



equinor

Hywind Tampen

Fisk og havvind 22.04.26

Hywind Tampen

Verdens største flytende havvindpark



Første flytende havvindpark som leverer strøm til olje- og gassinstallasjoner

Oppstart i 2022, installasjon av 4 gjenværende turbiner i 2023

11 vindturbiner (total kapasitet 94,6 MW)

200 000 tonn/år reduksjon i CO₂-utslipp

Overvåket fra Sandsli hovedkontrollrom, Bergen



2025 Hywind Tampen – Gode leveranser

- **Sikker drift:**
Ingen alvorlige hendelser eller personskader
- **412 GWh levert til Snorre & Gullfaks** (Mål i PUD nådd)
- **> 200 000 tonn reduksjon i CO₂-utslipp**
- **Årlig kapasitetsfaktor: 51,6 %** – i verdensklasse!
- **Årlig PBA: 91,2 %** (+1 % over mål)
- **Vindressurser i verdensklasse** – Gjennomsnittlig vindhastighet på 10,7 m/s i 2025.

ENERGIWATCH

FORNYBAR NETT & TEKNOLOGI OFFSHORE OLJE & GASS POLITIKK & MARKED KARRIERE

OFFSHORE | ABONNEMENT

Equinor med kruttsterke Hywind Tampen-tall: - Verdensklasse

Kapasitetsfaktoren i første kvartal var på 58,4 prosent for verdens største flytende havvindpark.



Folk fra Equinor og Hywind Tampen-leverandører feirer de første resultatene fra havvindparken. | Foto: Harald Amdal



RENEWABLE | SUBSCRIPTION

Strong Hywind Tampen figures last year: "Shows that floating offshore wind is feasible"

Equinor with strong Hywind Tampen figures: "World-class"

Unknown when the Utsira Nord companies will have to pay a bill of millions

Hywind Tampen Achieves PDO Goals for 2025

Øistein Johannessen | Wed, 14 Jan 2026 11:00 | 2 min read | 1445 Views | 26



strong results in 2025 and met generation (PDO). Safe operation and no incidents or injuries

aning Hywind Tampen has achieved to the electricity consumption of

Kapasitetsfaktor - sammenligning av vindkrafttyper

TYPE VINDKRAFT	KAPASITETSFAKTOR	FULLASTTIMER/ÅR*	KOMMENTAR
Landbasert vind – EU-27 (snitt 2023)	24 % ¹	~2 100	Europeisk gjennomsnitt med store regionale variasjoner
Landbasert vind – Norge (2022)	35,7 % ²	~3 100	Blant de beste ressursene i Europa
Havvind – nye/moderne	Opp mot 55 % ³	Opp mot ~4 800	Sterkere og jevnere vind, høyere energiproduksjon

1. EU-27 onshore snitt (2023): 24% (European Commission & WindEurope – "Average national capacity factor 24% onshore").

2. Norge (2022): 35,7% (Skagerak Kraft med henvisning til NVE-tall).

3. Havvind: opp mot 55% (Havtil – "nye, moderne havvindturbiner ... opp mot 55 prosent")

Værmelding Hywind Tampen

Prognosemodell: Conwx

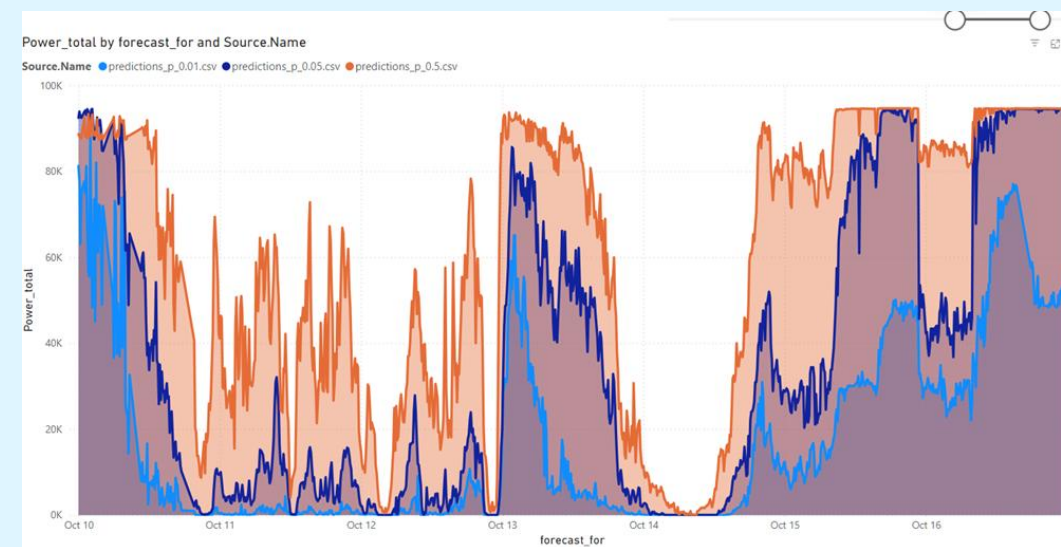
Conwx bruker værmodeller produsert av internasjonale meteorologiske institusjoner. Disse dataene blir deretter videreforedlet for Hywind Tampen-området for å oppnå økt nøyaktighet.



Gul: Estimert maksimal produksjon
Blå: Mest sannsynlig produksjon
Grønn: Estimert minimumsproduksjon

WindFeel Equinors egenutviklede prognosemodell

Equinors data scientist-miljø har utviklet vår egen prognosemodell med høyere presisjon, ved bruk av tilleggssignaler og datasett fra installasjoner i nærområdet rundt Hywind Tampen



Gul: Estimert maksimal produksjon
Blå: Mest sannsynlig produksjon
Lyseblå: Estimert minimumsproduksjon