RAPPORT JOURNALIER

Heure COMBUSTION FUMEES (en mg/Nm3 à 11% d'O2 sur gaz sec) Dépasseme	NNEE :		2015		MOIS:	11		28					
Calcard Change Change	Heure	COMBUSTION			FUMEES				CONCENTRATIONS POLLUANTS (en mg/Nm3 à 11% d'O2 sur gaz sec)			Dépassement	
CO Court Court		T2s					HCL	SO2	NOx	СОТ	NH3		d'au moins 1 VI
9100 1901,7 6.8 417,7 9.8 19.2 77,7 15.0 83,2 0.1 0.8 0.3 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0		(°C)				(7,000)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)		(3)
01200	00:30	1092,5	7,0	43,2	9,8	17,6	8,0	33,3	59,8	0,1	0,9	0,3	0:00
	01:00	1091,7	6,8	41,7	9,8	18,2	7,0	25,6	83,3	0,1	0,8	0,3	0:00
10230	01:30	1109,4	6,4	42,0	9,5	19,0	7,7	16,0	62,6	0,1	0,9	0,3	0:00
03300 11103 66 42.4 9.5 16.3 7.6 13.7 77.8 0.1 0.8 0.3 0.00													
10330													
04.90													
0430													
05:00													
1963 1122 6,4 427 9,4 18,7 7,3 10,0 68,9 0,1 0,8 0,3 0,0													
06.00													
07:00													
107.30													
08:00													
BB30													
09:00													
1000													
1930	09:30	1114,1	6,6	42,2	9,5	17,8	5,8	17,9	67,9	0,1	0,7	0,3	0:00
11:00	10:00	1106,4	6,7	41,4	9,6	17,6	7,5	20,2	67,8	0,1	0,6	0,3	0:00
1130	10:30	1114,8	6,5	41,4	9,5	17,8	7,5	22,4	64,5	0,1	0,6	0,3	0:00
12:00	11:00	1126,3	6,3	42,2	9,3	18,4	7,5	19,7	69,3	0,1	0,7	0,3	0:00
12:30	11:30	1122,6	6,5			18,0	6,5		69,1	0,1		0,4	0:00
13:00 1129.2 6,3 41,6 9.5 19.4 6.3 10,7 77,3 0,1 0,8 0,4 0.00 13:30 1123.9 6,6 43,5 9,6 18.5 8,3 18.8 59.8 0,1 0,8 0,4 0.00 14:30 1103.9 6,7 42.9 9.8 19.6 5,7 14.2 64.9 0,1 0,9 0,4 0.00 15:00 1092,4 6,9 42.1 10,0 17,9 8.2 22.9 70,6 0,1 0,8 0,4 0.00 15:00 1111,9 6,5 41.8 9,7 19.9 6,3 9,0 79.2 0,1 0,9 0,4 0.00 16:00 1114,9 6,3 44,0 9,3 19.5 9,0 27,8 53.5 0,1 1,0 0,9 0,4 0.00 16:00 1114,9 6,3 44,0 9,3 19.5 9,0 27,8 53.5 0,1 1,0 0,3 0.00 17:00 1038.8 6,7 42.0 9.8 19.1 5.4 20,1 78.9 0,1 1,0 0,0 4,0 0.00 17:00 1103.8 6,7 42.0 9.8 19.1 5.4 20,1 78.9 0,1 1,0 0,3 0.00 17:00 1103.8 6,7 42.0 9.8 19.1 5.4 20,1 78.9 0,1 1,0 0,3 0.00 17:00 1103.8 6,7 42.0 9.8 19.1 5.4 20,1 78.9 0,1 1,1 0,0 0,3 0.00 18:00 1119.9 6,6 42.4 9,6 18.9 5.8 19.2 62,1 0,1 1,0 0,3 0.00 18:00 1199.6 6,6 42.4 9,6 18.9 5.8 19.2 62,1 0,1 1,0 0,3 0.00 18:00 1199.8 6,4 42.4 9,5 18.9 5.8 19.2 62,1 0,1 1,0 0,3 0.00 18:00 1199.8 6,4 42.4 9,5 18.9 5.8 19.2 62,1 0,1 1,0 0,3 0.00 19:00 1099.9 6,8 42.3 9,8 18.7 