



RAPPORT D'AUTOSURVEILLANCE DES REJETS ATMOSPHERIQUES

Octobre 2016

Résultats des mesures semi continues « Dioxin Monitoring System »

Les éléments contrôlés selon l'arrêté ministériel du 20/09/2002	Période de prélèvement	Résultats des prélèvements	
Dioxines et Furanés Seuil réglementaire < 0,1 ng – I-TEQ/Nm³	Année 2016	Ligne 1 ng – I-TEQ/Nm ³	Ligne 2 ng – I-TEQ/Nm ³
	28 déc. - 25 Jan.	0,0005	0,0015
	25 Janv. - 22 Fév.	0,0034	0,0026
	22 Fév. - 21 Mar.	0,003	0,0013
	21 Mar. - 18 Avr.	0,0009	0,0003
	18 Avr. - 17 Mai.	0,0006	0,0002
	17 Mai. - 15 Juin.	0,0015	0,0007
	15 Juin. - 11 Juil.	0,0049	0,0007
	11 Juil. - 09 Août.	0,0035	0,0002
	09 Août. - 06 Sept.	0,0032	0,0004
	06 Sept. - 03 Oct	0,0057	0,0007

Disponibilité des analyseurs en semi-continu (DMS)

LIGNE 1	97,7%
LIGNE 2	98,3%

Dépassement et indisponibilité des analyseurs en continu

LIGNE 1	Mois	Année
Dépassement	1 h	2,5 h
Indisponibilité	0 h	6 h

LIGNE 2	Mois	Année
Dépassement	0 h	2 h
Indisponibilité	1 h	15 h

UIOM ALCEA TABLEAU DE SUIVI MENSUEL DES EMISSIONS ATMOSPHERIQUES EN CONTINU

Four n° 1
date : octobre 2016

Date d'impression 2016 11 7
Généré par PC SICK 2

	Teneur à 11% de O2 sur sec							Référence						Flux journaliers							Heures de marche du four
	Poussières 10	COT 10	HCl 10	SO2 50	NOx 80	CO 50	NH3	CO2	H2O	O2	Débit 11%O2 sec	Vitesse	Temp. T2S < à 850°C	Poussières	COT	HCl	SO2	NOx	CO	NH3	
	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	% sec	%	% sec	Nm3/h	m/s	°C	kg/j	kg/j	kg/j	kg/j	kg/j	kg/j	kg/j	
01-oct.	1,13	0,58	3,09	0,03	56,1	5,7	1,57	9,08	18,53	11,26	49849,1	19,12	1010,65	1,35	0,69	3,7	0,04	67,12	6,81	1,88	24:00
02-oct.	1,07	0,57	2,79	0,02	50,61	4,54	1,45	9,31	18,93	11,07	49674,3	18,78	1026,14	1,27	0,68	3,33	0,03	60,4	5,41	1,72	24:00
03-oct.	1,27	0,6	3,68	0,02	52,97	6,51	1,9	8,65	17,7	11,72	48059,8	19,2	992,71	1,47	0,69	4,21	0,02	61,07	7,43	2,2	24:00
04-oct.	1,61	0,58	1,29	0	61,19	4,95	0,96	8,91	18,43	11,43	49684,9	19,33	1009,95	1,93	0,7	1,54	0	72,98	5,9	1,14	24:00
05-oct.	1,99	0,59	0,58	0	58,76	4,69	1,35	9	19,01	11,38	49335,7	19,16	1007,27	2,35	0,69	0,69	0	69,64	5,55	1,59	24:00
06-oct.	1,5	0,58	1,76	0	51,67	6,22	1,48	8,85	17,95	11,44	49213,5	18,93	1007,41	1,77	0,68	2,08	0	61,03	7,03	1,74	23:55
07-oct.	0,9	0,59	2,87	0	48,8	7,87	1,8	8,79	17,62	11,52	47717,8	18,42	1003,61	1,03	0,67	3,28	0	56,27	8,36	2,04	24:00
08-oct.	1,93	0,58	2,87	0,01	56,83	4,77	1,48	9,21	19,42	11,18	50696,1	19,4	1020,64	2,34	0,7	3,5	0,01	69,25	5,8	1,8	24:00
09-oct.	1,45	0,57	2,76	0	50,14	4,07	2,05	9,34	19,67	11,13	49773,3	18,97	1026,7	1,73	0,69	3,3	0	59,93	4,85	2,44	24:00
10-oct.	1,87	0,58	2,93	0	53	4,88	1,67	9,17	19,48	11,18	49394,7	18,89	1010,71	2,22	0,68	3,47	0	62,92	5,73	1,98	24:00
11-oct.	1,99	0,57	5,28	0,76	53,73	4,52	1,31	9,08	19,21	11,23	50850,4	19,49	1017,02	2,43	0,7	9,09	0,9	65,62	5,5	1,59	24:00
12-oct.	1,66	0,57	3,13	0,02	47,54	7,28	1,55	9,19	19	11,1	50517,1	19,02	1028,95	2,01	0,69	3,76	0,02	57,52	8,66	1,87	23:55
13-oct.	1,27	0,57	3,33	0	44,43	9,97	1,99	8,94	18,05	11,33	49131,8	18,72	1014,77	1,5	0,67	3,92	0	52,43	11,55	2,35	24:00
14-oct.	1,25	0,59	2,95	0	50,48	7,48	1,95	8,82	18,36	11,53	48525,5	18,94	999,92	1,47	0,68	3,45	0	59	8,51	2,27	24:00
15-oct.	1,69	0,6	2,76	0	53,81	6,19	1,68	9,13	19,21	11,26	49514,7	18,89	1027,84	2	0,68	3,3	0	63,99	8,68	2	23:29
16-oct.	1,7	0,58	2,79	0,01	51,62	4,93	1,54	9,27	19,8	11,28	49207,5	19,09	1016,96	2	0,69	3,3	0,01	60,99	5,79	1,82	24:00
17-oct.	1,9	0,59	2,95	0	52,13	5,07	1,46	9,15	19,45	11,4	49434,6	19,33	1014,46	2,26	0,7	3,5	0	61,83	6	1,73	24:00
18-oct.	1,88	0,6	3,42	0,01	54,32	5,89	1,2	9,06	19,52	11,39	49396,8	19,29	1009,58	2,12	0,67	3,84	0,01	60,89	6,46	1,33	22:39
19-oct.	1,81	0,57	4,23	0,23	45,79	7,76	2,03	9,26	18,9	11,09	49637,9	18,55	1029,67	2,15	0,67	4,98	0,26	54,24	9,11	2,41	23:49
20-oct.	1,65	0,57	2,87	0	48,83	5,97	1,92	9,23	19,28	11,08	50173,6	18,87	1030,31	1,98	0,68	3,4	0	58,13	7,12	2,3	23:47
21-oct.	1	0,58	2,59	0	44,25	6,53	2,51	9,09	18,96	11,3	47767,9	18,27	1023,11	1,16	0,66	2,98	0	50,87	7,37	2,83	24:00
22-oct.	0,97	0,55	2,77	0	44,72	5,57	2,18	9,46	19,48	10,86	50350,9	18,56	1047,6	1,17	0,67	3,34	0	54,05	6,67	2,63	23:59
23-oct.	1,42	0,56	2,68	0,03	48,35	4,27	2,26	9,46	20,23	10,92	50794,6	19,04	1029,53	1,74	0,69	3,27	0,04	58,94	5,19	2,76	24:00
24-oct.	1,87	0,58	2,66	0	50,99	5,77	2,07	9,2	20,06	11,19	50341,1	19,38	1022,1	2,27	0,7	3,22	0	61,71	6,89	2,5	24:00
25-oct.	1,94	0,58	3,11	0,12	59,78	4,44	1,83	9,09	19,88	11,29	50330,2	19,54	1015,07	2,35	0,71	3,76	0,15	72,17	5,36	2,2	24:00
26-oct.	2,78	0,6	2,77	0,13	54,2	5,96	1,21	9,08	18,65	10,65	52900,3	18,92	1000,63	4,46	0,72	3,2	0,14	62,53	7,47	1,38	22:11
27-oct.	0,9	0,84	2,84	0,12	52,39	5,65	1,25	9,03	19,11	10,49	55110,7	19,54	1011,7	1,19	1,11	3,74	0,17	69,37	7,42	1,65	23:58
28-oct.	0,91	0,76	3,19	0,01	50,64	6,91	3,46	9,05	18,8	10,33	57352,5	21,83	1008,87	1,27	1,06	4,41	0,02	69,66	9,57	4,87	24:00
29-oct.	0,5	0,6	3,39	0,01	56,15	4,75	0,18	9,2	19,38	10,31	54938,7	19,2	1016,1	0,66	0,79	4,47	0,01	74,08	6,22	0,24	24:00
30-oct.	0,43	0,57	2,65	0,02	55,39	4,33	0,45	9,1	19,2	10,43	54463,2	19,2	1008,93	0,59	0,78	3,66	0,02	75,53	5,7	0,61	24:58
31-oct.	0,49	0,54	3,17	0,11	54,38	4,81	0,54	9,35	19,65	10	56060,2	19,11	1032,29	0,6	0,66	3,98	0,15	67,55	5,84	0,66	22:08

MOYENNES MENSUELLES							Référence			Moyennes mensuelles			FLUX MENSUELS							Heures de marche du four
Poussières	COT	HCL	SO2	NOx	CO	NH3	CO2	H2O	O2	Débit 11% O2	Vitesse	T2S	Poussières	COT	HCl	SO2	NOx	CO	NH3	
mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	% sec	%	% sec	Nm3/h	m/s	°C	kg/mois	kg/mois	kg/mois	kg/mois	kg/mois	kg/mois	kg/mois	
1,44	0,59	2,91	0,05	52,06	5,75	1,62	9,12	19,06	11,09	50651,6	19,13	1016,81	54,8	22,22	111,66	2,01	1951,71	213,95	60,52	738:48

