



LIVE	Mesures corrigées à 11% d'O2 - IC 95%						Flux massique en kg							Process
	HCl	SO2	NOx	COT	NH3	Poussières	Q-HCl	Q-CO	Q-SO2	Q-NOx	Q-COT	Q-NH3	Q-Pouss	T2S
Unité	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	°C
VLE Jour	9	40	80	9	30	5	17,0	86,0	77,0	154,0	17,0	48,0	10,0	
VLE 30 min	60	200	400	20	30	30								
Autre seuil						150								850,00
Moy.	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h	24h
00:30	8,24	1,57	69,33	0,11	0,42	0,43	0,34	0,08	0,07	2,89	0,00	0,02	0,02	1167
01:00	7,72	2,73	65,44	0,16	0,41	0,43	0,32	0,08	0,11	2,74	0,01	0,02	0,02	1168
01:30	7,59	1,18	68,39	0,12	0,40	0,42	0,31	0,09	0,05	2,81	0,00	0,02	0,02	1159
02:00	7,93	2,72	66,77	0,14	0,40	0,37	0,34	0,09	0,12	2,84	0,01	0,02	0,02	1160
02:30	8,13	1,38	65,82	0,12	0,37	0,28	0,34	0,13	0,06	2,75	0,00	0,02	0,01	1148
03:00	7,50	1,52	69,94	0,14	0,37	0,28	0,32	0,09	0,06	2,96	0,01	0,02	0,01	1170
03:30	8,46	1,56	68,09	0,11	0,37	0,28	0,36	0,09	0,07	2,90	0,00	0,02	0,01	1177
04:00	6,93	0,93	66,70	0,14	0,41	0,28	0,29	0,08	0,04	2,82	0,01	0,02	0,01	1164
04:30	7,87	2,76	68,30	0,11	0,42	0,27	0,33	0,13	0,12	2,86	0,00	0,02	0,01	1175
05:00	7,64	3,05	64,16	0,14	0,40	0,27	0,33	0,10	0,13	2,76	0,01	0,02	0,01	1175
05:30	7,45	1,07	67,40	0,11	0,43	0,27	0,32	0,14	0,05	2,89	0,00	0,02	0,01	1170
06:00	5,93	0,84	72,99	0,13	0,47	0,27	0,26	0,10	0,04	3,14	0,01	0,02	0,01	1173
06:30	4,00	0,27	62,00	0,20	0,53	0,33	0,17	0,09	0,01	2,64	0,01	0,02	0,01	1190
07:00	4,11	3,51	64,33	0,15	0,46	0,25	0,18	0,07	0,15	2,76	0,01	0,02	0,01	1188
07:30	5,27	4,13	67,43	0,19	0,52	0,32	0,22	0,08	0,17	2,84	0,01	0,02	0,01	1169
08:00	4,27	1,23	64,38	0,16	0,48	0,31	0,17	0,08	0,05	2,60	0,01	0,02	0,01	1147
08:30	4,10	0,07	69,66	0,16	0,48	0,27	0,17	0,09	0,00	2,90	0,01	0,02	0,01	1178
09:00	4,69	1,33	65,26	0,11	0,50	0,26	0,20	0,11	0,06	2,82	0,00	0,02	0,01	1176
09:30	5,19	0,68	69,10	0,15	0,48	0,27	0,22	0,13	0,03	2,90	0,01	0,02	0,01	1146
10:00	5,94	1,86	63,86	0,18	0,47	0,27	0,25	0,09	0,08	2,68	0,01	0,02	0,01	1148
10:30	6,22	0,98	65,51	0,22	0,46	0,33	0,23	0,09	0,04	2,43	0,01	0,02	0,01	1125
11:00	9,48	8,86	67,01	0,12	0,49	0,38	0,41	0,11	0,38	2,89	0,01	0,02	0,02	1158
11:30	11,27	12,55	59,38	0,18	0,44	0,41	0,48	0,15	0,53	2,51	0,01	0,02	0,02	1137
12:00	11,84	12,47	68,57	0,28	0,46	0,39	0,51	0,08	0,53	2,94	0,01	0,02	0,02	1162
12:30	7,35	2,25	65,12	0,11	0,46	0,43	0,32	0,10	0,10	2,82	0,00	0,02	0,02	1167
13:00	5,78	3,03	70,02	0,16	0,47	0,48	0,24	0,10	0,13	2,95	0,01	0,02	0,02	1166
13:30	8,86	18,29	67,58	0,10	0,50	0,50	0,38	0,11	0,79	2,92	0,00	0,02	0,02	1160
14:00	4,80	2,08	66,34	0,12	0,52	0,52	0,21	0,11	0,09	2,84	0,01	0,02	0,02	1157
14:30	9,54	13,52	64,14	0,18	0,47	0,57	0,39	0,23	0,55	2,63	0,01	0,02	0,02	1141
