

CONTROLES REGLEMENTAIRES

2019	Unité	Limites réglementaires	février-19			mars-19			octobre-19		
			Contrôle inopiné			Contrôle 1er semestre			Contrôle 2ème semestre		
			F1	F2	F3	F1	F2	F3	F1	F2	F3
Dioxine de Carbone (CO ₂)	%	-	7.1	8.4	7.8	6.4	7.9	7.7	7.1	7	8.6
Oxygène O ₂	%	-	12.72	11.51	12.8	13.7	11.5	12.1	12.7	12.6	11
Humidité H ₂ O	%	-	14.1	15.7	13.7	12.2	15.1	11.6	14.2	12.2	14.3
Vitesse	m/s	> 12	24	19	23	22.7	21.3	22.6	23.4	22.9	19.9
Débit (m3/h) humide exprimé a O2 ref	Nm ³ /h	-	41 797	32 199	58 990	28500	32700	51600	32 300	32 800	50 200
Température	°C	-	199	199	204	198	201	202	204	201	200
Poussières	mg/Nm ³	10	0.00	0.00	0.00	0.8	1.2	0.5	0.14	0.13	1.20
Monoxyde de Carbone (CO)	mg/Nm ³	50	38.0	10.0	15.0	9.7	23.8	17.4	10.8	16.1	0.8
Acide Chlorhydrique (HCl)	mg/Nm ³	10	4.8	4.2	3.9	7.7	3.8	4.7	9.9	8	6.8
Carbone Organique Volatil Total (COVT)	mg/Nm ³	10	4.2	1.1	1.3	0.3	1.3	0.7	4.8	0.5	0.8
Cadmium & Thallium (Cd+Tl)	mg/Nm ³	0.05	0.0002	0.0002	0.0002	0.0000117	0.0000176	0.00000457	0.0000107	0.0000123	0.0003710
Mercure (Hg)	mg/Nm ³	0.05	0.00000	0.00000	0.00000	0.00105	0.000399	0.000287	0.00409	0.00000	0.00020
Sommes de métaux lourds (Sb+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni+V)	mg/Nm ³	0.5	0.0024	0.0026	0.0038	0.0352	0.0289	0.0273	0.0186	0.0278	0.0304
Acide Fluorhydrique (HF)	mg/Nm ³	1	0.00000	0.10000	0.00000	0.00169	0.00139	0.00144	0.00480	0.00433	0.05910
Dioxine de Soufre (SO ₂)	mg/Nm ³	50	7.6	4.3	10	3.8	4.1	16.9	11.7	10	6.1
Oxyde d'Azote (No _x)	mg/Nm ³	80	20.0	20.0	38.0	18.9	14.8	15	63.2	53.2	46.8
Ammoniaque (NH ₃)	mg/Nm ⁴	30	10.0	4.2	16.0	15.2	9.3	15.5	7.9	12.0	8.2
Dioxines & Furannes	ng/Nm3	0.1				0.0341	0.0358	0.0172	0.00618	0.043	0.00302

Légende		Commentaires
	Dépassement VLE	Aucun dépassement