7,6 16.9 60,0 0,0 1,0 0,3 0.00 19:00 1099.9 6,6 42.2 9,8 18.7 7,6 18.9 7,7 11.8 63.5 0,0 0,9 0,3 0.00 19:00 1099.8 7,0 42.5 9,9 17,6 8.2 18.0 68.2 0,0 0,9 0,4 0.00 20:00 1092.8 7,0 42.5 9,9 17,6 8.2 18.0 68.2 0,0 0,9 0,4 0.00 21:00 1105.5 6,6 42.6 9.8 18.8 6.8 7,5 63.9 0,1 0,1 0,9 0,3 0.00 22:00 1092.8 7,0 42.5 9,9 17,6 8.2 18.0 68.2 0,0 0,9 0,4 0.00 22:00 1105.5 6,6 42.6 9.8 18.8 6.8 7,5 63.9 0,1 0,1 1,1 0,4 0.00 23:00 1094.5 6,9 44.8 9,9 17,9 7,8 18.8 6.8 7,5 63.9 0,1 1,0 0,9 0,3 0.00 21:00 1105.5 6,6 42.6 9.8 18.8 6.8 7,5 63.9 0,1 1,1 0,9 0,3 0.00 22:00 1094.5 6,9 44.8 9,9 17,9 7,8 18.8 6.8 7,5 63.9 0,1 1,1 0,4 0.00 23:00 1094.5 7,3 44.5 10,0 19,1 8.6 15,4 66,9 0,1 1,1 0,4 0.00 23:00 1094.5 7,3 44.5 10,0 19,1 8.6 15,4 66,9 0,1 1,1 0,4 0.00 23:00 1094.5 7,3 44.5 10,0 19,1 8.6 15,4 66,9 0,1 1,1 0,4 0.00 00:00 1074.5 7,3 44.5 10,0 19,1 8.6 15,4 66,9 0,1 1,0 0,4 0.00 00:00 1074.5 7,3 44.5 10,0 19,1 1,6 66,3 0,1 1,1 0,0 0,4 0.00 00:00 1074.5 7,3 44.5 10,2 17,3 9,3 13,7 66,9 0,1 1,0 0,4 0.00 00:00 1074.5 7,3 44.5 10,2 17,3 9,3 13,7 66,9 0,1 1,0 0,4 0.00													
13:30													
14:00 1097.1 6.8													
14:30													
15:00 1092,4 6,9 42,1 10,0 17,9 8,2 22,9 70,6 0,1 0,8 0,4 0.00 15:30 1111,7 6,5 41,8 9,7 19,9 6,3 9,0 79,2 0,1 0,9 0,4 0.00 16:30 1114,9 6,3 44,0 9,3 19,5 9,0 27,8 53,5 0,1 1,0 0,3 0.00 16:30 1099,6 6,9 42,2 10,0 17,8 9,9 50,3 67,5 0,1 1,0 0,4 0.00 17:70 1103,8 6,7 42,0 9,8 19,1 5,4 20,1 78,9 0,1 1,1 0,4 0.00 17:30 1105,9 6,5 42,4 9,6 18,9 5,8 19,2 62,1 0,1 1,0 0,3 0.00 18:30 1199,0 6,6 42,4 9,6 18,9 5,8 19,2 62,1 0,1 1,0 0,3 0.00 18:30 1119,8 6,4 42,4 9,5 20,2 6,0 10,5 75,1 0,0 1,1 0,3 0.00 18:30 1119,8 6,4 42,4 9,5 20,2 6,0 10,5 75,1 0,0 1,1 0,3 0.00 19:30 1108,2 6,6 43,3 9,5 18,9 7,7 11,8 63,5 0,0 0,9 0,3 0.00 19:30 1108,2 6,6 43,3 9,5 18,9 7,7 11,8 63,5 0,0 0,9 0,3 0.00 20:00 1092,8 7,0 42,5 9,9 17,6 8,2 18,0 68,2 0,0 0,9 0,3 0.00 21:00 1105,5 6,6 42,6 9,8 18,8 6,8 7,5 63,9 0,1 0,9 0,3 0.00 22:00 1116,9 6,4 44,6 9,5 20,7 7,3 7,9 63,6 0,1 1,0 0,4 0.00 22:30 1094,5 6,9 41,8 9,9 17,9 7,8 13,1 77,8 0,1 0,9 0,3 0.00 22:00 1116,9 6,4 44,6 9,5 20,7 7,3 7,9 63,6 0,1 1,0 0,4 0.00 22:30 1096,9 7,1 43,5 10,0 19,1 8,6 15,4 65,9 0,1 1,1 0,4 0.00 23:30 1077,7 7,4 42,1 10,3 17,1 8,8 14,3 67,5 0,1 1,1 0,4 0.00 23:30 1074,9 7,3 41,5 10,2 17,3 9,3 13,7 66,9 0,1 1,1 0,4 0.00 23:30 1074,5 7,3 41,5 10,2 17,3 9,3 13,7 66,9 0,1 1,1 0,4 0.00 24:40 104,5 7,4 42,1 10,3 17,1 8,8 14,3 67,5 0,1 1,1 0,4 0.00 4000 1074,5 7,3 41,5 10,2 17,3 9,3 13,7 66,9 0,1 1,1 0,4 0.00 4000 4000 4000 4000 4000 4000 4000 4000 4000													
