

Driftsrapport



Periode: Juli

		Juli		Hittil i år			Hele
		2013		2012	2013		2013
		Faktisk	Budsjett	Faktisk	Faktisk	Budsjett	Budsjett
Tilgjengelighet	totalt tilgjengelig					5088	8760
Driftstimer	Timer	744	722	5057	5019	4842	8008
Driftstimer %	%	100	97	99	99	95,2	91,4
Tilgjenglighet	%	97		88	89		
Produksjon							
Avfall til anlegg	Tonn	13 442	11 258	78 892	82 326	81 152	131 490
Brensel til ovn	Tonn	11 811	11 258	77 306	78 136	81 152	131 490
Brensel til ovn	Tonn/h	15,9	15,6	15,3	15,6	16,8	16,4
Produksjon kjel	MWh	32 438	31 032	195 785	192 534	208 216	344 358
Produksjon kjel	MW	43,6	43,0	38,7	38,4	43,0	43,0
Brennverdi	MJ/Kg	11,9	12,0	11,0	10,7	12,0	12,0
Turbin	MWh	7 933	7 330	48 599	47 498	52 074	84 297
Driftstimer turbin	Timer	670	722	4991	4891	4787	7800
Strøm salg	MWh	6 723	6 103	40 983	40 140	43 486	69 575
Fjernvarme	MWh	3 046	900	49 279	64 075	54 000	90 000
Energiutnyttelse KLIF	%	30	23	46	54	47	46
Energieffektivitet EU	%	63	46	79	86	66	66
Forbruk							
Kalk	kg/tonn brensel	11,4	12,6	11,8	13,3	13	13
Kull	kg/tonn brensel	0,34	0,35	0,34	0,36	0,35	0,35
Filterstøv	kg/tonn brensel	42	41	38	43	41	41
Strømforbruk	KWh/h	1 790	1 700	1 444	1 523	1 700	1 700
Ammoniakk	kg/tonn brensel	2,1	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	6,8	7,0	6,2	8,7	7,0	7,0
Aske	% av brensel	23,1	22,0	20,7	20,6	22,0	22,0

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	0,1	0	0,0	0,1	0	0,0
HCl 1/2 h	30		0	0,0		0	0,0
SO ₂	50	5,6	0	0,0	1,7	0	0,0
SO ₂ 1/2 h	200		1	1,0		1	1,0
Støv	10	1,7	0	0,0	1,6	0	0,0
Støv 30 min	30		0	0,0		0	0,0
CO	50	10,9	1	24,0	4,6	1	24,0
CO 1/2 h	100		2	11,0		7	17,0
TOC	10	1,8	0	0,0	1,6	0	0,0
TOC 30 min	20		2	0,0		3	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	28,0	0	0,0	26,8	0	0,0
NO _x 1/2 h	400		0	0,0		0	0,0