



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	8.09	8.40	64.22	0.26	0.40	1.11	0.34	0.09	0.36	2.73	0.01	0.02	0.05	1117
01:00	7.82	8.46	70.38	0.24	0.34	1.08	0.33	0.08	0.36	3.01	0.01	0.01	0.05	1122
01:30	7.30	6.72	64.30	0.25	0.33	1.07	0.31	0.10	0.29	2.76	0.01	0.01	0.05	1124
02:00	8.72	14.09	64.34	0.23	0.30	1.07	0.38	0.09	0.61	2.79	0.01	0.01	0.05	1120
02:30	7.35	8.75	67.45	0.24	0.35	1.08	0.31	0.15	0.37	2.88	0.01	0.02	0.05	1115
03:00	8.03	8.32	62.81	0.22	0.35	1.09	0.35	0.10	0.36	2.70	0.01	0.02	0.05	1116
03:30	7.48	6.30	69.70	0.24	0.31	1.12	0.31	0.10	0.26	2.92	0.01	0.01	0.05	1126
04:00	8.49	7.30	64.80	0.22	0.35	1.13	0.36	0.09	0.31	2.73	0.01	0.01	0.05	1113
04:30	9.32	9.46	62.69	0.25	0.33	1.13	0.39	0.07	0.39	2.61	0.01	0.01	0.05	1101
05:00	7.94	6.21	70.05	0.23	0.35	1.11	0.33	0.07	0.26	2.95	0.01	0.01	0.05	1125
05:30	7.19	5.51	66.70	0.24	0.35	1.25	0.30	0.07	0.23	2.82	0.01	0.01	0.05	1118
06:00	7.69	5.47	67.66	0.22	0.37	1.30	0.32	0.07	0.23	2.86	0.01	0.02	0.06	1132
06:30	7.62	8.71	64.77	0.24	0.35	1.27	0.32	0.07	0.36	2.71	0.01	0.01	0.05	1126
07:00	8.25	10.30	67.21	0.21	0.34	1.34	0.35	0.08	0.44	2.85	0.01	0.01	0.06	1137
07:30	7.71	10.65	65.64	0.24	0.26	1.36	0.32	0.07	0.45	2.76	0.01	0.01	0.06	1124
08:00	8.98	11.00	68.08	0.23	0.41	2.06	0.38	0.04	0.47	2.92	0.01	0.02	0.09	1133
08:30	8.49	8.40	63.04	0.28	0.45	3.14	0.36	0.04	0.35	2.65	0.01	0.02	0.13	1119
09:00	7.83	9.69	66.35	0.26	0.41	2.77	0.32	0.04	0.40	2.72	0.01	0.02	0.11	1129
09:30	7.26	5.06	72.41	0.25	0.48	2.96	0.31	0.07	0.22	3.14	0.01	0.02	0.13	1179
10:00	9.36	13.48	75.90	0.23	0.46	2.95	0.41	0.07	0.59	3.33	0.01	0.02	0.13	1155
10:30	5.32	0.12	56.31	0.24	0.47	3.19	0.24	0.08	0.01	2.49	0.01	0.02	0.14	1161
11:00	5.52	9.23	62.16	0.20	0.46	1.89	0.24	0.06	0.40	2.68	0.01	0.02	0.08	1120
11:30	7.92	9.77	73.79	0.22	0.41	1.49	0.33	0.08	0.41	3.06	0.01	0.02	0.06	1142
12:00	6.52	6.63	64.76	0.18	0.42	1.63	0.27	0.10	0.28	2.70	0.01	0.02	0.07	1149
12:30	6.25	4.72	60.90	0.20	0.49	1.63	0.26	0.09	0.20	2.57	0.01	0.02	0.07	1155
13:00	6.72	4.38	66.68	0.20	0.45	1.73	0.29	0.10	0.19	2.89	0.01	0.02	0.08	1166
13:30	9.84	8.39	65.61	0.20	0.44	1.81	0.42	0.09	0.36	2.79	0.01	0.02	0.08	1157
14:00	7.10	7.53	58.64	0.22	0.38	2.01	0.30	0.27	0.32	2.47	0.01	0.02	0.08	1135
14:30	8.72	7.51	59.90	0.23	0.44	1.99	0.37	0.09	0.32	2.52	0.01	0.02	0.08	1110
15:00	7.45	6.40	61.46	0.19	0.40	2.04	0.32	0.07	0.27	2.61	0.01	0.02	0.09	1136
15:30	8.16	7.19	62.72	0.21	0.43	2.31	0.34	0.05	0.30	2.64	0.01	0.02	0.10	1129
16:00	7.48	11.65	57.75	0.73	0.40	2.26	0.32	0.07	0.50	2.46	0.03	0.02	0.10	1124
16:30	7.11	5.75	64.06	0.22	0.39	2.25	0.30	0.10	0.24	2.69	0.01	0.02	0.09	1120
17:00	7.27	4.50	73.41	0.20	0.33	2.26	0.31	0.12	0.19	3.17	0.01	0.01	0.10	1142
17:30	8.54	8.26	63.70	0.21	0.40	2.07	0.38	0.15	0.37	2.82	0.01	0.02	0.09	1132
18:00	8.16	11.45	63.56	0.37	0.49	1.99	0.36	0.49	0.51	2.80	0.02	0.02	0.09	1122
18:30	8.65	16.07	69.55	0.22	0.46	1.98	0.37	0.13	0.69	3.00	0.01	0.02	0.09	1112
19:00	8.95	18.91	61.52	0.19	0.42	1.92	0.37	0.07	0.79	2.57	0.01	0.02	0.08	1103
19:30	7.94	18.85	64.32	0.21	0.46	1.88	0.32	0.09	0.77	2.63	0.01	0.02	0.08	1124
20:00	7.45	21.42	65.07	0.20	0.45	1.94	0.31	0.06	0.89	2.69	0.01	0.02	0.08	1135
20:30	6.58	16.80	69.91	0.23	0.42	1.84	0.28	0.07	0.71	2.94	0.01	0.02	0.08	1127
21:00	6.45	17.23	64.46	0.20	0.48	1.62	0.27	0.09	0.73	2.73	0.01	0.02	0.07	1132
21:30	8.23	18.42	72.67	0.21	0.47	1.58	0.34	0.08	0.77	3.05	0.01	0.02	0.07	1127
22:00	8.44	18.06	62.10	0.22	0.42	1.53	0.36	0.08	0.76	2.62	0.01	0.02	0.06	1113
22:30	9.60	28.69	65.12	0.24	0.47	1.39	0.41	0.07	1.22	2.76	0.01	0.02	0.06	1127
23:00	9.19	27.26	61.76	0.22	0.48	1.36	0.38	0.07	1.13	2.55	0.01	0.02	0.06	1115
23:30	7.22	17.25	68.56	0.23	0.50	1.36	0.30	0.07	0.72	2.85	0.01	0.02	0.06	1142
00:00	7.02	16.96	72.68	0.22	0.40	1.38	0.30	0.11	0.72	3.09	0.01	0.02	0.06	1134
min	5,32	0,12	56,31	0,18	0,26	1,07	0,24	0,04	0,01	2,46	0,01	0,01	0,05	1101
max	9,84	28,69	75,90	0,73	0,50	3,19	0,42	0,49	1,22	3,33	0,03	0,02	0,14	1179
moyenne	7,81	10,87	65,66	0,24	0,41	1,74								1131
Total							15,89	14,88	22,05	133,66	0,48	0,83	3,56	

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	7,33			
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
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.