

Miljø data

Emissionsmålinger udført i 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018 og 2019

Emissionsmålinger

Parameter	Krav iht. Vejledning	Enhed	15.nov 2011	15.maj 2012	14.nov 2012	16.maj 2013	13.nov 2013	13. maj 2014	6.nov 2014	21. april 2015	21.okt 2015	26.april 2017	25. okt 2016	17. maj 2017	16.nov 2017	11.maj 2018	13.nov 2018	14.maj 2019
Røggashastighed	>8	m/sek	15,5	16	16,3	17,4	17,3	18,4	18,1	16,8	16,8	17,5	16,3	15,2	17,4	20,4	18,1	13,0
Røggastemperatur		°C	60	53	66	58	58	61	58	60	58	58	57	45	44	70	57	38
Illt		vol% tør	8,8	10,2	10,1	10,0	9,0	9,8	9,7	9,2	10,0	9,6	10,8	9,7	10,0	8,5	10,0	8,6
Kuldioxid		vol% tør	10,1	10,0	10,0	9,6	9,2	8,9	8,8	8,8	8,4	8,5	8,7	8,5	8,6	9,2	8,4	10,0
Partikler	10	mg/Nm ³	<0,1	<0,1	<0,1	0,31	<0,1	0,15	0,04	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
CO	50	mg/Nm ³	7,2	8,7	7,7	10,2	34,0	9,9	15,1	14,1	8,9	18,1	12,3	18,5	17,0	10,2	14,8	7,6
HCl	10	mg/Nm ³	0,4	1,3	0,9	1,6	0,33	0,35	0,37	0,4	0,5	0,6	0,5	0,4	0,4	0	0,4	0,3
HF	2	mg/Nm ³	<0,07	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,2	<0,1	<0,1	<0,2	<0,1	<0,2	<0,1	<0,2	<0,1	<0,1
SO ₂	50	mg/Nm ³	12,8	5,5	27,3	28,5	16,3	16,9	20,6	13,7	29,9	5,3	10,7	23,3	30,5	32,8	34,8	18,9
Nox	(400) 150	mg/Nm ³	251	233	250	98	116	115	93	87	71	76	106	81	95,6	87,6	112,1	84,5
TOC	10	mg/Nm ³	<2	<2	<2	<2	<2	<2	0,8	0,9	1,1	0,8	0,5	0,5	0,5	0,4	0,3	0,7
Sb,As,Pb,Cr,Cu,Co,Mn,Ni & V	0,5	mg/Nm ³	<0,006	<0,009	<0,009	<0,007	<0,02	<0,01	<0,01	<0,008	<0,007	<0,01	<0,008	0,087	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Cd & Tl	0,05	mg/Nm ³	<0,0002	<0,0004	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0004	<0,0003	<0,0007	<0,0003	<0,0004	<0,0003	<0,0004
Hg	0,05	mg/Nm ³	0,0035	0,001	0,001	0,0004	0,0058	0,0011	0,0004	<0,0005	0,0004	<0,0007	0,0005	<0,0005	0,00054	0,0042	0,00058	0,00092
Dioxin	0,1	ng/Nm ³	0,0063	0,0028	0,0024	0,006	0,08	0,003	0,004	0,004	0,003	<0,001	0,0048	<0,003	0,004	0,082	0,012	0,015

Reference mg/Nm³ = tør røggas, 0 °C, 1013 mbar og 11% O₂

< = mindre end, værdien angiver detektionsgrænsen.