

Année 2025

Moyennes mensuelles

Paramètre		Unité	Norme	janv. 25	févr. 25	mars. 25	avr. 25	mai. 25	juin. 25	juil. 25	août. 25	sept. 25	oct. 25	nov. 25	déc. 25
Température four	T2s	°C	> 850 °C	974.4	971.8	990.6	984.6	959.0	975.5	974.6	973.0	982.0			
chlorure d'hydrogène	HCl	mg/Nm3	10	1,72	2.2	2.4	2.1	2.6	2.7	2.6	2.5	2.4			
fluorure d'hydrogène	HF	mg/Nm3	1												
dioxyde de soufre	SO ₂	mg/Nm3	50	20.0	13.7	10.8	3.4	2.1	1.6	1.2	1.0	1.0			
oxydes d'azote	NOx	mg/Nm3	400	115.3	118	114	108	111	109	110	108	109			
monoxyde de carbone	CO	mg/Nm3	50	7.1	6.2	7.6	4.2	4.8	4.1	3.7	3.5	3.67			
carbone organique total	COT	mg/Nm3	10	0.95	0.85	0.88	0.58	0.43	0.44	0.56	0.6	0.7			
poussières		mg/Nm3	10	0.36	0.34	0.36	0.31	0.49	0.30	0.31	0.3	0.3			
dioxines		ng/Nm3	0.08	0.00100	0.00048	0.00053	0.00041	0.00450	0.00230	0.00160	0.00150				
mercure	Hg	µg/Nm3	20	0.01	0.02	0.02	0.08	0.00	0.00	1.87	0.00	0.01			

* sur gaz secs à 11% d'O2

Moyennes journalières maximales

Paramètre		Unité	Norme	janv. 25	févr. 25	mars. 25	avr. 25	mai. 25	juin. 25	juil. 25	août. 25	sept. 25	oct. 25	nov. 25	déc. 25
chlorure d'hydrogène	HCl	mg/Nm3	10	2.47	2.62	3.15	2.64	2.71	3.86	2.92	2.6	2.7			
fluorure d'hydrogène	HF	mg/Nm3	1												
dioxyde de soufre	SO ₂	mg/Nm3	50	38.42	27.6	15.7	9.1	5.7	5.0	7.96	1.9	2,72			
oxydes d'azote	NOx	mg/Nm3	400	131.8	160	126	126	120	117	121	114	117			
monoxyde de carbone	CO	mg/Nm3	50	15.5	8.0	36.9	8.7	6.6	5.0	5.5	4.1	4.7			
carbone organique total	COT	mg/Nm3	10	1.37	1.0	1.1	0.9	0.5	0.6	1.1	0.9	1.0			
poussières		mg/Nm3	10	0.49	0.4	0.4	0.4	1.9	0.3	0.3	0.4	0.4			
mercure	Hg	µg/Nm3	20	0.08	0.22	0.14	1.18	0.10	0.00	53.79	0.01	0.09			

* sur gaz secs à 11% d'O2

Moyenne annuelle

Paramètre		Unité	Norme	moy. 2025	
Température four	T2s	°C	> 850 °C	976.4	
chlorure d'hydrogène	HCl	mg/Nm3	10	2.4	24%
fluorure d'hydrogène	HF	mg/Nm3	1		0%
dioxyde de soufre	SO ₂	mg/Nm3	50	6.5	13%
oxydes d'azote	NOx	mg/Nm3	400	111.2	28%
monoxyde de carbone	CO	mg/Nm3	50	5.0	10%
carbone organique total	COT	mg/Nm3	10	0.66	7%
poussières		mg/Nm3	10	0.35	4%
dioxines		ng/Nm3	0.08	0.00338	4.23%
mercure	Hg	µg/Nm3	20.00	0.23	1.15%

* sur gaz secs à 11% d'O2