



RAPPORT D'AUTOSURVEILLANCE DES REJETS ATMOSPHERIQUES Juillet 2020

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 Furanes Seuil réglementaire < 0,1 ng – I-TEQ/Nm³	Année 2020	Ligne 1 ng – I-TEQ/Nm ³	Ligne 2 ng – I-TEQ/Nm ³
	23 déc. - 20 jan.	0,0004	0,0006
	20 jan. - 17 fev.	0,002	0,0008
	17 fev - 16 mars	0,0005	0,0005
	16 mars - 14 avril	0,0009	0,0006
	14 avril - 11 mai	0,0036	0,0014
	11 mai - 8 juin	0,0018	0,008
	8 juin - 6 juillet	0,0022	0,0014

Disponibilité des analyseurs en semi-continu (DMS) sur 12 mois glissants

LIGNE 1	99,1%
LIGNE 2	98,8%

Dépassement et indisponibilité des analyseurs en continu

LIGNE 1	Mois	Année
Dépassement	1h30	5h30
Indisponibilité	1h10	1h30

LIGNE 2	Mois	Année
Dépassement	1h00	2h30
Indisponibilité	0h10	5h40

ALCEA NANTES
Rapport Mensuel Ligne 1

Rapport Mensuel																							juil-20
Unité	Teneur a 11%de O2 sur sec						Référence						Flux Journalier										
	Poussières	COT	HCL	SO2	NOX	NH3	Vitesse	CO2	H2O	O2 Sec	Débit	T2S	Q - PS	Q - COT	Q - HCL	Q - SO2	Q - NOX	Q - CO	Q - NH3	Marche four	Temps arret urgence	Temps MBruleur	
	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	m/s	%	%	%	Nm3/h	degreC	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	hh:mm:ss	hh:mm:ss	hh:mm:ss	
	VLE Jour	10	10	10	50	80	30							14.4	14.4	14.4	72	115.2	72	43.2			
VLE 1/2h	30	20	60	200	200																		
Seuil Max	150	20	20																				
	01/07/2020	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	00:00:00	00:00:00	08:09:00	
	02/07/2020	0,57	0,37	0,46	1,67	48,90	3,96	16,06	10,15	15,83	9,40	54330,9	966,0	0,71	0,47	0,56	2,04	60,38	43,65	4,87	22:42:40	00:00:00	02:10:20
	03/07/2020	0,30	0,01	0,70	2,10	53,35	0,37	16,67	9,84	15,37	9,83	53591,1	954,5	0,39	0,01	0,90	2,71	68,56	10,49	0,48	24:00:00	00:00:00	00:00:50
	04/07/2020	0,28	0,02	0,76	2,29	51,65	0,22	16,58	10,23	15,67	9,46	53939,7	996,9	0,37	0,02	0,98	2,97	66,95	15,76	0,29	24:00:00	00:00:00	00:02:00
	05/07/2020	0,19	0,09	0,40	2,46	53,01	0,12	16,83	10,45	16,67	9,22	54471,8	1012,8	0,25	0,12	0,52	3,22	69,36	10,21	0,15	24:00:00	00:00:00	00:01:20
	06/07/2020	0,31	0,01	1,02	2,51	50,67	0,07	17,45	10,10	16,35	9,57	55660,6	998,3	0,41	0,02	1,36	3,35	67,76	20,64	0,09	24:00:00	00:00:00	00:01:40
	07/07/2020	0,29	0,01	0,48	2,20	50,39	0,08	17,70	10,03	17,01	9,64	55986,4	999,4	0,39	0,01	0,64	2,96	67,81	16,27	0,10	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	08/07/2020	0,28	0,04	2,00	2,92	49,93	0,12	17,64	9,91	16,64	9,67	55839,6	1002,3	0,38	0,05	2,65	3,90	66,96	31,32	0,16	24:00:00	00:00:00	00:12:10
	09/07/2020	0,26	0,11	0,93	2,41	51,75	0,10	17,69	9,99	16,93	9,59	56236,0	1017,7	0,35	0,15	1,28	3,27	69,89	16,13	0,13	24:00:00	00:00:00	00:00:20
	10/07/2020	0,29	0,04	0,54	2,10	60,92	0,21	18,69	9,48	16,56	10,18	56586,0	976,6	0,39	0,06	0,73	2,85	82,54	11,71	0,28	23:59:00	00:00:00	00:02:20
	11/07/2020	0,26	0,00	0,44	2,12	49,33	0,38	18,43	9,59	16,34	10,09	56417,3	984,9	0,35	0,00	0,60	2,87	66,30	5,90	0,52	23:53:40	00:00:00	00:00:00
	12/07/2020	0,26	0,00	1,39	2,74	52,98	0,09	18,48	9,93	17,32	9,73	57732,2	1007,5	0,36	0,00	1,98	3,81	73,52	3,07	0,13	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	13/07/2020	0,22	0,01	2,36	3,49	49,60	0,09	17,80	9,94	17,05	9,64	56275,6	1011,8	0,30	0,01	3,17	4,71	67,15	11,12	0,12	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	14/07/2020	0,25	0,11	4,15	4,16	52,21	0,36	18,09	9,58	16,50	9,75	56909,0	1001,9	0,34	0,15	5,56	5,60	69,94	14,46	0,48	24:00:00	00:00:00	00:09:50
	15/07/2020	0,23	0,20	4,89	4,32	49,37	0,06	17,51	9,74	17,16	9,41	56363,5	1021,0	0,30	0,27	6,48	5,73	65,37	11,28	0,08	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	16/07/2020	0,23	0,03	5,81	5,49	48,05	0,07	17,29	10,23	17,35	9,27	56284,6	1041,1	0,32	0,05	7,86	7,44	65,00	9,58	0,09	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	17/07/2020	0,26	0,04	5,27	4,93	48,78	0,07	17,68	10,23	17,93	9,27	57039,7	1036,5	0,36	0,05	7,17	6,74	66,76	5,07	0,09	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	18/07/2020	0,27	0,00	3,14	4,44	48,62	0,20	18,95	9,92	18,17	9,64	58837,0	1005,6	0,38	0,00	4,43	6,28	68,71	3,71	0,28	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	19/07/2020	0,25	0,04	3,31	4,50	48,91	0,13	18,79	9,87	17,76	9,72	58219,5	1006,6	0,35	0,06	4,62	6,28	68,39	6,99	0,18	24:00:00	00:00:00	00:04:00
	20/07/2020	0,25	0,23	4,25	4,08	49,17	0,07	17,80	10,07	17,93	9,28	57367,8	1037,6	0,34	0,30	8,21	5,58	67,65	5,82	0,09	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	21/07/2020	0,17	0,05	3,78	4,69	47,24	0,07	17,95	10,23	18,06	9,27	57867,1	1037,6	0,23	0,07	5,25	6,52	65,78	8,23	0,09	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	22/07/2020	0,74	0,86	3,38	5,85	53,67	0,09	17,42	10,32	18,20	9,05	56927,2	1036,3	0,71	1,87	3,72	5,58	62,37	36,73	0,09	20:59:20	00:00:00	02:03:30
	23/07/2020	0,23	0,37	3,91	4,33	46,57	0,06	17,50	10,16	17,23	9,28	56920,9	1026,8	0,31	0,52	5,32	5,92	63,29	20,47	0,08	23:50:40	00:00:00	00:03:00
	24/07/2020	0,24	0,20	4,12	4,13	46,31	0,07	18,47	9,82	17,29	9,67	57889,0	991,0	0,33	0,29	5,74	5,78	64,53	18,11	0,09	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	25/07/2020	0,27	0,38	3,51	4,22	45,88	0,07	17,93	10,23	18,30	9,25	57680,9	1005,9	0,37	0,53	4,85	5,85	63,67	10,27	0,09	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	26/07/2020	0,24	1,42	3,91	4,57	46,76	0,06	17,96	10,43	18,58	8,99	58882,3	1007,7	0,34	2,08	5,50	6,64	65,98	25,59	0,09	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	27/07/2020	0,23	2,89	3,60	5,52	40,27	0,11	18,75	10,01	18,48	9,35	59529,0	988,1	0,33	4,99	5,21	9,96	56,78	60,26	0,15	23:53:20	00:00:00	00:03:40
	28/07/2020	0,24	0,43	3,90	4,44	47,82	0,07	18,81	10,01	18,52	9,46	59197,0	1016,0	0,35	0,61	5,54	6,32	68,04	6,43	0,10	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	29/07/2020	0,22	0,04	3,87	4,06	47,12	0,07	18,62	9,90	17,99	9,57	58470,0	1020,6	0,30	0,05	5,45	5,73	66,24	10,20	0,10	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	30/07/2020	0,21	0,00	4,98	4,30	45,78	0,07	18,15	10,03	17,60	9,49	57578,9	1016,5	0,28	0,00	6,74	5,82	61,98	5,72	0,09	23:44:40	00:00:00	00:03:40
	31/07/2020	0,21	0,00	4,92	5,01	45,48	0,08	18,05	10,31	18,51	9,18	58220,7	1015,5	0,29	0,00	6,86	7,03	63,98	5,45	0,10	24:00:00	00:00:00	00:00:00
Max.	0,74	2,89	5,81	5,85	60,92	3,96	18,95	10,45	18,58	10,18	59529,0	1041,1	0,71	4,99	8,21	9,96	82,54	60,26	4,87				
Min.	0,17	0,00	0,40	1,67	40,27	0,06	16,06	9,48	15,37	8,99	53591,1	954,5	0,23	0,00	0,52	2,04	56,78	3,07	0,08				
Nb. Jours Inva.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Dep. VLE 1/2h	00:00	01:00	00:30	00:00	00:00																		
Dép. Seuil Max	00:00	01:00																					
Moy/Cumul	0,27	0,38	2,93	3,73	49,33	0,25	17,86	10,02	17,31	9,50	56913,6	1008,0	12,13	12,83	119,50	153,38	2001,63	460,67	6,93	29j 19:03:20	00:00:00	13:07:40	
Cumul données hors gamme valide	00:00	17:30	03:00	01:30	00:00	04:00	00:00	00:00	12:30	00:30	12:30	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00	
Indisponibilités	01:00	01:00	01:00	01:00	01:00	01:00	00:00	01:00	01:00	01:00	01:00	00:00	01:00	01:00	01:00	01:00	01:00	01:00	01:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00	