Temps de dépassement moyenne sur 10 min de CO > 150mg/Nm3 : 0

	Poussières	COT	HCl	SO2	NOx	CO	NH3
Compteur : moyennes en dépassements VLE 30 minutes (h)	Cumul mensuel	0,5	0,0	0,5	0,0	0,5	0,0
	Cumul annuel	0,5	0,0	2,0	0,0	7,5	0,0
Compteur : nombre de jour en dépassements VLE jour (j)	Cumul mensuel	0	0	0	0	0	0
	Cumul annuel	0	0	0	0	0	0
Compteur : moyennes en défaut ou maintenance 30 minutes (h)	Cumul mensuel	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Cumul annuel	0,5	2,5	3,0	2,5	5,0	3,0
Compteur : nombre de jour invalide (en défaut ou maintenance >2h30 par jour) (j)	Cumul mensuel	0	0	0	0	0	0
	Cumul annuel	0	0	0	0	0	0
Compteur : moyenne en défaut ou maintenance (>10h consécutives)	Cumul mensuel	0	0	0	0	0	0
	Cumul annuel	0	0	0	0	0	0

Compteur : moyennes en dépassements VLE 30 minutes global (Compteur 60h) (h)	Cumul mensuel	1,0
	Cumul annuel	2,5
Nombre de non respect du Compteur 4h dépassement consécutif	Cumul mensuel	0
	Cumul annuel	0
Compteur : moyennes en défaut ou maintenance (Compteur 60h) (h) : analyseur multigaz	Cumul mensuel	0,0
	Cumul annuel	6,0
Compteur : moyennes en défaut ou maintenance (Compteur 60h) (h) : débitmètre	Cumul mensuel	0,0
	Cumul annuel	0,5

Légende

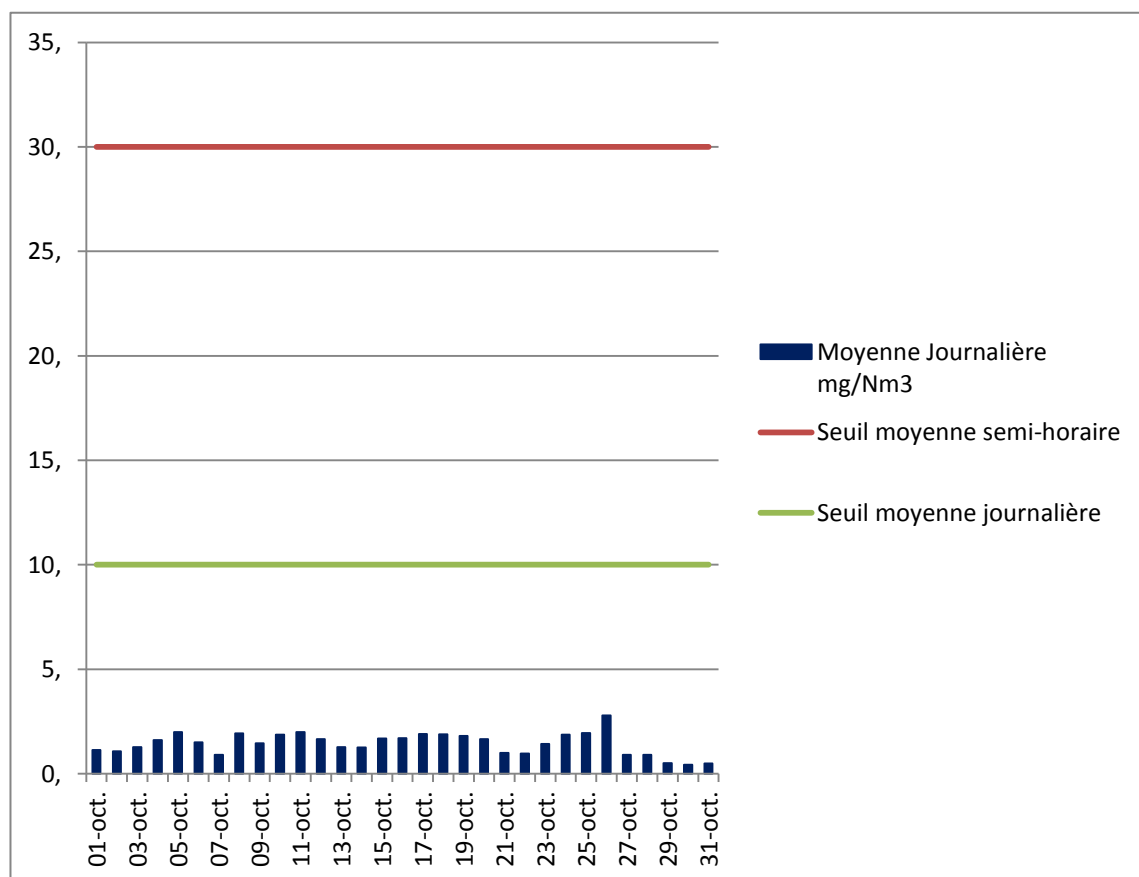
- C21 Dépassement VLE
- DA! Défaut analyseur
- MTE Maintenance analyseur
- DVR Défaut valeur référence
- NOP Installation à l'arrêt
- DTI Temps de fonctionnement < 66%
- >JS Dépassement VLE jour
- PMJ Moyenne jour non calculée (pas de moyenne 30 minutes disponible)
- <MS T2S < 850°C

Compteur : nombre de jour de non respect CO (5% moyennes 10 minutes > VLE) (j)	0	Cumul mensuel
	0	Cumul annuel

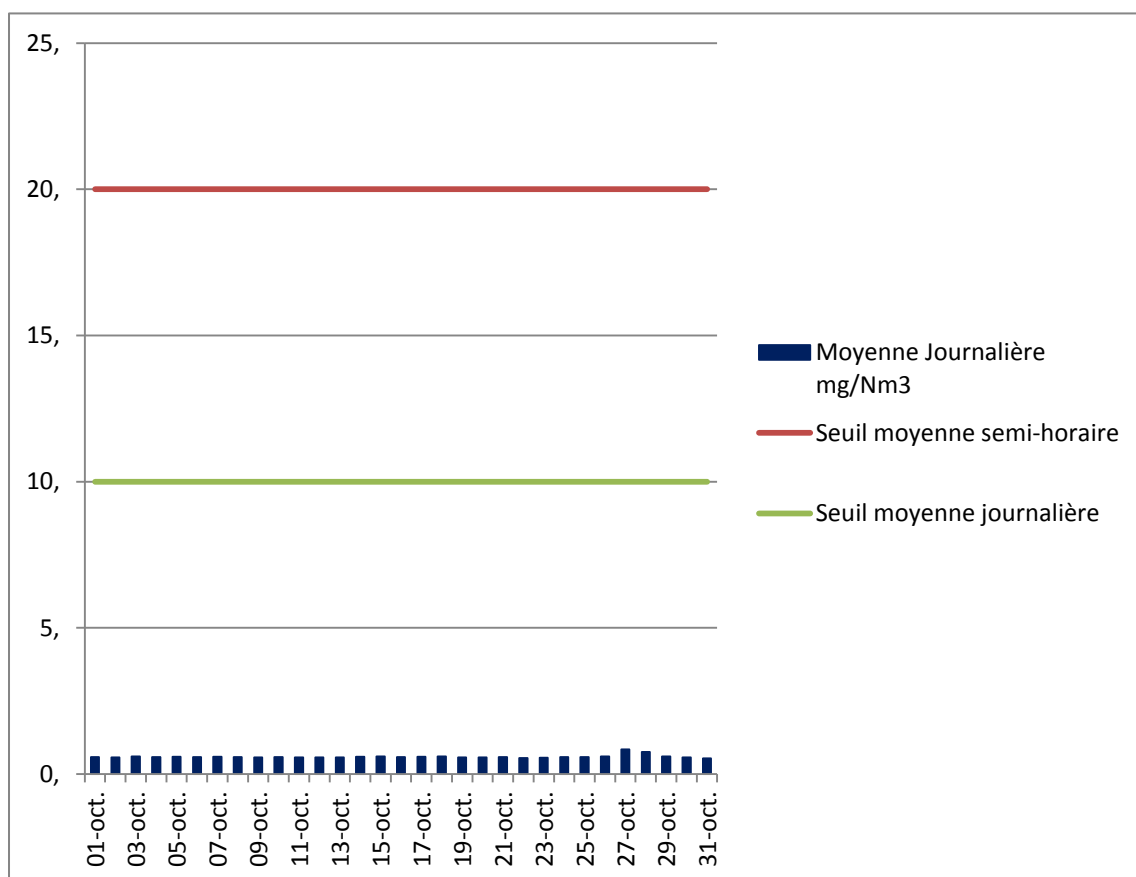
Nombre de non respect des flux jour							
Poussières	COT	HCl	SO2	NOx	CO	NH3	
0	0	0	0	0	0	0	
0	0	0	0	0	0	0	Cumul annuel

