

## Année 2020

## Moyennes mensuelles

Paramètre		Unité	Norme	janv. 20	févr. 20	mars. 20	avr. 20	mai. 20	juin. 20	juil. 20	août. 20	sept. 20	oct. 20	nov. 20	déc. 20
Température four	T2s	°C	> 850 °C	935,3	939,0	938,9	938,5	933,2	937,8	936,2	958,2	955,9			
chlorure d'hydrogène	HCl	mg/Nm3	10	4,3	4,2	3,9	3,5	3,4	3,7	3,4	3,8	3,7			
fluorure d'hydrogène	HF	mg/Nm3	1												
dioxyde de soufre	SO <sub>2</sub>	mg/Nm3	50	3,7	6,4	4,1	4,1	2,9	3,3	3,4	2,9	2,4			
oxydes d'azote	NOx	mg/Nm3	400	275,0	263	278	285	270	281	289	284	289			
monoxyde de carbone	CO	mg/Nm3	50	1,2	1,2	1,4	1,5	1,4	1,4	1,3	1,1	1,24			
carbone organique total	COT	mg/Nm3	10	0,15	0,2	0,5	0,7	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6			
poussières		mg/Nm3	10	0,2	0,2	0,2	0,2	0,5	0,5	5,0	0,4	0,3			
dioxines		ng/Nm3	0,1	0,0002	0,0204	0,00016	0,00013	0,00032	0,00033	0,00028	0,00026				

\* sur gaz secs à 11% d'O2

## Moyennes journalières maximales

Paramètre		Unité	Norme	janv. 20	févr. 20	mars. 20	avr. 20	mai. 20	juin. 20	juil. 20	août. 20	sept. 20	oct. 20	nov. 20	déc. 20
chlorure d'hydrogène	HCl	mg/Nm3	10	10,0	6,1	4,8	2,0	3,85	5,2	4,6	4,6	4,1			
fluorure d'hydrogène	HF	mg/Nm3	1												
dioxyde de soufre	SO <sub>2</sub>	mg/Nm3	50	32,9	23,5	12,1	14,5	3,9	5,4	12,0	6,0	3,3			
oxydes d'azote	NOx	mg/Nm3	400	287,1	275	291	294	286	292	302	298	299			
monoxyde de carbone	CO	mg/Nm3	50	3,4	3,5	3,0	7,1	2,7	4,6	2,2	1,4	3,1			
carbone organique total	COT	mg/Nm3	10	0,21	0,2	0,7	0,9	0,9	1,8	0,7	1,0	1,0			
poussières		mg/Nm3	10	0,2	0,2	0,2	0,2	0,9	0,6	0,5	0,4	0,3			

\* sur gaz secs à 11% d'O2

## Moyenne annuelle

Paramètre		Unité	Norme	moy. 2020	
Température four	T2s	°C	> 850 °C	941,4	
chlorure d'hydrogène	HCl	mg/Nm3	10	3,8	38%
fluorure d'hydrogène	HF	mg/Nm3	1		0%
dioxyde de soufre	SO <sub>2</sub>	mg/Nm3	50	3,7	7%
oxydes d'azote	NOx	mg/Nm3	400	279,5	70%
monoxyde de carbone	CO	mg/Nm3	50	1,3	3%
carbone organique total	COT	mg/Nm3	10	0,52	5%
poussières		mg/Nm3	10	0,3	3%

\* sur gaz secs à 11% d'O2