



RAPPORT D'AUTOSURVEILLANCE DES REJETS ATMOSPHERIQUES Avril 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

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

LIGNE 1	98,9%
LIGNE 2	98,9%

Dépassement et indisponibilité des analyseurs en continu

LIGNE 1	Mois	Année
Dépassement	0h00	3h30
Indisponibilité	0h00	0h10

LIGNE 2	Mois	Année
Dépassement	0h00	0h00
Indisponibilité	0h10	5h20

ALCEA NANTES
Rapport Mensuel Ligne 1

Rapport Mensuel																							avr-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 arrêt urgence	Temps MBrûleur	
	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	n/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																					
	01/04/2020	0,19	0,61	0,72	3,39	49,36	0,07	18,76	9,24	15,99	10,22	56946,2	1021,8	0,26	0,82	0,98	4,69	67,84	13,49	0,10	24:00:00	00:00:00	00:01:00
	02/04/2020	0,21	0,34	1,12	3,39	45,33	0,07	18,18	9,12	15,54	10,37	54874,1	1021,1	0,27	0,46	1,52	4,52	59,99	12,11	0,09	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	03/04/2020	0,19	0,12	0,36	3,93	51,14	0,07	18,03	9,64	16,66	9,93	55905,1	1056,8	0,26	0,16	0,48	5,33	68,82	7,05	0,09	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	04/04/2020	0,22	0,24	0,38	4,22	49,62	0,08	18,34	9,62	16,61	9,97	56608,7	1051,4	0,29	0,33	0,52	5,74	67,44	14,43	0,10	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	05/04/2020	0,19	0,10	0,46	3,83	52,93	0,07	17,16	9,47	15,88	10,20	52428,8	1039,2	0,22	0,13	0,55	4,61	63,81	7,27	0,08	23:04:20	00:00:00	00:34:00
	06/04/2020	0,21	0,13	0,60	4,85	51,16	0,08	17,34	9,54	16,74	10,12	52722,6	1040,2	0,27	0,16	0,75	6,16	64,95	10,67	0,10	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	07/04/2020	0,23	0,14	0,52	2,98	52,48	0,11	17,16	9,57	17,10	10,03	52503,1	1039,0	0,29	0,17	0,65	3,77	66,15	4,96	0,14	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	08/04/2020	0,22	0,35	0,67	2,52	50,20	0,13	17,23	9,54	16,78	10,09	52578,7	1031,3	0,26	0,44	0,81	3,08	60,70	13,08	0,16	23:36:20	00:00:00	01:07:50
	09/04/2020	0,22	0,24	0,67	2,20	50,12	0,09	16,91	9,61	16,53	10,05	51887,4	1034,4	0,28	0,31	0,83	2,75	62,59	7,72	0,11	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	10/04/2020	0,21	0,27	0,50	2,25	53,99	0,08	16,83	9,75	16,95	9,90	52099,9	1039,4	0,26	0,34	0,62	2,81	67,44	8,11	0,09	24:00:00	00:00:00	00:12:00
	11/04/2020	0,26	0,23	0,61	2,39	46,13	0,07	16,25	9,92	17,06	9,70	51298,1	1048,8	0,32	0,28	0,75	2,95	57,06	10,47	0,08	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	12/04/2020	0,26	0,23	0,39	2,29	52,48	0,09	16,48	9,86	17,23	9,81	51423,8	1041,6	0,32	0,28	0,48	2,83	64,82	3,86	0,11	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	13/04/2020	0,26	0,25	0,43	2,45	49,41	0,08	16,70	9,73	17,19	9,93	51533,3	1034,7	0,33	0,31	0,53	3,03	61,28	5,44	0,10	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	14/04/2020	0,23	0,12	0,54	2,15	51,76	0,07	18,00	9,45	16,75	10,14	54654,8	1007,8	0,30	0,15	0,71	2,82	67,99	6,57	0,09	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	15/04/2020	0,18	0,12	0,73	2,31	52,17	0,06	18,58	9,78	17,43	9,76	57719,8	1029,5	0,25	0,16	1,01	3,22	72,29	16,47	0,09	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	16/04/2020	0,23	0,10	0,93	3,16	52,20	0,07	18,56	9,93	17,81	9,67	57870,1	1042,4	0,32	0,14	1,29	4,39	72,67	13,71	0,09	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	17/04/2020	0,20	0,01	0,90	5,03	52,21	0,07	18,30	10,08	17,81	9,45	58124,6	1053,5	0,28	0,01	1,26	7,04	72,95	4,76	0,09	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	18/04/2020	0,18	0,01	0,80	3,85	51,22	0,07	18,00	10,34	18,38	9,26	57802,0	1051,9	0,25	0,01	1,09	5,36	71,11	5,43	0,10	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	19/04/2020	0,18	0,03	0,37	2,78	52,61	0,07	17,88	10,29	18,30	9,40	56867,1	1045,0	0,24	0,04	0,51	3,79	71,82	6,20	0,09	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	20/04/2020	0,24	0,04	0,63	2,70	50,99	0,06	18,19	10,41	18,55	9,18	58773,8	1058,5	0,30	0,05	0,78	3,33	63,00	6,20	0,08	21:35:10	00:00:00	02:36:00
	21/04/2020	0,17	0,06	0,49	2,51	51,67	0,08	18,39	10,20	18,07	9,41	58534,5	1050,1	0,24	0,08	0,69	3,52	72,46	12,66	0,10	23:55:40	00:00:00	00:04:10
	22/04/2020	0,18	0,17	0,51	2,75	51,91	0,08	18,40	10,07	18,01	9,53	57955,7	1051,5	0,26	0,25	0,70	3,84	72,32	19,12	0,10	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	23/04/2020	0,21	0,02	1,43	3,05	50,89	0,07	18,19	10,16	18,07	9,44	57566,1	1058,3	0,29	0,02	1,91	4,22	70,44	7,75	0,09	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	24/04/2020	0,18	0,29	0,38	2,76	51,04	0,09	19,34	9,80	18,02	9,79	58933,9	1052,0	0,26	0,42	0,54	3,91	72,24	14,14	0,13	24:00:00	00:00:00	00:00:20
	25/04/2020	0,22	0,07	0,52	2,38	51,73	0,07	18,91	10,11	18,57	9,45	59557,5	1059,0	0,32	0,10	0,75	3,41	74,10	10,08	0,10	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	26/04/2020	0,17	0,05	0,48	2,40	52,38	0,07	18,73	10,23	18,76	9,33	59430,8	1061,2	0,24	0,07	0,69	3,43	74,85	8,42	0,10	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	27/04/2020	0,21	0,05	0,38	2,13	52,23	0,06	18,99	10,29	19,13	9,22	60525,4	1065,8	0,31	0,07	0,55	3,09	75,93	7,58	0,09	23:59:40	00:00:00	00:01:30
	28/04/2020	0,17	0,01	0,40	2,20	52,02	0,07	19,08	10,27	19,24	9,24	60632,4	1059,0	0,24	0,01	0,57	3,21	75,84	5,62	0,11	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	29/04/2020	0,21	0,02	0,65	2,53	51,94	0,10	18,96	10,20	18,95	9,32	60089,8	1055,2	0,31	0,03	0,94	3,66	75,06	7,63	0,14	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	30/04/2020	0,18	0,07	2,54	3,04	51,13	0,09	19,09	9,79	18,02	9,73	59080,8	1037,0	0,25	0,10	3,64	4,34	72,75	13,65	0,13	24:00:00	00:00:00	00:00:00
Max.	0,26	0,61	2,54	5,03	53,99	0,13	19,34	10,41	19,24	10,37	60632,4	1065,8	0,33	0,82	3,64	7,04	75,93	19,12	0,16				
Min.	0,17	0,01	0,36	2,13	45,33	0,06	16,25	9,12	15,54	9,18	51298,1	1007,8	0,22	0,01	0,48	2,75	57,06	3,86	0,08				
Dep. VLE Jour	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
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	00:00	00:00	00:00																		
Dép. Seuil Max	00:00	00:00																					
Moy/Cumul	0,21	0,15	0,67	2,95	51,15	0,08	18,03	9,87	17,54	9,72	56230,7	1044,5	9,09	4,82	26,68	118,91	2060,69	284,61	0,14	29j 20:11:10	00:00:00	04:36:50	
Cumul données hors gamme valide	00:00	15:00	00:30	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	07:00	00:30	07:00	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	
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 L1 V1 - 04/2020	COT	HCL	SO2	NOX	CO10m	NH3	Poussières	Global
Dépassement >4H	0	0	0	0	0	0	0	0
Dép. VLE	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Invalide	0	0	0	0	0	0	0	0
Indis. Cons >10h	0						0	0
Indisponibilité	00:00						00:00	00:00

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	00:30	03:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	03:30
Invalide	0	0	0	0	0	0	0	0
Indis. Cons >10h	0						0	0
Indisponibilité	00:10						00:00	00:10

Rapport :

