

Driftsrapport

Periode: Februar

2014



		Februar		Hittil i år			Hele
		2014		2013	2014		2014
		Faktisk	Budsjett	Faktisk	Faktisk	Budsjett	Budsjett
Tilgjengelighet	totalt tilgjengelig					1416	8760
Driftstimer	Timer	646	651	1416	1371	1372	8000
Driftstimer %	%	96	97	100	97	96,9	91,3
Tilgjengelighet	%	97		92	96		
Produksjon							
Brensel til ovn	Tonn	11 629	11 349	23 388	24 127	23 913	135 757
Brensel til ovn	Tonn/h	18,0	17,4	16,5	17,6	17,4	17,0
Produksjon kjel	MWh	25 821	29 390	52 011	56 293	64 561	376 425
Produksjon kjel	MW	40,0	45,1	36,7	41,1	47,1	47,1
Brennverdi	MJ/Kg	9,6	11,2	9,6	10,1	11,2	11,2
Turbin	MWh	6 528	6 271	12 400	14 071	13 420	84 815
Driftstimer turbin	Timer	643	651	1416	1361	1372	7808
Strøm salg	MWh	5 545	5 164	10 443	12 002	11 087	71 541
Fjernvarme	MWh	10 828	14 000	28 657	24 381	28 200	90 000
Energiutnyttelse KLIF	%	71	73	75	72	68	49
Energieffektivitet EU		0,96	0,84	1,05	0,96	0,83	0,70
Forbruk							
Kalk	kg/tonn brensel	7,1	12,6	12,0	7,9	13	13
Kull	kg/tonn brensel	0,35	0,35	0,39	0,37	0,35	0,35
Filterstøv	kg/tonn brensel	33	41	42	33	41	41
Strømforbruk	KWh/h	1 570	1 700	1 393	1 558	1 700	1 700
Ammoniakk	kg/tonn brensel	2,1	2,3	1,9	2,1	2,3	2,3
NaOH	kg/tonn brensel	0,4	0,10	0,3	0,4	0,1	0,1
Oversize	kg/tonn brensel	4,9	7,0	9,4	3,5	7,0	7,0
Aske	% av brensel	19,7	22,0	19,3	20,6	22,0	22,0

Utslipp	Grense mg/Nm ³	Denne periode				Hittil i år		
		Nivå	Konsesjons	Varighet	Nivå	Konsesjons	Varighet	
		mg/Nm ³	brudd	timer	mg/Nm ³	brudd	timer	
HCl	10	0,6	0	0,0	0,5	0	0,0	
HCl 1/2 h	30		0	0,0		0	0,0	
SO ₂	50	2,6	0	0,0	2,8	0	0,0	
SO ₂ 1/2 h	200		0	0,0		0	0,0	
Støv	10	1,7	0	0,0	1,6	0	0,0	
Støv 30 min	30		0	0,0		0	0,0	
CO	50	4,6	0	0,0	4,1	0	0,0	
CO 1/2 h	100		0	0,0		0	0,0	
TOC	10	0,5	0	0,0	0,5	0	0,0	
TOC 30 min	20		0	0,0		0	0,0	
HF	1	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	
HF 30 min	4		0	0,0		0	0,0	
NO _x	200	33,5	0	0,0	29,2	0	0,0	
NO _x 1/2 h	400		0	0,0		0	0,0	