

Driftsrapport



Periode: Mai 2012

		Mai		Hittil i år			Hele
		2012		2011	2012		2012
		Faktisk	Budsjett	Faktisk	Faktisk	Budsjett	Budsjett
Tilgjengelighet	totalt tilgjengelig					3648	8784
Driftstimer	Timer	744	709	3335	3593	3474	8000
Driftstimer %	%	100	95	93	98	95,2	91,1
Tilgjengelighet	%	84		91	89		
Produksjon							
Avfall til anlegg	Tonn	11 460	11 266	57 505	58 387	59 600	135 349
Brensel til ovn	Tonn	10 571	11 266	57 239	56 404	59 600	135 349
Brensel til ovn	Tonn/h	14,2	15,9	17,2	15,7	17,2	16,9
Produksjon kjel	MWh	28 042	30 469	137 953	139 006	149 394	344 000
Produksjon kjel	MW	37,7	43,0	41,4	38,7	43,0	43,0
Brennverdi	MJ/Kg	11,5	11,7	10,5	10,7	11,7	11,7
Turbin	MWh	7 128	8 062	34 910	34 416	36 553	86 246
Driftstimer turbin	Timer	733	704	3299	3574	3453	7802
Strøm salg	MWh	6 102	6 865	29 661	29 327	30 568	71 882
Fjernvarme	MWh	5 356	4 500	34 541	42 333	52 200	90 000
Energiutnyttelse KLIF	%	41	37	47	52	55	47
Energieffektivitet EU	%	74	64	80	84	73	67
Forbruk							
Kalk	kg/tonn brensel	13,6	14,0	11,1	11,4	14	14
Kull	kg/tonn brensel	0,38	0,35	0,41	0,34	0,35	0,35
Filterstøv	kg/tonn brensel	41	43	39	38	43	43
Strømforbruk	KWh/h	1 389	1 700	1 696	1 441	1 700	1 700
Ammoniakk	kg/tonn brensel	3,2	3,0	2,2	2,3	3,0	3,0
NaOH	kg/tonn brensel	0,1	0,15	0,1	0,1	0,2	0,2
Oversize	kg/tonn brensel	6,0	7,0	7,1	6,6	7,0	7,0
Aske	% av brensel	23,8	22,5	22,1	19,9	22,5	22,5

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	0,3	0	0,0	0,2	0	0,0
HCl 1/2 h	30		0	0,0		0	0,0
SO ₂	50	0,0	0	0,0	4,2	0	0,0
SO ₂ 1/2 h	200		0	0,0		1	0,5
Støv	10	2,0	0	0,0	2,0	0	0,0
Støv 30 min	30		0	0,0		0	0,0
CO	50	3,6	0	0,0	4,2	0	0,0
CO 1/2 h	100		1	1,0		1	1,0
TOC	10	1,5	0	0,0	1,1	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	31,4	0	0,0	27,9	0	0,0
NO _x 1/2 h	400		0	0,0		0	0,0