

# Nøgletal juni 2018

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 jun. 18 | Tilgang jun. 18 | Status |
|-------|----------------|-----------------|--------|
| Antal | 0              | 0               | 6.218  |
| MW    | 0,00           | 0,00            | 5.721  |

## Vindmøllers elproduktion

|             | Jun. 18 (GWh) | Seneste 12 måneder (GWh) | Seneste 12 mdr. korr. til normalt vind-år (GWh) |
|-------------|---------------|--------------------------|---|
| Vindkraft   | 939           | 13.923                   | 15.021  |
| Elforbrug   | 2.585         | 34.328                   | 34.328  |
| Vinddækning | 36,3%         | 40,6%                    | 43,8%   |

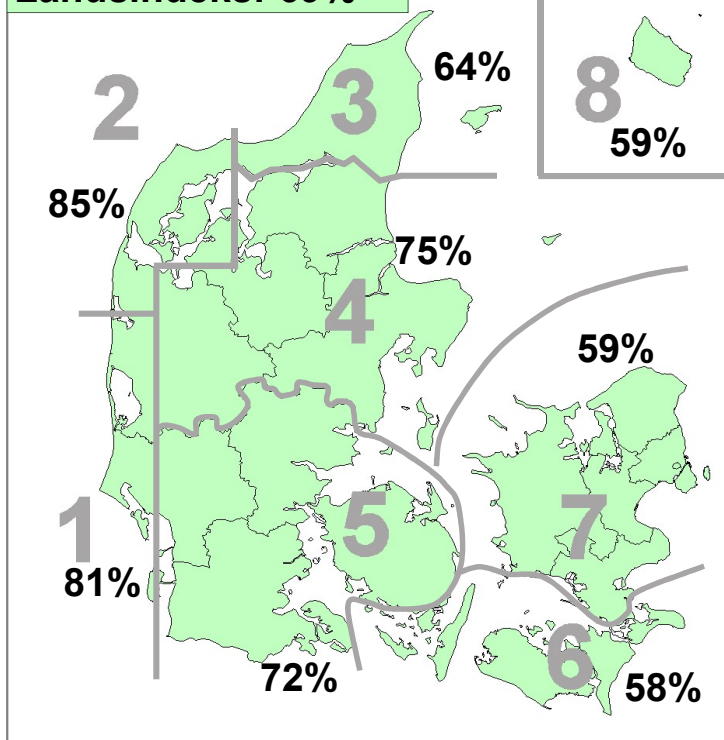
## Miljøforbedring pga. vindkraft

| Når vindkraft erstatter kul | g/kWh | Jun. 18 (ton) | Seneste 12 mdr. (ton) |
|-----------------------------|-------|---------------|-----------------------|
| Sparet kul                  | 332   | 311.834       | 4.622.313             |
| CO <sub>2</sub>             | 772   | 725.108       | 10.748.270            |
| SO <sub>2</sub>             | 0,07  | 66            | 975                   |
| NO <sub>x</sub>             | 0,18  | 169           | 2.506                 |
| Partikler                   | 0,02  | 19            | 278                   |
| Slagger/ aske               | 52,3  | 49.123        | 728.154               |

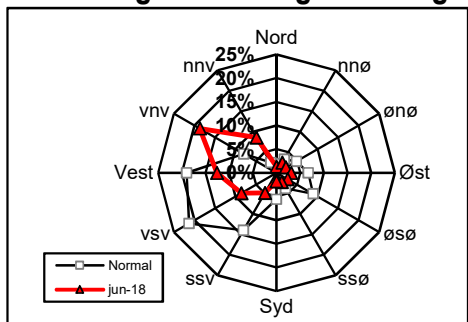
## Vindens energiindhold

Version 2013

### Landsindeks: 69%



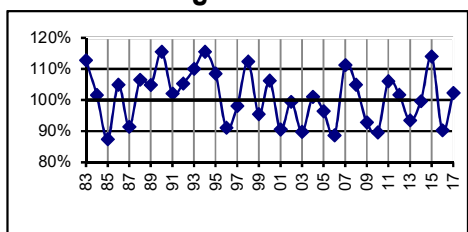
## Vindenergiens retningsfordeling



## Vindens energiindhold lokalt seneste 12 måneder

| Om-råde | Jul. 17 | Aug. 17 | Sep. 17 | Okt. 17 | Nov. 17 | Dec. 17 | Jan. 18 | Feb. 18 | Mar. 18 | Apr. 18 | Maj. 18 | Jun. 18 | Gns. |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|------|
| 1       | 75      | 76      | 49      | 133     | 99      | 125     | 98      | 87      | 101     | 80      | 46      | 81      | 87,6 |
| 2       | 84      | 76      | 58      | 132     | 108     | 140     | 106     | 101     | 106     | 87      | 46      | 85      | 94,1 |
| 3       | 85      | 69      | 62      | 143     | 106     | 149     | 114     | 103     | 102     | 93      | 43      | 64      | 94,4 |
| 4       | 74      | 72      | 59      | 124     | 97      | 141     | 113     | 104     | 110     | 94      | 46      | 75      | 92,4 |
| 5       | 62      | 69      | 60      | 120     | 90      | 139     | 119     | 90      | 123     | 93      | 54      | 72      | 91,1 |
| 6       | 55      | 68      | 79      | 131     | 115     | 167     | 128     | 77      | 112     | 106     | 60      | 58      | 96,3 |
| 7       | 58      | 72      | 79      | 135     | 110     | 159     | 123     | 83      | 113     | 107     | 52      | 59      | 95,9 |
| 8       | 74      | 71      | 58      | 112     | 125     | 132     | 90      | 73      | 102     | 112     | 69      | 59      | 89,8 |
| Gns.    | 71      | 71      | 63      | 129     | 106     | 144     | 112     | 90      | 109     | 96      | 52      | 69      | 92,7 |

## Vindens energiindhold



## 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   |      |      |      |      |      |      | 87,9  |

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

## Månedsfordeling baseret på seneste 10 år

| Gns. | 126 | 106 | 110 | 95  | 83  | 77  | 66  | 76 | 81  | 108 | 114 | 133 | 98,0  |
|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-------|
| Min. | 91  | 63  | 66  | 59  | 52  | 54  | 53  | 56 | 58  | 81  | 92  | 76  | 89,6  |
| Max. | 201 | 154 | 136 | 126 | 117 | 109 | 102 | 91 | 109 | 129 | 141 | 193 | 114,0 |