

# Måned rapport



Periode: Juni

		Juni		Hittil i år			Hele
		2013		2012	2013		2013
		Faktisk	Budsjett	Faktisk	Faktisk	Budsjett	Budsjett
<b>Tilgjengelighet</b>	totalt tilgjengelig					4344	8760
Driftstimer	Timer	720	698	4313	4275	4121	8008
Driftstimer %	%	100	97	99	98	94,9	91,4
Tilgjengelighet	%	92		88	87		
<b>Produksjon</b>							
Avfall til anlegg	Tonn	12 641	11 105	68 592	68 884	69 894	131 490
Brensel til ovn	Tonn	11 050	11 105	66 106	66 324	69 894	131 490
Brensel til ovn	Tonn/h	15,3	15,9	15,3	15,5	17,0	16,4
Produksjon kjel	MWh	29 643	30 031	165 947	160 096	177 184	344 358
Produksjon kjel	MW	41,2	43,0	38,5	37,4	43,0	43,0
Brennverdi	MJ/Kg	11,6	11,7	10,9	10,5	11,7	11,7
Turbin	MWh	7 775	7 247	40 855	39 565	44 744	84 297
Driftstimer turbin	Timer	720	698	4247	4222	4065	7800
Strøm salg	MWh	6 573	6 020	34 368	33 417	37 383	69 575
Fjernvarme	MWh	3 858	900	46 238	61 029	53 100	90 000
Energiutnyttelse KLIF	%	35	23	49	59	51	46
Energieffektivitet EU	%	71	47	81	91	71	67
<b>Forbruk</b>							
Kalk	kg/tonn brensel	16,1	12,6	11,6	13,6	13	13
Kull	kg/tonn brensel	0,39	0,35	0,34	0,37	0,35	0,35
Filterstøv	kg/tonn brensel	41	41	38	43	41	41
Strømforbruk	KWh/h	1 671	1 700	1 431	1 476	1 700	1 700
Ammoniakk	kg/tonn brensel	2,3	2,3	2,3	2,1	2,3	2,3
NaOH	kg/tonn brensel	0,5	0,10	0,1	0,4	0,1	0,1
Oversize	kg/tonn brensel	10,3	7,0	6,3	9,0	7,0	7,0
Aske	% av brensel	20,3	22,0	20,5	20,1	22,0	22,0

Utslipp	Grense	Denne periode				Hittil i år		
		Nivå	Konsesjons	Varighet	Nivå	Konsesjons	Varighet	
		mg/Nm <sup>3</sup>	brudd	timer	mg/Nm <sup>3</sup>	brudd	timer	
HCl	10	0,1	0	0,0	0,0	0	0,0	
HCl 1/2 h	30		0	0,0		0	0,0	
SO <sub>2</sub>	50	2,9	0	0,0	1,1	0	0,0	
SO <sub>2</sub> 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	4,7	0	0,0	3,5	0	0,0	
CO 1/2 h	100		1	0,5		5	6,0	
TOC	10	1,5	0	0,0	1,6	0	0,0	
TOC 30 min	20		0	0,0		1	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 <sub>x</sub>	200	27,8	0	0,0	26,6	0	0,0	
NO <sub>x</sub> 1/2 h	400		0	0,0		0	0,0	