



Suivi Semestriel

Campagne de mesures réalisées par un organisme extérieur

Les éléments contrôlés de manière Semestrielle	Les seuils réglementaires (définis dans l'arrêté préfectoral d'autorisation d'exploiter d'Alcéa)	Résultats des mesures environnementales réalisé par un laboratoire extérieur	
2023		Ligne 1	Ligne 2
Poussières	10mg/Nm3	0,33	0,21
Composés organiques exprimés en carbone total (COT)	10 mg/Nm3	1,58	0,38
Chlorure d'hydrogène (HCl)	10 mg/Nm3	6,02	6,07
Dioxyde de soufre (SO2)	50 mg/Nm3	1,81	1,48
Oxyde d'azote (NOx)	80 mg/Nm3	43,1	59,5
Monoxyde de Carbone (CO)	50 mg/Nm3	31,4	8,0
Ammoniac (NH3)	30 mg/Nm3 (applicable 01/07/2014)	0,19	0,19
Dioxines et Furannes	0,1 ng/Nm3	0,00088	0,00102
Fluorure d'hydrogène (HF)	1 mg/Nm3	0,021	0,021
Métaux Lourds			
Cadmium et ses composés	0,05 mg/Nm3	0,0000	0,0000
Mercurure et ses composés	0,05 mg/Nm3	0,0043	0,0021
Autres Métaux Lourds*	0,5 mg/Nm3	0,0017	0,0000
* Autres métaux lourds	Antimoine (Sb) Arsenic (As) Plomb (Pb) Chrome (Cr) Cobalt (Co) Cuivre (Cu) Manganèse (Mn) Nickel (Ni) Vanadium (V) Sélénium (SE)		