



RAPPORT D'AUTOSURVEILLANCE DES REJETS ATMOSPHERIQUES

Mai 2021

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 2021	Ligne 1 ng – I-TEQ/Nm ³	Ligne 2 ng – I-TEQ/Nm ³
	21 déc. - 18 jan.	0,0008	0,0005
	18 jan. - 15 fév.	0,0006	0,0006
	15 fév. - 15 Mars.	0,0017	0,0007
	15 Mars. - 12 Avr.	0,0008	0,0028
	12 Avr. - 10 Mai	0,0008	0,0007

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

LIGNE 1	99,5%
LIGNE 2	98,5%

Dépassement et indisponibilité des analyseurs en continu

LIGNE 1	Mois	Année
Dépassement	0h30	4h20
Indisponibilité	0h00	12h20

LIGNE 2	Mois	Année
Dépassement	1h30	7h10
Indisponibilité	0h00	9h10

ALCEA NANTES
Rapport Mensuel Ligne 1

Rapport Mensuel																							mai-21	
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																					
	01/05/2021	0,32	0,35	3,64	0,07	48,75	0,17	16,08	10,09	20,79	9,54	49633,8	1058,6	0,38	0,42	4,35	0,09	58,26	5,96	0,20	24:00:00	00:00:00	00:00:10	
	02/05/2021	0,30	0,31	3,06	0,02	48,53	0,14	15,56	10,55	21,18	9,15	49482,5	1075,1	0,36	0,37	3,63	0,02	57,89	6,15	0,17	24:00:00	00:00:00	00:03:40	
	03/05/2021	0,33	0,46	4,04	0,11	46,00	0,18	15,81	10,30	21,42	9,29	49443,4	1076,6	0,39	0,54	4,79	0,13	54,91	11,94	0,21	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	04/05/2021	0,30	0,41	3,61	0,22	48,99	0,21	15,95	10,62	22,14	8,99	50676,3	1092,9	0,37	0,50	4,41	0,27	59,79	11,12	0,25	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	05/05/2021	0,33	0,43	4,67	0,42	50,15	0,20	15,46	10,54	21,03	9,01	49857,5	1097,7	0,38	0,48	5,51	0,50	58,81	11,45	0,23	23:26:20	00:00:00	00:06:00	
	06/05/2021	0,27	0,31	4,72	0,08	50,38	0,21	15,17	10,70	21,39	8,85	49330,2	1097,3	0,32	0,37	5,58	0,10	59,68	2,95	0,25	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	07/05/2021	0,29	0,38	4,36	0,08	47,96	0,18	15,15	10,89	21,62	8,58	49893,7	1092,9	0,35	0,46	5,24	0,11	57,73	6,26	0,22	24:00:00	00:00:00	00:00:20	
	08/05/2021	0,27	0,40	4,05	0,10	49,25	0,17	14,46	11,53	22,69	7,95	49443,8	1122,7	0,32	0,48	4,81	0,12	58,54	11,24	0,20	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	09/05/2021	0,23	0,35	5,01	0,25	44,75	0,25	14,88	11,46	23,18	8,01	50288,9	1105,7	0,28	0,42	6,04	0,31	54,00	7,94	0,30	24:00:00	00:00:00	00:00:50	
	10/05/2021	0,30	0,37	4,83	0,11	50,27	0,18	15,22	11,06	22,55	8,33	50511,6	1101,9	0,36	0,46	5,86	0,15	60,99	8,80	0,22	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	11/05/2021	0,29	0,35	4,58	0,06	50,59	0,15	15,19	11,09	22,89	8,39	49973,9	1099,4	0,35	0,42	5,49	0,07	60,76	5,43	0,18	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	12/05/2021	0,28	0,51	3,68	0,12	48,46	0,13	15,49	10,72	21,90	8,83	49687,8	1090,9	0,33	0,55	4,30	0,14	56,94	12,73	0,15	23:33:40	00:00:00	00:55:30	
	13/05/2021	0,26	0,36	5,10	0,33	49,95	0,13	15,02	11,00	21,72	8,48	49860,5	1118,1	0,30	0,42	5,85	0,39	57,39	8,94	0,15	23:11:50	00:00:00	00:53:00	
	14/05/2021	0,36	2,83	0,73	0,00	51,86	0,21	12,10	10,31	19,59	8,81	41771,6	1069,9	0,02	0,12	0,03	0,00	2,14	0,28	0,01	01:12:10	00:00:00	07:15:30	
	15/05/2021	0,45	0,64	3,64	0,26	47,86	0,26	15,37	10,48	20,69	9,17	48819,3	1060,7	0,53	0,75	4,24	0,31	56,35	13,30	0,30	24:00:00	00:00:00	00:00:20	
	16/05/2021	0,38	0,34	4,35	0,12	51,23	0,22	15,69	10,64	21,56	9,04	49727,0	1070,3	0,46	0,40	5,20	0,15	61,23	4,51	0,26	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	17/05/2021	0,36	0,31	4,11	0,06	48,41	0,50	15,63	10,44	21,04	9,18	49322,7	1071,5	0,42	0,37	4,86	0,07	57,47	4,56	0,59	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	18/05/2021	0,40	0,59	3,12	0,22	44,03	0,38	15,34	10,57	21,12	9,03	48991,2	1082,7	0,45	0,92	3,62	0,29	51,89	24,23	0,43	23:34:30	00:00:00	00:26:40	
	19/05/2021	0,39	0,24	4,39	0,02	50,35	0,18	15,66	10,47	21,47	9,16	49147,2	1075,9	0,45	0,29	5,17	0,02	59,47	5,94	0,21	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	20/05/2021	0,39	0,21	3,25	0,05	49,51	0,18	16,05	10,39	21,99	9,24	49692,5	1066,2	0,46	0,25	3,89	0,06	59,25	4,70	0,21	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	21/05/2021	0,41	0,21	3,16	0,03	48,69	0,16	16,77	9,78	20,88	9,80	50050,8	1034,6	0,49	0,25	3,79	0,03	58,84	7,43	0,19	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	22/05/2021	0,39	0,21	3,64	0,01	49,40	0,17	15,17	10,84	21,60	8,65	49676,6	1109,0	0,47	0,25	4,33	0,01	58,97	5,34	0,21	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	23/05/2021	0,36	0,22	3,48	0,09	49,57	0,16	15,37	10,83	22,13	8,70	49790,6	1093,8	0,43	0,26	4,16	0,10	59,36	4,73	0,19	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	24/05/2021	0,37	0,21	4,59	0,02	50,54	0,12	15,67	10,39	21,29	9,08	49732,7	1074,1	0,44	0,25	5,48	0,02	60,43	4,67	0,15	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	25/05/2021	0,41	0,22	3,70	0,02	47,10	0,16	15,52	10,56	22,01	8,94	49330,6	1079,5	0,48	0,26	4,40	0,02	56,00	4,74	0,19	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	26/05/2021	0,37	0,28	4,40	0,06	42,21	0,12	15,36	10,74	22,22	8,76	49408,9	1085,8	0,44	0,33	5,22	0,08	50,48	8,98	0,14	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	27/05/2021	0,37	0,22	4,98	0,02	44,28	0,11	15,52	10,77	22,49	8,76	49765,9	1084,4	0,44	0,26	5,94	0,03	53,07	5,13	0,13	24:00:00	00:00:00	00:00:40	
	28/05/2021	0,33	0,31	4,53	0,40	47,61	0,18	15,69	10,42	21,76	9,13	49234,3	1064,4	0,39	0,37	5,34	0,49	56,48	9,31	0,21	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	30/05/2021	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	00:00:00	00:00:00	00:00:00	
	31/05/2021	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	00:00:00	00:00:00	00:00:00	
Max.	0,45	2,83	5,10	0,42	61,34	0,50	16,77	11,53	23,30	9,80	51481,1	1122,7	0,53	0,92	6,04	0,50	61,23	24,23	0,59					
Dep. VLE Jour	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	00:30	00:00	00:00	00:00																			
Dép. Seuil Max	00:00	00:30																						
Moy/Cumul	0,34	0,36	4,09	0,12	48,35	0,19	15,49	10,66	21,73	8,89	49649,0	1084,4	12,54	12,84	131,61	3,93	1560,14	218,89	4,30	27j 00:16:30	00:00:00	10:55:50		
Cumul données hors gamme valide	00:00	16:30	01:00	00:30	00:00	00:00	00:00	00:00	09:00	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		
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 - 05/2021	COT	HCL	SO2	NOX	CO10m	NH3	Poussières	Global
Dépassement >4H	0	0	0	0	0	0	0	0
Dép. VLE	00:30	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:30
Invalide	0	0	0	0	0	0	0	0
Indis. Cons >10h							0	0
Indisponibilité							00:00	00:00

