



LIVE	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	1,84	23,18	61,86	0,25	0,27	1,57	0,07	0,07	0,94	2,52	0,01	0,01	0,06	1099
01:00	2,15	27,87	66,57	0,21	0,27	1,58	0,09	0,06	1,15	2,74	0,01	0,01	0,07	1124
01:30	3,09	45,82	60,24	0,24	0,27	1,65	0,12	0,05	1,85	2,43	0,01	0,01	0,07	1118
02:00	4,06	43,49	67,80	0,22	0,26	1,62	0,16	0,05	1,74	2,72	0,01	0,01	0,06	1118
02:30	3,47	30,87	69,76	0,26	0,33	1,58	0,14	0,06	1,27	2,87	0,01	0,01	0,06	1117
03:00	1,87	11,99	60,55	0,21	0,32	1,63	0,08	0,05	0,49	2,48	0,01	0,01	0,07	1106
03:30	1,73	11,73	62,39	0,24	0,29	1,74	0,07	0,26	0,49	2,61	0,01	0,01	0,07	1120
04:00	1,48	8,88	66,98	0,22	0,34	1,93	0,06	0,14	0,37	2,83	0,01	0,01	0,08	1121
04:30	1,97	17,65	64,28	0,25	0,28	2,04	0,08	0,06	0,76	2,76	0,01	0,01	0,09	1114
05:00	4,64	29,65	70,73	0,23	0,29	2,09	0,20	0,07	1,27	3,02	0,01	0,01	0,09	1106
05:30	7,17	34,01	58,00	0,24	0,31	2,02	0,31	0,06	1,46	2,48	0,01	0,01	0,09	1114
06:00	9,28	32,33	70,27	0,23	0,30	1,95	0,38	0,05	1,34	2,91	0,01	0,01	0,08	1119
06:30	9,94	36,47	65,53	0,24	0,31	1,79	0,41	0,05	1,51	2,72	0,01	0,01	0,07	1122
07:00	10,46	32,41	67,59	0,21	0,31	1,74	0,44	0,06	1,37	2,85	0,01	0,01	0,07	1124
07:30	6,47	26,94	64,49	0,22	0,29	1,76	0,27	0,05	1,14	2,73	0,01	0,01	0,07	1134
08:00	Maint	Maint	Maint	Maint	Maint	1,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	1122
08:30	6,48	18,62	49,40	0,23	0,46	1,80	0,27	0,08	0,76	2,03	0,01	0,02	0,07	1118
09:00	9,51	22,66	59,71	0,19	0,43	1,82	0,42	0,08	0,99	2,62	0,01	0,02	0,08	1138
09:30	9,76	23,72	71,41	0,21	0,47	1,84	0,43	0,09	1,04	3,13	0,01	0,02	0,08	1131
10:00	9,51	18,75	68,30	0,19	0,43	1,89	0,42	0,08	0,83	3,01	0,01	0,02	0,08	1119
10:30	9,59	16,38	62,05	0,21	0,40	1,89	0,41	0,09	0,71	2,68	0,01	0,02	0,08	1109
11:00	8,18	9,76	69,51	0,18	0,46	2,00	0,35	0,11	0,42	3,01	0,01	0,02	0,09	1135
11:30	8,68	11,92	62,36	0,19	0,45	2,13	0,39	0,09	0,53	2,79	0,01	0,02	0,10	1137
12:00	12,01	21,88	64,98	0,18	0,44	2,39	0,52	0,08	0,95	2,81	0,01	0,02	0,10	1107
12:30	8,28	12,06	71,72	0,18	0,47	2,46	0,36	0,09	0,52	3,12	0,01	0,02	0,11	1133
13:00	9,32	10,75	64,98	0,20	0,45	2,64	0,40	0,08	0,46	2,78	0,01	0,02	0,11	1114
13:30	7,60	7,74	69,94	0,17	0,43	3,21	0,33	0,07	0,34	3,03	0,01	0,02	0,14	1130
14:00	8,62	10,70	81,89	0,19	0,47	3,22	0,37	0,06	0,46	3,52	0,01	0,02	0,14	1147
14:30	10,26	21,64	66,07	0,19	0,47	2,88	0,45	0,07	0,96	2,92	0,01	0,02	0,13	1158
15:00	10,01	18,12	65,99	0,17	0,46	3,00	0,44	0,07	0,80	2,92	0,01	0,02	0,13	1146
15:30	10,06	16,33	67,22	0,21	0,51	3,46	0,43	0,09	0,69	2,85	0,01	0,02	0,15	1128
16:00	9,41	15,18	60,27	0,18	0,45	3,47	0,41	0,06	0,67	2,64	0,01	0,02	0,15	1124
16:30	9,15	11,88	68,78	0,20	0,42	3,36	0,40	0,06	0,52	2,98	0,01	0,02	0,15	1141
17:00	7,51	8,98	71,42	0,18	0,43	3,32	0,33	0,07	0,39	3,11	0,01	0,02	0,14	1136
17:30	7,88	10,49	63,77	0,20	0,46	3,08	0,35	0,07	0,46	2,79	0,01	0,02	0,13	1142
18:00	9,68	15,42	69,08	0,18	0,41	2,67	0,43	0,07	0,68	3,06	0,01	0,02	0,12	1143
18:30	7,50	7,75	62,98	0,20	0,47	2,68	0,32	0,08	0,33	2,66	0,01	0,02	0,11	1138
19:00	9,13	15,54	67,50	0,17	0,50	2,55	0,40	0,08	0,69	2,98	0,01	0,02	0,11	1136
19:30	8,55	12,16	62,10	0,19	0,39	2,58	0,38	0,10	0,54	2,76	0,01	0,02	0,11	1143
20:00	Maint	Maint	Maint	Maint	Maint	2,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	1118
20:30	8,27	7,79	73,40	0,20	0,40	2,54	0,36	0,08	0,34	3,21	0,01	0,02	0,11	1135
21:00	10,31	12,21	63,90	0,20	0,36	2,60	0,44	0,08	0,53	2,75	0,01	0,02	0,11	1108
21:30	8,94	8,75	68,68	0,20	0,41	2,65	0,38	0,08	0,37	2,92	0,01	0,02	0,11	1103
22:00	8,71	7,41	66,48	0,19	0,38	2,71	0,37	0,08	0,31	2,82	0,01	0,02	0,12	1117
22:30	10,87	13,21	56,01	0,22	0,42	2,57	0,46	0,05	0,56	2,36	0,01	0,02	0,11	1077
23:00	9,62	12,16	78,29	0,20	0,35	2,52	0,41	0,07	0,51	3,32	0,01	0,01	0,11	1117
23:30	8,55	11,31	62,34	0,22	0,38	2,55	0,37	0,06	0,49	2,69	0,01	0,02	0,11	1110
00:00	10,02	11,80	64,99	0,22	0,37	2,56	0,43	0,05	0,50	2,77	0,01	0,02	0,11	1100
min	1,48	7,41	49,40	0,17	0,26	1,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	1077
max	12,01	45,82	81,89	0,26	0,51	3,47	0,52	0,26	1,85	3,52	0,01	0,02	0,15	1158
moyenne	7,64	18,18	65,92	0,21	0,39	2,33								1123
Total							15,78	11,71	37,03	135,34	0,42	0,80	4,81	

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	/			100,00	5,70			
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			01:00				
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