
MW	5,73	185,88	5.521

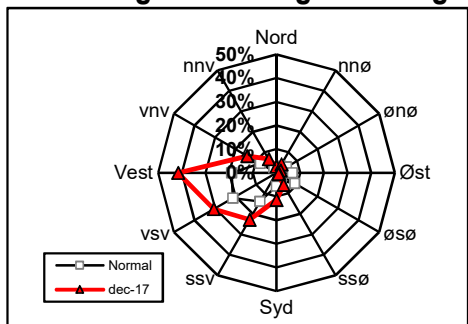
## Vindmøllers elproduktion

	Dec.17 (GWh)	Seneste 12 måneder (GWh)	Seneste 12 mdr. korr. til normalt vind- år (GWh)
Vindkraft	1.695	14.767	14.438
Elforbrug	3.173	34.014	34.014
Vinddækning	53,4%	43,4%	42,4%

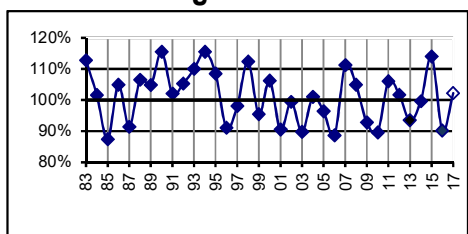
## Miljøforbedring pga. vindkraft

Når vindkraft erstatte kul	g/kWh	Dec.17 (ton)	Seneste 12 mdr. (ton)
Sparet kul	332	562.772	4.902.565
CO <sub>2</sub>	772	1.308.615	11.399.940
SO <sub>2</sub>	0,07	119	1.034
NO <sub>x</sub>	0,18	305	2.658
Partikler	0,02	34	295
Slagger/ aske	52,3	88.654	772.302

## Vindenergiens retningsfordeling



## Vindens energiindhold

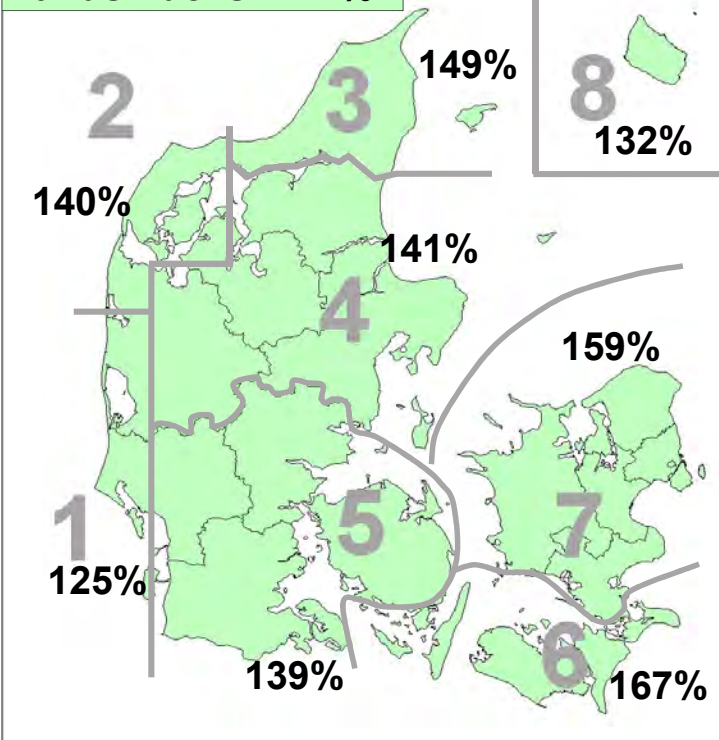


Datakilder: Energistyrelsens stamdataregister for vindmøller samt Risøs vindmålinger.  
Før december 2003: Naturlig Energi  
Beregning: EMD, Aalborg - [www.vindstat.dk](http://www.vindstat.dk)

## Vindens energiindhold

Version 2013

### Landsindeks: 144%



## Vindens energiindhold lokalt seneste 12 måneder

Om- råde	Jan. 17	Feb. 17	Mar. 17	Apr. 17	Maj. 17	Jun. 17	Jul. 17	Aug. 17	Sep. 17	Okt. 17	Nov. 17	Dec. 17	Gns.
1	88	118	93	124	81	98	75	76	49	133	99	125	96,8
2	99	122	115	133	84	116	84	76	58	132	108	140	105,6
3	105	120	122	140	75	123	85	69	62	143	106	149	108,3
4	96	126	114	129	85	115	74	72	59	124	97	141	102,8
5	89	138	101	125	92	97	62	69	60	120	90	139	98,6
6	94	125	97	124	98	104	55	68	79	131	115	167	104,7
7	87	128	95	124	90	112	58	72	79	135	110	159	104,0
8	113	117	95	109	59	104	74	71	58	112	125	132	97,5
Gns.	96	124	104	126	83	109	71	71	63	129	106	144	102,3

## Vindens energiindhold på landsplan

	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	Maj.	Jun.	Jul.	Aug.	Sep.	Okt.	Nov.	Dec.	Gns.
2012	147	121	134	86	93	90	67	56	109	98	97	122	101,7
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

## Månedsfordeling baseret på seneste 10 år

Gns.	135	113	114	91	82	80	66	76	81	108	114	133	99,4
Min.	91	63	66	52	42	54	53	56	58	81	92	76	89,6
Max.	201	165	146	126	117	109	102	91	109	129	141	193	114,0