Contrôle Régl L1 V1 - 07/2020	COT	HCL	SO2	NOX	CO10m	NH3	Poussières	Global
Dépassement >4H	0	0	0	0	0	0	0	0
Dép. VLE	01:00	00:30	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	01:30
Invalide	0	0	0	0	0	0	0	0
Indis. Cons >10h							0	0
Indisponibilité							01:10	01:00
								01:10

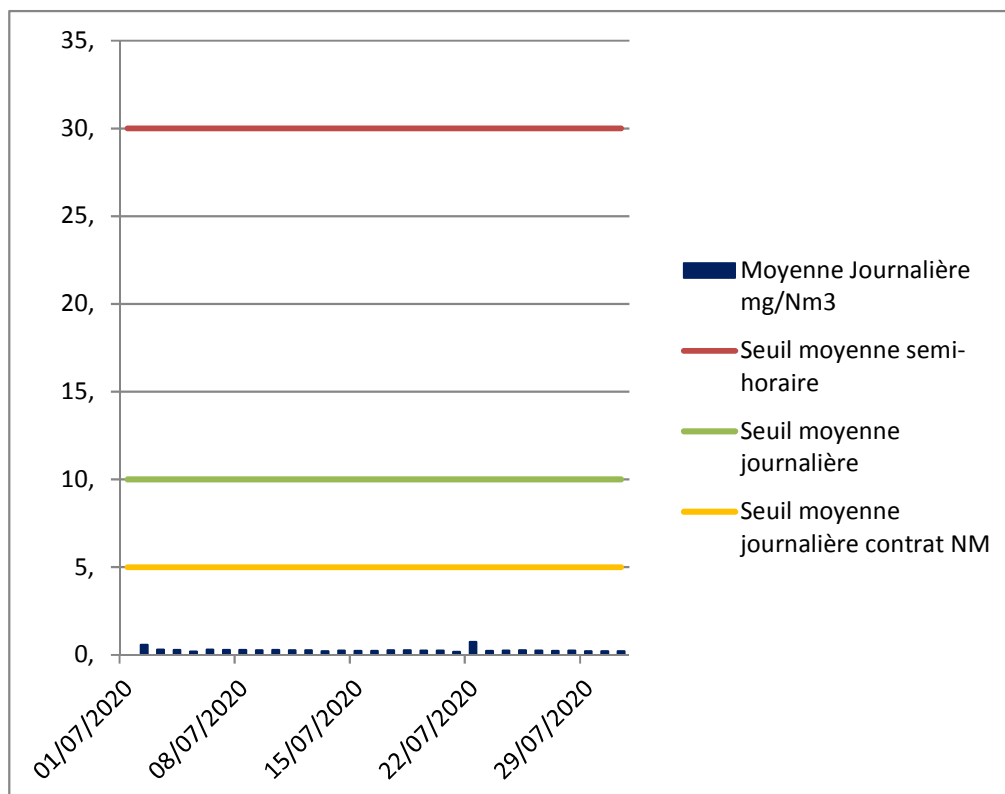
Contrôle Régl L1 V1 - 2020	COT	HCL	SO2	NOX	CO10m	NH3	Poussières	Global
Dépassement >4H	0	0	0	0	0	0	0	0
Dép. VLE	02:00		00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	05:30
Invalide	0	0	0	0	0	0	0	0
Indis. Cons >10h							0	0
Indisponibilité							01:30	01:00
								01:30

Rapport :

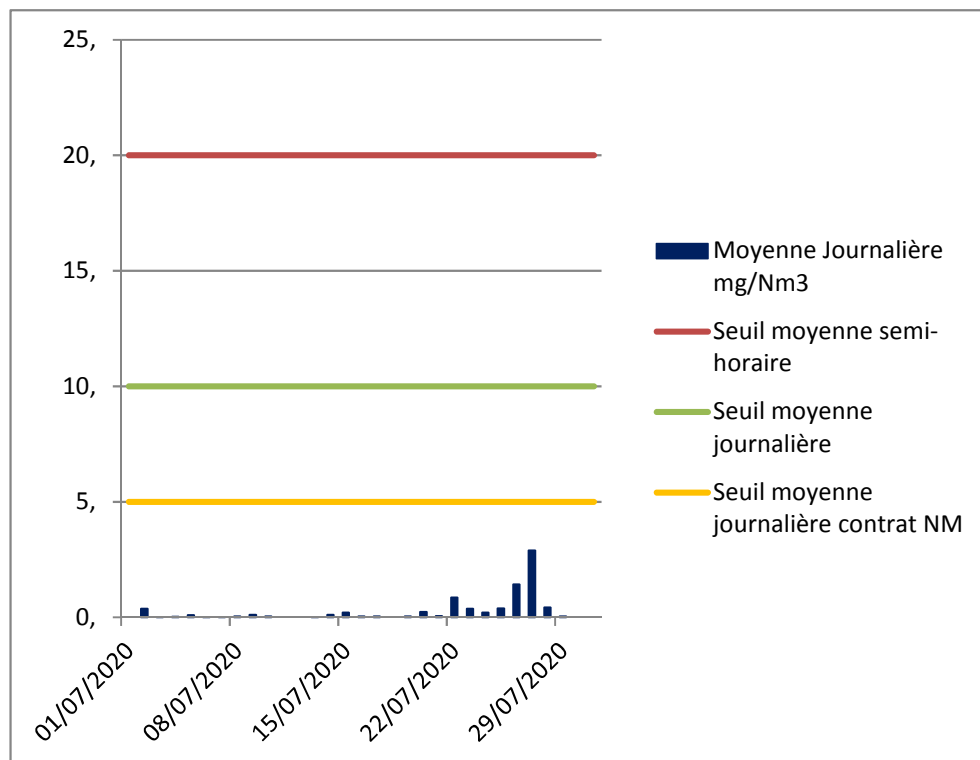
Arrêt : Four à l'arrêt

Poussières ligne N°1

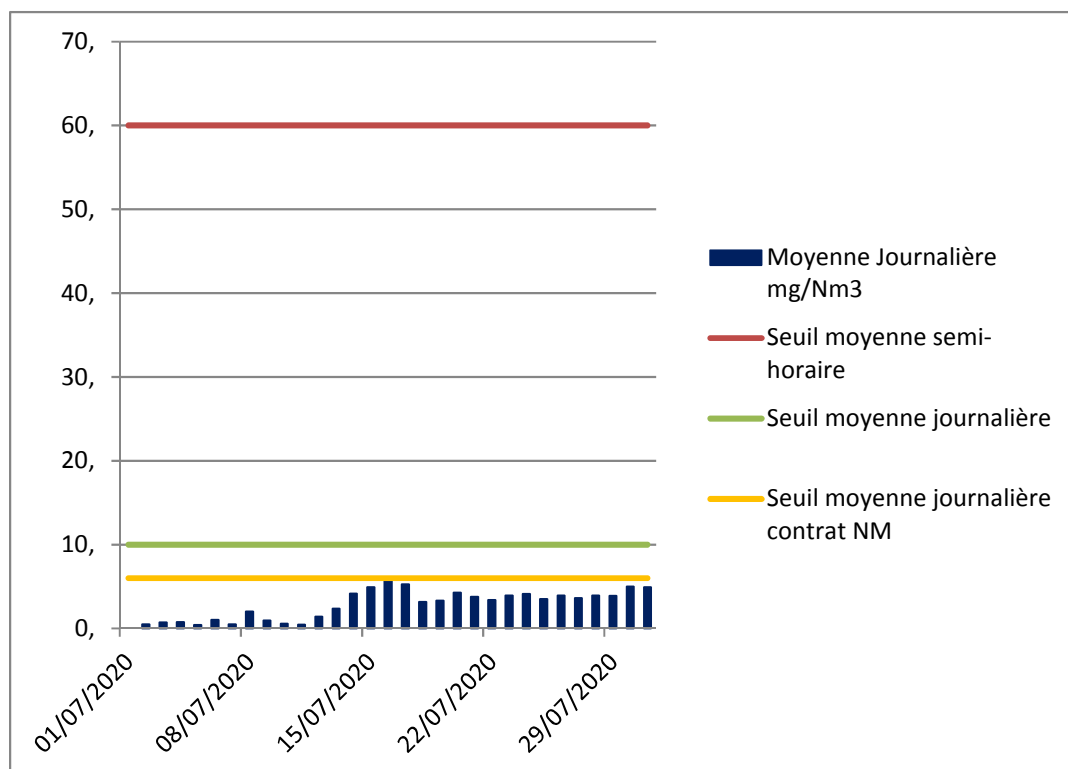
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
01/07/2020	Arrêt	30	10
02/07/2020	0,57	30	10
03/07/2020	0,3	30	10
04/07/2020	0,28	30	10
05/07/2020	0,19	30	10
06/07/2020	0,31	30	10
07/07/2020	0,29	30	10
08/07/2020	0,28	30	10
09/07/2020	0,26	30	10
10/07/2020	0,29	30	10
11/07/2020	0,26	30	10
12/07/2020	0,26	30	10
13/07/2020	0,22	30	10
14/07/2020	0,25	30	10
15/07/2020	0,23	30	10
16/07/2020	0,23	30	10
17/07/2020	0,26	30	10
18/07/2020	0,27	30	10
19/07/2020	0,25	30	10
20/07/2020	0,25	30	10
21/07/2020	0,17	30	10
22/07/2020	0,74	30	10
23/07/2020	0,23	30	10
24/07/2020	0,24	30	10
25/07/2020	0,27	30	10
26/07/2020	0,24	30	10
27/07/2020	0,23	30	10
28/07/2020	0,24	30	10
29/07/2020	0,22	30	10
30/07/2020	0,21	30	10
31/07/2020	0,21	30	10



