

# Driftsrapport



Periode: Mai

2015

		Mai		Hittil i år			Hele
		2015		2014	2015		2015
		Faktisk	Budsjett	Faktisk	Faktisk	Budsjett	Budsjett
<b>Tilgjengelighet</b>	totalt tilgjengelig					3624	8760
Driftstimer	Timer	738	664	3576	3590	3508	8200
Driftstimer %	%	99	89	99	99	96,8	93,6
Tilgjengelighet	%	99		98	98		
<b>Produksjon</b>							
Brensel til ovn	Tonn	12 244	10 352	61 713	61 907	57 694	131 807
Brensel til ovn	Tonn/h	16,6	15,6	17,3	17,2	16,4	16,1
Produksjon kjel	MWh	33 116	29 897	151 487	154 613	158 264	369 996
Produksjon kjel	MW	44,8	45,1	42,4	43,1	45,1	45,1
Brennverdi	MJ/Kg	11,7	12,5	10,6	10,8	11,9	12,2
Turbin	MWh	8 669	6 723	38 972	39 328	35 796	83 374
Driftstimer turbin	Timer	739	640	3561	3552	3484	8008
Strøm salg	MWh	7 489	5 636	33 400	33 866	29 874	69 760
Fjernvarme	MWh	7 118	5 500	45 514	48 727	53 200	94 000
Energiutnyttelse KLIF	%	50	44	59,6	59	59	51
Energieffektivitet EU		0,78	0,67	0,86	0,86	0,82	0,74
<b>Forbruk</b>							
Kalk	kg/tonn brensel	9,4	10,7	9,5	8,1	11	11
Kull	kg/tonn brensel	0,44	0,40	0,38	0,40	0,40	0,40
Filterstøv	kg/tonn brensel	33	37	35	32	37	37
Strømforbruk	KWh/h	1 600	1 700	1 574	1 540	1 700	1 700
Ammoniakk	kg/tonn brensel	2,4	2,3	2,3	2,2	2,3	2,3
NaOH	kg/tonn brensel	0,4	0,40	0,4	0,5	0,4	0,4
Oversize	kg/tonn brensel	5,8	6,0	5,1	5,5	6,0	6,0
Aske	% av brensel	17,1	22,0	20,7	16,1	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	0,4	0	0,0
HCl 1/2 h	30		0	0,0		0	0,0
SO <sub>2</sub>	50	4,1	0	0,0	3,7	0	0,0
SO <sub>2</sub> 1/2 h	200		0	0,0		1	0,5
Støv	10	0,5	0	0,0	0,9	0	0,0
Støv 30 min	30		0	0,0		0	0,0
CO	50	3,6	0	0,0	4,7	0	0,0
CO 1/2 h	100		0	0,0		2	1,5
TOC	10	0,3	0	0,0	2,3	6	144,0
TOC 30 min	20		0	0,0		0	144,0
HF	1	0,0	0	0,0	0,0	1	24,0
HF 30 min	4		0	0,0		0	0,0
NO <sub>x</sub>	200	25,5	0	0,0	27,6	0	0,0
NO <sub>x</sub> 1/2 h	400		0	0,0		0	0,0