15:30													
16:00													
16:30													
17:00 1103,8 6.7 42,0 9.8 19,1 5.4 20,1 78,9 0,1 1,1 0,4 0.00 17:30 1105,9 6.5 42,4 9.6 18,9 5.8 19,2 62,1 0,1 1,0 0,3 0.00 18:00 1109,0 6.6 42,4 9.6 18,7 7,6 16,9 60,0 0,0 1,0 0,3 0.00 18:30 1119,8 6.4 42,4 9.5 20,2 6,0 10,5 75,1 0,0 1,1 0,3 0.00 19:00 1099,9 6.8 42,3 9.8 18,7 8,3 16,6 64,6 0,0 1,0 0,3 0.00 19:00 1099,8 7,0 42,5 9,9 17,6 8,2 18,0 68,2 0,0 0,9 0,3 0.00 20:00 1092,8 7,0 42,5 9,9 17,6 8,2 18,0 68,2 0,0 0,9 0,3 0.00 20:30 1094,5 6,9 41,8 9,9 17,9 7,8 13,1 77,8 0,1 0,9 0,3 0.00 21:30 1110,2 6.6 42,6 9.8 18,8 6.8 7,5 63,9 0,1 0,9 0,3 0.00 21:30 1110,2 6.6 42,9 9,6 19,5 6,4 4,4 70,8 0,1 0,9 0,3 0.00 21:30 1110,2 6.6 42,9 9,6 19,5 6,4 4,4 70,8 0,1 0,9 0,3 0.00 22:30 1094,5 7,1 43,5 10,0 19,1 8.6 15,4 65,9 0,1 1,0 0,9 0,3 0.00 22:30 1094,5 7,1 43,5 10,0 19,1 8.6 15,4 65,9 0,1 1,0 0,9 0,3 0.00 22:30 1094,5 7,1 43,5 10,0 19,1 8.6 7,9 63,6 0,1 1,0 0,0 0,4 0.00 23:30 1094,5 7,1 43,5 10,0 19,1 8.6 15,4 65,9 0,1 1,0 0,0 0,4 0.00 23:30 1094,5 7,3 42,5 10,3 17,3 7,9 11,6 66,3 0,1 1,1 0,4 0.00 23:30 1094,9 7,3 42,5 10,3 17,3 7,9 11,6 66,3 0,1 1,1 0,4 0.00 23:30 1094,5 7,3 42,5 10,3 17,1 8,8 14,3 67,5 0,1 1,1 0,4 0.00 23:30 1094,5 7,3 42,5 10,3 17,1 8,8 14,3 67,5 0,1 1,1 0,4 0.00 23:30 1094,5 7,3 42,5 10,3 17,1 8,8 14,3 67,5 0,1 1,1 0,4 0.00 23:30 1097,5 7,4 42,1 10,3 17,1 8,8 14,3 67,5 0,1 1,1 0,4 0.00 000 1074,5 7,3 41,5 10,2 17,3 9,3 11,6 66,3 0,1 1,1 0,0 0,4 0.00 000 1074,5 7,3 41,5 10,2 17,3 9,3 13,8 14,3 0,0 9,1 0,1 0,9 0,3 0.00 000 1074,5 7,3 41,5 10,2 17,3 9,3 13,8 14,3 0,0 0 1,1 1,0 0,4 0.00 000 1074,5 7,3 41,5 10,2 17,3 9,3 13,8 14,3 0,0 0 1,1 1,0 0,4 0.00 000 1074,5 7,3 41,5 10,2 17,3 9,3 13,8 14,3 0,0 0 0,1 0,14 0.00													
17:30						- '							
18:00													
18:30													
