

LIVE	Mesures corrigées à 11% d'O2 - IC 95%						Flux massique en kg							Process
	HCl	SO2	NOx	COT	NH3	Poussières	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	10,13	17,27	67,91	0,19	0,59	3,28	0,45	0,08	0,77	3,02	0,01	0,03	0,15	1119
01:00	9,75	16,29	64,94	0,18	0,53	3,11	0,43	0,07	0,71	2,85	0,01	0,02	0,14	1119
01:30	8,25	15,05	68,52	0,19	0,52	3,07	0,36	0,09	0,65	2,98	0,01	0,02	0,13	1128
02:00	7,79	15,28	64,51	0,18	0,49	2,87	0,34	0,06	0,67	2,81	0,01	0,02	0,13	1131
02:30	7,59	12,81	67,62	0,19	0,49	2,81	0,33	0,05	0,55	2,92	0,01	0,02	0,12	1142
03:00	6,01	7,80	68,68	0,18	0,51	2,71	0,26	0,07	0,33	2,95	0,01	0,02	0,12	1147
03:30	6,68	10,38	64,95	0,19	0,56	2,58	0,30	0,06	0,47	2,93	0,01	0,03	0,12	1158
04:00	9,19	15,79	64,59	0,19	0,51	2,58	0,40	0,09	0,70	2,85	0,01	0,02	0,11	1138
04:30	7,50	12,22	65,90	0,20	0,51	2,59	0,33	0,07	0,54	2,93	0,01	0,02	0,12	1130
05:00	7,44	10,46	68,72	0,18	0,54	2,67	0,33	0,08	0,46	3,03	0,01	0,02	0,12	1125
05:30	6,59	8,44	63,74	0,18	0,55	2,71	0,29	0,05	0,37	2,78	0,01	0,02	0,12	1152
06:00	5,02	7,35	62,72	0,17	0,52	2,65	0,21	0,06	0,31	2,66	0,01	0,02	0,11	1169
06:30	6,63	13,50	71,00	0,18	0,54	2,69	0,29	0,06	0,59	3,10	0,01	0,02	0,12	1159
07:00	7,73	12,46	64,75	0,16	0,54	2,73	0,34	0,08	0,55	2,86	0,01	0,02	0,12	1164
07:30	7,18	13,65	63,84	0,17	0,57	2,74	0,32	0,08	0,61	2,86	0,01	0,03	0,12	1172
08:00	Maint	Maint	Maint	Maint	Maint	2,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	1153
08:30	5,43	9,07	68,31	0,19	0,35	2,76	0,24	0,09	0,40	3,02	0,01	0,02	0,12	1161
09:00	7,21	14,82	70,32	0,17	0,33	2,80	0,32	0,08	0,66	3,11	0,01	0,01	0,12	1143
09:30	7,96	15,61	65,35	0,18	0,31	2,83	0,35	0,08	0,69	2,88	0,01	0,01	0,12	1160
10:00	9,09	17,50	67,08	0,17	0,25	2,87	0,40	0,08	0,76	2,93	0,01	0,01	0,13	1150
10:30	7,92	15,98	63,90	0,18	0,31	2,79	0,35	0,10	0,71	2,84	0,01	0,01	0,12	1152
11:00	10,46	21,52	65,62	0,17	0,32	2,85	0,46	0,11	0,95	2,89	0,01	0,01	0,13	1146
11:30	10,18	22,33	66,36	0,19	0,29	2,90	0,45	0,08	0,98	2,90	0,01	0,01	0,13	1148
12:00	8,18	14,43	68,22	0,17	0,27	2,83	0,36	0,06	0,63	3,00	0,01	0,01	0,12	1157
12:30	8,12	14,82	63,61	0,17	0,28	2,89	0,35	0,07	0,64	2,74	0,01	0,01	0,12	1147
13:00	7,40	9,38	69,39	0,18	0,24	2,76	0,31	0,06	0,40	2,95	0,01	0,01	0,12	1140
13:30	6,08	6,20	65,98	0,16	0,25	2,68	0,26	0,07	0,27	2,87	0,01	0,01	0,12	1147
14:00	8,66	10,82	65,80	0,17	0,32	2,95	0,37	0,06	0,46	2,80	0,01	0,01	0,13	1139