Arrêt : Four à l'arrêt

Rouge : T2S < 850°C, Dépassement VLE

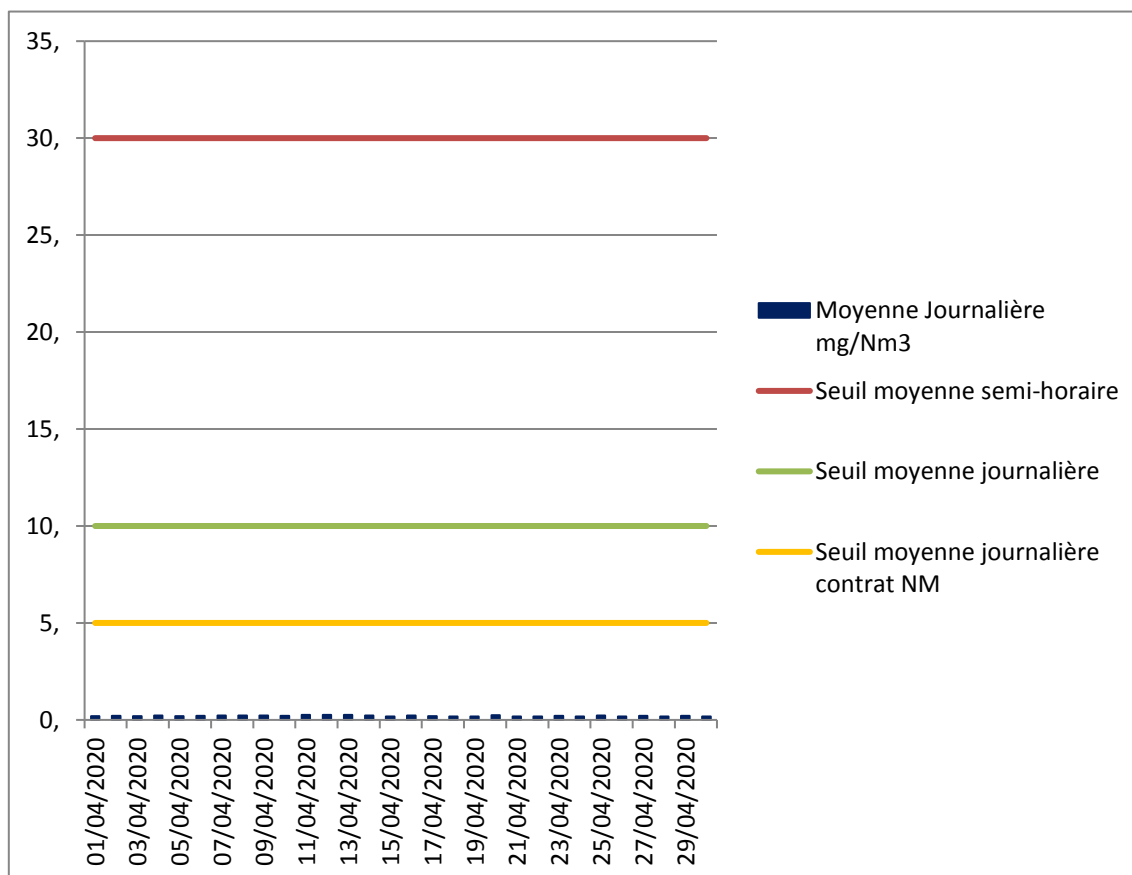
Indisponible : Données non acquises ou en défaut.

Rapport Mensuel Ligne 1

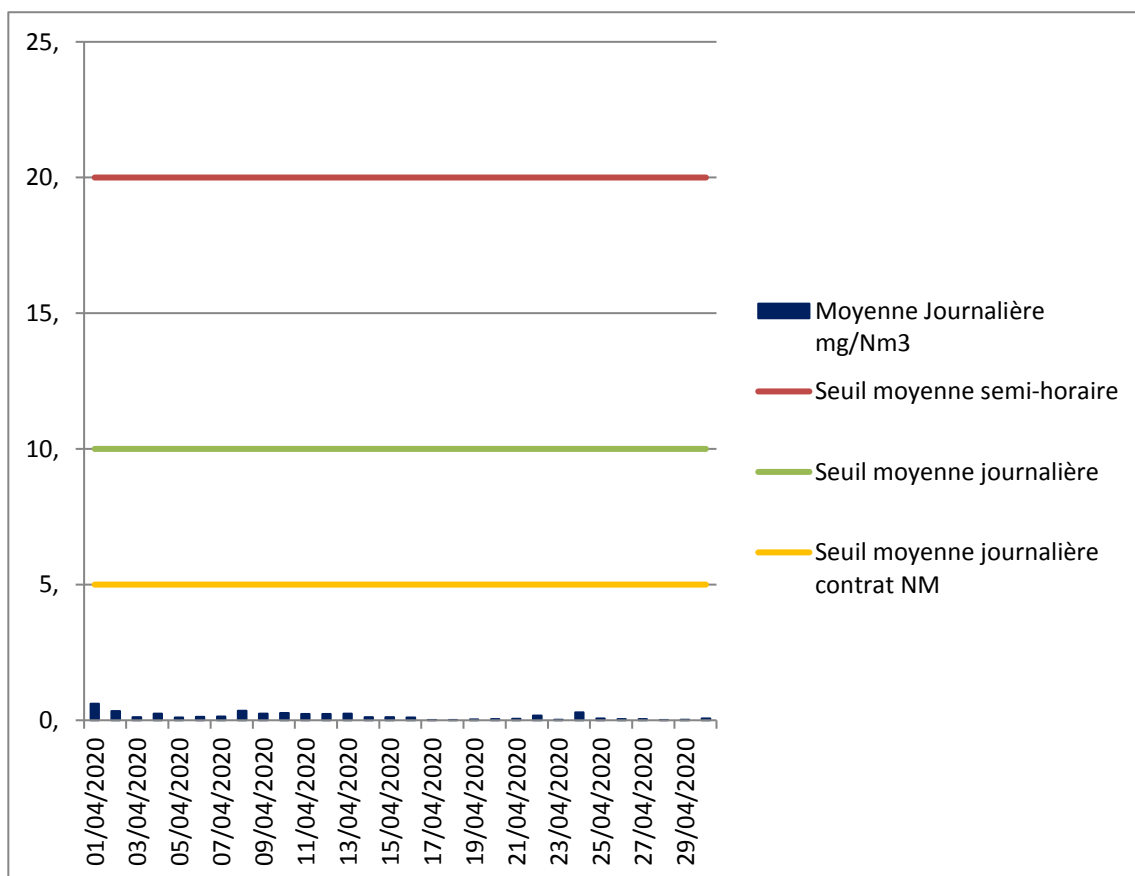
avr-20VLE Jour00:00:00alGlobalal

Poussières ligne N°1

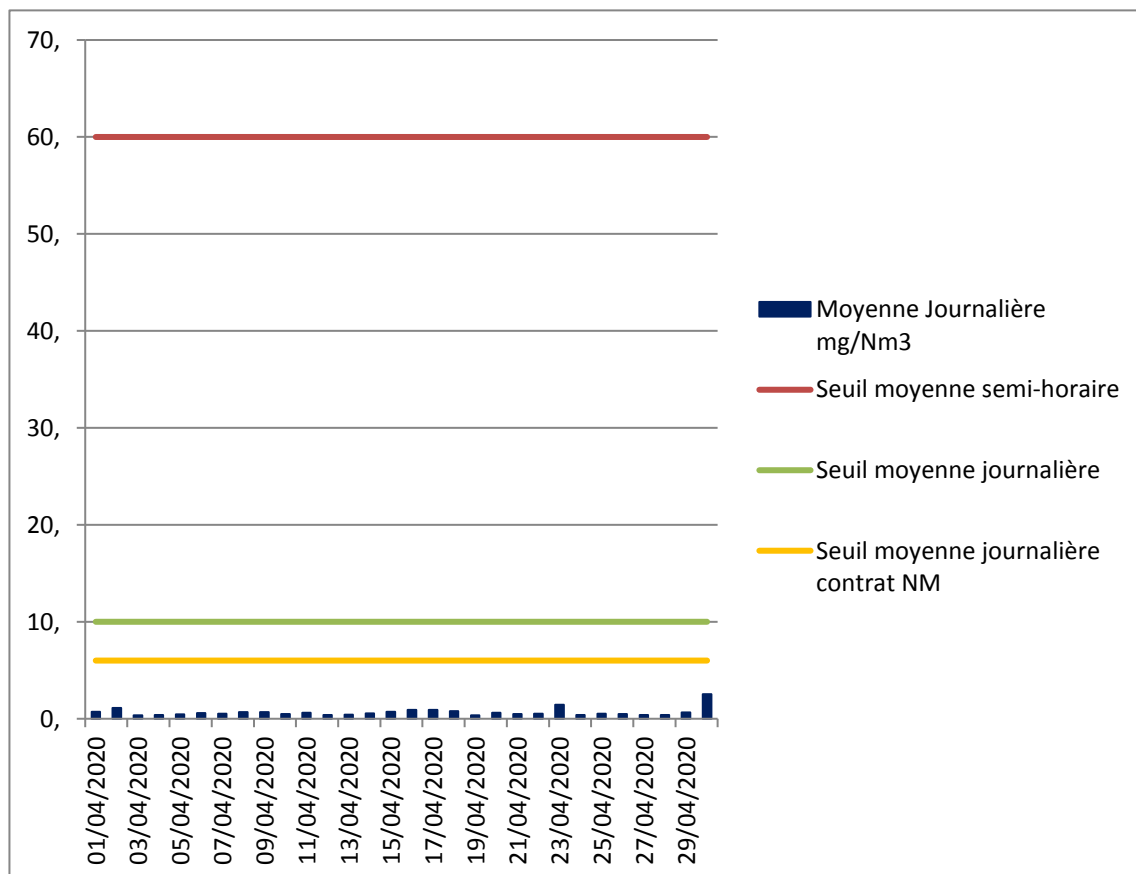
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
01/04/2020	0,19	30	10
02/04/2020	0,21	30	10
03/04/2020	0,19	30	10
04/04/2020	0,22	30	10
05/04/2020	0,19	30	10
06/04/2020	0,21	30	10
07/04/2020	0,23	30	10
08/04/2020	0,22	30	10
09/04/2020	0,22	30	10
10/04/2020	0,21	30	10
11/04/2020	0,26	30	10
12/04/2020	0,26	30	10
13/04/2020	0,26	30	10
14/04/2020	0,23	30	10
15/04/2020	0,18	30	10
16/04/2020	0,23	30	10
17/04/2020	0,2	30	10
18/04/2020	0,18	30	10
19/04/2020	0,18	30	10
20/04/2020	0,24	30	10
21/04/2020	0,17	30	10
22/04/2020	0,18	30	10
23/04/2020	0,21	30	10
24/04/2020	0,18	30	10
25/04/2020	0,22	30	10
26/04/2020	0,17	30	10
27/04/2020	0,21	30	10
28/04/2020	0,17	30	10
29/04/2020	0,21	30	10
30/04/2020	0,18	30	10