Poussières ligne N°1

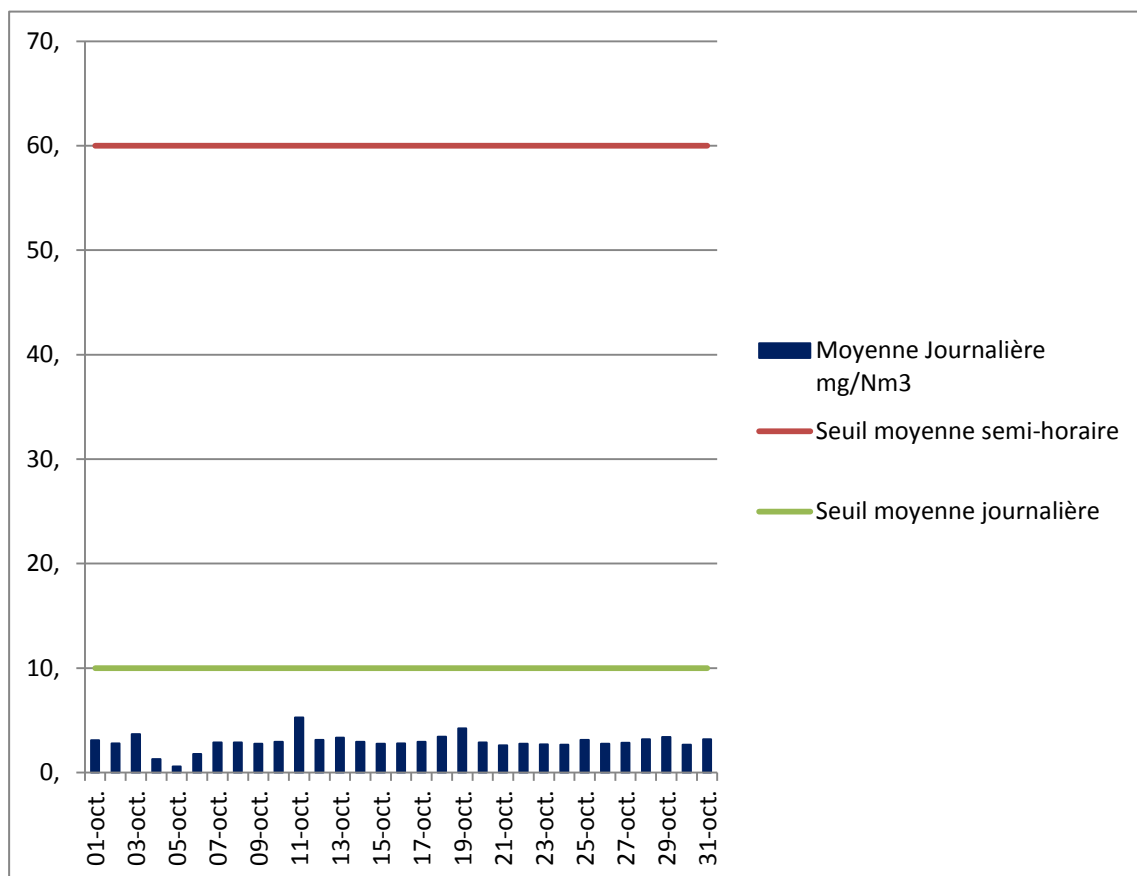
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
01-oct.	1,13	30	10
02-oct.	1,07	30	10
03-oct.	1,27	30	10
04-oct.	1,61	30	10
05-oct.	1,99	30	10
06-oct.	1,5	30	10
07-oct.	0,9	30	10
08-oct.	1,93	30	10
09-oct.	1,45	30	10
10-oct.	1,87	30	10
11-oct.	1,99	30	10
12-oct.	1,66	30	10
13-oct.	1,27	30	10
14-oct.	1,25	30	10
15-oct.	1,69	30	10
16-oct.	1,7	30	10
17-oct.	1,9	30	10
18-oct.	1,88	30	10
19-oct.	1,81	30	10
20-oct.	1,65	30	10
21-oct.	1,	30	10
22-oct.	0,97	30	10
23-oct.	1,42	30	10
24-oct.	1,87	30	10
25-oct.	1,94	30	10
26-oct.	2,78	30	10
27-oct.	0,9	30	10
28-oct.	0,91	30	10
29-oct.	0,5	30	10
30-oct.	0,43	30	10
31-oct.	0,49	30	10



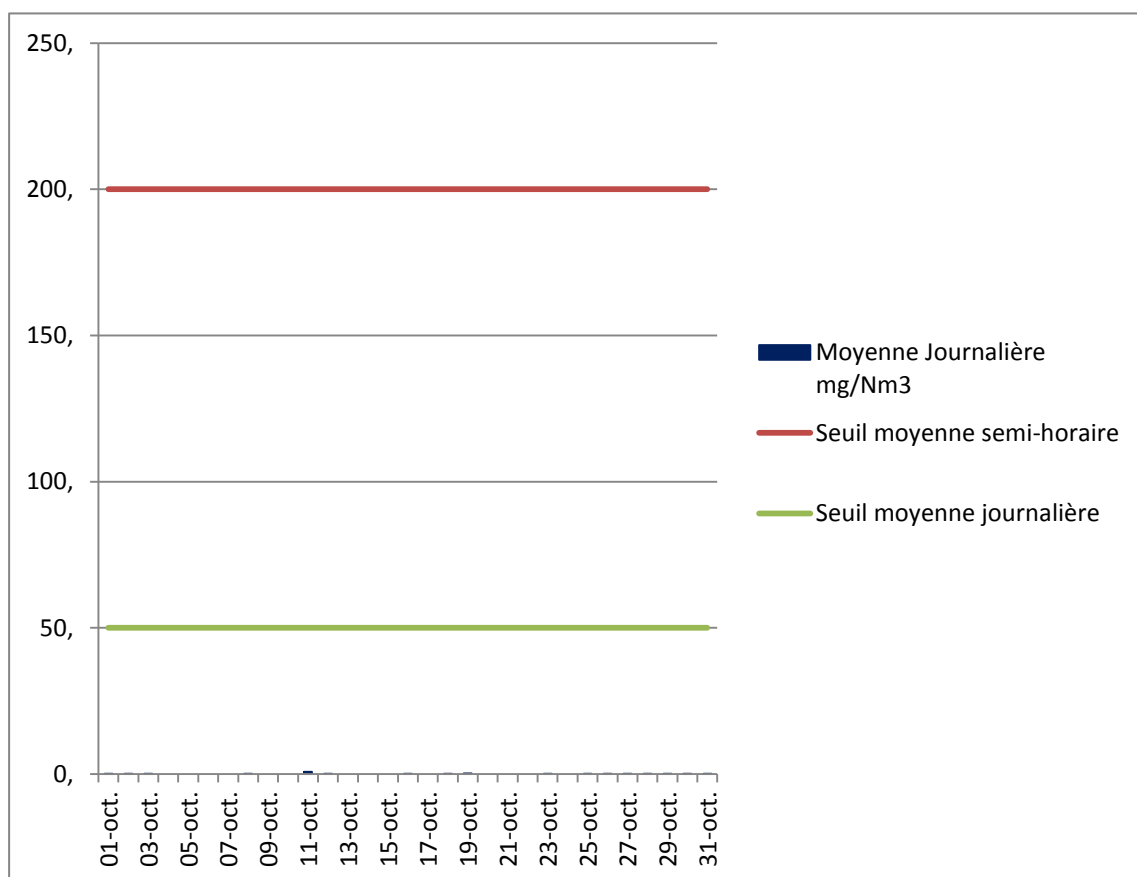
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
01-oct.	0,58	20	10
02-oct.	0,57	20	10
03-oct.	0,6	20	10
04-oct.	0,58	20	10
05-oct.	0,59	20	10
06-oct.	0,58	20	10
07-oct.	0,59	20	10
08-oct.	0,58	20	10
09-oct.	0,57	20	10
10-oct.	0,58	20	10
11-oct.	0,57	20	10
12-oct.	0,57	20	10
13-oct.	0,57	20	10
14-oct.	0,59	20	10
15-oct.	0,6	20	10
16-oct.	0,58	20	10
17-oct.	0,59	20	10
18-oct.	0,6	20	10
19-oct.	0,57	20	10
20-oct.	0,57	20	10
21-oct.	0,58	20	10
22-oct.	0,55	20	10
23-oct.	0,56	20	10
24-oct.	0,58	20	10
25-oct.	0,58	20	10
26-oct.	0,6	20	10
27-oct.	0,84	20	10
28-oct.	0,76	20	10
29-oct.	0,6	20	10
30-oct.	0,57	20	10
31-oct.	0,54	20	10



date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
01-oct.	3,09	60	10
02-oct.	2,79	60	10
03-oct.	3,68	60	10
04-oct.	1,29	60	10
05-oct.	0,58	60	10
06-oct.	1,76	60	10
07-oct.	2,87	60	10
08-oct.	2,87	60	10
09-oct.	2,76	60	10
10-oct.	2,93	60	10
11-oct.	5,28	60	10
12-oct.	3,13	60	10
13-oct.	3,33	60	10
14-oct.	2,95	60	10
15-oct.	2,76	60	10
16-oct.	2,79	60	10
17-oct.	2,95	60	10
18-oct.	3,42	60	10
19-oct.	4,23	60	10
20-oct.	2,87	60	10
21-oct.	2,59	60	10
22-oct.	2,77	60	10
23-oct.	2,68	60	10
24-oct.	2,66	60	10
25-oct.	3,11	60	10
26-oct.	2,77	60	10
27-oct.	2,84	60	10
28-oct.	3,19	60	10
29-oct.	3,39	60	10
30-oct.	2,65	60	10
31-oct.	3,17	60	10

