

# Driftsrapport



Periode: Februar 2013

		Februar		Hittil i år			Hele
		2013		2012	2013		2013
		Faktisk	Budsjett	Faktisk	Faktisk	Budsjett	Budsjett
<b>Tilgjengelighet</b>	totalt tilgjengelig					1416	8760
Driftstimer	Timer	672	652	696	1416	1374	8008
Driftstimer %	%	100	97	100	100	97,0	91,4
Tilgjengelighet	%	89		90	92		
<b>Produksjon</b>							
Avfall til anlegg	Tonn	10 443	11 538	13 955	24 751	24 311	131 490
Brensel til ovn	Tonn	10 696	11 538	11 167	23 388	24 311	131 490
Brensel til ovn	Tonn/h	15,9	17,7	16,0	16,5	17,7	16,4
Produksjon kjel	MWh	23 766	28 029	24 970	52 011	59 061	344 358
Produksjon kjel	MW	35,4	43,0	35,9	36,7	43,0	43,0
Brennverdi	MJ/Kg	9,6	10,5	9,7	9,6	10,5	10,5
Turbin	MWh	5 604	7 481	5 765	12 400	15 632	84 297
Driftstimer turbin	Timer	672	652	696	1416	1374	7800
Strøm salg	MWh	4 722	6 255	4 835	10 443	13 180	69 575
Fjernvarme	MWh	13 791	14 000	11 142	28 657	28 200	90 000
Energiutnyttelse KLIF	%	78	69	64	75	67	47
Energieffektivitet EU	%	107	90	93	105	87	77
<b>Forbruk</b>							
Kalk	kg/tonn brensel	11,9	14,0	8,4	12,0	14	14
Kull	kg/tonn brensel	0,38	0,35	0,31	0,39	0,35	0,35
Filterstøv	kg/tonn brensel	42	43	32	43	43	43
Strømforbruk	KWh/h	1 342	1 700	1 336	1 396	1 700	1 700
Ammoniakk	kg/tonn brensel	1,9	3,0	1,7	2,0	3,0	3,0
NaOH	kg/tonn brensel	0,4	0,15	0,1	0,4	0,2	0,2
Oversize	kg/tonn brensel	9,4	7,0	5,4	9,4	7,0	7,0
Aske	% av brensel	18,4	22,5	14,8	19,4	22,5	22,5

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	0,0	0	0,0	0,1	0	0,0
HCl 1/2 h	30		0	0,0		0	0,0
SO <sub>2</sub>	50	0,1	0	0,0	0,2	0	0,0
SO <sub>2</sub> 1/2 h	200		0	0,0		0	0,0
Støv	10	1,6	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	3,1	0	0,0
CO 1/2 h	100		0	0,0		0	0,0
TOC	10	1,6	0	0,0	1,7	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	23,7	0	0,0	23,8	0	0,0
NO <sub>x</sub> 1/2 h	400		0	0,0		0	0,0