

Polluants	k (coefficient allant 340 pour les polluants gazeux et 680 pour les poussières)	Cr (valeur de référence selon polluant)	CO (moyenne annuelle de la concentration mesurée au lieu considéré)	Cm=Cr-CO (concentration maximale du polluant considérée comme admissible au niveau du sol du fait de l'installation exprimée en milligrammes par mètre cube normal)	Concentration (si prise = VLE)	Débit de rejet	q (débit théorique instantané maximal du polluant considéré émis à la cheminée exprimé en kilogrammes par heure)	s (=k x q /Cm)	R (débit de gaz exprimé en mètres cubes par heure et compté à la température effective d'éjection des gaz)	Delta T°= T°rejet- T°moy.annuelle		T° rejet	T° moy.annuelle	Hauteur $h_p = s^{1/2} (R \Delta T)^{-1,65}$	
											kelvin				kélin
	coefficient			mg/m3N	mg/m3	Nm3/h	kg/h		m3/h		kelvin	kélin	kelvin		
Poussières totales	680	0,15	0,04	0,11	40	25000	1	6181,818	49960		(50 est à retenir si +T <50)	3,2	290,15	286,95	6,749828029
Sb + Cr + Co + Cu + Sn + Mn + Ni + V + Zn	340	0,045	0	0,045	5	25000	0,125	944,444	49960	50		3,2	290,15	286,95	2,638291647
As+Se+Tl	340	0,0015	0	0,0015	1	25000	0,025	5666,667	49960	50		3,2	290,15	286,95	6,462468328
cd	340	0,0005	0	0,0005	0,05	25000	0,00125	850,000	49960	50		3,2	290,15	286,95	2,502903221
Tl	340	0,0005	0	0,0005	0,05	25000	0,00125	850,000	49960	50		3,2	290,15	286,95	2,502903221
Hg	340	0,0005	0	0,0005	0,05	25000	0,00125	850,000	49960	50		3,2	290,15	286,95	2,502903221
plomb	340	0,0005	0	0,0005	1	25000	0,025	17000,000	49960	50		3,2	290,15	286,95	11,19332349
Hg+Cd+Te	340	0,0015	0	0,0015	0,1	25000	0,0025	566,667	49960	50		3,2	290,15	286,95	2,043611922
COVT	340	1	0	1	110	25000	2,75	935,000	49960	50		3,2	290,15	286,95	2,625067044

Tableau de vérification des hauteurs d'émissions par polluants - rejet de du dispositif de dépoussiérage de la ligne de broyage de déchets et VHU de la société LAPORTE RECUPERATION à Saint Angèl (19)
Selon méthode développée à l'article 53 de l'arrêté ministériel du 2 février 1998