



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	9,61	10,97	68,92	0,24	0,39	2,45	0,41	0,06	0,47	2,93	0,01	0,02	0,10	1117
01:00	7,00	8,79	65,21	0,21	0,40	2,39	0,30	0,08	0,38	2,79	0,01	0,02	0,10	1108
01:30	3,87	1,68	59,41	0,23	0,38	2,39	0,16	0,05	0,07	2,51	0,01	0,02	0,10	1089
02:00	3,37	1,95	71,64	0,21	0,39	2,28	0,14	0,05	0,08	2,97	0,01	0,02	0,09	1109
02:30	3,41	4,65	66,59	0,22	0,40	2,11	0,15	0,05	0,20	2,84	0,01	0,02	0,09	1123
03:00	8,83	16,13	66,48	0,22	0,33	2,25	0,37	0,06	0,68	2,81	0,01	0,01	0,10	1113
03:30	10,55	18,49	65,55	0,23	0,42	2,18	0,45	0,06	0,79	2,79	0,01	0,02	0,09	1108
04:00	10,12	12,94	60,80	0,21	0,41	2,10	0,43	0,05	0,55	2,58	0,01	0,02	0,09	1105
04:30	7,95	7,53	71,72	0,22	0,37	2,04	0,34	0,05	0,32	3,02	0,01	0,02	0,09	1113
05:00	7,02	6,44	65,28	0,20	0,36	1,90	0,30	0,06	0,27	2,75	0,01	0,02	0,08	1113
05:30	8,91	19,15	59,74	0,22	0,40	1,89	0,39	0,06	0,83	2,58	0,01	0,02	0,08	1112
06:00	8,10	13,70	71,44	0,20	0,37	1,95	0,35	0,06	0,58	3,05	0,01	0,02	0,08	1144
06:30	7,86	10,69	74,68	0,22	0,35	2,05	0,33	0,06	0,45	3,11	0,01	0,01	0,09	1141
07:00	7,22	9,08	61,15	0,18	0,39	2,04	0,32	0,08	0,40	2,70	0,01	0,02	0,09	1150
07:30	8,09	10,47	66,54	0,21	0,35	1,98	0,35	0,14	0,46	2,91	0,01	0,02	0,09	1130
08:00	Maint	Maint	Maint	Maint	Maint	1,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,08	1121
08:30	5,59	4,71	59,88	0,21	0,41	1,73	0,24	0,05	0,20	2,53	0,01	0,02	0,07	1141
09:00	5,28	7,84	68,90	0,19	0,47	1,52	0,22	0,05	0,33	2,92	0,01	0,02	0,06	1143
09:30	8,92	15,79	52,92	0,20	0,42	1,54	0,38	0,04	0,67	2,23	0,01	0,02	0,06	1135
10:00	7,77	14,29	70,80	0,18	0,43	1,85	0,32	0,05	0,60	2,95	0,01	0,02	0,08	1143
10:30	7,02	11,10	68,23	0,19	0,39	2,11	0,29	0,07	0,46	2,86	0,01	0,02	0,09	1152
11:00	6,83	10,59	64,84	0,16	0,45	2,19	0,30	0,07	0,46	2,83	0,01	0,02	0,10	1167
11:30	7,71	13,78	68,86	0,18	0,45	2,44	0,34	0,08	0,61	3,04	0,01	0,02	0,11	1156
12:00	6,57	13,92	66,27	0,15	0,46	2,53	0,30	0,10	0,63	2,99	0,01	0,02	0,11	1152
12:30	9,45	19,28	64,44	0,17	0,40	2,84	0,41	0,10	0,83	2,78	0,01	0,02	0,12	1150
13:00	10,40	18,97	67,00	0,18	0,47	2,99	0,45	0,08	0,83	2,93	0,01	0,02	0,13	1149
13:30	10,33	20,00	65,28	0,16	0,44	3,24	0,45	0,08	0,87	2,84	0,01	0,02	0,14	1143
14:00	6,49	8,80	69,29	0,16	0,47	3,78	0,28	0,07	0,38	3,00	0,01	0,02	0,16	1160
14:30	9,95	20,32	63,58	0,17	0,44	4,16	0,44	0,11	0,89	2,80	0,01	0,02	0,18	1134
15:00	7,32	8,43	67,91	0,15	0,49	4,66	0,32	0,09	0,37	2,98	0,01	0,02	0,20	1150
15:30	7,39	11,65	63,40	0,17	0,45	4,72	0,33	0,12	0,52	2,83	0,01	0,02	0,21	1159
16:00	7,91	11,59	67,25	0,16	0,43	4,61	0,35	0,10	0,51	2,98	0,01	0,02	0,20	1141
16:30	9,94	17,66	127,03	0,18	0,42	4,80	0,44	0,12	0,78	5,64	0,01	0,02	0,21	1137
17:00	6,55	8,76	65,28	0,15	0,44	4,49	0,29	0,08	0,39	2,93	0,01	0,02	0,20	1153
17:30	8,83	13,29	64,97	0,18	0,41	4,44	0,38	0,09	0,58	2,82	0,01	0,02	0,19	1141
18:00	7,19	7,48	67,69	0,15	0,48	4,21	0,32	0,08	0,33	3,00	0,01	0,02	0,19	1158
18:30	8,09	12,28	66,03	0,18	0,46	4,13	0,36	0,10	0,54	2,92	0,01	0,02	0,18	1149
19:00	7,99	12,08	66,07	0,17	0,40	3,83	0,35	0,07	0,53	2,90	0,01	0,02	0,17	1138
19:30	8,27	13,13	63,77	0,19	0,44	3,60	0,36	0,09	0,57	2,79	0,01	0,02	0,16	1135
20:00	Maint	Maint	Maint	Maint	Maint	3,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,15	1130
20:30	9,23	15,24	63,25	0,20	0,55	3,58	0,40	0,09	0,66	2,74	0,01	0,02	0,16	1144
21:00	8,53	14,20	66,23	0,17	0,51	3,48	0,38	0,06	0,63	2,93	0,01	0,02	0,15	1140
21:30	7,97	12,12	68,08	0,17	0,56	3,49	0,35	0,06	0,53	2,96	0,01	0,02	0,15	1135
22:00	7,62	13,43	64,60	0,17	0,50	3,48	0,33	0,07	0,59	2,82	0,01	0,02	0,15	1140
22:30	9,58	20,56	63,76	0,20	0,52	3,37	0,41	0,07	0,89	2,75	0,01	0,02	0,15	1129
23:00	7,24	10,39	71,88	0,18	0,56	3,37	0,31	0,07	0,44	3,04	0,01	0,02	0,14	1141
23:30	5,25	4,63	64,58	0,19	0,54	3,35	0,23	0,10	0,20	2,82	0,01	0,02	0,15	1151
00:00	8,14	12,62	62,82	0,17	0,61	3,26	0,36	0,08	0,57	2,82	0,01	0,03	0,15	1138
min	3,37	1,68	52,92	0,15	0,33	1,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	1089
max	10,55	20,56	127,03	0,24	0,61	4,80	0,45	0,14	0,89	5,64	0,01	0,03	0,21	1167
moyenne	7,77	11,99	67,17	0,19	0,44	2,93								1136
Total							16,14	10,81	24,95	139,51	0,39	0,91	6,13	

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	5,20			
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			01:10				
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