

Données mensuelles rejets gazeux

Année 2011

Moyennes mensuelles

Paramètre		Unité	Norme	janv. 11	févr. 11	mars. 11	avr. 11	mai. 11	juin. 11	juil. 11	août. 11	sept. 11	oct. 11	nov. 11	déc. 11
chlorure d'hydrogène	HCl	mg/Nm3	10	0,2	0,4	0,1	0,2	0,23	0,2	0,6	0,4	0,1	0,7	0,7	0,4
fluorure d'hydrogène	HF	mg/Nm3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
dioxyde de soufre	SO ₂	mg/Nm3	50	2,1	1,8	2,0	2,9	3,2	3,6	3,1	3,0	2,7	1,9	5,1	3,4
oxydes d'azote	NO _x	mg/Nm3	400	169	176	187	183	173	176	176	174	165	165	171	177
monoxyde de carbone	CO	mg/Nm3	50	26,9	30,6	31,7	25,9	28,6	22,3	17,6	25,5	24,1	25,6	27,3	22,2
carbone organique total	COT	mg/Nm3	10	0,5	0,6	0,5	0,7	0,7	0,9	0,6	0,9	0,8	0,7	1,1	1,0
poussières		mg/Nm3	10	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,9	0,6	0,4

* sur gaz secs à 11% d'O2

Moyennes journalières maximales

Paramètre		Unité	Norme	janv. 11	févr. 11	mars. 11	avr. 11	mai. 11	juin. 11	juil. 11	août. 11	sept. 11	oct. 11	nov. 11	déc. 11
chlorure d'hydrogène	HCl	mg/Nm3	10	1,5	3,4	0,4	1,2	1,41	0,9	1,5	1,5	0,2	5,6	2,5	2,6
fluorure d'hydrogène	HF	mg/Nm3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
dioxyde de soufre	SO ₂	mg/Nm3	50	2,5	3,1	3,0	6,0	7,3	9,0	5,6	5,4	5,4	6,0	13,7	31,8
oxydes d'azote	NO _x	mg/Nm3	400	182	184	197	192	194	188	191	210	178	181	187	195
monoxyde de carbone	CO	mg/Nm3	50	41,4	47,2	45,6	39,5	43,2	39,5	34,7	35,2	36,1	37,5	43,3	49,3
carbone organique total	COT	mg/Nm3	10	1,0	1,2	0,9	1,6	3,4	2,0	1,4	3,2	1,7	1,6	2,9	2,3
poussières		mg/Nm3	10	0,6	0,6	0,4	0,4	1,0	0,8	0,5	1,1	0,9	4,0	3,0	1,4

* sur gaz secs à 11% d'O2

Moyenne annuelle

Paramètre		Unité	Norme	moy. 2011	
chlorure d'hydrogène	HCl	mg/Nm3	10	0,3	3%
fluorure d'hydrogène	HF	mg/Nm3	1	-	0%
dioxyde de soufre	SO ₂	mg/Nm3	50	2,9	6%
oxydes d'azote	NO _x	mg/Nm3	400	174	44%
monoxyde de carbone	CO	mg/Nm3	50	25,7	51%
carbone organique total	COT	mg/Nm3	10	0,7	7%
poussières		mg/Nm3	10	0,3	3%

* sur gaz secs à 11% d'O2