

HOVINSAAREN VOIMALAITOS

TUOTANTO		
Sähköteho	2592	MWh
Kaukolämpöteho	14310	MWh
Vastaanotettu polttoaine		
- bio ja turve	8696	t
- REF1	317	t
- maakaasu	4 587	Nm ³
PÄÄSTÖT		
raja-arvojen ylitykset	15	kpl

Mereen johdettavassa, puhdistetun savukaasulauhteen päivittäisessä kiertänyt kiintoainepitoisuudessa 8.5. ylitys 50mg/l (raja-arvon ollessa 30 mg/l).

Biokattilalla 14 kpl NOx-päästöjen vuorokausikeskiarvojen ylityksiä, ylitysten vaihteluväli 282,3 - 405,3 mg/Nm³ (raja-arvon ollessa 275 mg/Nm³). Nox-ylitykset johtuivat polttoaineen ylisuuresta turvesuhteesta, joka johtuu kiinteän polttoaineen saatavuuteen liittyvistä haasteista sekä siitä, että biokattilaa ajettiin minimikuormalla.

Biokattilalla toukokuussa normaali tuotanto, savukaasujen puhdistuslaitteissa ei vikoja tai toimintahäiriöitä, eikä päästömittaushäiriöitä. Apu- ja Kombikattila stand by.

Turbiini ajettiin alas 16.5. klo 0.00 sähkön matalien hintojen takia.

Lisätietoja tarvittaessa:

Kotkan Energia Oy, Hovinsaaren voimalaitos

Käyttöinsinööri Pasi Kosunen

puh: 044-7099421, pasi.kosunen@kotkanenergia.fi