



LVE	Mesures corrigées à 11% d'O2 - IC 95%						Flux massique en kg							Process
	HCl	SO2	NOx	COT	NH3	Poussieres	Q-HCl	Q-CO	Q-SO2	Q-NOX	Q-COT	Q-NH3	Q-Pouss	
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	2,36	24,83	70,72	0,19	0,47	3,37	0,10	0,13	1,04	2,96	0,01	0,02	0,14	1171
01:00	1,88	7,83	69,42	0,17	0,50	3,15	0,08	0,11	0,33	2,91	0,01	0,02	0,13	1157
01:30	1,90	21,20	64,97	0,18	0,51	2,74	0,08	0,09	0,90	2,76	0,01	0,02	0,12	1149
02:00	2,63	28,46	66,93	0,17	0,53	2,41	0,11	0,12	1,22	2,86	0,01	0,02	0,10	1145
02:30	3,40	32,54	67,37	0,18	0,50	2,26	0,14	0,08	1,38	2,87	0,01	0,02	0,10	1140
03:00	4,42	48,11	66,35	0,15	0,50	2,20	0,19	0,10	2,10	2,90	0,01	0,02	0,10	1139
03:30	6,28	49,42	65,85	0,17	0,49	2,21	0,27	0,09	2,15	2,87	0,01	0,02	0,10	1145
04:00	6,74	36,89	66,63	0,15	0,50	2,15	0,30	0,09	1,63	2,95	0,01	0,02	0,10	1156
04:30	5,25	24,04	64,45	0,18	0,51	2,27	0,21	0,08	0,98	2,64	0,01	0,02	0,09	1138
05:00	4,66	16,40	67,27	0,17	0,48	2,07	0,18	0,08	0,65	2,66	0,01	0,02	0,08	1143
05:30	8,95	37,36	62,93	0,17	0,51	1,84	0,38	0,08	1,58	2,67	0,01	0,02	0,08	1153
06:00	6,94	51,55	71,31	0,17	0,50	1,90	0,28	0,07	2,06	2,86	0,01	0,02	0,08	1107
06:30	4,67	49,27	63,61	0,19	0,50	1,81	0,19	0,08	2,00	2,58	0,01	0,02	0,07	1098
07:00	3,48	42,76	67,67	0,16	0,55	1,71	0,15	0,08	1,79	2,84	0,01	0,02	0,07	1123
07:30	2,12	12,55	64,33	0,18	0,52	1,68	0,09	0,09	0,53	2,71	0,01	0,02	0,07	1126
08:00	Maint	Maint	Maint	Maint	Maint	1,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	1139
08:30	3,32	27,12	56,98	0,19	0,44	1,47	0,14	0,08	1,17	2,45	0,01	0,02	0,06	1121
09:00	6,88	29,00	44,49	0,17	0,47	1,41	0,29	0,05	1,24	1,90	0,01	0,02	0,06	1092
09:30	11,09	21,61	54,75	0,18	0,49	1,54	0,45	0,03	0,88	2,22	0,01	0,02	0,06	1105
10:00	6,62	9,59	80,74	0,16	0,44	1,67	0,27	0,06	0,39	3,32	0,01	0,02	0,07	1141
10:30	7,61	26,34	63,94	0,17	0,50	1,72	0,32	0,07	1,11	2,70	0,01	0,02	0,07	1113
11:00	10,65	27,11	51,49	0,15	0,49	1,71	0,46	0,06	1,17	2,22	0,01	0,02	0,07	1088
11:30	9,14	14,56	71,35	0,17	0,47	1,73	0,39	0,08	0,62	3,05	0,01	0,02	0,07	1122
12:00	5,40	6,58	61,00	0,14	0,48	1,88	0,24	0,11	0,29	2,68	0,01	0,02	0,08	1156
12:30	7,54	13,61	32,12	0,23	0,44	1,89	0,33	0,06	0,59	1,39	0,01	0,02	0,08	1136
13:00	9,95	21,54	69,74	0,14	0,46	1,90	0,43	0,07	0,93	3,02	0,01	0,02	0,08	1147
13:30	7,39	20,29	60,97	0,13	0,48	1,97	0,32	0,06	0,87	2,61	0,01	0,02	0,08	1125
14:00	7,72	13,63	62,27	0,14	0,46	2,25	0,32	0,06	0,57	2,59	0,01	0,02	0,09	1132
