



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	5,66	18,12	64,83	0,25	0,38	2,17	0,23	0,06	0,75	2,67	0,01	0,02	0,09	1116
01:00	6,67	22,64	66,05	0,23	0,45	2,06	0,27	0,07	0,93	2,71	0,01	0,02	0,08	1118
01:30	5,36	18,35	64,68	0,23	0,39	1,86	0,23	0,07	0,77	2,72	0,01	0,02	0,08	1123
02:00	5,84	15,90	69,35	0,20	0,42	1,65	0,25	0,08	0,69	3,02	0,01	0,02	0,07	1138
02:30	7,12	23,88	68,46	0,23	0,44	1,56	0,31	0,07	1,05	3,02	0,01	0,02	0,07	1126
03:00	9,98	28,34	64,89	0,22	0,41	1,27	0,43	0,08	1,22	2,79	0,01	0,02	0,05	1104
03:30	9,15	25,95	65,75	0,23	0,46	1,17	0,40	0,07	1,12	2,85	0,01	0,02	0,05	1112
04:00	7,99	28,52	63,31	0,25	0,39	1,26	0,34	0,06	1,21	2,70	0,01	0,02	0,05	1111
04:30	8,02	24,10	68,89	0,26	0,40	1,30	0,34	0,07	1,03	2,94	0,01	0,02	0,06	1122
05:00	7,90	13,33	68,31	0,21	0,38	1,23	0,35	0,09	0,59	3,01	0,01	0,02	0,05	1142
05:30	8,27	14,11	64,82	0,25	0,43	1,12	0,37	0,08	0,63	2,88	0,01	0,02	0,05	1138
06:00	8,17	13,87	66,49	0,21	0,43	1,03	0,36	0,10	0,61	2,91	0,01	0,02	0,05	1125
06:30	7,77	12,44	67,47	0,23	0,38	1,00	0,34	0,08	0,55	2,98	0,01	0,02	0,04	1127
07:00	9,60	18,99	64,77	0,22	0,43	0,90	0,42	0,08	0,83	2,84	0,01	0,02	0,04	1121
07:30	8,24	17,69	67,98	0,25	0,40	0,84	0,36	0,08	0,77	2,96	0,01	0,02	0,04	1115
08:00	Maint	Maint	Maint	Maint	Maint	0,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	1093
08:30	7,94	24,60	57,77	0,25	0,23	0,80	0,34	0,07	1,07	2,50	0,01	0,01	0,03	1112
09:00	8,45	35,04	60,16	0,23	0,23	0,79	0,37	0,06	1,52	2,60	0,01	0,01	0,03	1107
09:30	5,89	36,66	58,47	0,24	0,30	0,86	0,25	0,05	1,58	2,51	0,01	0,01	0,04	1094
10:00	4,85	27,29	80,44	0,22	0,18	0,79	0,21	0,07	1,16	3,41	0,01	0,01	0,03	1126
10:30	8,43	33,48	59,32	0,23	0,22	0,82	0,37	0,08	1,46	2,58	0,01	0,01	0,04	1117
11:00	9,97	32,93	60,29	0,22	0,27	0,90	0,43	0,58	1,41	2,57	0,01	0,01	0,04	1104
11:30	9,46	30,65	73,66	0,24	0,25	1,04	0,39	0,06	1,27	3,06	0,01	0,01	0,04	1111
12:00	6,92	23,13	68,15	0,20	0,25	1,09	0,29	0,06	0,98	2,90	0,01	0,01	0,05	1137
12:30	6,39	14,87	68,11	0,19	0,21	1,12	0,28	0,08	0,65	2,99	0,01	0,01	0,05	1141
13:00	9,03	19,83	65,46	0,21	0,23	1,33	0,39	0,13	0,87	2,86	0,01	0,01	0,06	1123
13:30	6,86	12,80	67,42	0,19	0,22	1,29	0,30	0,07	0,56	2,97	0,01	0,01	0,06	1114
14:00	8,98	11,34	64,16	0,20	0,21	1,47	0,39	0,07	0,49	2,77	0,01	0,01	0,06	1140
14:30	9,15	15,35	61,04	0,21	0,24	1,53	0,40	0,09	0,67	2,67	0,01	0,01	0,07	1117
15:00	9,03	19,08	71,76	0,20	0,19	1,37	0,39	0,06	0,82	3,10	0,01	0,01	0,06	1109
15:30	8,42	17,86	64,96	0,22	0,17	1,33	0,36	0,10	0,77	2,81	0,01	0,01	0,06	1126
16:00	7,11	15,10	66,91	0,20	0,27	1,38	0,31	0,07	0,66	2,94	0,01	0,01	0,06	1130
16:30	7,56	20,89	61,05	0,21	0,24	1,61	0,33	0,09	0,92	2,68	0,01	0,01	0,07	1119
17:00	7,15	14,04	70,42	0,19	0,24	1,43	0,32	0,07	0,62	3,11	0,01	0,01	0,06	1132
17:30	7,58	11,78	66,71	0,21	0,21	1,43	0,33	0,10	0,52	2,92	0,01	0,01	0,06	1122
18:00	9,22	17,99	65,65	0,20	0,24	1,56	0,40	0,06	0,78	2,85	0,01	0,01	0,07	1116
18:30	9,33	20,98	58,07	0,23	0,28	1,49	0,40	0,07	0,89	2,47	0,01	0,01	0,06	1112
19:00	6,62	10,34	63,92	0,20	0,27	1,45	0,28	0,06	0,44	2,74	0,01	0,01	0,06	1114
19:30	7,12	11,41	64,33	0,23	0,21	1,49	0,30	0,07	0,48	2,73	0,01	0,01	0,06	1114
20:00	Maint	Maint	Maint	Maint	Maint	1,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	1122
20:30	8,68	14,16	50,45	0,41	0,38	1,58	0,38	0,09	0,62	2,21	0,02	0,02	0,07	1129
21:00	8,64	15,47	69,20	0,22	0,35	1,50	0,38	0,06	0,69	3,07	0,01	0,02	0,07	1119
21:30	7,91	14,68	64,42	0,19	0,38	1,61	0,35	0,08	0,64	2,82	0,01	0,02	0,07	1127
22:00	6,27	11,54	67,54	0,20	0,39	1,69	0,27	0,07	0,49	2,90	0,01	0,02	0,07	1133
22:30	7,35	13,25	63,93	0,21	0,41	1,65	0,32	0,09	0,59	2,83	0,01	0,02	0,07	1128
23:00	6,89	10,82	67,88	0,19	0,37	1,85	0,30	0,09	0,48	2,99	0,01	0,02	0,08	1128
23:30	7,90	15,50	65,02	0,22	0,43	1,94	0,35	0,10	0,68	2,85	0,01	0,02	0,09	1113
00:00	6,46	10,26	67,97	0,19	0,39	1,87	0,28	0,09	0,45	2,99	0,01	0,02	0,08	1132
min	4,85	10,26	50,45	0,19	0,17	0,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	1093
max	9,98	36,66	80,44	0,41	0,46	2,17	0,43	0,58	1,58	3,41	0,02	0,02	0,09	1142
moyenne	7,77	19,12	65,45	0,22	0,32	1,35								1120
Total							16,16	11,55	39,63	136,08	0,46	0,66	2,82	

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	5,55			
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.  
8h00 et 10h00 analyseur en maintenance