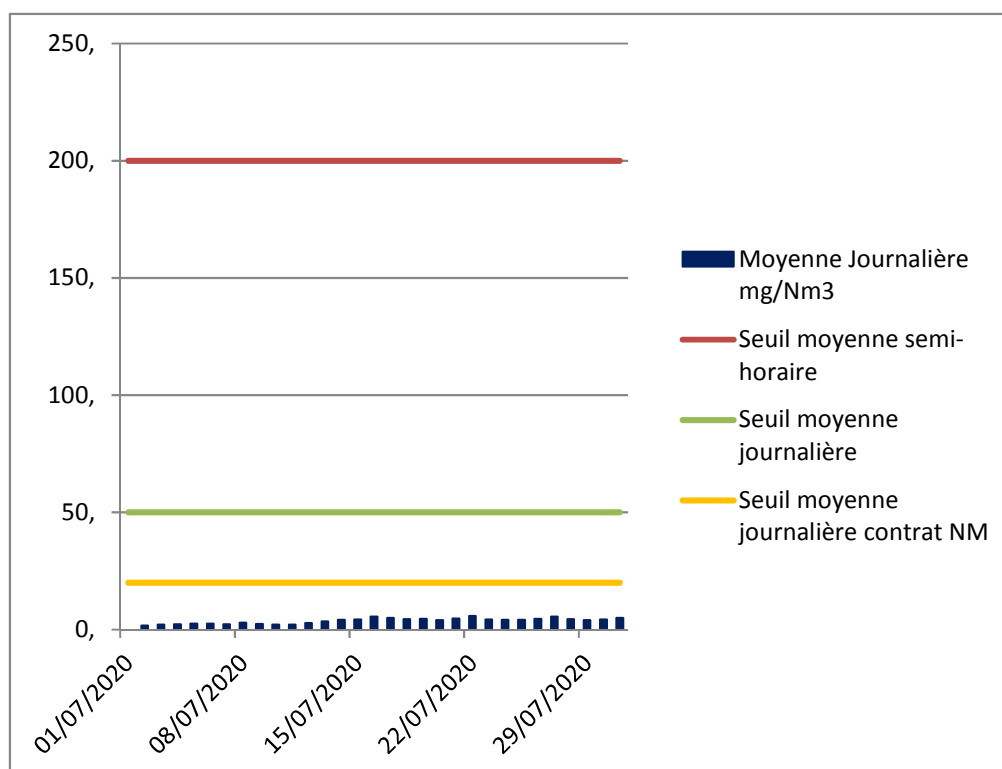
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
1-juil.-20	Arrêt	20	10
2-juil.-20	0,37	20	10
3-juil.-20	0,01	20	10
4-juil.-20	0,02	20	10
5-juil.-20	0,09	20	10
6-juil.-20	0,01	20	10
7-juil.-20	0,01	20	10
8-juil.-20	0,04	20	10
9-juil.-20	0,11	20	10
10-juil.-20	0,04	20	10
11-juil.-20	0,	20	10
12-juil.-20	0,	20	10
13-juil.-20	0,01	20	10
14-juil.-20	0,11	20	10
15-juil.-20	0,2	20	10
16-juil.-20	0,03	20	10
17-juil.-20	0,04	20	10
18-juil.-20	0,	20	10
19-juil.-20	0,04	20	10
20-juil.-20	0,23	20	10
21-juil.-20	0,05	20	10
22-juil.-20	0,86	20	10
23-juil.-20	0,37	20	10
24-juil.-20	0,2	20	10
25-juil.-20	0,38	20	10
26-juil.-20	1,42	20	10
27-juil.-20	2,89	20	10
28-juil.-20	0,43	20	10
29-juil.-20	0,04	20	10
30-juil.-20	0,	20	10
31-juil.-20	0,	20	10



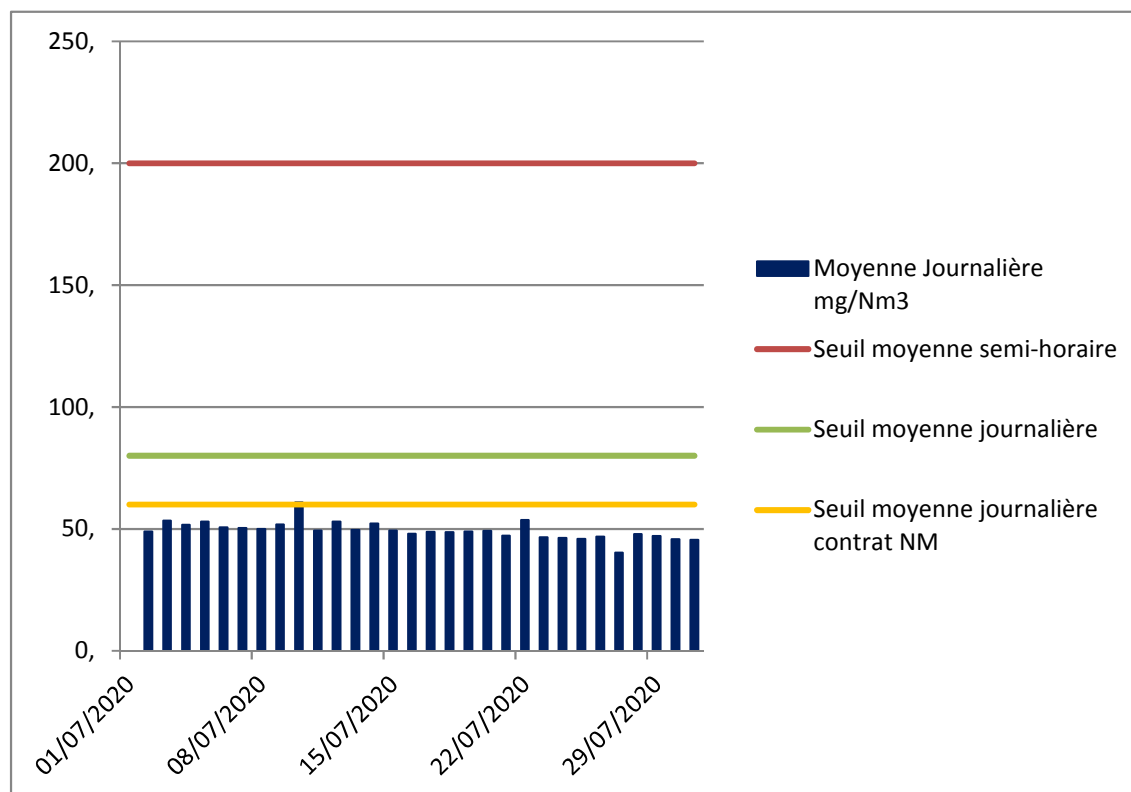
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
1-juil.-20	Arrêt	60	10
2-juil.-20	0,46	60	10
3-juil.-20	0,7	60	10
4-juil.-20	0,76	60	10
5-juil.-20	0,4	60	10
6-juil.-20	1,02	60	10
7-juil.-20	0,48	60	10
8-juil.-20	2,	60	10
9-juil.-20	0,93	60	10
10-juil.-20	0,54	60	10
11-juil.-20	0,44	60	10
12-juil.-20	1,39	60	10
13-juil.-20	2,36	60	10
14-juil.-20	4,15	60	10
15-juil.-20	4,89	60	10
16-juil.-20	5,81	60	10
17-juil.-20	5,27	60	10
18-juil.-20	3,14	60	10
19-juil.-20	3,31	60	10
20-juil.-20	4,25	60	10
21-juil.-20	3,78	60	10
22-juil.-20	3,38	60	10
23-juil.-20	3,91	60	10
24-juil.-20	4,12	60	10
25-juil.-20	3,51	60	10
26-juil.-20	3,91	60	10
27-juil.-20	3,6	60	10
28-juil.-20	3,9	60	10
29-juil.-20	3,87	60	10
30-juil.-20	4,98	60	10
31-juil.-20	4,92	60	10