15:00	5,35	15,32	80,12	13,35	0,57	0,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Off
15:30	5,36	8,76	38,65	5,90	0,63	0,36	0,19	0,08	0,31	1,39	0,21	0,02	0,01	1200
16:00	9,67	3,36	47,09	0,19	0,55	0,47	0,39	0,07	0,14	1,90	0,01	0,02	0,02	1154
16:30	10,26	5,29	62,13	0,23	0,46	0,65	0,37	0,11	0,19	2,22	0,01	0,02	0,02	1108
17:00	7,96	1,98	63,22	0,14	0,44	0,63	0,28	0,04	0,07	2,22	0,01	0,02	0,02	1140
17:30	7,04	2,42	59,86	0,20	0,41	0,56	0,24	0,05	0,08	2,02	0,01	0,01	0,02	1144
18:00	8,26	4,37	67,74	0,15	0,42	0,54	0,29	0,03	0,15	2,39	0,01	0,01	0,02	1158
18:30	8,50	7,78	65,79	0,23	0,41	0,40	0,31	0,07	0,28	2,39	0,01	0,02	0,01	1136
19:00	8,88	7,67	66,79	0,19	0,35	0,32	0,33	0,03	0,29	2,49	0,01	0,01	0,01	1132
19:30	8,90	11,14	65,71	0,24	0,33	0,40	0,34	0,06	0,42	2,48	0,01	0,01	0,02	1141
20:00	9,53	13,94	70,89	0,16	0,38	0,40	0,38	0,08	0,55	2,81	0,01	0,01	0,02	1175
20:30	8,46	11,82	71,12	0,16	0,50	0,66	0,34	0,07	0,48	2,89	0,01	0,02	0,03	1165
21:00	9,10	23,05	64,85	0,13	0,45	0,65	0,38	0,13	0,95	2,68	0,01	0,02	0,03	1150
21:30	10,46	13,07	65,52	0,16	0,48	0,59	0,45	0,11	0,57	2,85	0,01	0,02	0,03	1154
22:00	6,13	2,45	65,46	0,12	0,46	0,54	0,27	0,09	0,11	2,84	0,00	0,02	0,02	1141
22:30	5,92	2,71	69,72	0,15	0,51	0,54	0,26	0,12	0,12	3,01	0,01	0,02	0,02	1160
23:00	6,79	3,52	69,60	0,13	0,45	0,55	0,29	0,09	0,15	2,95	0,01	0,02	0,02	1127
23:30	8,30	5,24	62,54	0,17	0,50	0,51	0,36	0,37	0,23	2,71	0,01	0,02	0,02	1131
00:00	10,65	8,08	67,17	0,13	0,46	0,49	0,45	0,12	0,34	2,84	0,01	0,02	0,02	1122
min	4,00	0,07	38,65	0,10	0,33	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1108
max	11,84	23,05	80,12	13,35	0,63	0,66	0,51	0,37	0,95	3,14	0,21	0,02	0,03	1200
moyenne	7,54	5,21	65,47	0,28	0,45	0,41								1156
Total							14,51	19,90	10,02	126,49	0,50	0,87	0,79	

Synthèse des dépassements & indisponibilités	seuil	HCl	SO2	CO	NOx	NH3	COT	Poussieres
Compteur dépassement VLE 30 min	60H/An	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Nombre de dépassement moyenne jour	/	0	0	0	0	0	0	0
% de moyennes 10min <150 mg/Nm3	95%<150 mg/Nm3			99,31	8,43			
Nombre de dépassement VLE Flux Jour	/	0	0	0	0	0	0	0
Nombre de moyenne jour invalide	10j/An	0	0	0	0	0	0	0
Compteur indisponibilité AMS	60H/An			00:00				
Compteur indisponibilité Opacimètre	60H/An							00:00
Disponibilité AMESA %	>85% en cumul annuel					99,02		
Nombre de dépassement 4H consécutives	/	0	0		0	0		0
Compteur dépassement seuil critique	/			00:10			00:00	00:00

Commentaires :
 Respect des normes européennes et françaises. Dépassement d'au moins une Valeur Limite d'Emission 1/2 heure (autorisation de 60 H de dépassements par an). Aucune incidence sur les valeurs limites journalières.
 15h00 : Mise en sécurité de l'usine sur un niveau bas ballon