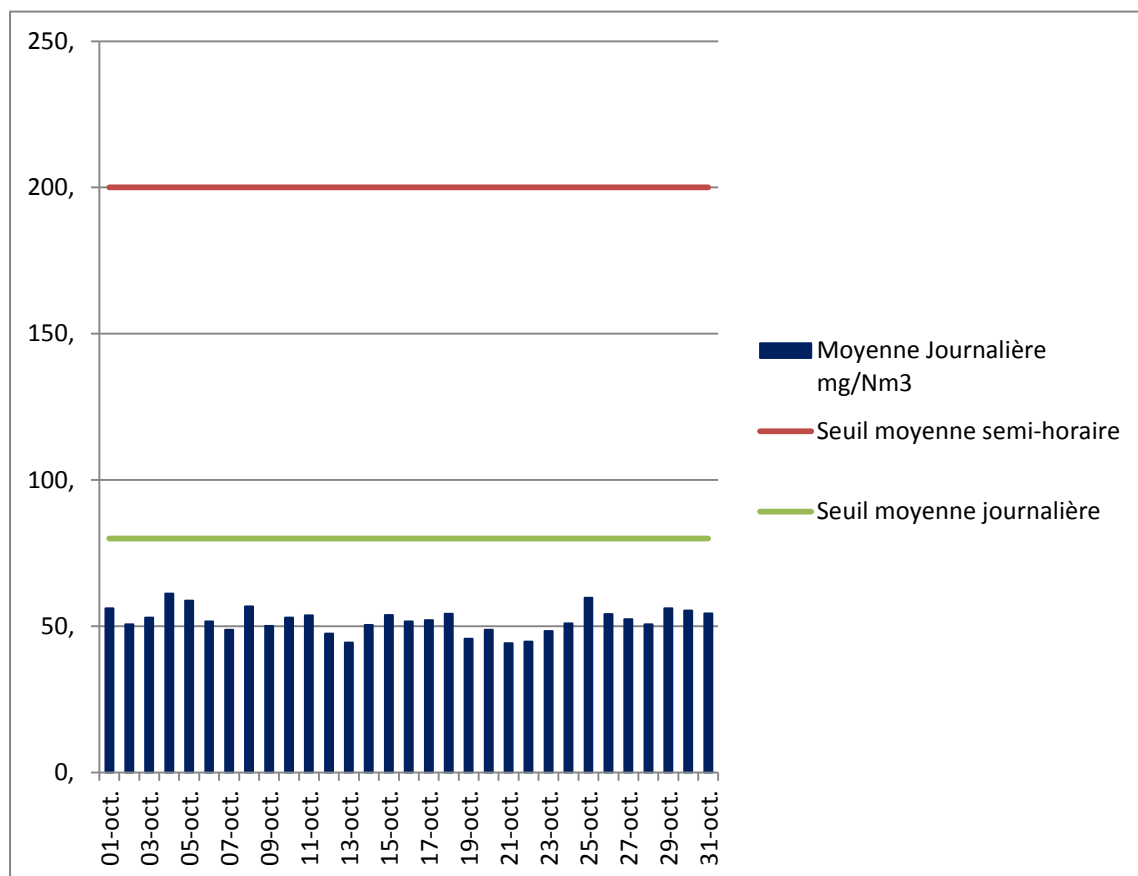


date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
01-oct.	0,03	200	50
02-oct.	0,02	200	50
03-oct.	0,02	200	50
04-oct.	0,	200	50
05-oct.	0,	200	50
06-oct.	0,	200	50
07-oct.	0,	200	50
08-oct.	0,01	200	50
09-oct.	0,	200	50
10-oct.	0,	200	50
11-oct.	0,76	200	50
12-oct.	0,02	200	50
13-oct.	0,	200	50
14-oct.	0,	200	50
15-oct.	0,	200	50
16-oct.	0,01	200	50
17-oct.	0,	200	50
18-oct.	0,01	200	50
19-oct.	0,23	200	50
20-oct.	0,	200	50
21-oct.	0,	200	50
22-oct.	0,	200	50
23-oct.	0,03	200	50
24-oct.	0,	200	50
25-oct.	0,12	200	50
26-oct.	0,13	200	50
27-oct.	0,12	200	50
28-oct.	0,01	200	50
29-oct.	0,01	200	50
30-oct.	0,02	200	50
31-oct.	0,11	200	50

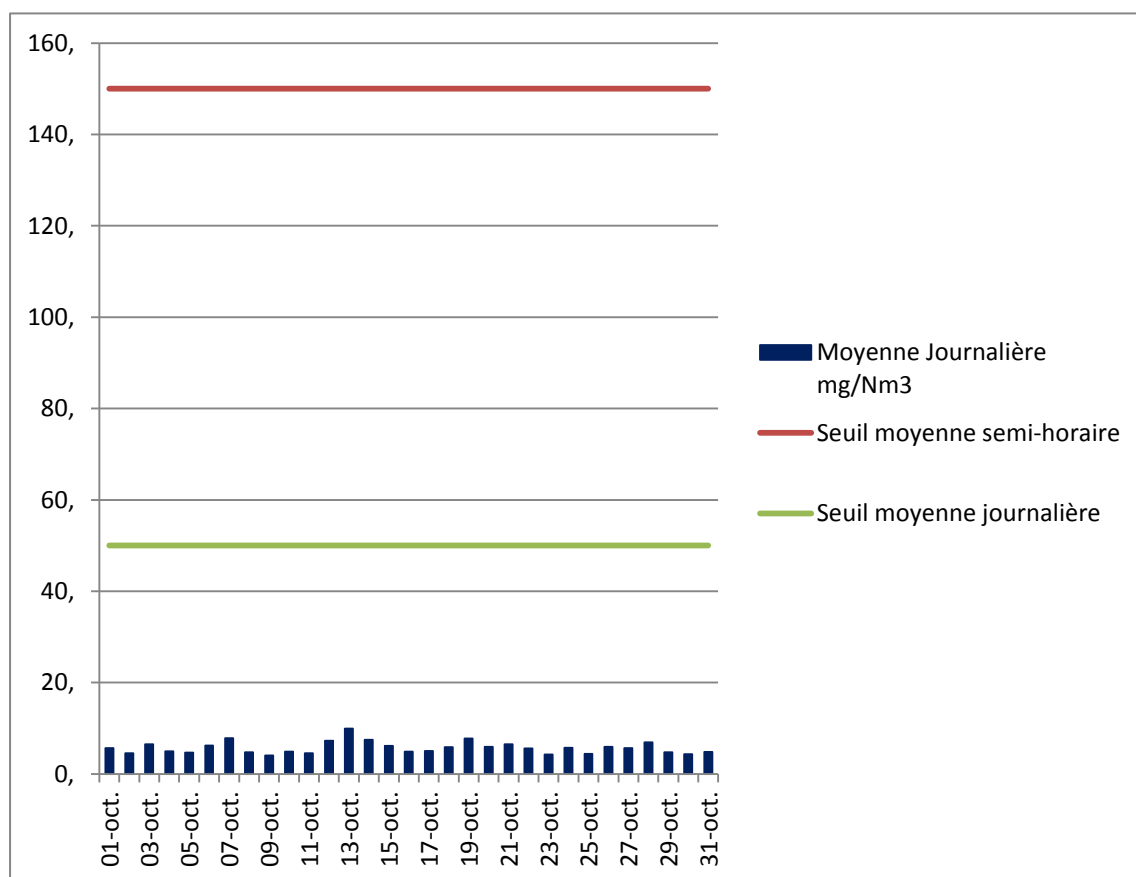


NOX ligne N°1

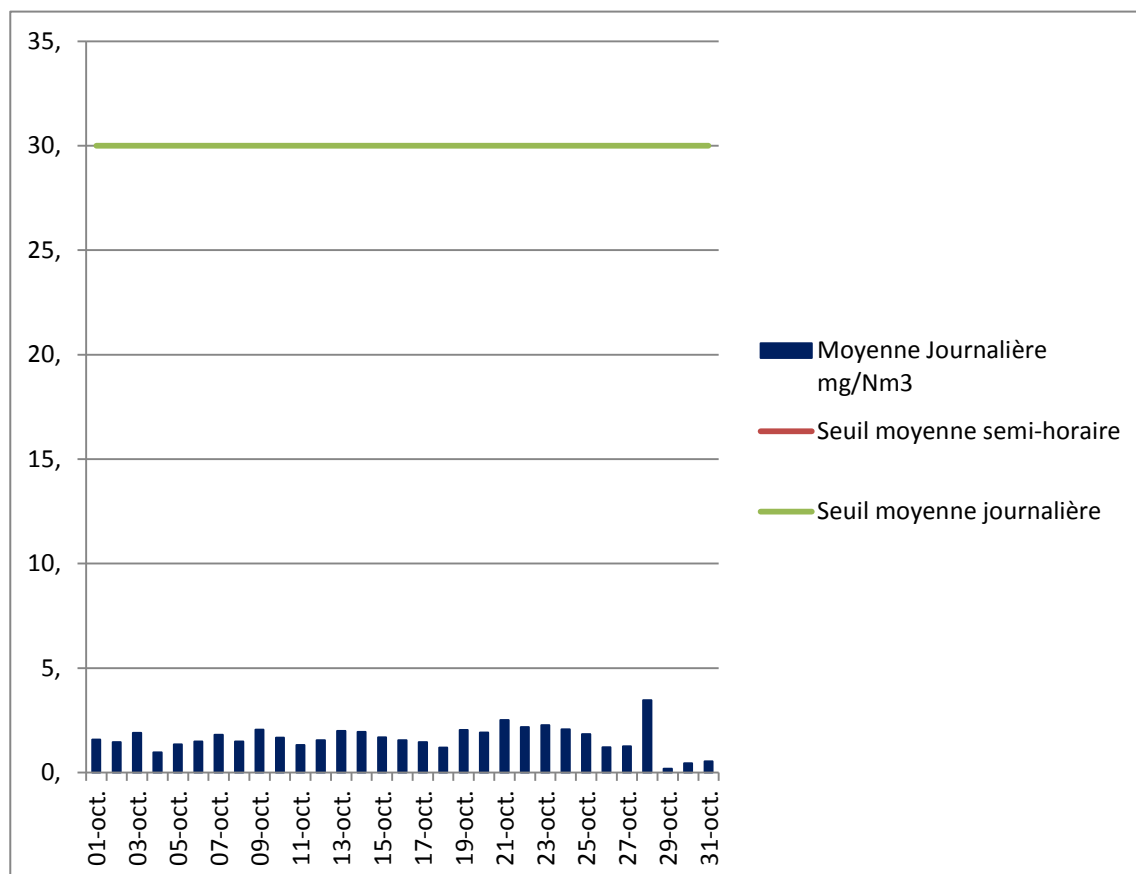
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
01-oct.	56,1	200	80
02-oct.	50,61	200	80
03-oct.	52,97	200	80
04-oct.	61,19	200	80
05-oct.	58,76	200	80
06-oct.	51,67	200	80
07-oct.	48,8	200	80
08-oct.	56,83	200	80
09-oct.	50,14	200	80
10-oct.	53,	200	80
11-oct.	53,73	200	80
12-oct.	47,54	200	80
13-oct.	44,43	200	80
14-oct.	50,48	200	80
15-oct.	53,81	200	80
16-oct.	51,62	200	80
17-oct.	52,13	200	80
18-oct.	54,32	200	80
19-oct.	45,79	200	80
20-oct.	48,83	200	80
21-oct.	44,25	200	80
22-oct.	44,72	200	80
23-oct.	48,35	200	80
24-oct.	50,99	200	80
25-oct.	59,78	200	80
26-oct.	54,2	200	80
27-oct.	52,39	200	80
28-oct.	50,64	200	80
29-oct.	56,15	200	80
30-oct.	55,39	200	80
31-oct.	54,38	200	80