19:00 1099,9 6.8 42,3 9.8 18,7 8.3 16,6 64,6 0,0 1,0 0,3 0.00 193:30 1108,2 6,6 43,3 9,5 18,9 7,7 11,8 63,5 0,0 0,9 0,3 0.00 20:00 1092,8 7,0 42,5 9,9 17,6 8,2 18,0 68,2 0,0 0,9 0,4 0.00 20:30 1094,5 6,9 41,8 9,9 17,9 7,8 13,1 77,8 0,1 0,9 0,3 0.00 21:00 1105,5 6,6 42,6 9,8 18,8 6,8 7,5 63,9 0,1 0,9 0,3 0.00 21:30 1110,2 6,6 42,9 9,6 19,5 6,4 4,4 70,8 0,1 0,9 0,3 0.00 22:00 1116,9 6,4 44,6 9,5 20,7 7,3 7,9 63,6 0,1 1,0 0,9 0,3 0.00 22:30 1094,5 10,0 11,0 1,0 1,0 0,4 0.00 23:30 1094,5 10,0 19,1 8,6 15,4 65,9 0,1 1,0 0,4 0.00 23:30 1074,9 7,3 42,5 10,3 17,3 7,9 11,6 66,3 0,1 1,1 0,4 0.00 23:30 1074,9 7,3 42,5 10,3 17,3 7,9 11,6 66,3 0,1 1,1 0,4 0.00 23:30 1074,5 7,3 41,5 10,2 17,1 8,8 14,3 67,5 0,1 1,1 0,4 0.00 23:30 1074,5 7,3 41,5 10,2 17,3 7,9 13,6 66,9 0,1 1,1 0,4 0.00 00:00 1074,5 7,3 41,5 10,2 17,3 9,3 13,7 66,9 0,1 0,0 1,0 0,4 0.00 Moyen 1108,6 6,6 42,6 9,6 18,6 7,4 16,6 67,6 0,1 0,8 0,3 V.L.E. Jour 9 40 80 9 5 V.L.E. Jour 9 40 80 9 5 v.L.E. Jour 9 40 80 9 5 tervalle de confiance moyen 3,91 3,83 15,43 0,00 0,14													
19:30													
20:00 1092,8 7,0 42,5 9,9 17,6 8,2 18,0 68,2 0,0 0,9 0,4 0:00													
20:30													
21:00													
22:00 1116,9 6.4 44,6 9.5 20,7 7,3 7,9 63,6 0,1 1,0 0,4 0:00 22:30 1996,9 7,1 43,5 10,0 19,1 8,6 15,4 65,9 0,1 1,1 0,4 0:00 23:00 1074,9 7,3 42,5 10,3 17,3 7,9 11,6 66,3 0,1 1,1 0,4 0:00 23:30 1077,7 7,4 42,1 10,3 17,1 8,8 14,3 67,5 0,1 1,1 0,4 0:00 00:00 1074,5 7,3 41,5 10,2 17,3 9,3 13,7 66,9 0,1 1,0 0,4 0:00 Moyen 1108,6 6,6 42,6 9,6 18,6 7,4 16,6 67,6 0,1 0,8 0,3 V.L.E. Jour 9 40 80 9 5 V.L.E. 1/2h 60 200 400	21:00	1105,5	6,6	42,6	9,8	18,8	6,8	7,5	63,9	0,1	0,9	0,3	0:00
22:30 1096,9 7,1 43,5 10,0 19,1 8,6 15,4 65,9 0,1 1,1 0,4 0:00	21:30	1110,2	6,6	42,9	9,6	19,5	6,4	4,4	70,8	0,1	0,9	0,3	0:00
23:00 1074,9 7,3 42,5 10,3 17,3 7,9 11,6 66,3 0,1 1,1 0,4 0:00 23:30 1077,7 7,4 42,1 10,3 17,1 8,8 14,3 67,5 0,1 1,1 0,4 0:00 00:00 1074,5 7,3 41,5 10,2 17,3 9,3 13,7 66,9 0,1 1,0 0,4 0:00 Moyen 1108,6 6,6 42,6 9,6 18,6 7,4 16,6 67,6 0,1 0,8 0,3 V.L.E. Jour 9 40 80 9 5 V.L.E. Jour 9 40 80 9 5 tervalle de confiance moyen 3,91 3,83 15,43 0,00 0,14 Imps de dépassement cumulé V.L.E 1/2h (ht.mm) 0:00 0:00 0:00 0:00	22:00												0:00
23:30 1077,7 7,4 42,1 10,3 17,1 8,8 14,3 67,5 0,1 1,1 0,4 0.00 00:00 1074,5 7,3 41,5 10,2 17,3 9,3 13,7 66,9 0,1 1,0 0,8 0,3 Moyen 1108,6 6,6 42,6 9,6 18,6 7,4 16,6 67,6 0,1 0,8 0,3 V.L.E. Jour 9 40 80 9 5 V.L.E. July 9 40 80 9 5 V.L.E. 1/2 h 60 200 400 20 30 tervalle de confiance moyen 3,91 3,83 15,43 0,00 0,14 Imps de dépassement cumulé V.L.E 1/2h (hh:mm) 0:00 0:00 0:00 0:00	22:30	1096,9			10,0		8,6	15,4		0,1	1,1	0,4	0:00
