

Driftsrapport



Periode: Mars

2015

		Mars		Hittil i år			Hele
		2015		2014	2015		2015
		Faktisk	Budsjett	Faktisk	Faktisk	Budsjett	Budsjett
Tilgjengelighet	totalt tilgjengelig					2160	8760
Driftstimer	Timer	744	735	2115	2131	2133	8200
Driftstimer %	%	100	99	98	99	98,7	93,6
Tilgjengelighet	%	97		99	99		
Produksjon							
Brensel til ovn	Tonn	12 606	12 196	38 142	37 778	35 966	131 807
Brensel til ovn	Tonn/h	16,9	16,6	18,0	17,7	16,9	16,1
Produksjon kjel	MWh	32 063	33 406	88 895	91 242	96 242	369 996
Produksjon kjel	MW	43,1	45,5	42,0	42,8	45,1	45,1
Brennverdi	MJ/Kg	11,0	11,9	10,1	10,5	11,6	12,2
Turbin	MWh	8 065	7 471	22 570	22 777	21 580	83 374
Driftstimer turbin	Timer	733	735	2102	2093	2133	8008
Strøm salg	MWh	6 959	6 222	19 279	19 578	17 954	69 760
Fjernvarme	MWh	10 600	11 000	33 599	33 958	39 200	94 000
Energiutnyttelse KLIF	%	62	58	67,3	65	66	51
Energieffektivitet EU		0,87	0,81	0,92	0,90	0,88	0,74
Forbruk							
Kalk	kg/tonn brensel	8,1	10,7	8,1	7,8	11	11
Kull	kg/tonn brensel	0,40	0,40	0,38	0,38	0,40	0,40
Filterstøv	kg/tonn brensel	32	37	33	32	37	37
Strømforbruk	KWh/h	1 486	1 700	1 582	1 530	1 700	1 700
Ammoniakk	kg/tonn brensel	2,3	2,3	2,2	2,1	2,3	2,3
NaOH	kg/tonn brensel	0,5	0,40	0,4	0,5	0,4	0,4
Oversize	kg/tonn brensel	5,0	6,0	4,2	5,4	6,0	6,0
Aske	% av brensel	16,9	22,0	19,9	15,5	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	0,3	0	0,0	0,3	0	0,0
HCl 1/2 h	30		0	0,0		0	0,0
SO ₂	50	5,2	0	0,0	3,4	0	0,0
SO ₂ 1/2 h	200		0	0,0		0	0,0
Støv	10	0,6	0	0,0	1,1	0	0,0
Støv 30 min	30		0	0,0		0	0,0
CO	50	4,3	0	0,0	5,4	0	0,0
CO 1/2 h	100		1	0,5		2	1,5
TOC	10	0,3	0	0,0	3,7	6	144,0
TOC 30 min	20		0	0,0		0	144,0
HF	1	0,0	0	0,0	0,0	1	24,0
HF 30 min	4		0	0,0		0	0,0
NO _x	200	28,9	0	0,0	29,5	0	0,0
NO _x 1/2 h	400		0	0,0		0	0,0