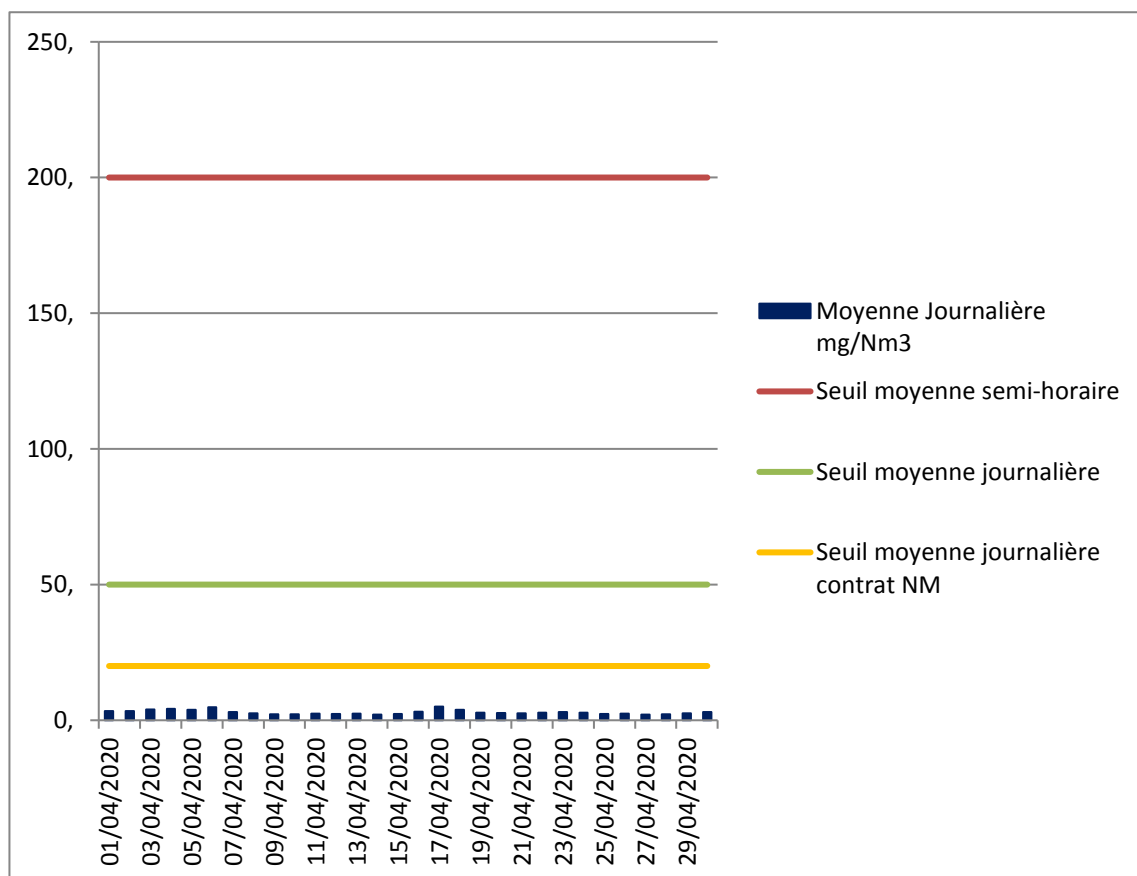
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
1-avr.-20	0,61	20	10
2-avr.-20	0,34	20	10
3-avr.-20	0,12	20	10
4-avr.-20	0,24	20	10
5-avr.-20	0,1	20	10
6-avr.-20	0,13	20	10
7-avr.-20	0,14	20	10
8-avr.-20	0,35	20	10
9-avr.-20	0,24	20	10
10-avr.-20	0,27	20	10
11-avr.-20	0,23	20	10
12-avr.-20	0,23	20	10
13-avr.-20	0,25	20	10
14-avr.-20	0,12	20	10
15-avr.-20	0,12	20	10
16-avr.-20	0,1	20	10
17-avr.-20	0,01	20	10
18-avr.-20	0,01	20	10
19-avr.-20	0,03	20	10
20-avr.-20	0,04	20	10
21-avr.-20	0,06	20	10
22-avr.-20	0,17	20	10
23-avr.-20	0,02	20	10
24-avr.-20	0,29	20	10
25-avr.-20	0,07	20	10
26-avr.-20	0,05	20	10
27-avr.-20	0,05	20	10
28-avr.-20	0,01	20	10
29-avr.-20	0,02	20	10
30-avr.-20	0,07	20	10



date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
1-avr.-20	0,72	60	10
2-avr.-20	1,12	60	10
3-avr.-20	0,36	60	10
4-avr.-20	0,38	60	10
5-avr.-20	0,46	60	10
6-avr.-20	0,6	60	10
7-avr.-20	0,52	60	10
8-avr.-20	0,67	60	10
9-avr.-20	0,67	60	10
10-avr.-20	0,5	60	10
11-avr.-20	0,61	60	10
12-avr.-20	0,39	60	10
13-avr.-20	0,43	60	10
14-avr.-20	0,54	60	10
15-avr.-20	0,73	60	10
16-avr.-20	0,93	60	10
17-avr.-20	0,9	60	10
18-avr.-20	0,8	60	10
19-avr.-20	0,37	60	10
20-avr.-20	0,63	60	10
21-avr.-20	0,49	60	10
22-avr.-20	0,51	60	10
23-avr.-20	1,43	60	10
24-avr.-20	0,38	60	10
25-avr.-20	0,52	60	10
26-avr.-20	0,48	60	10
27-avr.-20	0,38	60	10
28-avr.-20	0,4	60	10
29-avr.-20	0,65	60	10
30-avr.-20	2,54	60	10

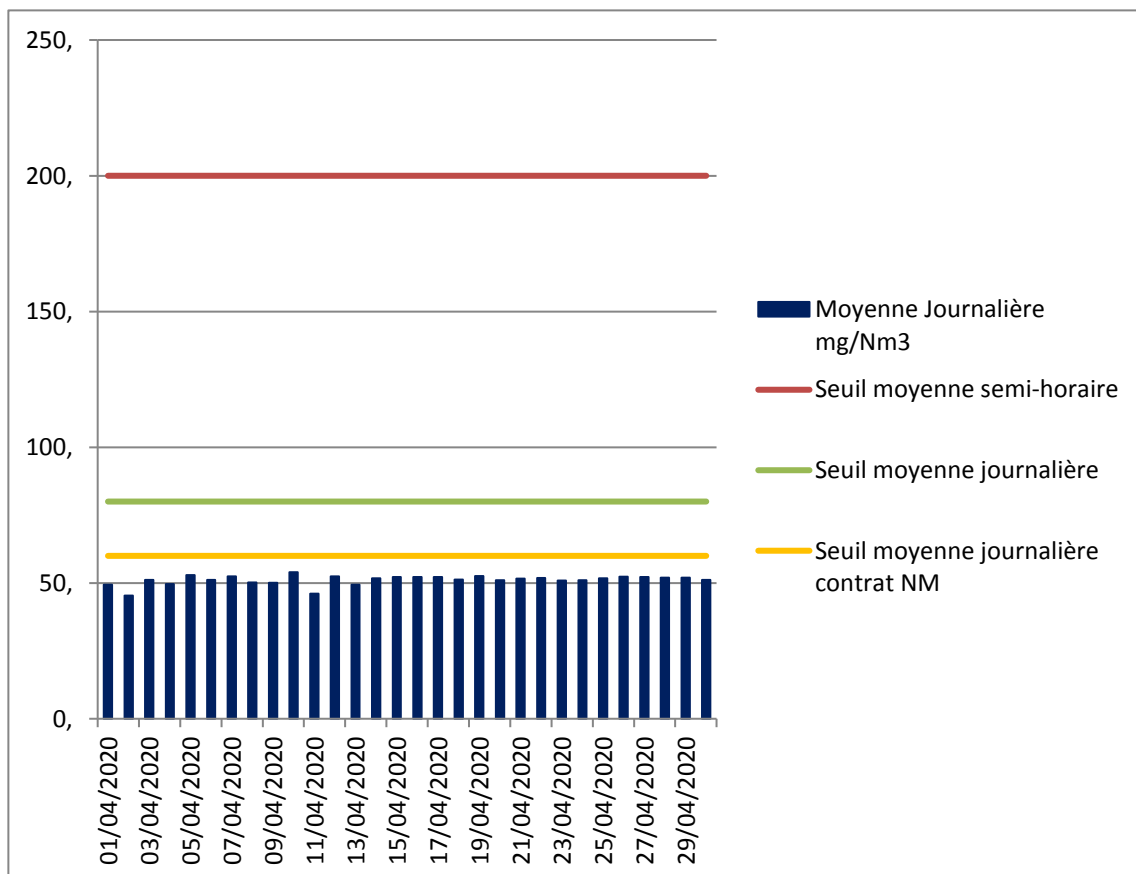


date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
1-avr.-20	3,39	200	50
2-avr.-20	3,39	200	50
3-avr.-20	3,93	200	50
4-avr.-20	4,22	200	50
5-avr.-20	3,83	200	50
6-avr.-20	4,85	200	50
7-avr.-20	2,98	200	50
8-avr.-20	2,52	200	50
9-avr.-20	2,2	200	50
10-avr.-20	2,25	200	50
11-avr.-20	2,39	200	50
12-avr.-20	2,29	200	50
13-avr.-20	2,45	200	50
14-avr.-20	2,15	200	50
15-avr.-20	2,31	200	50
16-avr.-20	3,16	200	50
17-avr.-20	5,03	200	50
18-avr.-20	3,85	200	50
19-avr.-20	2,78	200	50
20-avr.-20	2,7	200	50
21-avr.-20	2,51	200	50
22-avr.-20	2,75	200	50
23-avr.-20	3,05	200	50
24-avr.-20	2,76	200	50
25-avr.-20	2,38	200	50
26-avr.-20	2,4	200	50
27-avr.-20	2,13	200	50
28-avr.-20	2,2	200	50
29-avr.-20	2,53	200	50
30-avr.-20	3,04	200	50