date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
01-oct.	5,7	150	50
02-oct.	4,54	150	50
03-oct.	6,51	150	50
04-oct.	4,95	150	50
05-oct.	4,69	150	50
06-oct.	6,22	150	50
07-oct.	7,87	150	50
08-oct.	4,77	150	50
09-oct.	4,07	150	50
10-oct.	4,88	150	50
11-oct.	4,52	150	50
12-oct.	7,28	150	50
13-oct.	9,97	150	50
14-oct.	7,48	150	50
15-oct.	6,19	150	50
16-oct.	4,93	150	50
17-oct.	5,07	150	50
18-oct.	5,89	150	50
19-oct.	7,76	150	50
20-oct.	5,97	150	50
21-oct.	6,53	150	50
22-oct.	5,57	150	50
23-oct.	4,27	150	50
24-oct.	5,77	150	50
25-oct.	4,44	150	50
26-oct.	5,96	150	50
27-oct.	5,65	150	50
28-oct.	6,91	150	50
29-oct.	4,75	150	50
30-oct.	4,33	150	50
31-oct.	4,81	150	50



date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
01-oct.	1,57		30
02-oct.	1,45		30
03-oct.	1,9		30
04-oct.	0,96		30
05-oct.	1,35		30
06-oct.	1,48		30
07-oct.	1,8		30
08-oct.	1,48		30
09-oct.	2,05		30
10-oct.	1,67		30
11-oct.	1,31		30
12-oct.	1,55		30
13-oct.	1,99		30
14-oct.	1,95		30
15-oct.	1,68		30
16-oct.	1,54		30
17-oct.	1,46		30
18-oct.	1,2		30
19-oct.	2,03		30
20-oct.	1,92		30
21-oct.	2,51		30
22-oct.	2,18		30
23-oct.	2,26		30
24-oct.	2,07		30
25-oct.	1,83		30
26-oct.	1,21		30
27-oct.	1,25		30
28-oct.	3,46		30
29-oct.	0,18		30
30-oct.	0,45		30
31-oct.	0,54		30



UIOM ALCEA TABLEAU DE SUIVI MENSUEL DES EMISSIONS ATMOSPHERIQUES EN CONTINU

Four n° 2
date : octobre 2016

Date d'impression 2016 11 10
Généré par PC SICK 2

	Teneur à 11% de O2 sur sec							Référence						Flux journaliers							Heures de marche du four
	Poussières 10	COT 10	HCl 10	SO2 50	NOx 80	CO 50	NH3	CO2	H2O	O2	Débit 11%O2 sec	Vitesse	Temp. T2S < à 850°C	Poussières	COT	HCl	SO2	NOx	CO	NH3	
	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	% sec	%	% sec	Nm3/h	m/s	°C	kg/j	kg/j	kg/j	kg/j	kg/j	kg/j	kg/j	
01-oct.	0,34	0,08	1,35	0,01	35,73	3,78	1,02	9,34	19,61	10,09	55069,3	18,84	1012,51	0,45	0,11	1,79	0,02	47,24	4,98	1,35	24:00
02-oct.	0,35	0,08	0,99	0	33,93	3,41	0,92	9,44	19,7	10,01	54499,3	18,45	1037,84	0,45	0,1	1,3	0	44,4	4,46	1,2	24:00
03-oct.	0,34	0,08	1,45	0,04	35,07	2,88	0,9	9,41	19,74	9,97	54355,3	18,39	1030,66	0,44	0,1	1,9	0,05	45,8	3,74	1,16	24:00
04-oct.	0,35	0,08	2,33	0,14	35,09	3,38	0,87	9,54	19,99	9,83	55033	18,47	1036,73	0,46	0,1	3,09	0,2	46,36	4,45	1,15	24:00
05-oct.	0,33	0,08	2,8	0,4	34,78	3,62	0,81	9,89	21,04	9,54	55226,8	18,34	1045,45	0,44	0,1	3,72	0,55	46,09	4,79	1,08	24:00
06-oct.	0,33	0,08	2,38	0,07	34,21	3,17	0,73	9,58	20,02	9,78	55125,6	18,44	1039,95	0,44	0,11	3,13	0,1	45,28	4,19	0,97	24:00
07-oct.	0,35	0,09	2,25	0,01	34,09	3,27	0,72	9,64	20,05	9,75	54966,8	18,36	1045,6	0,46	0,11	2,98	0,01	44,95	4,31	0,95	24:00
08-oct.	0,32	0,08	2,03	0,07	34,4	3,18	0,71	9,79	20,74	9,68	54403,4	18,21	1047,99	0,42	0,11	2,65	0,09	44,89	4,14	0,92	24:00
09-oct.	0,33	0,08	0,95	0,13	33,43	3,13	0,78	9,88	20,74	9,66	53982,3	18,02	1051,51	0,43	0,1	1,24	0,17	43,31	4,05	1	24:00
10-oct.	0,35	0,08	2,14	0,29	34,14	3,74	0,78	9,71	20,33	9,72	54460,7	18,19	1038,39	0,45	0,1	2,72	0,37	43,72	4,8	0,99	23:34
11-oct.	0,35	0,08	4,89	0,87	35,66	3,82	0,79	9,54	19,63	9,86	54838,8	18,38	1035,09	0,46	0,11	6,5	1,19	46,99	5,02	1,04	24:00
12-oct.	0,31	0,12	2,45	0,12	33,85	4,17	0,78	9,55	19,73	9,78	55841,7	18,48	1035,18	0,41	0,16	3,25	0,16	44,94	5,47	1,03	24:00
13-oct.	0,34	0,2	2,19	0,02	36,35	4,28	0,67	9,45	19,09	9,97	55088,3	18,72	1027,88	0,44	0,26	2,9	0,02	48,18	5,64	0,89	24:00
14-oct.	0,32	0,16	2,31	0	34,69	4,29	0,68	9,58	19,99	9,76	55880	18,66	1041,19	0,42	0,21	3,1	0	46,54	5,71	0,91	24:00
15-oct.	0,32	0,13	2,17	0	39,47	5,02	0,77	9,58	20,19	9,77	54202,2	18,1	1045,62	0,41	0,16	2,9	0	52,57	5,65	1	24:00
16-oct.	0,31	0,1	1,61	0,02	34,91	3,64	0,86	9,78	20,78	9,74	54372,4	18,33	1034,45	0,4	0,13	2,1	0,02	45,56	4,74	1,12	24:00
17-oct.	0,32	0,15	1,97	0,09	35,61	3,11	0,94	9,56	20,15	9,89	54231,8	18,38	1026,07	0,42	0,2	2,55	0,13	46,44	4,02	1,22	23:58
18-oct.	0,32	0,16	2,05	0,02	36,68	3,71	0,89	9,7	20,41	9,72	53620,5	17,92	1041,26	0,4	0,19	2,64	0,03	46,64	4,54	1,1	23:16
19-oct.	0,31	0,12	2,65	0,04	37,65	4,4	0,83	9,54	19,81	9,83	54953	18,42	1032,63	0,41	0,16	3,47	0,06	49,64	5,45	1,09	23:49
20-oct.	0,31	0,13	2,42	0,03	36,17	4	0,68	9,59	20,02	9,78	54888,7	18,46	1035,87	0,41	0,18	3,16	0,04	46,88	5,27	0,89	23:50
21-oct.	0,31	0,13	2,14	0,01	37,19	3,5	0,66	9,85	20,52	9,59	55062,6	18,23	1040,55	0,41	0,18	2,85	0,02	49,5	4,61	0,87	24:00
22-oct.	0,32	0,08	2,08	0	34,98	2,83	0,74	9,84	20,37	9,57	54703,3	18,02	1051,21	0,42	0,11	2,72	0	45,9	3,7	0,97	23:59
23-oct.	0,31	0,08	1,84	0,01	35,48	3,09	0,79	9,98	21,29	9,47	55618,5	18,39	1052,95	0,42	0,11	2,46	0,01	47,38	4,13	1,05	24:00
24-oct.	0,34	0,1	2,14	0	37,01	4,01	1,11	9,58	20,73	9,72	56152,8	20,1	1027,24	0,46	0,13	2,92	0	49,96	5,38	1,53	23:58
25-oct.	0,32	0,12	2,43	0,11	38,83	2,89	0,61	9,68	20,82	9,72	54180,7	18,22	1030,57	0,41	0,15	3,16	0,14	50,6	3,76	0,79	24:00
26-oct.	0,4	0,31	3,48	0,21	37,32	3,96	0,84	9,4	19,53	9,99	54003,9	18,26	1033,81	0,47	0,36	3,93	0,24	42,33	4,55	0,95	21:05
27-oct.	0,33	0,21	3,12	0,39	35,07	3,23	0,69	9,92	20,41	9,61	54769,3	18,11	1057,52	0,44	0,27	4,1	0,52	46	4,22	0,9	23:55
28-oct.	0,33	0,35	2,86	0,14	39,91	3,19	0,62	9,69	19,89	9,71	55719,4	18,3	1036,64	0,44	0,46	3,69	0,18	52,9	4,15	0,81	24:00
29-oct.	0,31	0,61	1,99	0	38,81	3,02	0,59	9,77	20,32	9,68	54739,5	18,2	1036,46	0,4	0,8	2,61	0	51,06	3,96	0,78	24:00
30-oct.	0,3	0,8	1,2	0	36,01	2,94	0,77	9,88	20,34	9,6	54657,4	18,06	1041,58	0,41	1,09	1,65	0	49,15	3,99	1,05	24:58
31-oct.	0,31	0,99	2,38	0,01	35,57	3,21	0,75	9,81	20,38	9,57	55259,9	18,21	1041,73	0,41	1,31	3,15	0,01	47,08	4,24	0,99	23:58

