

2018	Unité	Limites réglementaires	2018/11			
			F1	F2	F3	Non Conformité
Dioxyde de Carbone (CO <sub>2</sub> )	%	-	7.2	8.1	7.6	
Oxygène O <sub>2</sub>	%	-	12.7	11.6	12.1	
Humidité H <sub>2</sub> O	%	-	12.6	14.4	10.9	
Vitesse	m/s	> 12	24.4	18.3	16.1	
Débit	Nm <sup>3</sup> /h	-	42 530	31 915	44 270	
Température	°C	-	200	188	186	
Poussières	mg/Nm <sup>3</sup>	10	0.285	0.329	0.166	
Monoxyde de Carbone (CO)	mg/Nm <sup>3</sup>	50	18	16	17	
Acide Chlorhydrique (HCl)	mg/Nm <sup>3</sup>	10	6.8	10.70	7.4	NC F2
Carbone Organique Volatil Total (COVT)	mg/Nm <sup>3</sup>	10	2.8	2.5	2.5	
Cadmium & Thallium (Cd+Tl)	mg/Nm <sup>3</sup>	0.05	0.0005	0.0004	0.0001	
Mercure (Hg)	mg/Nm <sup>3</sup>	0.05	0.0000	0.0003	0.0011	
Sommes de métaux lourds (Sb+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni+V)	mg/Nm <sup>3</sup>	0.5	0.04	0.03	0.02	
Acide Fluorhydrique (HF)	mg/Nm <sup>3</sup>	1	0.01	0.00	0.07	
Dioxyde de Soufre (SO <sub>2</sub> )	mg/Nm <sup>3</sup>	50	2.4	20	6	
Oxyde d'Azote (NO <sub>x</sub> )	mg/Nm <sup>3</sup>	80	16	5.8	40.5	
Ammoniaque (NH <sub>3</sub> )	mg/Nm <sup>4</sup>	30	22.2	23.1	27	
Dioxines & Furannes	ng/Nm <sup>3</sup>	0.1	0.0122	0.0148	0.00204	

Légende		Commentaires
	Contrôle semestriel par labo agréé	
	Contrôle inopiné commandé par DREAL	
	Depassement VLE	