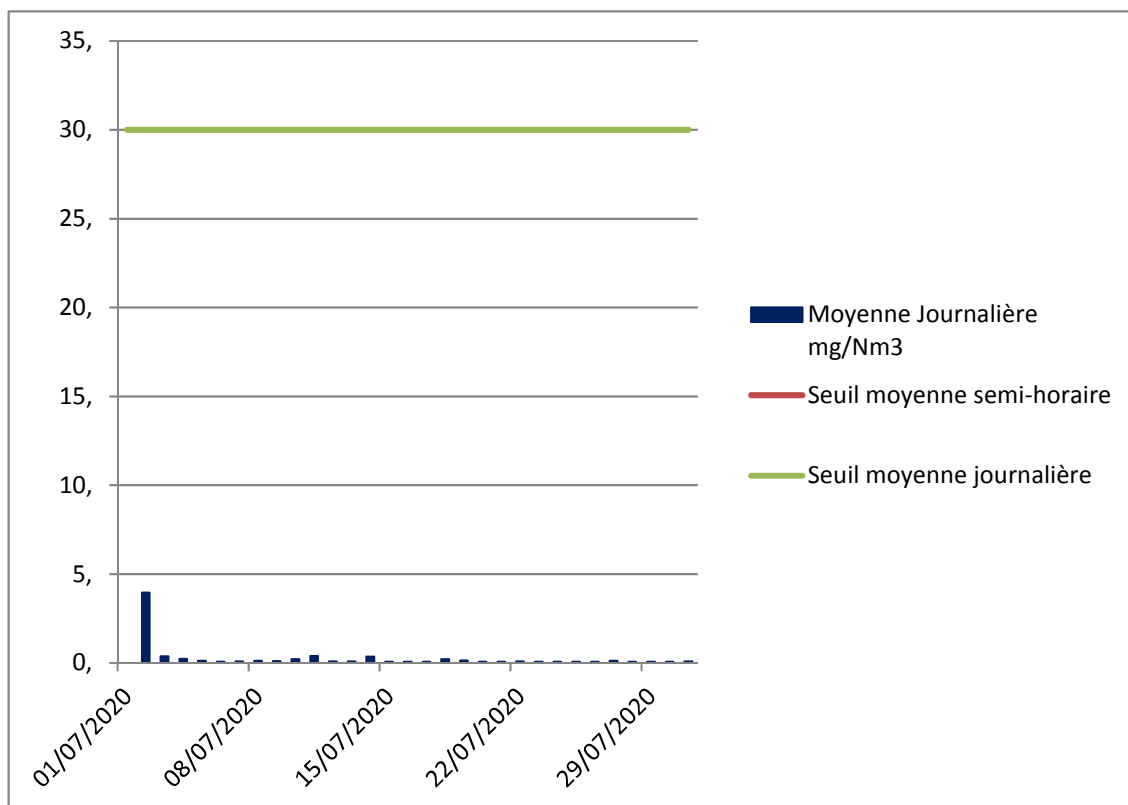
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
1-juil.-20	Arrêt	200	50
2-juil.-20	1,67	200	50
3-juil.-20	2,1	200	50
4-juil.-20	2,29	200	50
5-juil.-20	2,46	200	50
6-juil.-20	2,51	200	50
7-juil.-20	2,2	200	50
8-juil.-20	2,92	200	50
9-juil.-20	2,41	200	50
10-juil.-20	2,1	200	50
11-juil.-20	2,12	200	50
12-juil.-20	2,74	200	50
13-juil.-20	3,49	200	50
14-juil.-20	4,16	200	50
15-juil.-20	4,32	200	50
16-juil.-20	5,49	200	50
17-juil.-20	4,93	200	50
18-juil.-20	4,44	200	50
19-juil.-20	4,5	200	50
20-juil.-20	4,08	200	50
21-juil.-20	4,69	200	50
22-juil.-20	5,85	200	50
23-juil.-20	4,33	200	50
24-juil.-20	4,13	200	50
25-juil.-20	4,22	200	50
26-juil.-20	4,57	200	50
27-juil.-20	5,52	200	50
28-juil.-20	4,44	200	50
29-juil.-20	4,06	200	50
30-juil.-20	4,3	200	50
31-juil.-20	5,01	200	50



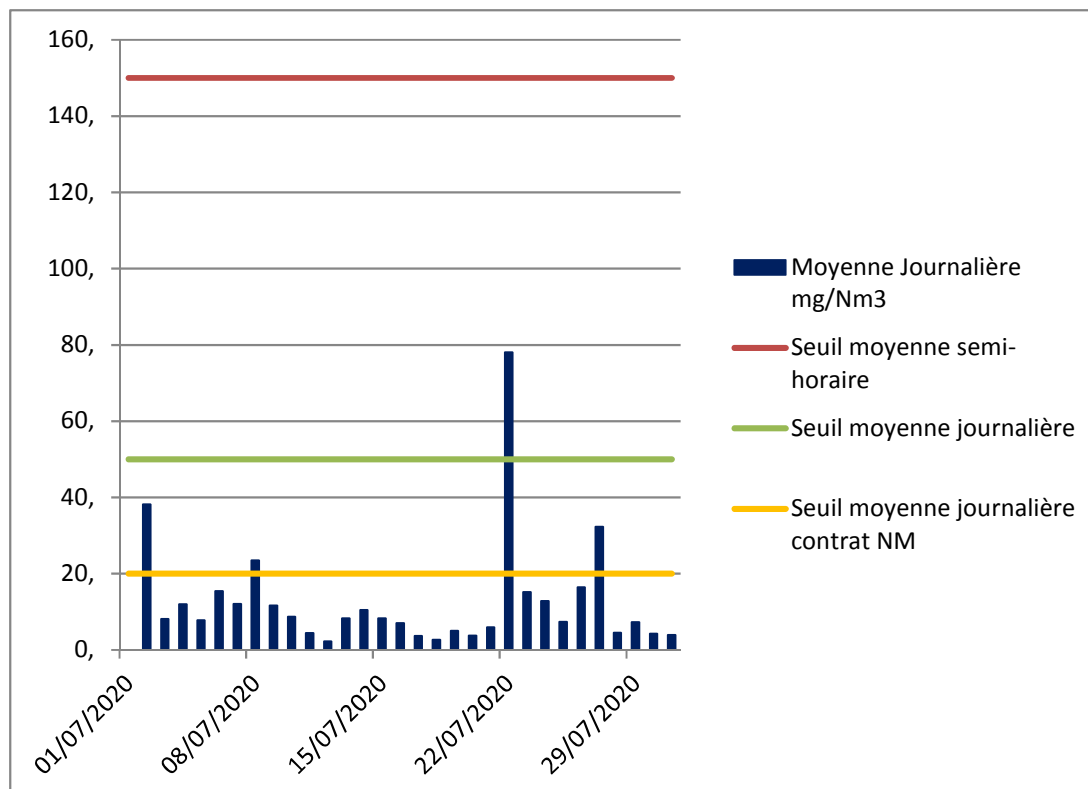
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
1-juil.-20	Arrêt	200	80
2-juil.-20	48,9	200	80
3-juil.-20	53,35	200	80
4-juil.-20	51,65	200	80
5-juil.-20	53,01	200	80
6-juil.-20	50,67	200	80
7-juil.-20	50,39	200	80
8-juil.-20	49,93	200	80
9-juil.-20	51,75	200	80
10-juil.-20	60,92	200	80
11-juil.-20	49,33	200	80
12-juil.-20	52,98	200	80
13-juil.-20	49,6	200	80
14-juil.-20	52,21	200	80
15-juil.-20	49,37	200	80
16-juil.-20	48,05	200	80
17-juil.-20	48,78	200	80
18-juil.-20	48,62	200	80
19-juil.-20	48,91	200	80
20-juil.-20	49,17	200	80
21-juil.-20	47,24	200	80
22-juil.-20	53,67	200	80
23-juil.-20	46,57	200	80
24-juil.-20	46,31	200	80
25-juil.-20	45,88	200	80
26-juil.-20	46,76	200	80
27-juil.-20	40,27	200	80
28-juil.-20	47,82	200	80
29-juil.-20	47,12	200	80
30-juil.-20	45,78	200	80
31-juil.-20	45,48	200	80



date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
1-juil.-20	Arrêt		30
2-juil.-20	3,96		30
3-juil.-20	0,37		30
4-juil.-20	0,22		30
5-juil.-20	0,12		30
6-juil.-20	0,07		30
7-juil.-20	0,08		30
8-juil.-20	0,12		30
9-juil.-20	0,1		30
10-juil.-20	0,21		30
11-juil.-20	0,38		30
12-juil.-20	0,09		30
13-juil.-20	0,09		30
14-juil.-20	0,36		30
15-juil.-20	0,06		30
16-juil.-20	0,07		30
17-juil.-20	0,07		30
18-juil.-20	0,2		30
19-juil.-20	0,13		30
20-juil.-20	0,07		30
21-juil.-20	0,07		30
22-juil.-20	0,09		30
23-juil.-20	0,06		30
24-juil.-20	0,07		30
25-juil.-20	0,07		30
26-juil.-20	0,06		30
27-juil.-20	0,11		30
28-juil.-20	0,07		30
29-juil.-20	0,07		30
30-juil.-20	0,07		30
31-juil.-20	0,08		30



date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
1-juil.-20	Arrêt	150	50
2-juil.-20	38,13	150	50
3-juil.-20	8,15	150	50
4-juil.-20	11,99	150	50
5-juil.-20	7,81	150	50
6-juil.-20	15,45	150	50
7-juil.-20	12,09	150	50
8-juil.-20	23,46	150	50
9-juil.-20	11,61	150	50
10-juil.-20	8,67	150	50
11-juil.-20	4,38	150	50
12-juil.-20	2,22	150	50
13-juil.-20	8,27	150	50
14-juil.-20	10,5	150	50
15-juil.-20	8,26	150	50
16-juil.-20	7,04	150	50
17-juil.-20	3,67	150	50
18-juil.-20	2,62	150	50
19-juil.-20	5,	150	50
20-juil.-20	3,73	150	50
21-juil.-20	5,95	150	50
22-juil.-20	78,07	150	50
23-juil.-20	15,18	150	50
24-juil.-20	12,85	150	50
25-juil.-20	7,37	150	50
26-juil.-20	16,4	150	50
27-juil.-20	32,28	150	50
28-juil.-20	4,49	150	50
29-juil.-20	7,3	150	50
30-juil.-20	4,24	150	50
31-juil.-20	3,93	150	50