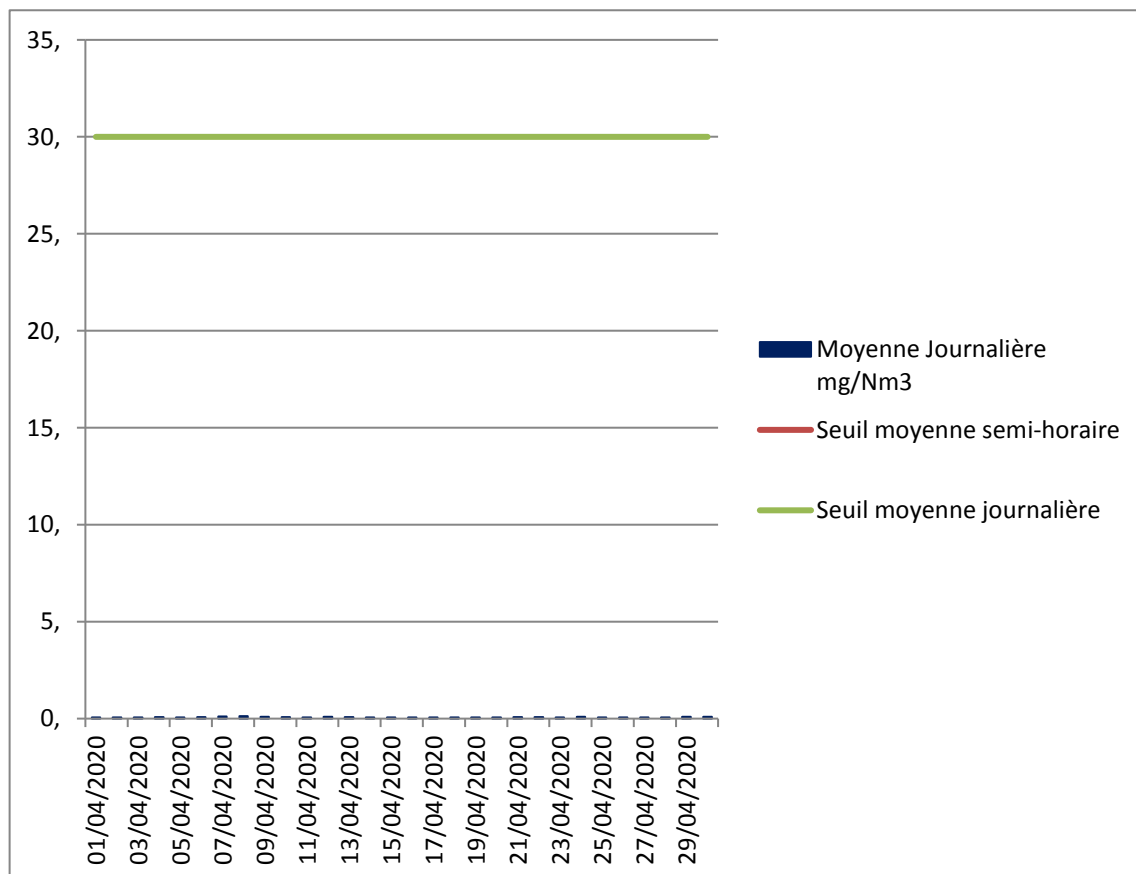


NOX ligne N°1

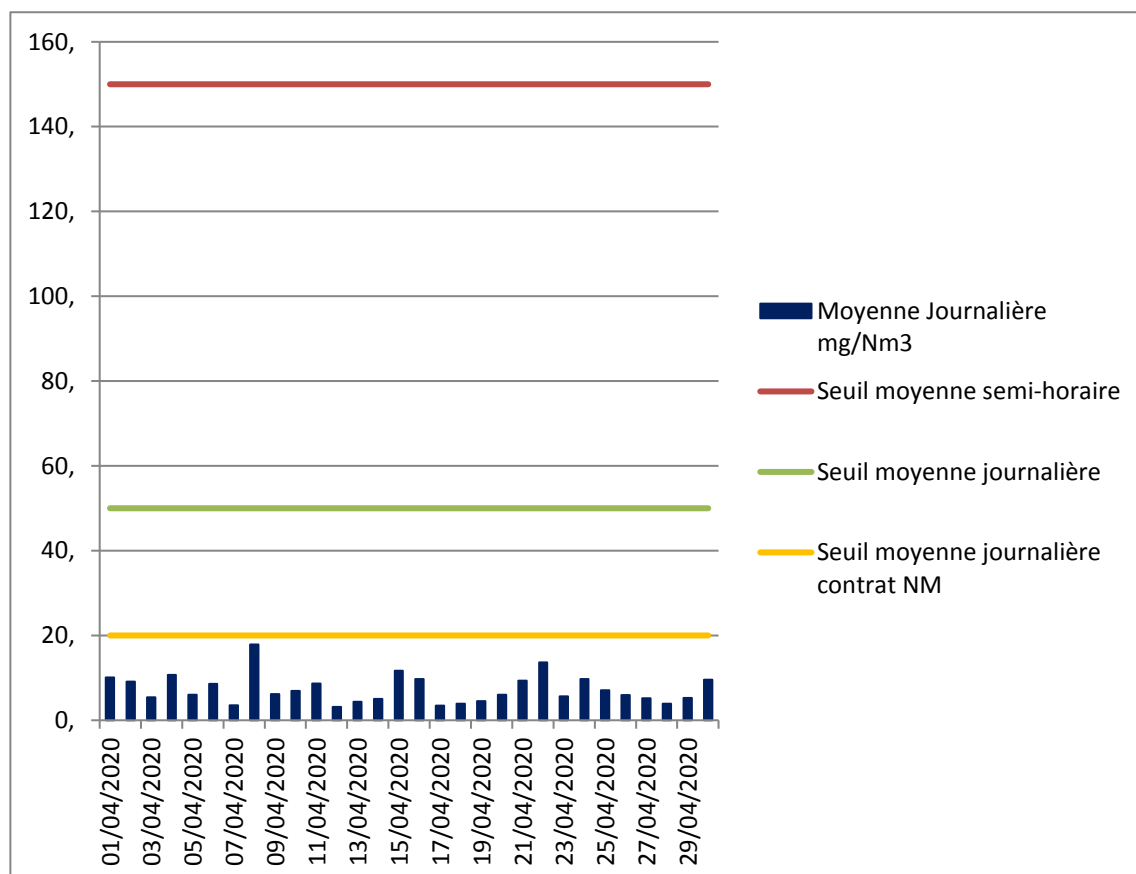
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
1-avr.-20	49,36	200	80
2-avr.-20	45,33	200	80
3-avr.-20	51,14	200	80
4-avr.-20	49,62	200	80
5-avr.-20	52,93	200	80
6-avr.-20	51,16	200	80
7-avr.-20	52,48	200	80
8-avr.-20	50,2	200	80
9-avr.-20	50,12	200	80
10-avr.-20	53,99	200	80
11-avr.-20	46,13	200	80
12-avr.-20	52,48	200	80
13-avr.-20	49,41	200	80
14-avr.-20	51,76	200	80
15-avr.-20	52,17	200	80
16-avr.-20	52,2	200	80
17-avr.-20	52,21	200	80
18-avr.-20	51,22	200	80
19-avr.-20	52,61	200	80
20-avr.-20	50,99	200	80
21-avr.-20	51,67	200	80
22-avr.-20	51,91	200	80
23-avr.-20	50,89	200	80
24-avr.-20	51,04	200	80
25-avr.-20	51,73	200	80
26-avr.-20	52,38	200	80
27-avr.-20	52,23	200	80
28-avr.-20	52,02	200	80
29-avr.-20	51,94	200	80
30-avr.-20	51,13	200	80



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



date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
1-avr.-20	10,11	150	50
2-avr.-20	9,13	150	50
3-avr.-20	5,42	150	50
4-avr.-20	10,67	150	50
5-avr.-20	6,01	150	50
6-avr.-20	8,62	150	50
7-avr.-20	3,5	150	50
8-avr.-20	17,87	150	50
9-avr.-20	6,18	150	50
10-avr.-20	6,93	150	50
11-avr.-20	8,66	150	50
12-avr.-20	3,12	150	50
13-avr.-20	4,39	150	50
14-avr.-20	5,04	150	50
15-avr.-20	11,71	150	50
16-avr.-20	9,73	150	50
17-avr.-20	3,44	150	50
18-avr.-20	3,89	150	50
19-avr.-20	4,5	150	50
20-avr.-20	6,05	150	50
21-avr.-20	9,31	150	50
22-avr.-20	13,67	150	50
23-avr.-20	5,62	150	50
24-avr.-20	9,71	150	50
25-avr.-20	7,05	150	50
26-avr.-20	5,96	150	50
27-avr.-20	5,21	150	50
28-avr.-20	3,88	150	50
29-avr.-20	5,24	150	50
30-avr.-20	9,54	150	50



