

# REJETS ATMOSPHERIQUES

Les valeurs de rejets de l'appareil de crémation respectent les normes réglementaires prévues par l'arrêté du 28 janvier 2010, en tendant vers les valeurs substantiellement inférieures prévues par le fabricant.

Tableau 1 : Rejets théoriques du crématorium

Nature	Norme – Valeurs limites de rejet Annexe 1 - Arrêté du 28 janvier 2010	Valeurs intermédiaires (Normes/valeurs fabricant)	Rejet après filtration Données fabricant
Poussières	10 mg / Nm <sup>3</sup>	7,5 mg / Nm <sup>3</sup>	< 5 mg / Nm <sup>3</sup>
Monoxyde de carbone	50 mg / Nm <sup>3</sup>	37,5 mg / Nm <sup>3</sup>	< 25 mg / Nm <sup>3</sup>
Oxydes d'azote (en équivalent NO <sub>2</sub> )	500 mg / Nm <sup>3</sup>	450 mg / Nm <sup>3</sup>	< 400 mg / Nm <sup>3</sup>
Composés organiques volatils (en carbone total)	20 mg / Nm <sup>3</sup>	15 mg / Nm <sup>3</sup>	< 10 mg / Nm <sup>3</sup>
Acide chlorhydrique	30 mg / Nm <sup>3</sup>	22,5 mg / Nm <sup>3</sup>	< 15 mg / Nm <sup>3</sup>
Dioxyde de soufre	120 mg / Nm <sup>3</sup>	90 mg / Nm <sup>3</sup>	< 60 mg / Nm <sup>3</sup>
Mercure	0,2 mg / Nm <sup>3</sup>	0,15 mg / Nm <sup>3</sup>	< 0,1 mg / Nm <sup>3</sup>
Dioxines	0,1 ng / Nm <sup>3</sup>	0,075 ng / Nm <sup>3</sup>	< 0,05 ng / Nm <sup>3</sup>