ALCEA NANTES
Rapport Mensuel Ligne 2

Rapport Mensuel																							juil-20
		Teneur a 11%de O2 sur sec						Référéce						Flux Journalier									
	Poussières	COT	HCL	SO2	NOX	NH3	Vitesse	CO2	H2O	O2 Sec	T2S	Débit	Q - PS	Q - COT	Q - HCL	Q - SO2	Q - NOX	Q - CO	Q - NH3	Marche four	Temps Arret Urgence	Temps MBruleur	
Unité	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	m/s	%	%	%	degreC	Nm3/h	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	hh:mm:ss	hh:mm:ss	hh:mm:ss	
VLE Jour	10	10	10	50	80	30							14.4	14.4	14.4	72	115.2	72	43.2				
VLE 1/2h	30	20	60	200	200																		
Seuil Max	150	20																					
01/07/2020	0,33	0,39	1,30	3,00	47,37	0,11	17,86	9,61	18,65	9,79	1091,2	54761,8	0,43	0,52	1,70	3,96	62,40	14,31	0,14	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
02/07/2020	0,35	0,42	1,35	2,64	49,53	0,11	17,25	9,43	17,72	10,07	1066,2	52264,8	0,42	0,52	1,65	3,24	60,73	11,56	0,14	23:36:10	00:00:00	00:11:10	
03/07/2020	0,33	0,44	1,15	3,07	49,17	0,17	17,86	9,50	18,40	9,93	1090,4	54102,2	0,43	0,57	1,50	4,00	63,93	11,20	0,22	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
04/07/2020	0,32	0,45	0,98	3,07	49,60	0,14	17,63	9,54	18,30	9,96	1097,2	53560,2	0,41	0,57	1,24	3,96	63,80	8,59	0,17	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
05/07/2020	0,30	0,60	0,50	3,36	48,29	0,13	17,58	9,86	19,30	9,53	1096,6	54691,1	0,40	0,82	0,66	4,50	63,55	18,06	0,17	24:00:00	00:00:00	00:01:30	
06/07/2020	0,37	0,84	2,15	2,94	40,07	0,97	17,96	9,48	18,13	10,06	1078,2	54036,9	0,47	1,10	2,81	3,85	52,39	13,48	1,21	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
07/07/2020	0,41	1,93	2,52	3,10	39,09	2,40	20,22	9,57	18,54	9,86	1088,2	56702,9	0,55	2,65	3,44	4,23	52,94	15,31	3,34	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
08/07/2020	0,37	0,78	2,25	2,70	49,40	0,19	18,39	9,19	18,11	10,32	1059,0	53833,8	0,47	1,01	2,88	3,49	63,94	16,08	0,24	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
09/07/2020	0,38	0,79	2,49	2,33	49,20	0,19	18,90	8,96	17,74	10,62	1051,8	53989,8	0,49	1,03	3,20	3,02	63,80	11,68	0,24	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
10/07/2020	0,34	0,74	0,51	1,97	49,26	0,19	18,70	9,25	18,01	10,27	1084,4	55202,8	0,46	0,98	0,68	2,62	65,32	10,28	0,25	23:59:00	00:00:00	00:00:00	
11/07/2020	0,36	0,73	0,26	2,00	50,60	0,21	18,12	9,38	17,78	10,20	1092,3	54152,2	0,46	0,94	0,34	2,59	65,55	6,61	0,27	23:53:40	00:00:00	00:00:00	
12/07/2020	0,34	0,65	1,11	2,44	47,74	0,19	18,02	9,54	18,06	9,99	1099,6	54628,1	0,44	0,86	1,45	3,21	62,70	6,64	0,25	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
13/07/2020	0,35	0,86	2,85	3,04	46,40	0,12	18,32	9,15	17,47	10,41	1066,8	53678,8	0,45	1,11	3,61	3,89	60,25	18,44	0,15	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
14/07/2020	0,37	0,82	7,13	4,41	47,05	0,14	19,03	8,72	16,67	10,92	1046,6	53546,3	0,47	1,05	9,19	5,68	60,74	12,98	0,18	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
15/07/2020	0,35	0,68	5,61	3,98	48,80	0,13	17,81	9,23	17,04	10,29	1072,5	53089,1	0,45	0,87	7,18	5,10	62,34	9,19	0,16	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
16/07/2020	0,33	0,68	7,19	4,04	49,10	0,17	17,65	9,24	16,93	10,32	1054,5	52653,9	0,42	0,85	9,00	5,11	62,23	10,17	0,21	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
17/07/2020	0,34	0,66	5,28	4,52	49,94	0,17	18,17	9,26	17,67	10,21	1059,5	53949,6	0,44	0,85	10,58	5,86	64,79	8,67	0,22	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
18/07/2020	0,35	0,68	4,15	3,30	50,04	0,22	18,11	9,40	18,18	10,01	1074,6	54527,5	0,45	0,89	5,42	4,33	65,52	12,53	0,28	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
19/07/2020	0,34	0,61	4,25	3,55	49,52	0,15	18,23	9,43	18,05	10,01	1080,4	54742,0	0,45	0,80	5,57	4,66	64,99	8,73	0,20	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
20/07/2020	0,34	0,58	4,90	3,83	50,76	0,10	17,63	9,65	18,18	9,80	1081,7	54245,9	0,44	0,76	6,35	4,99	66,21	9,16	0,13	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
21/07/2020	0,34	0,62	4,56	3,65	50,95	0,11	17,80	9,61	18,42	9,78	1091,0	54676,1	0,44	0,81	5,98	4,80	66,92	8,28	0,14	24:00:00	00:00:00	00:04:10	
22/07/2020	0,40	0,80	4,27	3,79	52,66	0,12	17,09	9,88	18,60	9,55	1092,1	54112,8	0,42	0,84	4,62	4,25	56,76	13,06	0,13	21:01:10	00:00:00	01:04:10	
23/07/2020	0,37	1,27	5,17	3,12	48,44	0,23	16,91	9,25	16,94	10,16	1054,5	51288,1	0,45	1,55	6,33	3,85	59,70	14,30	0,28	23:55:10	00:00:00	00:03:10	
24/07/2020	0,35	0,72	4,65	3,70	48,39	0,30	17,74	9,42	17,92	9,98	1076,2	53891,4	0,45	0,94	6,00	4,79	62,56	13,35	0,38	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
25/07/2020	0,33	0,70	4,47	3,41	49,61	0,16	17,79	9,65	18,52	9,77	1083,9	54771,2	0,43	0,92	5,88	4,50	65,27	9,75	0,21	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
26/07/2020	0,35	0,53	4,71	3,51	50,10	0,11	17,75	9,66	18,49	9,70	1087,9	54963,4	0,46	0,70	6,21	4,63	66,09	10,11	0,15	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
27/07/2020	0,33	1,37	4,19	2,37	48,47	0,11	17,98	9,58	18,82	9,87	1073,5	54588,4	0,43	1,81	5,48	3,11	63,58	12,18	0,14	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
28/07/2020	0,41	1,17	4,58	3,26	45,43	0,11	19,19	9,12	18,05	10,37	1057,6	55211,3	0,54	1,55	6,06	4,34	60,50	9,04	0,15	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
29/07/2020	0,35	0,70	4,42	2,61	49,75	0,12	18,31	9,37	18,67	9,84	1063,3	55776,6	0,46	0,94	5,90	3,48	66,70	9,37	0,16	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
30/07/2020	0,35	0,66	5,33	2,96	48,13	0,11	17,76	9,27	18,06	10,08	1062,5	53221,3	0,44	0,84	6,83	3,81	61,60	9,80	0,14	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
31/07/2020	0,33	0,64	3,64	3,31	49,90	0,15	18,09	9,29	18,28	10,18	1069,2	53827,6	0,43	0,82	4,71	4,31	64,56	12,57	0,19	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
Max.	0,41	1,93	7,19	4,52	52,66	2,40	20,22	9,88	19,30	10,92	1099,6	56702,9	0,55	2,65	10,58	5,86	66,92	18,44	3,34				
Min.	0,30	0,39	0,26	1,97	39,09	0,10	16,91	8,72	16,67	9,53	1046,6	51288,1	0,40	0,52	0,34	2,59	52,39	6,61	0,13				
Nb. Jours Inva.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Dep. VLE 1/2h	00:00	00:00	01:00	00:00	00:00																		
Dép. Seuil Max	00:00	00:00																					
Moy/Cumul	0,35	0,76	3,57	3,19	48,45	0,25	18,06	9,40	18,05	10,06	1075,5	54152,7	14,91	31,67	142,43	128,27	1942,44	355,42	8,12	30j 20:25:10	00:00:00	01:24:10	
Cumul données hors gamme valide	00:00	08:30	02:30	00:30	00:00	03:00	00:00	00:00	20:00	01:00	00:00	20:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00	
Indisponibilités	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00	

Contrôle Régl L2 V1 - 07/2020	Poussières	COT	HCL	SO2	NOX	CO10m	NH3	Global
Dépassement >4H	0	0	0	0	0	0	0	0
Dép. VLE	00:00	00:00	01:00	00:00	00:00	00:00	00:00	01:00
Invalide	0	0	0	0	0	0	0	0
Indis. Cons >10h	0							0
Indisponibilité	00:00						00:10	00:10

Contrôle Régl L2 V1 - 2020	Poussières	COT	HCL	SO2	NOX	CO10m	NH3	Global
Dépassement >4H	0	0	0	0	0	0	0	0
Dép. VLE	01:30	01:00	02:00	00:30	01:00	00:00	00:00	02:30
Invalide	1	1	1	1	1	1	1	1
Indis. Cons >10h	0							0
Indisponibilité	05:00						05:40	05:40

Rapport :

Arrêt : Four à l'arrêt
Rouge : T2S < 850°C, Dépassement VLE
Indisponible : Données non acquises ou en défaut.