ALCEA NANTES
Rapport Mensuel Ligne 2

Rapport Mensuel																							avr-20
	Unité	Teneur a 11%de O2 sur sec						Réfrence				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
		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																				
	01/04/2020	0,35	1,28	1,38	2,08	49,62	0,17	17,73	8,66	16,29	10,63	1042,2	51688,8	0,43	1,55	1,67	2,57	61,56	10,72	0,21	24:00:00	00:00:00	00:00:30
	02/04/2020	0,33	1,04	1,71	2,02	49,37	0,15	17,56	8,49	16,07	10,89	1020,5	50083,3	0,40	1,27	2,12	2,45	59,54	10,37	0,18	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	03/04/2020	0,37	0,70	0,39	1,77	48,71	0,10	16,91	8,85	16,32	10,62	1052,2	49510,8	0,43	0,83	0,47	2,09	58,04	13,53	0,12	24:00:00	00:00:00	00:08:50
	04/04/2020	0,34	0,71	1,03	1,99	49,33	0,10	17,18	8,84	16,69	10,57	1045,0	50260,6	0,41	0,85	1,23	2,40	59,55	9,64	0,12	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	05/04/2020	0,36	0,72	0,39	1,29	49,17	0,10	15,89	8,61	15,91	10,80	1038,8	46103,1	0,39	0,79	0,42	1,42	54,40	9,83	0,11	23:51:10	00:00:00	00:22:30
	06/04/2020	0,39	0,83	0,40	1,65	46,62	0,13	16,49	8,71	16,96	10,62	1045,9	47936,4	0,44	0,95	0,46	1,89	53,96	13,20	0,15	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	07/04/2020	0,36	0,82	0,34	1,55	48,00	0,13	16,63	8,58	16,81	10,86	1033,5	47329,4	0,41	0,92	0,39	1,76	54,53	7,95	0,14	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	08/04/2020	0,38	1,18	0,44	1,29	48,18	0,11	16,25	8,65	16,30	10,76	1038,5	46725,7	0,41	1,09	0,40	1,36	53,85	24,98	0,12	23:45:40	00:00:00	00:45:10
	09/04/2020	0,36	0,60	0,51	1,24	47,97	0,11	15,57	9,09	15,97	10,49	1052,2	46457,6	0,40	0,67	0,57	1,39	53,51	10,94	0,12	24:00:00	00:00:00	00:22:00
	10/04/2020	0,36	0,60	0,24	1,15	46,12	0,10	15,80	9,17	16,51	10,44	1050,8	46977,6	0,40	0,67	0,27	1,30	52,11	7,30	0,11	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	11/04/2020	0,34	0,57	0,32	1,35	48,18	0,09	15,35	9,39	17,04	10,22	1061,5	46458,1	0,38	0,63	0,35	1,52	53,77	6,64	0,10	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	12/04/2020	0,35	0,58	0,25	0,96	48,16	0,12	15,21	9,30	16,93	10,37	1049,4	45530,6	0,38	0,63	0,27	1,06	52,64	4,72	0,13	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	13/04/2020	0,35	0,59	0,16	1,35	47,39	0,12	15,71	9,26	17,04	10,34	1049,2	46972,7	0,39	0,67	0,18	1,54	53,58	10,79	0,13	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	14/04/2020	0,35	0,45	0,27	1,42	48,66	0,11	16,95	9,03	16,68	10,55	1022,1	49706,9	0,42	0,53	0,32	1,70	58,15	9,34	0,13	24:00:00	00:00:00	00:03:20
	15/04/2020	0,41	0,31	0,87	1,54	48,66	0,12	17,90	9,23	17,24	10,31	1041,5	52649,9	0,52	0,39	1,12	1,97	61,50	8,66	0,16	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	16/04/2020	0,35	0,33	1,82	2,06	48,57	0,10	17,40	9,29	17,53	10,17	1050,6	51946,0	0,43	0,41	2,27	2,58	60,62	11,58	0,13	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	17/04/2020	0,36	0,42	1,63	3,27	49,18	0,25	17,49	9,39	17,16	10,05	1061,1	52819,4	0,45	0,54	2,07	4,16	62,46	14,96	0,31	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	18/04/2020	0,39	0,33	0,72	2,48	49,55	0,15	17,24	9,80	17,71	9,77	1075,5	53376,5	0,49	0,41	0,89	3,11	62,16	8,81	0,19	23:44:50	00:00:00	00:03:40
	19/04/2020	0,33	0,29	0,52	2,03	49,85	0,10	17,44	9,88	18,54	9,62	1083,3	54219,8	0,43	0,38	0,68	2,64	64,91	5,87	0,13	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	20/04/2020	0,33	0,30	0,99	2,10	49,04	0,09	17,97	9,84	18,49	9,54	1092,8	55639,0	0,44	0,39	1,33	2,80	65,50	10,37	0,12	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	21/04/2020	0,33	0,32	0,44	1,64	48,74	0,10	17,69	9,69	18,21	9,80	1063,3	53967,5	0,42	0,42	0,58	2,13	62,98	10,64	0,12	23:55:40	00:00:00	00:04:30
	22/04/2020	0,34	0,29	0,67	1,95	49,76	0,14	17,76	9,73	18,33	9,75	1070,0	54285,5	0,44	0,38	0,86	2,53	64,82	7,33	0,18	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	23/04/2020	0,36	0,30	2,25	2,19	46,96	0,15	17,50	9,69	18,22	9,70	1084,3	53902,4	0,46	0,39	2,80	2,84	60,95	9,60	0,19	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	24/04/2020	0,35	0,49	0,52	2,29	50,05	0,10	17,66	9,80	19,00	9,53	1076,9	54846,0	0,46	0,65	0,69	3,02	65,85	8,68	0,13	24:00:00	00:00:00	00:02:50
	25/04/2020	0,37	0,56	0,78	2,25	50,47	0,09	17,68	9,88	18,95	9,51	1089,7	55288,1	0,50	0,74	1,03	2,99	66,99	7,07	0,12	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	26/04/2020	0,34	0,61	0,53	2,10	48,52	0,09	17,49	9,98	18,88	9,49	1079,5	54807,5	0,44	0,81	0,69	2,77	63,88	9,10	0,12	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	27/04/2020	0,31	0,57	0,84	2,05	48,60	0,15	17,98	9,87	19,07	9,55	1080,7	55688,8	0,42	0,76	1,12	2,74	64,83	11,32	0,20	23:56:50	00:00:00	00:03:40
	28/04/2020	0,31	0,51	0,30	2,27	49,05	0,13	17,60	10,02	19,44	9,25	1093,3	55935,1	0,41	0,69	0,40	3,06	65,89	8,60	0,17	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	29/04/2020	0,33	0,58	0,38	2,49	49,63	0,09	17,56	9,95	19,12	9,35	1092,3	55650,0	0,44	0,77	0,51	3,33	66,32	13,19	0,12	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	30/04/2020	0,32	0,55	1,37	2,27	49,45	0,11	17,92	9,65	18,56	9,76	1065,2	55054,8	0,42	0,72	1,81	3,01	65,40	12,43	0,15	24:00:00	00:00:00	00:09:20
	Max.	0,41	1,28	2,25	3,27	50,47	0,25	17,98	10,02	19,44	10,89	1093,3	55935,1	0,52	1,55	2,80	4,16	66,99	24,98	0,31			
	Min.	0,31	0,29	0,16	0,96	46,12	0,09	15,21	8,49	15,91	9,25	1020,5	45530,6	0,38	0,38	0,18	1,06	52,11	4,72	0,10			
	Dep. VLE Jour	0	0	0	0	0	0						0	0	0	0	0	0	0	0			
	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	00:00	00:00	00:00																	
	Dép. Seuil Max	00:00	00:00																				
	Moy/Cumul	0,35	0,58	0,75	1,87	48,72	0,12	17,05	9,34	17,53	10,11	1060,1	51392,6	14,48	21,93	27,83	70,14	1804,10	307,91	1,07	29j 23:14:10	00:00:00	02:06:20
	Cumul données hors gamme valide	00:00	06:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	13:30	01:00	00:00	14:00	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 - 04/2020	Poussières	COT	HCL	SO2	NOX	CO10m	NH3	Global
Dépassement >4H	0	0	0	0	0	0	0	0
Dép. VLE	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
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	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Invalide	1	1	1	1	1	1	1	1
Indis. Cons > 10h	0							0
Indisponibilité	05:00						05:20	05:20

