

HOVINSAAREN VOIMALAITOS

TUOTANTO		
Sähkön tuotanto	3456	MWh
Kaukolämmön tuotanto	31573	MWh
Vastaanotettu polttoaine		
- bio ja turve	12337	t
- REF1	272	t
- polymeeriturve	570	t
- maakaasu	3266	Nm ³
PÄÄSTÖT		
raja-arvojen ylitykset	5	kpl

Biokattila

NOX ylitykset 5kpl vrk ka: 22.03 (311,7 mg/Nm³), 25.03 (280,4 mg/Nm³), 26.03 (312,9 mg/Nm³), 28.03 (291,3 mg/Nm³), 29.03 (331,5 mg/Nm³). Vrk/ka raja-arvo 275 mg/Nm³) NOX-ylitykset johtuivat kattilan minimikuormasta (ylihapesta). Säädetty kiertoaasua enemmän primääri-ilman sekaan, niin saatu jäännöshapetta ja NOX-päästöjä alas. Päästömittauksella ei häiriöitä tai laiterikkoja. Savukaasujen puhdistuslaitteissa ei vikoja tai häiriöitä.

Sähkökattila

Stand by/tukemassa MP-höyryntuotantoa

Apukattila

Stand by/tukemassa MP-höyryntuotanto, Määräaikaistarkastus sisäpuolinen 29.3 - 4.2

Kombikattila

GT stand by, Ei ajossa

Lisätiedot:

Pasi Kosunen, käyttöinsinööri

Hovinsaaren voimalaitos

p. 044 7099 421

etunimi.sukunimi@kotkanenergia.fi