

Année 2023

Moyennes mensuelles

Paramètre		Unité	Norme	janv. 23	févr. 23	mars. 23	avr. 23	mai. 23	juin. 23	juil. 23	août. 23	sept. 23	oct. 23	nov. 23	déc. 23
Température four	T2s	°C	> 850 °C	961,7	964,6	965,1	966,3	978,6	980,9	980,7	980,4	1 002,2	1 006,3	1 108,8	
chlorure d'hydrogène	HCl	mg/Nm3	10	0,9	0,8	0,4	2,3	1,6	0,8	0,8	0,7	0,6	3,3	3,3	
fluorure d'hydrogène	HF	mg/Nm3	1												
dioxyde de soufre	SO ₂	mg/Nm3	50	10,2	9,3	7,8	11,2	10,3	6,7	6,7	6,2	0,7	3,6	3,3	
oxydes d'azote	NOx	mg/Nm3	400	268,4	270	265	263	265	257	263	266	288	265	168	
monoxyde de carbone	CO	mg/Nm3	50	2,7	2,5	2,1	2,8	2,0	2,0	2,1	2,5	1,90	7,2	5,3	
carbone organique total	COT	mg/Nm3	10	0,10	0,12	0,02	0,07	0,05	0,11	0,12	0,2	0,1	0,3	0,22	
poussières		mg/Nm3	10	0,48	0,48	0,46	0,84	0,58	0,37	0,34	0,6	0,5	0,9	0,68	
dioxines		ng/Nm3	0,1	0,00024	0,00011	0,00008	0,00010	0,00090	0,00026	0,00022	0,00016	0,00045	0,00025		

* sur gaz secs à 11% d'O₂

Moyennes journalières maximales

Paramètre		Unité	Norme	janv. 23	févr. 23	mars. 23	avr. 23	mai. 23	juin. 23	juil. 23	août. 23	sept. 23	oct. 23	nov. 23	déc. 23
chlorure d'hydrogène	HCl	mg/Nm3	10	2,16	2,53	1,59	7,98	7,90	1,21	1,91	1,2	1,3	3,6	3,9	
fluorure d'hydrogène	HF	mg/Nm3	1												
dioxyde de soufre	SO ₂	mg/Nm3	50	19,44	17,5	13,1	67,6	39,4	7,4	8,48	7,4	1,5	6,0	9,8	
oxydes d'azote	NOx	mg/Nm3	400	313,4	310	274	277	274	275	273	303	300	291	291	
monoxyde de carbone	CO	mg/Nm3	50	3,5	5,4	6,6	7,2	2,2	2,8	2,6	3,8	3,8	21,0	12,5	
carbone organique total	COT	mg/Nm3	10	0,21	0,2	0,1	0,3	0,1	0,2	0,2	0,3	0,2	0,4	0,9	
poussières		mg/Nm3	10	0,6	0,6	0,5	1,9	0,8	0,4	0,4	4,7	0,9	1,58	1,9	

* sur gaz secs à 11% d'O₂

Moyenne annuelle

Paramètre		Unité	Norme	moy. 2023	
Température four	T2s	°C	> 850 °C	981,2	
chlorure d'hydrogène	HCl	mg/Nm3	10	1,7	17%
fluorure d'hydrogène	HF	mg/Nm3	1		0%
dioxyde de soufre	SO ₂	mg/Nm3	50	6,9	14%
oxydes d'azote	NOx	mg/Nm3	400	258,1	65%
monoxyde de carbone	CO	mg/Nm3	50	3,0	6%
carbone organique total	COT	mg/Nm3	10	0,12	1%
poussières		mg/Nm3	10	0,56	6%
dioxines		mg/Nm3	0,1	0,000280	0,28%

* sur gaz secs à 11% d'O₂