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		avr-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			
	01/04/2020	9,07	1042,2	24:00:00	00:00:00
	02/04/2020	8,64	1020,5	24:00:00	00:00:00
	03/04/2020	11,82	1052,2	24:00:00	00:00:00
	04/04/2020	8,03	1045,0	24:00:00	00:00:00
	05/04/2020	9,28	1039,7	23:51:10	00:00:00
	06/04/2020	11,71	1045,9	24:00:00	00:00:00
	07/04/2020	7,02	1033,5	24:00:00	00:00:00
	08/04/2020	29,33	1040,8	23:45:40	00:00:00
	09/04/2020	9,72	1052,2	24:00:00	00:00:00
	10/04/2020	6,51	1050,8	24:00:00	00:00:00
	11/04/2020	5,98	1061,5	24:00:00	00:00:00
	12/04/2020	4,33	1049,4	24:00:00	00:00:00
	13/04/2020	9,45	1049,2	24:00:00	00:00:00
	14/04/2020	7,96	1022,1	24:00:00	00:00:00
	15/04/2020	6,86	1041,5	24:00:00	00:00:00
	16/04/2020	9,39	1050,6	24:00:00	00:00:00
	17/04/2020	11,63	1061,1	24:00:00	00:00:00
	18/04/2020	7,00	1075,3	23:44:50	00:00:00
	19/04/2020	4,52	1083,3	24:00:00	00:00:00
	20/04/2020	7,81	1092,8	24:00:00	00:00:00
	21/04/2020	8,37	1063,1	23:55:40	00:00:00
	22/04/2020	5,63	1070,0	24:00:00	00:00:00
	23/04/2020	7,48	1084,3	24:00:00	00:00:00
	24/04/2020	6,65	1076,9	24:00:00	00:00:00
	25/04/2020	5,33	1089,7	24:00:00	00:00:00
	26/04/2020	6,74	1079,5	24:00:00	00:00:00
	27/04/2020	8,41	1080,7	23:57:10	00:00:00
	28/04/2020	6,41	1093,3	24:00:00	00:00:00
	29/04/2020	9,95	1092,3	24:00:00	00:00:00
	30/04/2020	9,47	1065,2	24:00:00	00:00:00
Max	29,33	1093,3	29j 23:14:30	00:00:00	
Min	4,33	1020,5			
Moy/Cumul	8,68	1060,2			
Dép. VLE 10 Min	00:00				
Dép. Seuil T2S		00:00			
Dép. VLE Jour	0		00:00:00	00:00:00	
Indisponibilités	00:00	00:00			
% hors gamme valide (g)	0,56	0,0	0	0	

Contrôle Régl L2 V1 - 04/2020	Poussières	COT	HCL	SO2	NOX	CO10m	NH3	Global
Dépassement >4H	0	0	0	0	0	0	0	0
Dép. VLE	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Invalide	0	0	0	0	0	0	0	0
Indis. Cons >10h	0							0
Indisponibilité	00:00							00:10

CO 10m Reg L2 V1 - 04/2020	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 - 04/2020	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	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
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 :

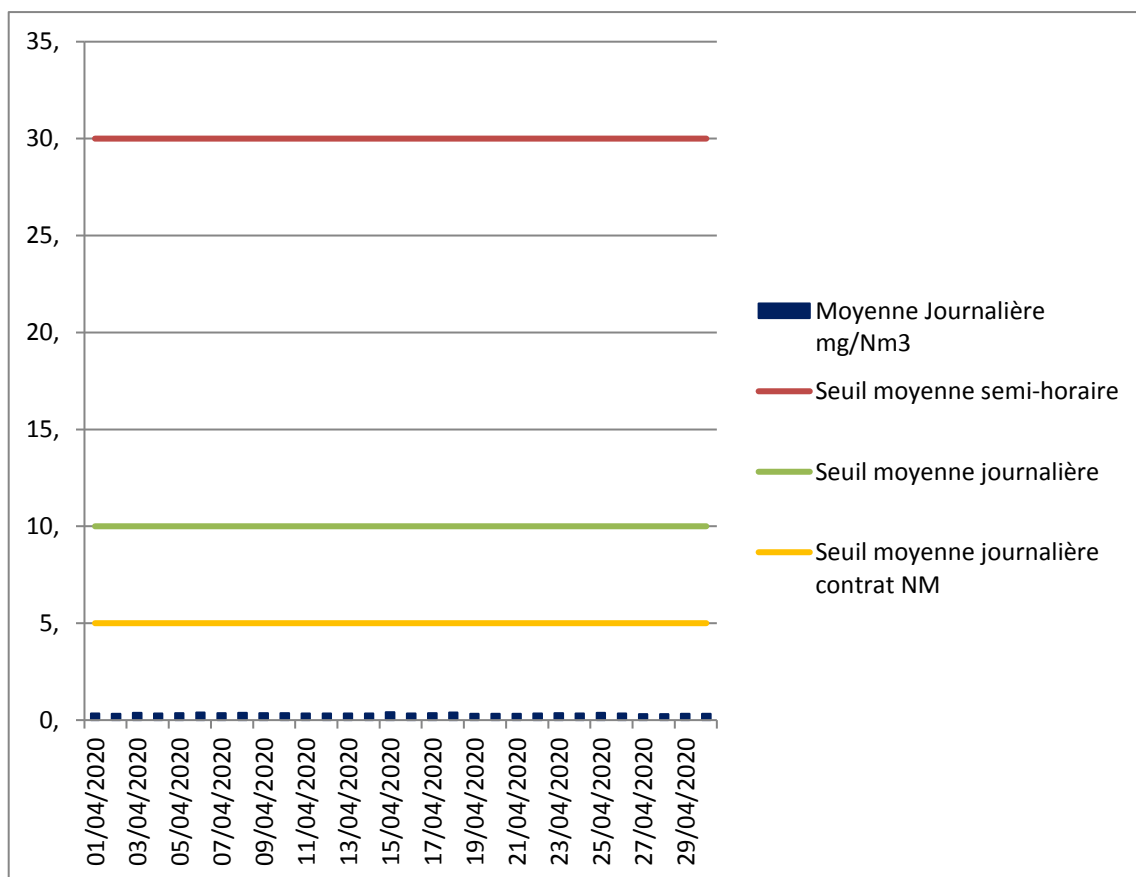
Arrêt : Four à l'arrêt

Rouge : T2S < 850°C, Dépassement VLE

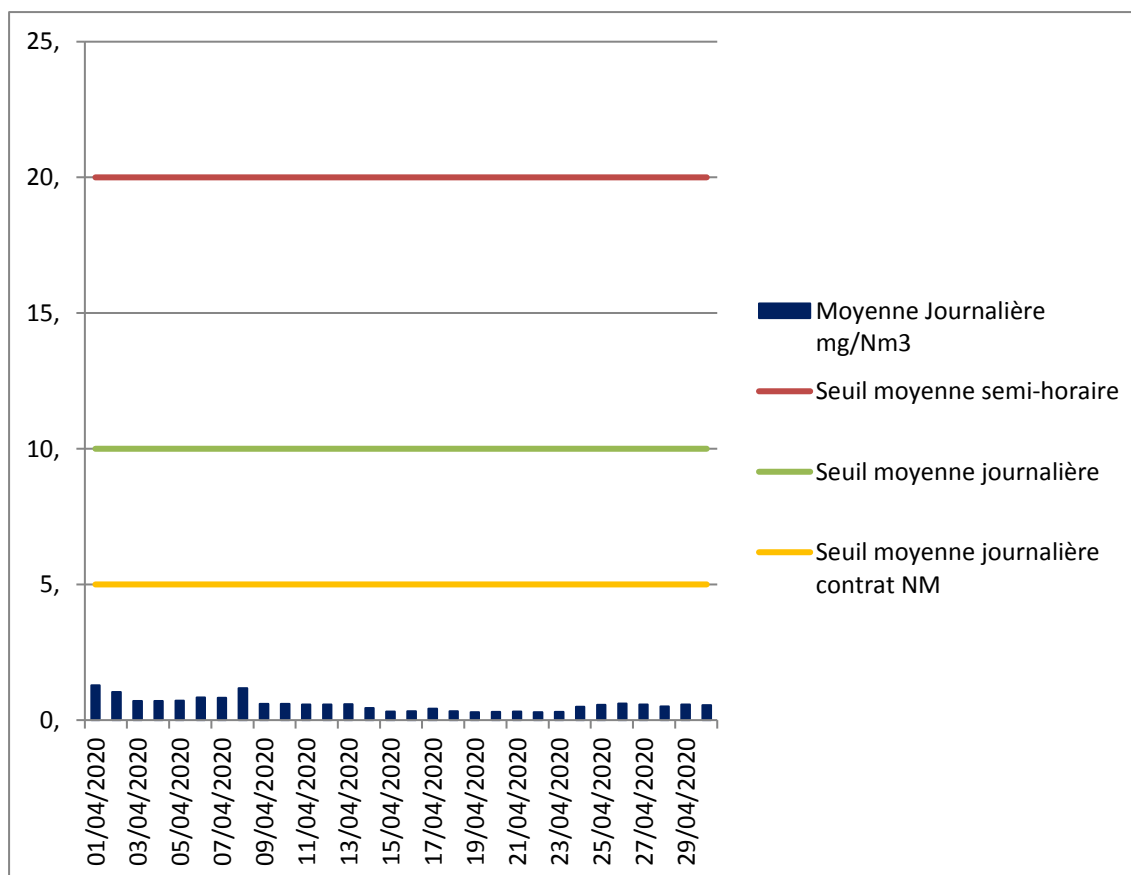
Indisponible : Données non acquises ou en défaut.

