



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	7,68	9,04	40,31	0,20	0,56	2,17	0,33	0,08	0,39	1,75	0,01	0,02	0,09	1133
01:00	8,00	10,02	57,52	0,19	0,55	1,98	0,35	0,07	0,44	2,51	0,01	0,02	0,09	1131
01:30	7,86	8,42	49,72	0,22	0,47	1,90	0,34	0,06	0,36	2,15	0,01	0,02	0,08	1112
02:00	8,30	9,66	52,69	0,20	0,48	1,86	0,36	0,05	0,42	2,28	0,01	0,02	0,08	1127
02:30	6,71	7,68	51,17	0,22	0,53	1,84	0,29	0,06	0,33	2,22	0,01	0,02	0,08	1127
03:00	8,90	12,97	45,26	0,21	0,53	1,74	0,38	0,04	0,56	1,95	0,01	0,02	0,07	1106
03:30	8,14	14,33	53,68	0,30	0,48	1,73	0,35	0,05	0,62	2,32	0,01	0,02	0,07	1109
04:00	7,55	13,12	50,93	0,20	0,52	1,76	0,33	0,06	0,57	2,22	0,01	0,02	0,08	1114
04:30	8,20	13,34	46,98	0,22	0,55	1,82	0,35	0,04	0,56	1,98	0,01	0,02	0,08	1106
05:00	7,65	9,60	54,30	0,20	0,54	1,85	0,32	0,07	0,40	2,27	0,01	0,02	0,08	1116
05:30	7,11	10,99	50,76	0,22	0,48	1,86	0,30	0,06	0,46	2,14	0,01	0,02	0,08	1116
06:00	8,56	11,56	47,43	0,19	0,53	1,84	0,37	0,04	0,50	2,04	0,01	0,02	0,08	1119
06:30	7,65	8,90	53,80	0,20	0,51	1,80	0,33	0,05	0,38	2,30	0,01	0,02	0,08	1126
07:00	6,91	9,29	52,80	0,19	0,53	1,97	0,30	0,05	0,40	2,27	0,01	0,02	0,08	1132
07:30	8,23	13,24	45,63	0,20	0,45	1,87	0,36	0,05	0,57	1,97	0,01	0,02	0,08	1120
08:00	Maint	Maint	Maint	Maint	Maint	2,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09	1131
08:30	7,35	7,03	265,90	0,26	0,43	2,43	0,29	0,06	0,28	10,40	0,01	0,02	0,10	1129
09:00	6,88	10,38	58,59	0,18	0,42	2,09	0,29	0,08	0,44	2,49	0,01	0,02	0,09	1144
09:30	6,33	6,20	60,76	0,20	0,39	2,00	0,27	0,07	0,27	2,61	0,01	0,02	0,09	1149
10:00	8,46	9,46	68,47	0,17	0,37	2,03	0,37	0,10	0,41	2,96	0,01	0,02	0,09	1123
10:30	9,79	20,02	61,91	0,18	0,37	2,08	0,43	0,08	0,88	2,71	0,01	0,02	0,09	1131
11:00	6,89	34,64	63,53	0,17	0,42	2,25	0,29	0,05	1,47	2,69	0,01	0,02	0,10	1114
11:30	4,49	31,93	69,71	0,21	0,43	2,27	0,19	0,06	1,36	2,97	0,01	0,02	0,10	1119
12:00	5,22	18,92	63,16	0,17	0,38	2,31	0,22	0,06	0,79	2,62	0,01	0,02	0,10	1120
12:30	8,09	17,79	69,26	0,16	0,41	2,47	0,34	0,07	0,75	2,94	0,01	0,02	0,10	1144
13:00	9,45	21,62	62,12	0,16	0,39	2,66	0,41	0,09	0,95	2,72	0,01	0,02	0,12	1148
13:30	11,05	24,23	70,18	0,15	0,41	2,88	0,47	0,06	1,03	2,98	0,01	0,02	0,12	1130
14:00	6,16	14,43	67,43	0,16	0,45	3,12	0,26	0,08	0,61	2,83	0,01	0,02	0,13	1149
14:30	3,69	14,33	65,91	0,16	0,40	3,03	0,16	0,10	0,63	2,88	0,01	0,02	0,13	1155
15:00	3,11	12,50	65,18	0,15	0,39	3,07	0,14	0,08	0,55	2,84	0,01	0,02	0,13	1142
15:30	5,39	22,69	67,30	0,17	0,38	3,04	0,24	0,09	0,99	2,95	0,01	0,02	0,13	1136
16:00	8,87	24,24	67,03	0,16	0,42	3,20	0,37	0,08	1,02	2,83	0,01	0,02	0,14	1127
16:30	10,15	29,79	61,91	0,17	0,40	3,19	0,44	0,09	1,29	2,68	0,01	0,02	0,14	1138
17:00	7,67	18,24	65,64	0,15	0,39	3,16	0,33	0,08	0,78	2,81	0,01	0,02	0,14	1139
17:30	4,75	17,07	69,91	0,16	0,41	2,85	0,20	0,08	0,73	2,99	0,01	0,02	0,12	1139
18:00	5,10	23,23	64,70	0,15	0,44	2,42	0,22	0,09	0,98	2,74	0,01	0,02	0,10	1132
18:30	5,94	42,10	67,37	0,17	0,38	2,11	0,25	0,13	1,80	2,88	0,01	0,02	0,09	1131
19:00	3,68	21,14	68,08	0,16	0,43	1,95	0,16	0,09	0,91	2,94	0,01	0,02	0,08	1131
19:30	6,50	30,68	65,60	0,18	0,41	1,81	0,29	0,10	1,35	2,89	0,01	0,02	0,08	1125
20:00	Maint	Maint	Maint	Maint	Maint	1,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	1143
20:30	8,16	44,08	55,05	0,18	0,40	1,65	0,35	0,09	1,90	2,37	0,01	0,02	0,07	1142
21:00	4,76	30,20	68,47	0,17	0,37	1,68	0,20	0,09	1,28	2,90	0,01	0,02	0,07	1140
21:30	4,90	24,37	67,89	0,17	0,38	1,63	0,22	0,07	1,07	2,98	0,01	0,02	0,07	1154
22:00	5,30	32,30	67,54	0,18	0,40	1,57	0,23	0,08	1,41	2,94	0,01	0,02	0,07	1131
22:30	6,62	51,44	60,33	0,20	0,43	1,53	0,29	0,08	2,24	2,63	0,01	0,02	0,07	1126
23:00	8,35	41,97	66,27	0,20	0,44	1,46	0,35	0,07	1,77	2,80	0,01	0,02	0,06	1115
23:30	6,10	30,59	68,28	0,21	0,39	1,46	0,26	0,08	1,30	2,91	0,01	0,02	0,06	1110
00:00	5,84	34,35	65,17	0,22	0,38	1,38	0,25	0,08	1,48	2,80	0,01	0,02	0,06	1118
min	3,11	6,20	40,31	0,15	0,37	1,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	1106
max	11,05	51,44	265,90	0,30	0,56	3,20	0,47	0,13	2,24	10,40	0,01	0,02	0,14	1155
moyenne	7,01	20,09	64,82	0,19	0,44	2,14								1129
Total							14,43	12,76	41,40	132,61	0,39	0,91	4,40	

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	6,16			
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				98,47			

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.