

Driftsrapport

Periode: Januar

2014



		Januar		Hittil i år			Hele
		2014		2013	2014		2014
		Faktisk	Budsjett	Faktisk	Faktisk	Budsjett	Budsjett
Tilgjengelighet	totalt tilgjengelig					744	8760
Driftstimer	Timer	726	721	744	726	721	8000
Driftstimer %	%	98	97	100	98	96,9	91,3
Tilgjengelighet	%	96		95	96		
Produksjon							
Brensel til ovn	Tonn	12 499	12 565	12 693	12 499	12 565	135 757
Brensel til ovn	Tonn/h	17,2	17,4	17,1	17,2	17,4	17,0
Produksjon kjel	MWh	30 472	32 539	28 245	30 472	33 922	376 425
Produksjon kjel	MW	42,0	45,1	38,0	42,0	47,1	47,1
Brennverdi	MJ/Kg	10,6	11,2	9,7	10,6	11,2	11,2
Turbin	MWh	7 544	7 149	6 796	7 544	7 149	84 815
Driftstimer turbin	Timer	718	721	744	718	721	7808
Strøm salg	MWh	6 457	5 923	5 721	6 457	5 923	71 541
Fjernvarme	MWh	13 554	14 200	14 866	13 554	14 200	90 000
Energiutnyttelse KLIF	%	73	69	73	73	66	49
Energieffektivitet EU		0,97	0,82	1,03	0,97	0,82	0,70
Forbruk							
Kalk	kg/tonn brensel	8,6	12,6	12,2	8,6	13	13
Kull	kg/tonn brensel	0,38	0,35	0,40	0,38	0,35	0,35
Filterstøv	kg/tonn brensel	34	41	43	34	41	41
Strømforbruk	KWh/h	1 548	1 700	1 445	1 548	1 700	1 700
Ammoniakk	kg/tonn brensel	2,1	2,3	2,0	2,1	2,3	2,3
NaOH	kg/tonn brensel	0,3	0,10	0,2	0,3	0,1	0,1
Oversize	kg/tonn brensel	2,3	7,0	9,4	2,3	7,0	7,0
Aske	% av brensel	21,5	22,0	20,3	21,5	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	0,5	0	0,0	0,5	0	0,0
HCl 1/2 h	30		0	0,0		0	0,0
SO ₂	50	2,9	0	0,0	2,9	0	0,0
SO ₂ 1/2 h	200		0	0,0		0	0,0
Støv	10	1,4	0	0,0	1,4	0	0,0
Støv 30 min	30		0	0,0		0	0,0
CO	50	3,6	0	0,0	3,6	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	25,3	0	0,0	25,3	0	0,0
NO _x 1/2 h	400		0	0,0		0	0,0