Poussières ligne N°2

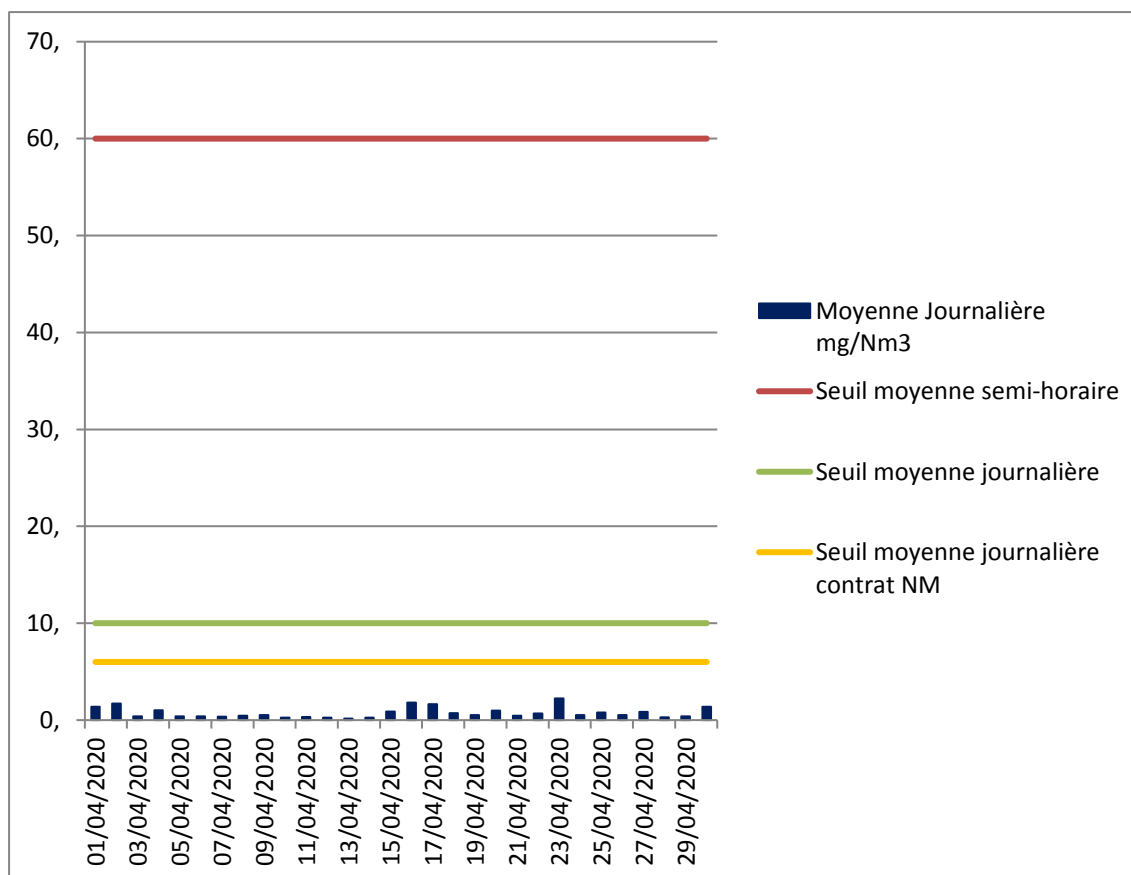
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
1-avr.-20	0,35	30	10
2-avr.-20	0,33	30	10
3-avr.-20	0,37	30	10
4-avr.-20	0,34	30	10
5-avr.-20	0,36	30	10
6-avr.-20	0,39	30	10
7-avr.-20	0,36	30	10
8-avr.-20	0,38	30	10
9-avr.-20	0,36	30	10
10-avr.-20	0,36	30	10
11-avr.-20	0,34	30	10
12-avr.-20	0,35	30	10
13-avr.-20	0,35	30	10
14-avr.-20	0,35	30	10
15-avr.-20	0,41	30	10
16-avr.-20	0,35	30	10
17-avr.-20	0,36	30	10
18-avr.-20	0,39	30	10
19-avr.-20	0,33	30	10
20-avr.-20	0,33	30	10
21-avr.-20	0,33	30	10
22-avr.-20	0,34	30	10
23-avr.-20	0,36	30	10
24-avr.-20	0,35	30	10
25-avr.-20	0,37	30	10
26-avr.-20	0,34	30	10
27-avr.-20	0,31	30	10
28-avr.-20	0,31	30	10
29-avr.-20	0,33	30	10
30-avr.-20	0,32	30	10



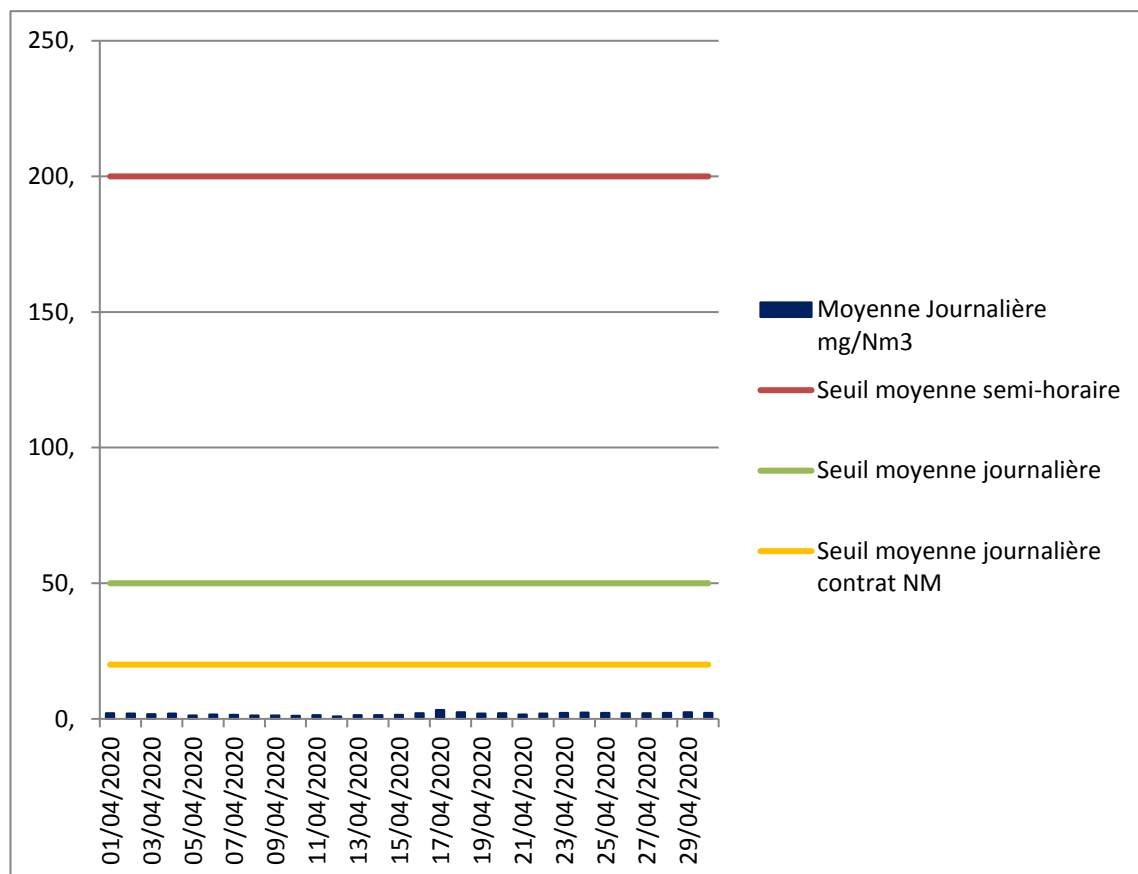
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
1-avr.-20	1,28	20	10
2-avr.-20	1,04	20	10
3-avr.-20	0,7	20	10
4-avr.-20	0,71	20	10
5-avr.-20	0,72	20	10
6-avr.-20	0,83	20	10
7-avr.-20	0,82	20	10
8-avr.-20	1,18	20	10
9-avr.-20	0,6	20	10
10-avr.-20	0,6	20	10
11-avr.-20	0,57	20	10
12-avr.-20	0,58	20	10
13-avr.-20	0,59	20	10
14-avr.-20	0,45	20	10
15-avr.-20	0,31	20	10
16-avr.-20	0,33	20	10
17-avr.-20	0,42	20	10
18-avr.-20	0,33	20	10
19-avr.-20	0,29	20	10
20-avr.-20	0,3	20	10
21-avr.-20	0,32	20	10
22-avr.-20	0,29	20	10
23-avr.-20	0,3	20	10
24-avr.-20	0,49	20	10
25-avr.-20	0,56	20	10
26-avr.-20	0,61	20	10
27-avr.-20	0,57	20	10
28-avr.-20	0,51	20	10
29-avr.-20	0,58	20	10
30-avr.-20	0,55	20	10