MOYENNES MENSUELLES							Référence			Moyennes mensuelles			FLUX MENSUELS							Heures de marche du four
Poussières	COT	HCL	SO2	NOx	CO	NH3	CO2	H2O	O2	Débit 11% O2	Vitesse	T2S	Poussières	COT	HCl	SO2	NOx	CO	NH3	
mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	% sec	%	% sec	Nm3/h	m/s	°C	kg/mois	kg/mois	kg/mois	kg/mois	kg/mois	kg/mois	kg/mois	
0,33	0,19	2,23	0,11	35,87	3,54	0,78	9,66	20,21	9,75	54835,7	18,38	1038,46	13,28	7,79	90,3	4,34	1458,29	142,12	31,78	740:20

Temps de dépassement moyenne sur 10 min de CO > 150mg/Nm3 : 0

	Poussières	COT	HCl	SO2	NOx	CO	NH3
Compteur : moyennes en dépassements VLE 30 minutes (h)	Cumul mensuel	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Cumul annuel	0,0	0,0	0,5	0,0	1,0	0,0
Compteur : nombre de jour en dépassements VLE jour (j)	Cumul mensuel	0	0	0	0	0	0
	Cumul annuel	0	0	0	0	0	0
Compteur : moyennes en défaut ou maintenance 30 minutes (h)	Cumul mensuel	0,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Cumul annuel	1,0	8,0	11,5	8,0	11,5	8,0
Compteur : nombre de jour invalide (en défaut ou maintenance >2h30 par jour) (j)	Cumul mensuel	0	0	0	0	0	0
	Cumul annuel	0	0	0	0	0	0
Compteur : moyenne en défaut ou maintenance (>10h consécutives)	Cumul mensuel	0	0	0	0	0	0
	Cumul annuel	0	0	0	0	0	0

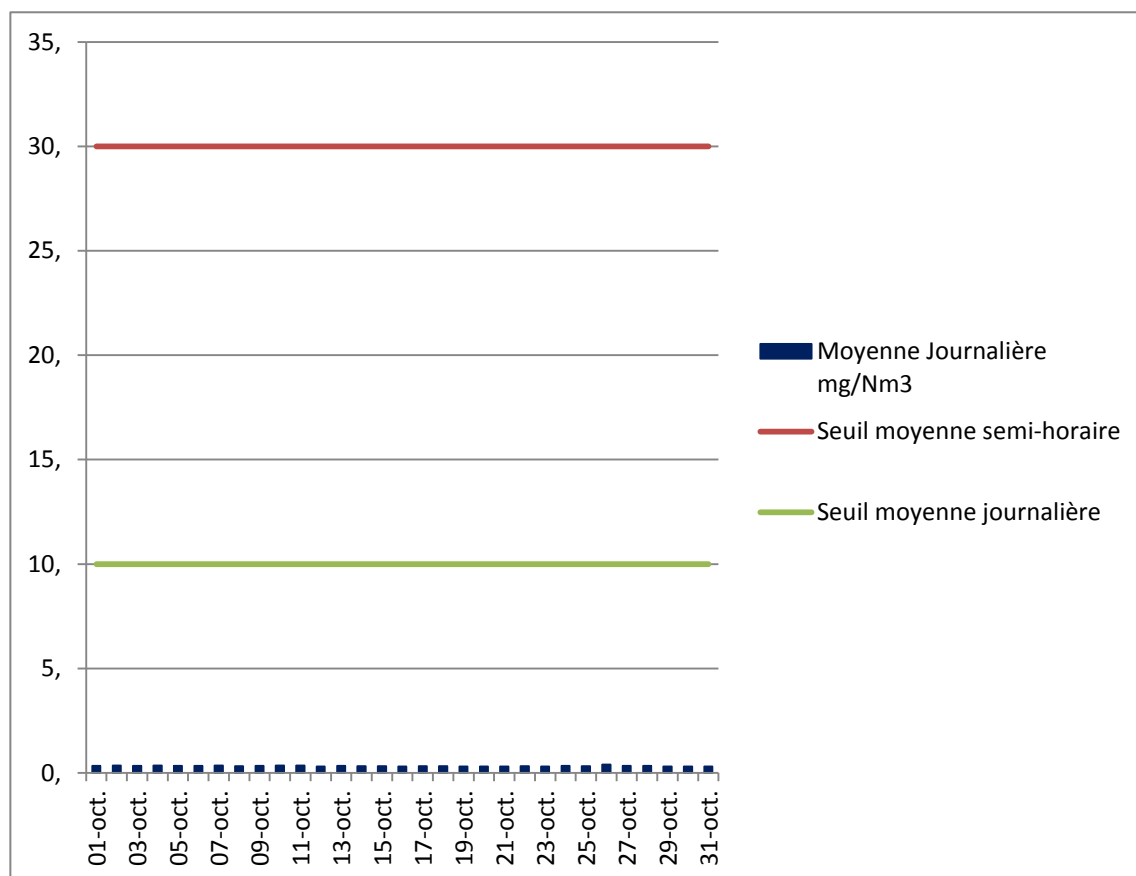
Légende

- C21 Dépassement VLE
- DA! Défaut analyseur
- MTE Maintenance analyseur
- DVR Défaut valeur référence
- NOP Installation à l'arrêt
- DTI Temps de fonctionnement < 66%
- >JS Dépassement VLE jour
- PMJ Moyenne jour non calculée (pas de moyenne 30 minutes disponible)
- <MS T2S < 850°C

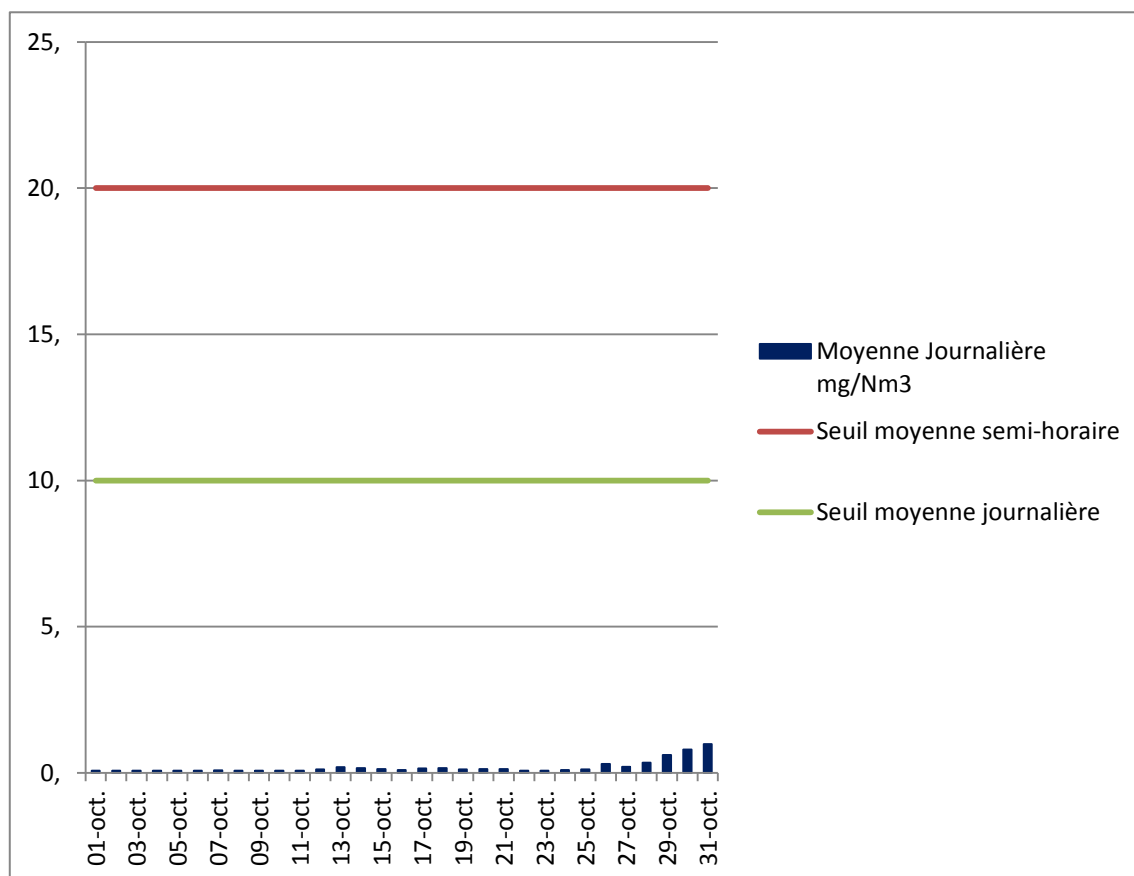
Compteur : nombre de jour de non respect CO (5% moyennes 10 minutes > VLE) (j)	0	Cumul mensuel
	1	Cumul annuel

Nombre de non respect des flux jour							
Poussières	COT	HCl	SO2	NOx	CO	NH3	
0	0	0	0	0	0	0	
0	0	0	0	0	0	0	Cumul annuel