ALCEA NANTES

Rapport Mensuel Ligne 2

Rapport Mensuel 10min						juil-20
Unité		CO et T2S Ligne 2				
		CO10m	T2S	Marche four	Temps Arret Urgence	
		mg/Nm3	degreC	hh:mm:ss	hh:mm:ss	
		VLE 10 Min	150			
		Seuil T2S	850			
		VLE Jour	50			
		01/07/2020	10,95	1091,2	24:00:00	00:00:00
		02/07/2020	9,34	1065,8	23:36:10	00:00:00
		03/07/2020	8,71	1090,4	24:00:00	00:00:00
		04/07/2020	6,70	1097,2	24:00:00	00:00:00
		05/07/2020	12,78	1096,6	24:00:00	00:00:00
		06/07/2020	10,35	1078,2	24:00:00	00:00:00
		07/07/2020	11,26	1088,2	24:00:00	00:00:00
		08/07/2020	12,46	1059,0	24:00:00	00:00:00
		09/07/2020	9,03	1051,8	24:00:00	00:00:00
		10/07/2020	7,74	1084,4	23:59:00	00:00:00
		11/07/2020	5,11	1092,4	23:55:00	00:00:00
		12/07/2020	5,09	1099,6	24:00:00	00:00:00
		13/07/2020	14,23	1066,8	24:00:00	00:00:00
		14/07/2020	10,44	1046,6	24:00:00	00:00:00
		15/07/2020	7,16	1072,5	24:00:00	00:00:00
		16/07/2020	8,07	1054,5	24:00:00	00:00:00
		17/07/2020	6,71	1059,5	24:00:00	00:00:00
		18/07/2020	9,54	1074,6	24:00:00	00:00:00
		19/07/2020	6,60	1080,4	24:00:00	00:00:00
		20/07/2020	7,19	1081,7	24:00:00	00:00:00
		21/07/2020	6,44	1091,0	24:00:00	00:00:00
		22/07/2020	15,27	1092,5	21:01:10	00:00:00
		23/07/2020	11,26	1054,5	23:55:10	00:00:00
		24/07/2020	10,38	1076,2	24:00:00	00:00:00
		25/07/2020	7,47	1083,9	24:00:00	00:00:00
		26/07/2020	7,62	1087,9	24:00:00	00:00:00
		27/07/2020	9,23	1073,5	24:00:00	00:00:00
		28/07/2020	6,85	1057,6	24:00:00	00:00:00
		29/07/2020	7,25	1063,3	24:00:00	00:00:00
		30/07/2020	8,02	1062,4	24:00:00	00:00:00
		31/07/2020	9,80	1069,2	24:00:00	00:00:00
Max		15,27	1099,6			
Min		5,09	1046,6			
Moy/Cumul		9,00	1075,6	30j 20:26:30		00:00:00
Dép. VLE 10 Min		00:00				
Dép. Seuil T2S			00:00			
Indisponibilités		00:00	00:00	00:00:00		00:00:00
% hors gamme valide (g)		0,65	0,0	0		0

Contrôle Régl L2 V1 - 07/2020	Poussières	COT	HCL	SO2	NOX	CO10m	NH3	Global
Dépassement >4H	0	0	0	0	0	0	0	0
Dép. VLE	00:00	00:00	01:00	00:00	00:00	00:00	00:00	01:00
Invalide	0	0	0	0	0	0	0	0
Indis. Cons >10h	0							0
Indisponibilité	00:00							00:10

CO 10m Reg L2 V1 - 07/2020	CO10m	Global
Dépassement >4H	0	0
Dép. VLE	00:00	00:00
Invalide	0	0
Indis. Cons >10h	0	0
Indisponibilité	00:10	00:10

Contract IC951 V2 - 07/2020	Poussières CT	COT CT	HCL CT	SO2 CT	NOX CT	CO10m CT	NH3 CT	Global
Dépassement >4H	0	0	0	0	0	0	0	0
Dép. VLE	00:00	00:00	01:00	00:00	00:00	00:00	00:00	01:00
Invalide	0	0	0	0	0	0	0	0
Indis. Cons >10h	0	0	0	0	0	0	0	0
Indisponibilité	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:10	00:00	00:10

Rapport :

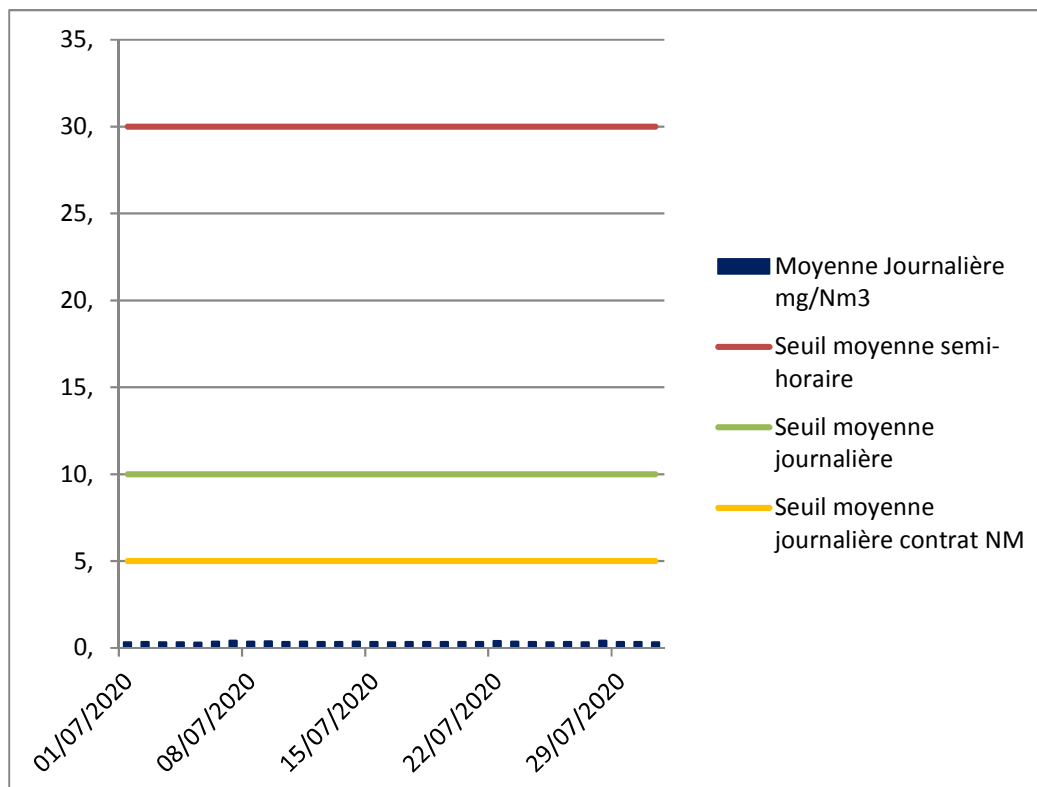
Arrêt : Four à l'arrêt

Rouge : T2S < 850°C, Dépassement VLE

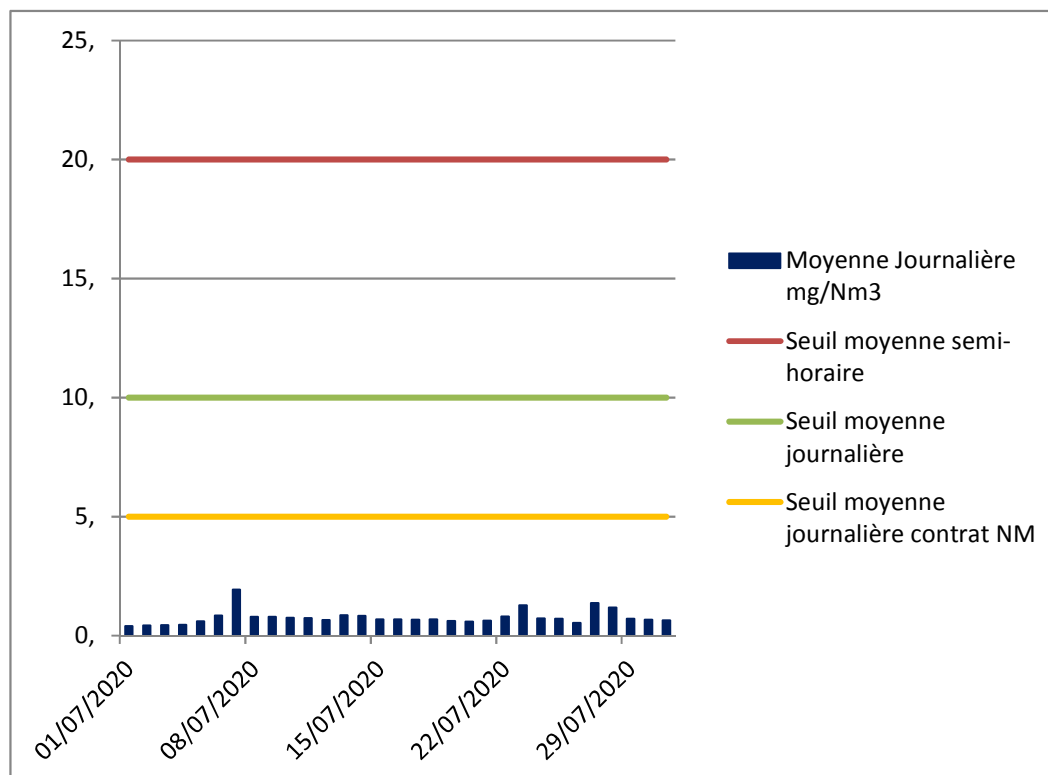
Indisponible : Données non acquises ou en défaut.