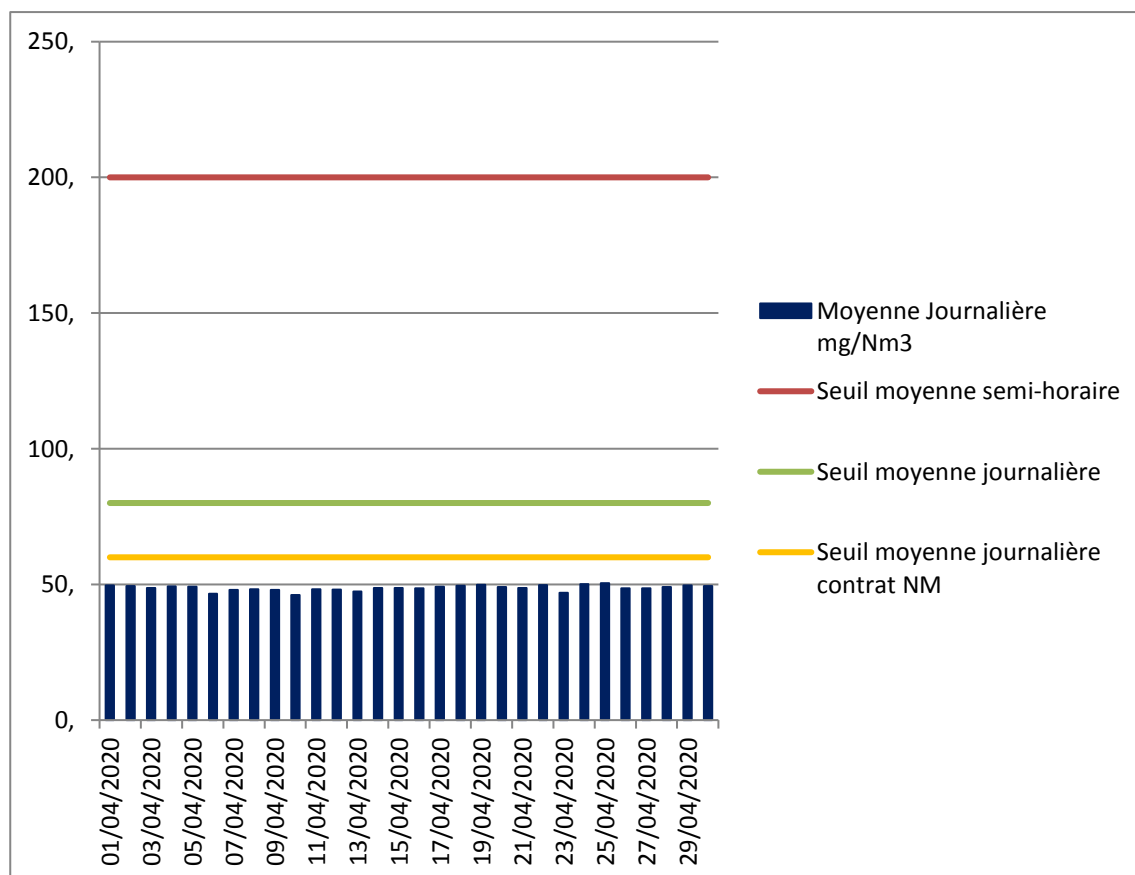
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
1-avr.-20	1,38	60	10
2-avr.-20	1,71	60	10
3-avr.-20	0,39	60	10
4-avr.-20	1,03	60	10
5-avr.-20	0,39	60	10
6-avr.-20	0,4	60	10
7-avr.-20	0,34	60	10
8-avr.-20	0,44	60	10
9-avr.-20	0,51	60	10
10-avr.-20	0,24	60	10
11-avr.-20	0,32	60	10
12-avr.-20	0,25	60	10
13-avr.-20	0,16	60	10
14-avr.-20	0,27	60	10
15-avr.-20	0,87	60	10
16-avr.-20	1,82	60	10
17-avr.-20	1,63	60	10
18-avr.-20	0,72	60	10
19-avr.-20	0,52	60	10
20-avr.-20	0,99	60	10
21-avr.-20	0,44	60	10
22-avr.-20	0,67	60	10
23-avr.-20	2,25	60	10
24-avr.-20	0,52	60	10
25-avr.-20	0,78	60	10
26-avr.-20	0,53	60	10
27-avr.-20	0,84	60	10
28-avr.-20	0,3	60	10
29-avr.-20	0,38	60	10
30-avr.-20	1,37	60	10



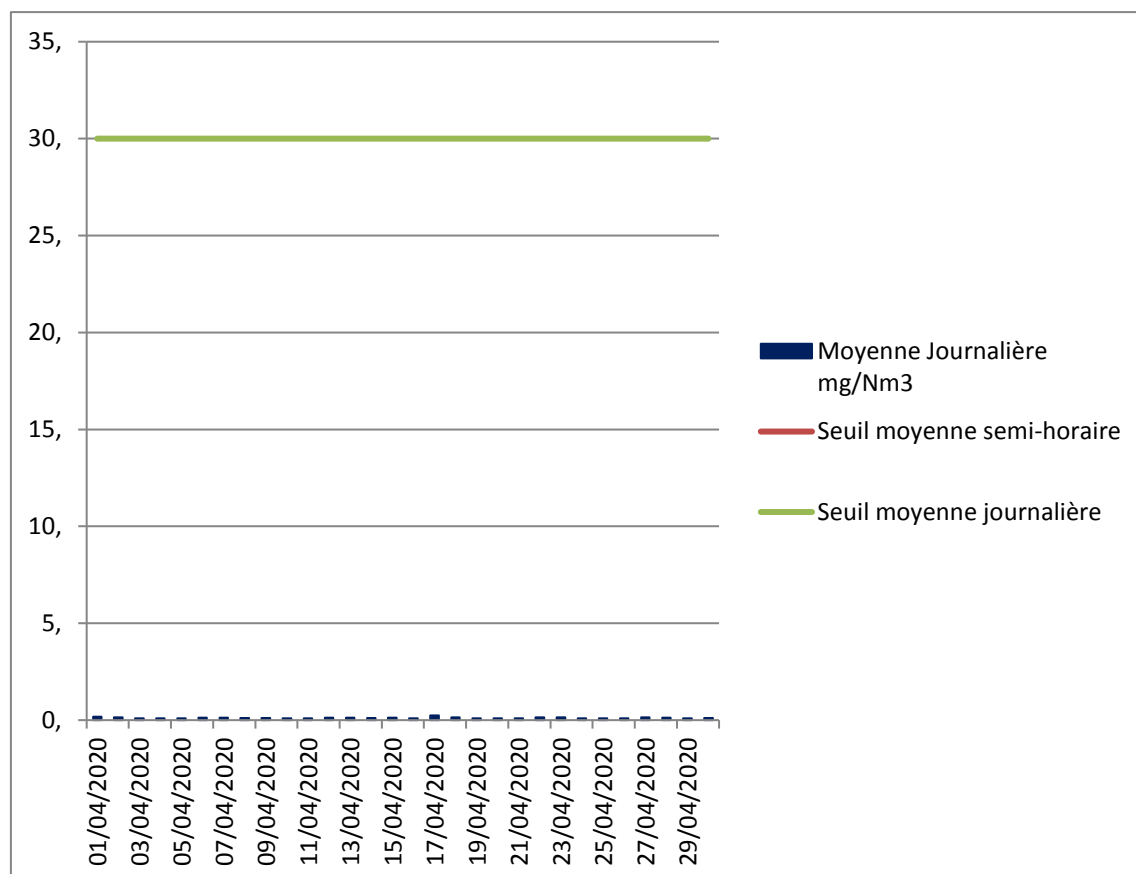
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
1-avr.-20	2,08	200	50
2-avr.-20	2,02	200	50
3-avr.-20	1,77	200	50
4-avr.-20	1,99	200	50
5-avr.-20	1,29	200	50
6-avr.-20	1,65	200	50
7-avr.-20	1,55	200	50
8-avr.-20	1,29	200	50
9-avr.-20	1,24	200	50
10-avr.-20	1,15	200	50
11-avr.-20	1,35	200	50
12-avr.-20	0,96	200	50
13-avr.-20	1,35	200	50
14-avr.-20	1,42	200	50
15-avr.-20	1,54	200	50
16-avr.-20	2,06	200	50
17-avr.-20	3,27	200	50
18-avr.-20	2,48	200	50
19-avr.-20	2,03	200	50
20-avr.-20	2,1	200	50
21-avr.-20	1,64	200	50
22-avr.-20	1,95	200	50
23-avr.-20	2,19	200	50
24-avr.-20	2,29	200	50
25-avr.-20	2,25	200	50
26-avr.-20	2,1	200	50
27-avr.-20	2,05	200	50
28-avr.-20	2,27	200	50
29-avr.-20	2,49	200	50
30-avr.-20	2,27	200	50



date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
1-avr.-20	49,62	200	80
2-avr.-20	49,37	200	80
3-avr.-20	48,71	200	80
4-avr.-20	49,33	200	80
5-avr.-20	49,17	200	80
6-avr.-20	46,62	200	80
7-avr.-20	48,	200	80
8-avr.-20	48,18	200	80
9-avr.-20	47,97	200	80
10-avr.-20	46,12	200	80
11-avr.-20	48,18	200	80
12-avr.-20	48,16	200	80
13-avr.-20	47,39	200	80
14-avr.-20	48,66	200	80
15-avr.-20	48,66	200	80
16-avr.-20	48,57	200	80
17-avr.-20	49,18	200	80
18-avr.-20	49,55	200	80
19-avr.-20	49,85	200	80
20-avr.-20	49,04	200	80
21-avr.-20	48,74	200	80
22-avr.-20	49,76	200	80
23-avr.-20	46,96	200	80
24-avr.-20	50,05	200	80
25-avr.-20	50,47	200	80
26-avr.-20	48,52	200	80
27-avr.-20	48,6	200	80
28-avr.-20	49,05	200	80
29-avr.-20	49,63	200	80
30-avr.-20	49,45	200	80



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



date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
1-avr.-20	9,07	150	50
2-avr.-20	8,64	150	50
3-avr.-20	11,82	150	50
4-avr.-20	8,03	150	50
5-avr.-20	9,28	150	50
6-avr.-20	11,71	150	50
7-avr.-20	7,02	150	50
8-avr.-20	29,33	150	50
9-avr.-20	9,72	150	50
10-avr.-20	6,51	150	50
11-avr.-20	5,98	150	50
12-avr.-20	4,33	150	50
13-avr.-20	9,45	150	50
14-avr.-20	7,96	150	50
15-avr.-20	6,86	150	50
16-avr.-20	9,39	150	50
17-avr.-20	11,63	150	50
18-avr.-20	7,	150	50
19-avr.-20	4,52	150	50
20-avr.-20	7,81	150	50
21-avr.-20	8,37	150	50
22-avr.-20	5,63	150	50
23-avr.-20	7,48	150	50
24-avr.-20	6,65	150	50
25-avr.-20	5,33	150	50
26-avr.-20	6,74	150	50
27-avr.-20	8,41	150	50
28-avr.-20	6,41	150	50
29-avr.-20	9,95	150	50
30-avr.-20	9,47	150	50

