

# Driftsrapport

Periode: Mai

2014



		Mai		Hittil i år			Hele
		2014		2013	2014		2014
		Faktisk	Budsjett	Faktisk	Faktisk	Budsjett	Budsjett
<b>Tilgjengelighet</b>	totalt tilgjengelig					3624	8760
Driftstimer	Timer	744	651	3555	3576	3442	8000
Driftstimer %	%	100	88	98	99	95,0	91,3
Tilgjengelighet	%	95		86	98		
<b>Produksjon</b>							
Brensel til ovn	Tonn	11 626	10 817	55 275	61 713	59 257	135 757
Brensel til ovn	Tonn/h	15,6	16,6	15,5	17,3	17,2	17,0
Produksjon kjel	MWh	31 761	31 239	130 452	151 487	161 950	376 425
Produksjon kjel	MW	42,7	48,0	36,7	42,4	47,1	47,1
Brennverdi	MJ/Kg	11,8	12,5	10,2	10,6	12,5	12,5
Turbin	MWh	8 317	7 020	31 790	38 972	35 738	84 815
Driftstimer turbin	Timer	744	627	3502	3561	3418	7808
Strøm salg	MWh	7 163	5 954	26 845	33 400	29 927	71 541
Fjernvarme	MWh	5 662	4 500	57 171	45 514	52 200	90 000
Energiutnyttelse KLIF	%	47	39	64	59	57	49
Energieffektivitet EU		0,75	0,56	0,96	0,85	0,68	0,62
<b>Forbruk</b>							
Kalk	kg/tonn brensel	12,5	12,6	13,1	9,4	13	13
Kull	kg/tonn brensel	0,40	0,35	0,36	0,38	0,35	0,35
Filterstøv	kg/tonn brensel	40	41	43	35	41	41
Strømforbruk	KWh/h	1 552	1 700	1 436	1 575	1 700	1 700
Ammoniakk	kg/tonn brensel	2,4	2,3	2,0	2,3	2,3	2,3
NaOH	kg/tonn brensel	0,4	0,10	0,4	0,4	0,1	0,1
Oversize	kg/tonn brensel	7,6	7,0	8,7	5,1	7,0	7,0
Aske	% av brensel	22,2	22,0	20,0	20,6	22,0	22,0

Utslipp	Grense mg/Nm <sup>3</sup>	Denne periode			Hittil i år		
		Nivå mg/Nm <sup>3</sup>	Konsesjons brudd	Varighet timer	Nivå mg/Nm <sup>3</sup>	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 <sub>2</sub>	50	1,8	0	0,0	2,5	0	0,0
SO <sub>2</sub> 1/2 h	200		0	0,0		1	0,5
Støv	10	1,4	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	3,7	0	0,0
CO 1/2 h	100		0	0,0		1	0,5
TOC	10	0,8	0	0,0	0,6	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 <sub>x</sub>	200	29,4	0	0,0	31,1	0	0,0
NO <sub>x</sub> 1/2 h	400		0	0,0		0	0,0