14:30	8,02	13,39	63,97	0,16	0,47	2,28	0,33	0,08	0,55	2,64	0,01	0,02	0,09	1125
15:00	10,99	39,99	49,19	0,14	0,48	2,30	0,46	0,05	1,67	2,05	0,01	0,02	0,10	1094
15:30	4,24	12,43	73,32	0,14	0,49	2,28	0,18	0,10	0,53	3,11	0,01	0,02	0,10	1127
16:00	3,16	18,31	68,24	0,13	0,45	2,34	0,14	0,07	0,79	2,94	0,01	0,02	0,10	1128
16:30	4,64	39,39	63,98	0,16	0,52	2,32	0,20	0,09	1,70	2,76	0,01	0,02	0,10	1114
17:00	5,40	46,25	70,19	0,14	0,54	2,35	0,22	0,09	1,93	2,93	0,01	0,02	0,10	1129
17:30	2,76	23,59	66,95	0,15	0,45	2,33	0,12	0,15	1,03	2,93	0,01	0,02	0,10	1136
18:00	2,52	44,65	65,40	0,15	0,55	2,26	0,11	0,14	1,95	2,85	0,01	0,02	0,10	1117
18:30	2,01	29,94	59,70	0,17	0,53	2,05	0,09	0,10	1,30	2,58	0,01	0,02	0,09	1095
19:00	2,19	35,21	69,64	0,16	0,50	1,92	0,09	0,13	1,49	2,94	0,01	0,02	0,08	1116
19:30	2,13	25,30	71,13	0,17	0,51	1,92	0,09	0,14	1,10	3,10	0,01	0,02	0,08	1149
20:00	Maint	Maint	Maint	Maint	Maint	1,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,08	1112
20:30	2,64	55,55	54,39	0,18	0,34	1,73	0,11	0,11	2,37	2,32	0,01	0,01	0,07	1123
21:00	2,48	47,54	57,87	0,15	0,35	1,72	0,11	0,08	2,03	2,47	0,01	0,02	0,07	1124
21:30	2,00	26,28	73,04	0,16	0,34	1,72	0,08	0,08	1,10	3,05	0,01	0,01	0,07	1133
22:00	1,96	29,25	67,98	0,16	0,34	1,70	0,08	0,08	1,24	2,88	0,01	0,01	0,07	1131
22:30	2,24	25,86	66,86	0,18	0,30	1,67	0,10	0,09	1,15	2,96	0,01	0,01	0,07	1141
23:00	2,98	36,63	64,37	0,18	0,38	1,60	0,13	0,10	1,59	2,80	0,01	0,02	0,07	1100
23:30	6,12	41,43	66,27	0,18	0,34	1,52	0,27	0,08	1,80	2,87	0,01	0,01	0,07	1122
00:00	7,64	62,46	69,12	0,25	0,35	1,49	0,33	1,04	2,67	2,96	0,01	0,02	0,06	1134
min	1,88	6,58	32,12	0,13	0,30	1,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	1088
max	11,09	62,46	80,74	0,25	0,55	3,37	0,46	1,04	2,67	3,32	0,01	0,02	0,14	1171
moyenne	5,11	29,73	64,16	0,17	0,47	1,99								1128
Total							10,39	15,45	60,67	130,75	0,34	0,95	4,07	

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 & moyenne jour CO	/			100,00	7,52			
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			01:20				
Compteur indisponibilité Opacimètre	60H/An							00:00
Compteur indisponibilité 10h consécutive (Indispo)	10H				0			0
Disponibilité AMESA %	>85% en cumul annuel							100,00

Commentaires :

Bon fonctionnement de l'UVE. Respect des normes européennes et françaises.

Un analyseur en panne, pas de mesures pendant la maintenance automatique du deuxième analyseur. Pièce en attente du fournisseur, réparation programmée pour fin novembre 2020.