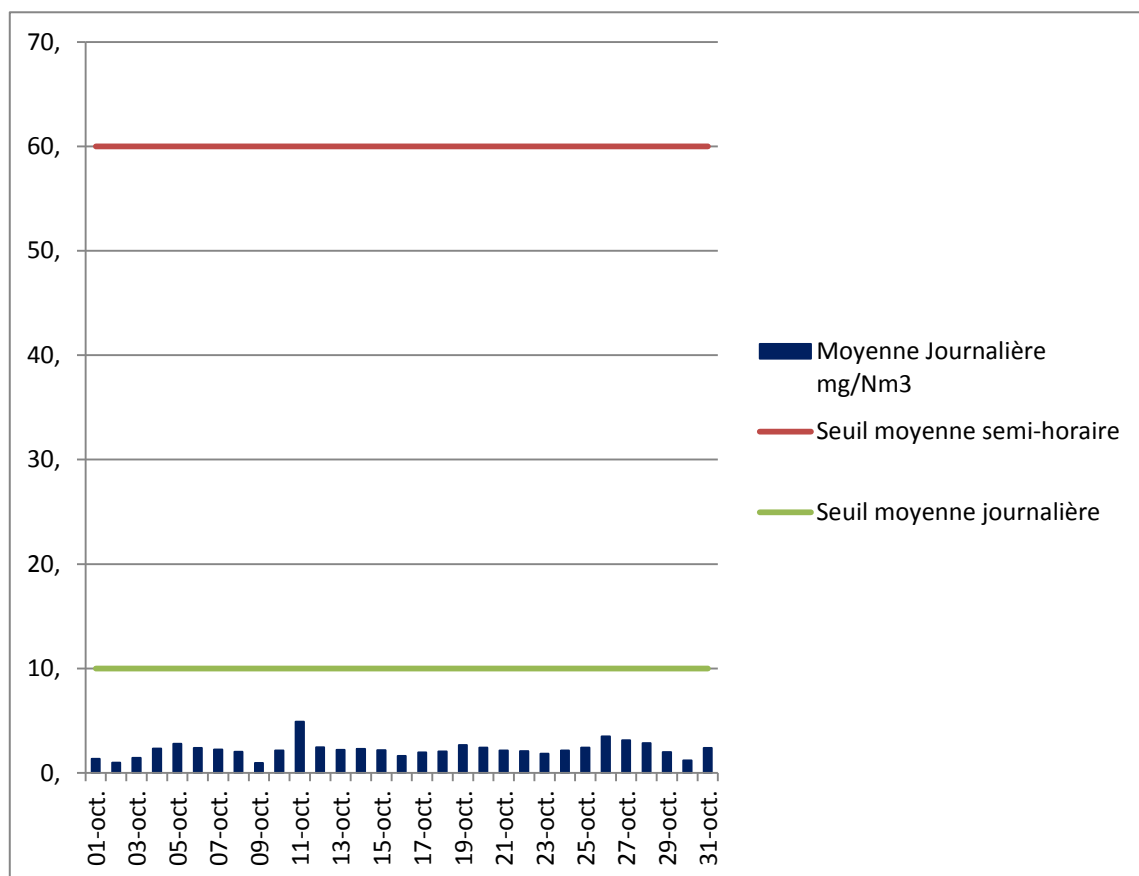
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
01-oct.	0,34	30	10
02-oct.	0,35	30	10
03-oct.	0,34	30	10
04-oct.	0,35	30	10
05-oct.	0,33	30	10
06-oct.	0,33	30	10
07-oct.	0,35	30	10
08-oct.	0,32	30	10
09-oct.	0,33	30	10
10-oct.	0,35	30	10
11-oct.	0,35	30	10
12-oct.	0,31	30	10
13-oct.	0,34	30	10
14-oct.	0,32	30	10
15-oct.	0,32	30	10
16-oct.	0,31	30	10
17-oct.	0,32	30	10
18-oct.	0,32	30	10
19-oct.	0,31	30	10
20-oct.	0,31	30	10
21-oct.	0,31	30	10
22-oct.	0,32	30	10
23-oct.	0,31	30	10
24-oct.	0,34	30	10
25-oct.	0,32	30	10
26-oct.	0,4	30	10
27-oct.	0,33	30	10
28-oct.	0,33	30	10
29-oct.	0,31	30	10
30-oct.	0,3	30	10
31-oct.	0,31	30	10



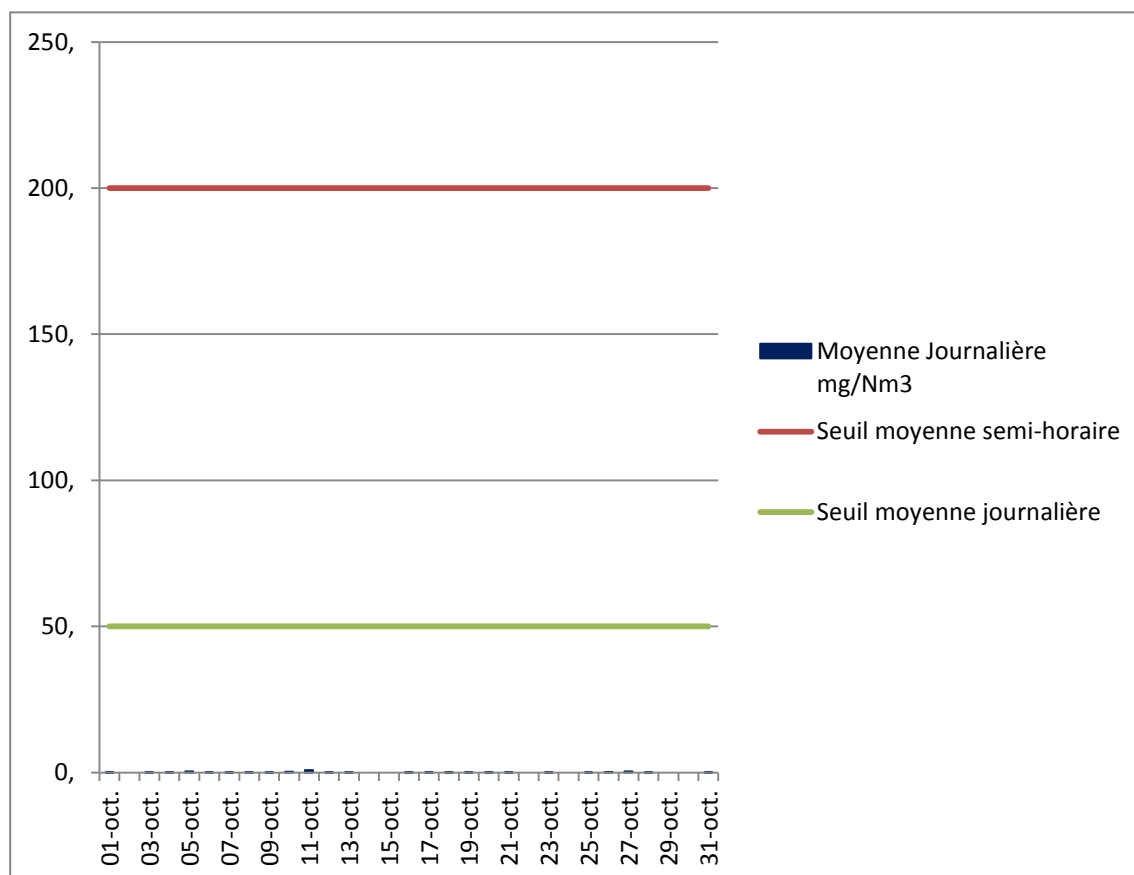
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
01-oct.	0,08	20	10
02-oct.	0,08	20	10
03-oct.	0,08	20	10
04-oct.	0,08	20	10
05-oct.	0,08	20	10
06-oct.	0,08	20	10
07-oct.	0,09	20	10
08-oct.	0,08	20	10
09-oct.	0,08	20	10
10-oct.	0,08	20	10
11-oct.	0,08	20	10
12-oct.	0,12	20	10
13-oct.	0,2	20	10
14-oct.	0,16	20	10
15-oct.	0,13	20	10
16-oct.	0,1	20	10
17-oct.	0,15	20	10
18-oct.	0,16	20	10
19-oct.	0,12	20	10
20-oct.	0,13	20	10
21-oct.	0,13	20	10
22-oct.	0,08	20	10
23-oct.	0,08	20	10
24-oct.	0,1	20	10
25-oct.	0,12	20	10
26-oct.	0,31	20	10
27-oct.	0,21	20	10
28-oct.	0,35	20	10
29-oct.	0,61	20	10
30-oct.	0,8	20	10
31-oct.	0,99	20	10



