

Driftsrapport

Periode: Mars

2014



		Mars		Hittil i år			Hele
		2014		2013	2014		2014
		Faktisk	Budsjett	Faktisk	Faktisk	Budsjett	Budsjett
Tilgjengelighet	totalt tilgjengelig					2160	8760
Driftstimer	Timer	744	721	2098	2115	2093	8000
Driftstimer %	%	100	97	97	98	96,9	91,3
Tilgjengelighet	%	106		87	100		
Produksjon							
Brensel til ovn	Tonn	14 015	12 558	33 684	38 142	36 471	135 757
Brensel til ovn	Tonn/h	18,8	17,4	16,1	18,0	17,4	17,0
Produksjon kjel	MWh	32 601	33 153	76 402	88 895	98 483	376 425
Produksjon kjel	MW	43,8	46,0	36,4	42,0	47,1	47,1
Brennverdi	MJ/Kg	10,1	11,5	9,8	10,1	11,5	11,5
Turbin	MWh	8 499	7 414	18 072	22 570	20 834	84 815
Driftstimer turbin	Timer	741	721	2075	2102	2093	7808
Strøm salg	MWh	7 277	6 188	15 217	19 279	17 276	71 541
Fjernvarme	MWh	9 217	11 000	41 727	33 599	39 200	90 000
Energiutnyttelse KLIF	%	58	59	75	67	64	49
Energieffektivitet EU		0,85	0,73	1,04	0,92	0,78	0,68
Forbruk							
Kalk	kg/tonn brensel	8,6	12,6	11,8	8,1	13	13
Kull	kg/tonn brensel	0,40	0,35	0,37	0,38	0,35	0,35
Filterstøv	kg/tonn brensel	34	41	41	33	41	41
Strømforbruk	KWh/h	1 628	1 700	1 415	1 583	1 700	1 700
Ammoniakk	kg/tonn brensel	2,4	2,3	2,0	2,2	2,3	2,3
NaOH	kg/tonn brensel	0,4	0,10	0,3	0,4	0,1	0,1
Oversize	kg/tonn brensel	5,3	7,0	8,6	4,2	7,0	7,0
Aske	% av brensel	18,3	22,0	18,7	19,8	22,0	22,0

Utslipp	Grense mg/Nm ³	Denne periode			Hittil i år		
		Nivå mg/Nm ³	Konsesjons brudd	Varighet timer	Nivå mg/Nm ³	Konsesjons brudd	Varighet timer
HCl	10	0,9	0	0,0	0,7	0	0,0
HCl 1/2 h	30		0	0,0		0	0,0
SO ₂	50	2,7	0	0,0	2,7	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	4,8	0	0,0	4,3	0	0,0
CO 1/2 h	100		1	0,5		1	0,5
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	33,8	0	0,0	30,8	0	0,0
NO _x 1/2 h	400		0	0,0		0	0,0