Poussières ligne N°2

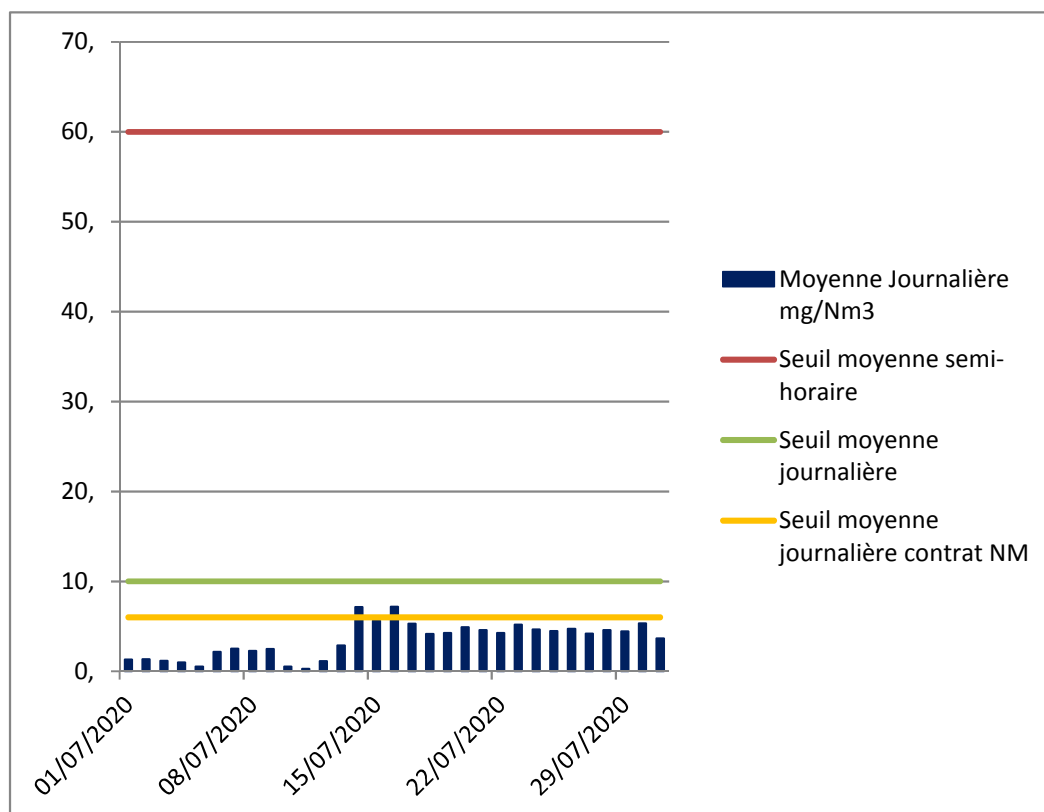
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
1-juil.-20	0,33	30	10
2-juil.-20	0,35	30	10
3-juil.-20	0,33	30	10
4-juil.-20	0,32	30	10
5-juil.-20	0,3	30	10
6-juil.-20	0,37	30	10
7-juil.-20	0,41	30	10
8-juil.-20	0,37	30	10
9-juil.-20	0,38	30	10
10-juil.-20	0,34	30	10
11-juil.-20	0,36	30	10
12-juil.-20	0,34	30	10
13-juil.-20	0,35	30	10
14-juil.-20	0,37	30	10
15-juil.-20	0,35	30	10
16-juil.-20	0,33	30	10
17-juil.-20	0,34	30	10
18-juil.-20	0,35	30	10
19-juil.-20	0,34	30	10
20-juil.-20	0,34	30	10
21-juil.-20	0,34	30	10
22-juil.-20	0,4	30	10
23-juil.-20	0,37	30	10
24-juil.-20	0,35	30	10
25-juil.-20	0,33	30	10
26-juil.-20	0,35	30	10
27-juil.-20	0,33	30	10
28-juil.-20	0,41	30	10
29-juil.-20	0,35	30	10
30-juil.-20	0,35	30	10
31-juil.-20	0,33	30	10



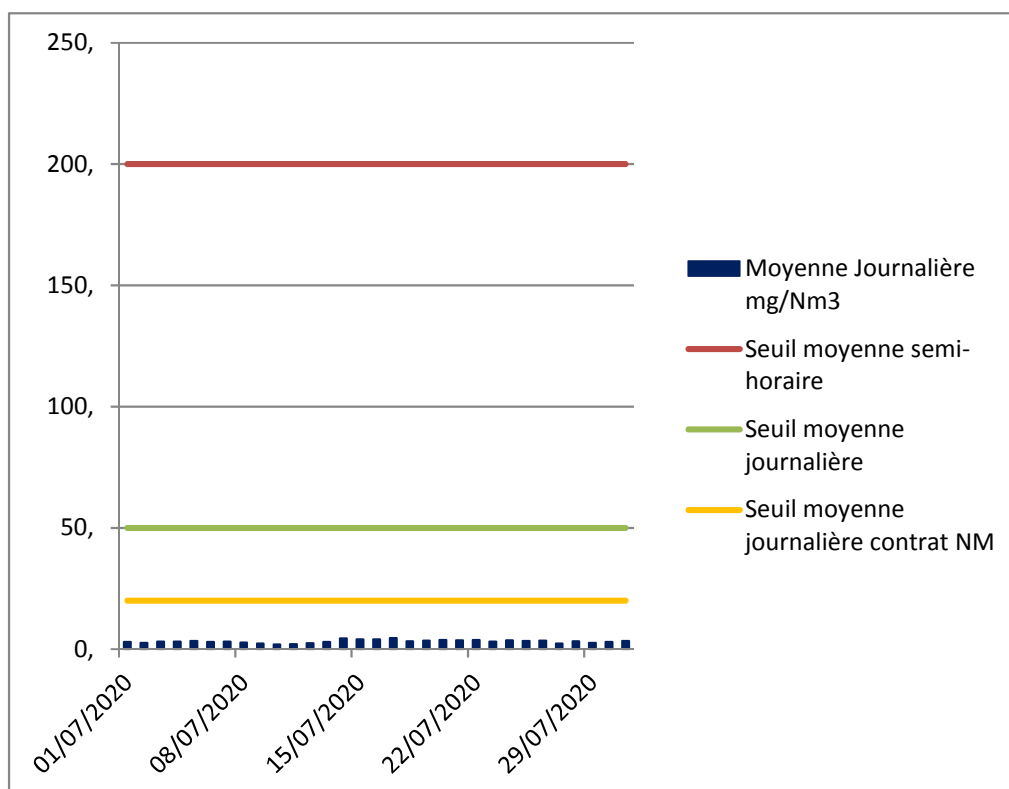
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
1-juil.-20	0,39	20	10
2-juil.-20	0,42	20	10
3-juil.-20	0,44	20	10
4-juil.-20	0,45	20	10
5-juil.-20	0,6	20	10
6-juil.-20	0,84	20	10
7-juil.-20	1,93	20	10
8-juil.-20	0,78	20	10
9-juil.-20	0,79	20	10
10-juil.-20	0,74	20	10
11-juil.-20	0,73	20	10
12-juil.-20	0,65	20	10
13-juil.-20	0,86	20	10
14-juil.-20	0,82	20	10
15-juil.-20	0,68	20	10
16-juil.-20	0,68	20	10
17-juil.-20	0,66	20	10
18-juil.-20	0,68	20	10
19-juil.-20	0,61	20	10
20-juil.-20	0,58	20	10
21-juil.-20	0,62	20	10
22-juil.-20	0,8	20	10
23-juil.-20	1,27	20	10
24-juil.-20	0,72	20	10
25-juil.-20	0,7	20	10
26-juil.-20	0,53	20	10
27-juil.-20	1,37	20	10
28-juil.-20	1,17	20	10
29-juil.-20	0,7	20	10
30-juil.-20	0,66	20	10
31-juil.-20	0,64	20	10



date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
1-juil.-20	1,3	60	10
2-juil.-20	1,35	60	10
3-juil.-20	1,15	60	10
4-juil.-20	0,98	60	10
5-juil.-20	0,5	60	10
6-juil.-20	2,15	60	10
7-juil.-20	2,52	60	10
8-juil.-20	2,25	60	10
9-juil.-20	2,49	60	10
10-juil.-20	0,51	60	10
11-juil.-20	0,26	60	10
12-juil.-20	1,11	60	10
13-juil.-20	2,85	60	10
14-juil.-20	7,13	60	10
15-juil.-20	5,61	60	10
16-juil.-20	7,19	60	10
17-juil.-20	5,28	60	10
18-juil.-20	4,15	60	10
19-juil.-20	4,25	60	10
20-juil.-20	4,9	60	10
21-juil.-20	4,56	60	10
22-juil.-20	4,27	60	10
23-juil.-20	5,17	60	10
24-juil.-20	4,65	60	10
25-juil.-20	4,47	60	10
26-juil.-20	4,71	60	10
27-juil.-20	4,19	60	10
28-juil.-20	4,58	60	10
29-juil.-20	4,42	60	10
30-juil.-20	5,33	60	10
31-juil.-20	3,64	60	10