14:30	8,93	15,75	64,91	0,17	0,29	2,81	0,39	0,07	0,69	2,83	0,01	0,01	0,12	1159
15:00	8,99	15,42	62,98	0,16	0,25	2,79	0,39	0,06	0,67	2,76	0,01	0,01	0,12	1132
15:30	7,36	11,01	69,30	0,20	0,23	2,84	0,32	0,27	0,48	3,00	0,01	0,01	0,12	1152
16:00	8,13	19,39	60,79	0,24	0,30	2,76	0,37	0,06	0,88	2,75	0,01	0,01	0,12	1150
16:30	7,73	12,76	66,60	0,18	0,28	2,78	0,33	0,07	0,55	2,85	0,01	0,01	0,12	1144
17:00	8,24	15,15	64,26	0,16	0,26	2,73	0,36	0,07	0,66	2,81	0,01	0,01	0,12	1143
17:30	7,49	12,50	65,15	0,17	0,26	2,67	0,33	0,09	0,55	2,88	0,01	0,01	0,12	1148
18:00	7,54	8,96	68,46	0,16	0,32	2,66	0,33	0,08	0,40	3,02	0,01	0,01	0,12	1164
18:30	7,39	15,09	47,23	0,42	0,39	2,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Off
19:00	8,11	13,99	86,84	3,12	0,37	2,85	0,37	0,08	0,64	3,95	0,14	0,02	0,13	1181
19:30	8,35	15,08	55,41	0,20	0,34	2,14	0,37	0,09	0,68	2,49	0,01	0,02	0,10	1161
20:00	Maint	Maint	Maint	Maint	Maint	1,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09	1154
20:30	7,84	14,90	59,00	0,18	0,55	1,98	0,35	0,12	0,66	2,62	0,01	0,02	0,09	1175
21:00	8,09	19,53	66,97	0,17	0,54	1,96	0,36	0,08	0,87	2,99	0,01	0,02	0,09	1163
21:30	8,99	19,85	65,85	0,17	0,55	1,97	0,40	0,07	0,88	2,94	0,01	0,02	0,09	1150
22:00	8,55	23,35	61,64	0,18	0,49	2,04	0,36	0,05	1,00	2,63	0,01	0,02	0,09	1119
22:30	7,77	29,07	68,26	0,20	0,54	2,02	0,33	0,05	1,24	2,91	0,01	0,02	0,09	1134
23:00	5,47	17,41	70,50	0,18	0,49	2,13	0,23	0,07	0,75	3,02	0,01	0,02	0,09	1147
23:30	7,53	33,84	62,24	0,19	0,51	2,12	0,33	0,08	1,49	2,74	0,01	0,02	0,09	1139
00:00	5,37	25,16	70,23	0,17	0,47	2,07	0,24	0,10	1,12	3,12	0,01	0,02	0,09	1142
min	5,02	6,20	47,23	0,16	0,23	1,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1119
max	10,46	33,84	86,84	3,12	0,59	3,28	0,46	0,27	1,49	3,95	0,14	0,03	0,15	1181
moyenne	7,79	15,21	66,26	0,25	0,41	2,63								1148
Total							16,06	13,94	31,35	136,54	0,51	0,85	5,43	

Synthèse des dépassements & indisponibilités	seuil	HCl	SO2	CO	NOx	NH3	COT	Poussières
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	6,62			
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			01:20				
Compteur indisponibilité Opacimètre	60H/An							00:00
Compteur indisponibilité 10h consécutive (Indispo)	10H			0				0
Disponibilité AMESA %	>85% en cumul annuel							99,79

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