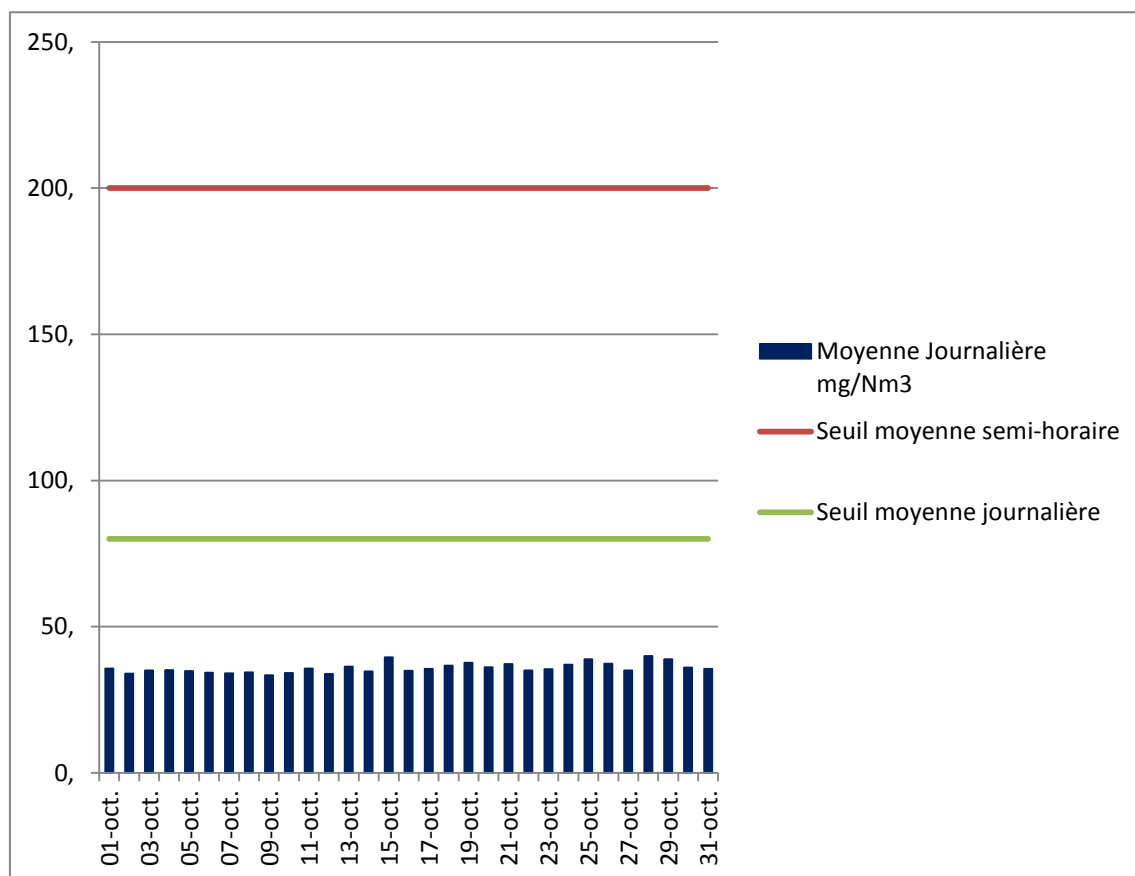
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
01-oct.	1,35	60	10
02-oct.	0,99	60	10
03-oct.	1,45	60	10
04-oct.	2,33	60	10
05-oct.	2,8	60	10
06-oct.	2,38	60	10
07-oct.	2,25	60	10
08-oct.	2,03	60	10
09-oct.	0,95	60	10
10-oct.	2,14	60	10
11-oct.	4,89	60	10
12-oct.	2,45	60	10
13-oct.	2,19	60	10
14-oct.	2,31	60	10
15-oct.	2,17	60	10
16-oct.	1,61	60	10
17-oct.	1,97	60	10
18-oct.	2,05	60	10
19-oct.	2,65	60	10
20-oct.	2,42	60	10
21-oct.	2,14	60	10
22-oct.	2,08	60	10
23-oct.	1,84	60	10
24-oct.	2,14	60	10
25-oct.	2,43	60	10
26-oct.	3,48	60	10
27-oct.	3,12	60	10
28-oct.	2,86	60	10
29-oct.	1,99	60	10
30-oct.	1,2	60	10
31-oct.	2,38	60	10



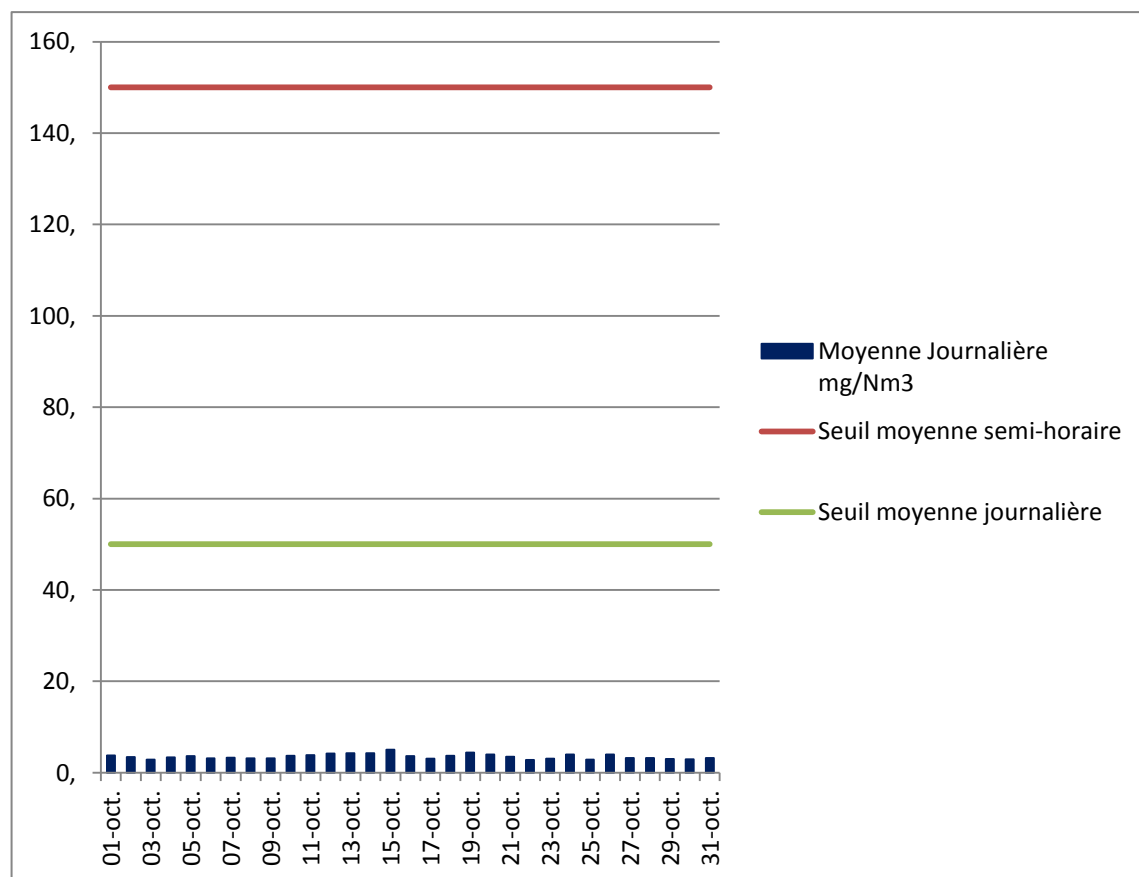
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
01-oct.	0,01	200	50
02-oct.	0,	200	50
03-oct.	0,04	200	50
04-oct.	0,14	200	50
05-oct.	0,4	200	50
06-oct.	0,07	200	50
07-oct.	0,01	200	50
08-oct.	0,07	200	50
09-oct.	0,13	200	50
10-oct.	0,29	200	50
11-oct.	0,87	200	50
12-oct.	0,12	200	50
13-oct.	0,02	200	50
14-oct.	0,	200	50
15-oct.	0,	200	50
16-oct.	0,02	200	50
17-oct.	0,09	200	50
18-oct.	0,02	200	50
19-oct.	0,04	200	50
20-oct.	0,03	200	50
21-oct.	0,01	200	50
22-oct.	0,	200	50
23-oct.	0,01	200	50
24-oct.	0,	200	50
25-oct.	0,11	200	50
26-oct.	0,21	200	50
27-oct.	0,39	200	50
28-oct.	0,14	200	50
29-oct.	0,	200	50
30-oct.	0,	200	50
31-oct.	0,01	200	50



date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
01-oct.	35,73	200	80
02-oct.	33,93	200	80
03-oct.	35,07	200	80
04-oct.	35,09	200	80
05-oct.	34,78	200	80
06-oct.	34,21	200	80
07-oct.	34,09	200	80
08-oct.	34,4	200	80
09-oct.	33,43	200	80
10-oct.	34,14	200	80
11-oct.	35,66	200	80
12-oct.	33,85	200	80
13-oct.	36,35	200	80
14-oct.	34,69	200	80
15-oct.	39,47	200	80
16-oct.	34,91	200	80
17-oct.	35,61	200	80
18-oct.	36,68	200	80
19-oct.	37,65	200	80
20-oct.	36,17	200	80
21-oct.	37,19	200	80
22-oct.	34,98	200	80
23-oct.	35,48	200	80
24-oct.	37,01	200	80
25-oct.	38,83	200	80
26-oct.	37,32	200	80
27-oct.	35,07	200	80
28-oct.	39,91	200	80
29-oct.	38,81	200	80
30-oct.	36,01	200	80
31-oct.	35,57	200	80



date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
01-oct.	3,78	150	50
02-oct.	3,41	150	50
03-oct.	2,88	150	50
04-oct.	3,38	150	50
05-oct.	3,62	150	50
06-oct.	3,17	150	50
07-oct.	3,27	150	50
08-oct.	3,18	150	50
09-oct.	3,13	150	50
10-oct.	3,74	150	50
11-oct.	3,82	150	50
12-oct.	4,17	150	50
13-oct.	4,28	150	50
14-oct.	4,29	150	50
15-oct.	5,02	150	50
16-oct.	3,64	150	50
17-oct.	3,11	150	50
18-oct.	3,71	150	50
19-oct.	4,4	150	50
20-oct.	4,	150	50
21-oct.	3,5	150	50
22-oct.	2,83	150	50
23-oct.	3,09	150	50
24-oct.	4,01	150	50
25-oct.	2,89	150	50
26-oct.	3,96	150	50
27-oct.	3,23	150	50
28-oct.	3,19	150	50
29-oct.	3,02	150	50
30-oct.	2,94	150	50
31-oct.	3,21	150	50



date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
01-oct.	1,02		30
02-oct.	0,92		30
03-oct.	0,9		30
04-oct.	0,87		30
05-oct.	0,81		30
06-oct.	0,73		30
07-oct.	0,72		30
08-oct.	0,71		30
09-oct.	0,78		30
10-oct.	0,78		30
11-oct.	0,79		30
12-oct.	0,78		30
13-oct.	0,67		30
14-oct.	0,68		30
15-oct.	0,77		30
16-oct.	0,86		30
17-oct.	0,94		30
18-oct.	0,89		30
19-oct.	0,83		30
20-oct.	0,68		30
21-oct.	0,66		30
22-oct.	0,74		30
23-oct.	0,79		30
24-oct.	1,11		30
25-oct.	0,61		30
26-oct.	0,84		30
27-oct.	0,69		30
28-oct.	0,62		30
29-oct.	0,59		30
30-oct.	0,77		30
31-oct.	0,75		30