00:00 1074,5 7,3 41,5 10,2 17,3 9,3 13,7 66,9 0,1 1,0 0,4 0:00 Moyen 1108,6 6,6 42,6 9,6 18,6 7,4 16,6 67,6 0,1 0,8 0,3 V.L.E. Jour 9 40 80 9 5 V.L.E. 1/2 h 60 200 400 20 30 tervalle de confiance moyen 3,91 3,83 15,43 0,00 0,14 Imps de dépassement cumulé V.L.E 1/2h (hh:mm) 0:00 0:00 0:00 0:00		- ,-			-,-								
Moyen 1108,6 6,6 42,6 9,6 18,6 7,4 16,6 67,6 0,1 0,8 0,3													
V.L.E. Jour 9 40 80 9 5 V.L.E. 1/2 h 60 200 400 20 30 tervalle de confiance moyen 3.91 3.93 15,43 0,00 0,14 imps de dépassement cumulé VLE 1/2h (hh:mm) 0:00 0:00 0:00 0:00			-										0:00
V.L.E. 1/2 h 60 200 400 20 30 tervalle de confiance moyen 3,91 3,83 15,43 0,00 0,14 emps de dépassement cumulé VLE 1/2h (hh:mm) 0:00 0:00 0:00 0:00 0:00	Moyen	1108,6			9,6	18,6					0,8		1
tervalle de confiance moyen 3,91 3,83 15,43 0,00 0,14 emps de dépassement cumulé VLE 1/2h (hh:mm) 0:00 0:00 0:00 0:00													
imps de dépassement cumulé VLE 1/2h (hh:mm) 0:00 0:00 0:00 0:00 0:00			V.L.E	. 1/2 h									
		•											1
Imps réglementaire de dépassement des VLE 1/2h et 10 mn (hh:mm) pour la journée 0:00							0:00	0:00	0:00	0:00		0:00	
	emps réglementai	ire de dépasseme	nt des VLE 1/2h et	10 mn (hh:mm) po	ur la journée								0:00

- (1): Mesures moyennes semi horaires exprimées sur gaz sec et dans les conditions normales de température et de pression (273°K et 101,3KPa).
- (2): Mesures moyennes semi horaires exprimées sur gaz sec, dans les CNTP, ramenées à un pourcentage d'oxygène de référence et après soustraction de l'intervalle de confiance à
- (3): Jaune signifie au moins un polluant dépasse sa VLE 1/2h (ou VLE 10 minutes pour le CO) sur la période de mesure correspondante, sinon sans couleur (0:10 ou 0:20 correspond à un dépassement du CO sur 10 minutes par rapport à la VLE pour 10 minutes)

RAPPORT JOURNALIER - MONOXYDE DE CARBONE (CO - 10 Minutes)

ANNEE:	2015	MOIS: 11		JOUR : 2
Moyennes (en mg/Nm3 à 1	1% d'O2 sur gaz sec)		3,6	
V.L.E. Jour (en mg/Nm3 à 1	1% d'O2 sur gaz sec)		45	
V.L.E. 10 min (en mg/Nm3 a	11% d'O2 sur gaz sec)		150	
Temps de dépassement cumu	é / VLE 10min (hh:mm)		0:00	
Temps de dépassement cumu	é / VLE 10min (hh:mm) (3)		0:00	
Intervalle de confiance moy	ren		0,39	
Pourcentage de moyennes	≤ V.L.E. 10 min		100,0	Objectif: % > 95%

Commentaires :						
Bon fonctionnement de l'UVE. Respect des normes européennes et françaises.						

