Power Production and Transmission in Denmark

Copenhagen area, 1:400.000

DTU, 39 MW
Middel-grunden, 40 MW
Svanemølle, 79 MW
Vestforbrændingen, 42 MW
Amager, 314 MW
H.C. Ørsted, 147 MW
Avedøre, 818 MW

Bornholm, 1:1.200.000

60 kV
Østkraft, 99 MW

Hjørring, 56 MW
Nordjylland, 409 MW
Østerild Testcenter, 34 MW
Klim, 70 MW
Tolstrup, 30 MW
Bjerre, 40 MW
Sødring, 31 MW
Anholt, 400 MW
Viborg, 57 MW
Verdo, 52 MW
Vemb, 41 MW
Studstrup, 728 MW
Silkeborg, 108 MW
Ejstrup, 36 MW
Ringkøbing, 30 MW
Ølstrup/No, 73 MW
Lem, 34 MW
Herning, 90 MW
Helsingør, 60 MW
Hillerød, 77 MW
Ådum, 24 MW
Hemmet, 22 MW
Kyndby, 666 MW
Svanemølle, 79 MW
Amager, 314 MW
H.C.Ø., 146 MW
Avedøre, 818 MW
Samsø, 23 MW
Asnæs, 1052 MW
Horns Rev II, 209 MW
Rousthøje, 34 MW
Skærbæk, 394 MW
Esbjerg, 371 MW
Fynsværket, 405 MW
Horns Rev I, 160 MW
Sprogø, 21 MW
Stigsnæs, 394 MW
Ensted, 626 MW
Koldby, 24 MW
Masnedø, 70 MW
Sønderborg, 58 MW
Torslunde, 23 MW
Tirsted, 38 MW
Nysted, 165 MW
Rødsand II, 207 MW

Legend

Central plants (capacity)
- 20 - 100 MW
- 100 - 400 MW
- 400 - 1000 MW
- Shut down

Decentralized plants (cap.)
- 1 - 20 MW
- 20 MW +

Local and commercial (cap.)
- 1 - 20 MW
- 20 MW +

Onshore wind farms (cap.)
- 2 - 5 MW
- 5 - 20 MW
- 20 MW +

- Offshore wind farms
- Substations
- Power lines, direct current
- Cable, direct current
- Power lines, 400 kV
- Cables, 400 kV
- Power lines, 132/150/220 kV
- Cables, 132/150 kV

0 25 50 100
Kilometers
Scale 1:1.200.000
ETRS 1989 UTM 32 N

Danish Energy Agency

The Danish Energy Agency, Amaliegade 44, 1256 Copenhagen K, DK, tlf: 33 92 67 00, mail: ens@ens.dk

2016