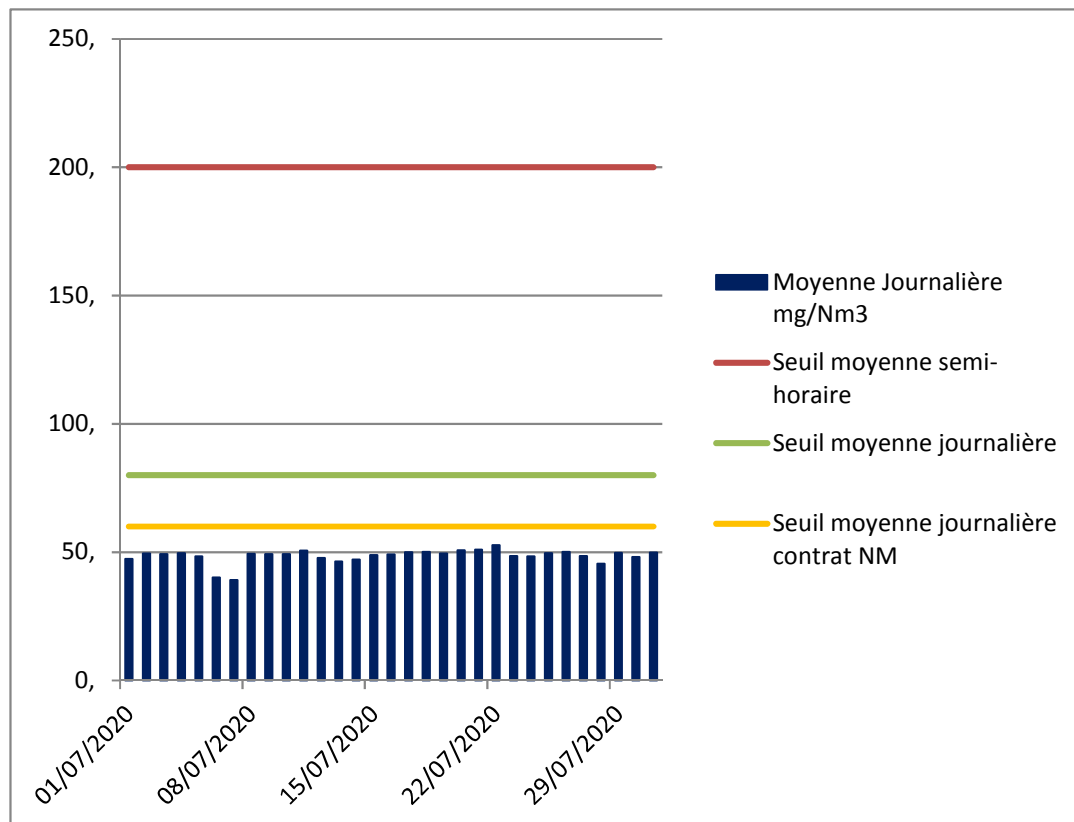


date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
1-juil.-20	3,	200	50
2-juil.-20	2,64	200	50
3-juil.-20	3,07	200	50
4-juil.-20	3,07	200	50
5-juil.-20	3,36	200	50
6-juil.-20	2,94	200	50
7-juil.-20	3,1	200	50
8-juil.-20	2,7	200	50
9-juil.-20	2,33	200	50
10-juil.-20	1,97	200	50
11-juil.-20	2,	200	50
12-juil.-20	2,44	200	50
13-juil.-20	3,04	200	50
14-juil.-20	4,41	200	50
15-juil.-20	3,98	200	50
16-juil.-20	4,04	200	50
17-juil.-20	4,52	200	50
18-juil.-20	3,3	200	50
19-juil.-20	3,55	200	50
20-juil.-20	3,83	200	50
21-juil.-20	3,65	200	50
22-juil.-20	3,79	200	50
23-juil.-20	3,12	200	50
24-juil.-20	3,7	200	50
25-juil.-20	3,41	200	50
26-juil.-20	3,51	200	50
27-juil.-20	2,37	200	50
28-juil.-20	3,26	200	50
29-juil.-20	2,61	200	50
30-juil.-20	2,96	200	50
31-juil.-20	3,31	200	50

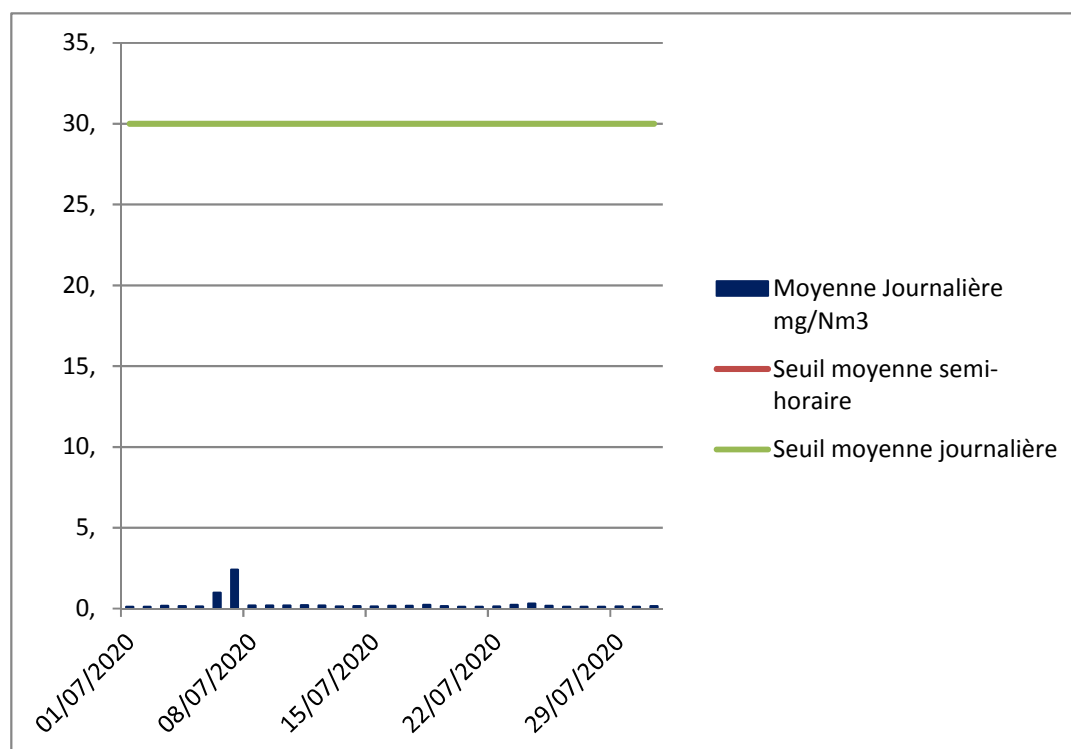


NOX ligne N°2

date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
1-juil.-20	47,37	200	80
2-juil.-20	49,53	200	80
3-juil.-20	49,17	200	80
4-juil.-20	49,6	200	80
5-juil.-20	48,29	200	80
6-juil.-20	40,07	200	80
7-juil.-20	39,09	200	80
8-juil.-20	49,4	200	80
9-juil.-20	49,2	200	80
10-juil.-20	49,26	200	80
11-juil.-20	50,6	200	80
12-juil.-20	47,74	200	80
13-juil.-20	46,4	200	80
14-juil.-20	47,05	200	80
15-juil.-20	48,8	200	80
16-juil.-20	49,1	200	80
17-juil.-20	49,94	200	80
18-juil.-20	50,04	200	80
19-juil.-20	49,52	200	80
20-juil.-20	50,76	200	80
21-juil.-20	50,95	200	80
22-juil.-20	52,66	200	80
23-juil.-20	48,44	200	80
24-juil.-20	48,39	200	80
25-juil.-20	49,61	200	80
26-juil.-20	50,1	200	80
27-juil.-20	48,47	200	80
28-juil.-20	45,43	200	80
29-juil.-20	49,75	200	80
30-juil.-20	48,13	200	80
31-juil.-20	49,9	200	80



date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
1-juil.-20	0,11		30
2-juil.-20	0,11		30
3-juil.-20	0,17		30
4-juil.-20	0,14		30
5-juil.-20	0,13		30
6-juil.-20	0,97		30
7-juil.-20	2,4		30
8-juil.-20	0,19		30
9-juil.-20	0,19		30
10-juil.-20	0,19		30
11-juil.-20	0,21		30
12-juil.-20	0,19		30
13-juil.-20	0,12		30
14-juil.-20	0,14		30
15-juil.-20	0,13		30
16-juil.-20	0,17		30
17-juil.-20	0,17		30
18-juil.-20	0,22		30
19-juil.-20	0,15		30
20-juil.-20	0,1		30
21-juil.-20	0,11		30
22-juil.-20	0,12		30
23-juil.-20	0,23		30
24-juil.-20	0,3		30
25-juil.-20	0,16		30
26-juil.-20	0,11		30
27-juil.-20	0,11		30
28-juil.-20	0,11		30
29-juil.-20	0,12		30
30-juil.-20	0,11		30
31-juil.-20	0,15		30



date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
1-juil.-20	10,95	150	50
2-juil.-20	9,34	150	50
3-juil.-20	8,71	150	50
4-juil.-20	6,7	150	50
5-juil.-20	12,78	150	50
6-juil.-20	10,35	150	50
7-juil.-20	11,26	150	50
8-juil.-20	12,46	150	50
9-juil.-20	9,03	150	50
10-juil.-20	7,74	150	50
11-juil.-20	5,11	150	50
12-juil.-20	5,09	150	50
13-juil.-20	14,23	150	50
14-juil.-20	10,44	150	50
15-juil.-20	7,16	150	50
16-juil.-20	8,07	150	50
17-juil.-20	6,71	150	50
18-juil.-20	9,54	150	50
19-juil.-20	6,6	150	50
20-juil.-20	7,19	150	50
21-juil.-20	6,44	150	50
22-juil.-20	15,27	150	50
23-juil.-20	11,26	150	50
24-juil.-20	10,38	150	50
25-juil.-20	7,47	150	50
26-juil.-20	7,62	150	50
27-juil.-20	9,23	150	50
28-juil.-20	6,85	150	50
29-juil.-20	7,25	150	50
30-juil.-20	8,02	150	50
31-juil.-20	9,8	150	50

