

Driftsrapport

Periode: April

2014



		April		Hittil i år			Hele
		2014		2013	2014		2014
		Faktisk	Budsjett	Faktisk	Faktisk	Budsjett	Budsjett
Tilgjengelighet	totalt tilgjengelig					2880	8760
Driftstimer	Timer	717	698	2818	2832	2791	8000
Driftstimer %	%	100	97	98	98	96,9	91,3
Tilgjengelighet	%	97		86	99		
Produksjon							
Brensel til ovn	Tonn	11 944	11 969	44 374	50 086	48 440	135 757
Brensel til ovn	Tonn/h	16,7	17,2	15,7	17,7	17,4	17,0
Produksjon kjel	MWh	30 831	33 470	102 782	119 726	131 311	376 425
Produksjon kjel	MW	43,0	48,0	36,5	42,3	47,1	47,1
Brennverdi	MJ/Kg	11,2	12,1	10,0	10,4	12,1	12,1
Turbin	MWh	8 085	7 884	24 734	30 655	28 717	84 815
Driftstimer turbin	Timer	716	698	2795	2817	2791	7808
Strøm salg	MWh	6 958	6 698	20 883	26 237	23 973	71 541
Fjernvarme	MWh	6 253	8 500	51 358	39 851	47 700	90 000
Energiutnyttelse KLIF	%	49	52	70	62	61	49
Energieffektivitet EU		0,77	0,68	1,01	0,88	0,73	0,64
Forbruk							
Kalk	kg/tonn brensel	10,7	12,6	12,4	8,7	13	13
Kull	kg/tonn brensel	0,37	0,35	0,36	0,38	0,35	0,35
Filterstøv	kg/tonn brensel	37	41	42	34	41	41
Strømforbruk	KWh/h	1 575	1 700	1 408	1 581	1 700	1 700
Ammoniakk	kg/tonn brensel	2,2	2,3	2,0	2,2	2,3	2,3
NaOH	kg/tonn brensel	0,5	0,10	0,4	0,4	0,1	0,1
Oversize	kg/tonn brensel	5,3	7,0	8,3	4,5	7,0	7,0
Aske	% av brensel	21,8	22,0	19,3	20,3	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	0,5	0	0,0	0,6	0	0,0
HCl 1/2 h	30		0	0,0		0	0,0
SO ₂	50	2,5	0	0,0	2,7	0	0,0
SO ₂ 1/2 h	200		1	0,5		1	0,5
Støv	10	1,5	0	0,0	1,6	0	0,0
Støv 30 min	30		0	0,0		0	0,0
CO	50	2,9	0	0,0	4,0	0	0,0
CO 1/2 h	100		0	0,0		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	33,7	0	0,0	31,6	0	0,0
NO _x 1/2 h	400		0	0,0		0	0,0