Contrôle Régl L1 V1 - 2021	COT	HCL	SO2	NOX	CO10m	NH3	Poussières	Global
Dépassement >4H	0	0	0	0	0	0	0	0
Dép. VLE	02:00	02:30	00:00	00:30	00:20	00:00	00:00	04:20
Invalide	0	0	0	0	0	0	1	1
Indis. Cons >10h							0	0
Indisponibilité							05:50	11:30

Rapport :

Arrêt : Four à l'arrêt

Rouge : T2S < 850°C, Dépassement VLE

Indisponible : Données non acquises ou en défaut.

ALCEA NANTES

Rapport Mensuel Ligne 1

Rapport Mensuel 10min					mai-21
Unité VLE 10 Min Seuil T2S VLE Jour		CO et T2S Ligne 1			
		CO10m	T2S	Marche four	Temps Arret Urgence
		mg/Nm3	degreC	hh:mm:ss	hh:mm:ss
		150	850		
01/05/2021	4,96	1058,6	24:00:00	00:00:00	
02/05/2021	5,22	1075,1	24:00:00	00:00:00	
03/05/2021	9,99	1076,6	24:00:00	00:00:00	
04/05/2021	9,03	1092,9	24:00:00	00:00:00	
05/05/2021	7,12	1098,7	23:26:20	00:00:00	
06/05/2021	2,47	1097,3	24:00:00	00:00:00	
07/05/2021	5,12	1092,9	24:00:00	00:00:00	
08/05/2021	9,39	1122,7	24:00:00	00:00:00	
09/05/2021	7,22	1105,7	24:00:00	00:00:00	
10/05/2021	6,74	1101,9	24:00:00	00:00:00	
11/05/2021	4,55	1099,4	24:00:00	00:00:00	
12/05/2021	10,99	1090,5	23:33:40	00:00:00	
13/05/2021	7,59	1118,0	23:11:50	00:00:00	
14/05/2021	23,21	1052,9	01:12:10	00:00:00	
15/05/2021	11,29	1060,7	24:00:00	00:00:00	
16/05/2021	3,75	1070,3	24:00:00	00:00:00	
17/05/2021	3,85	1071,5	24:00:00	00:00:00	
18/05/2021	31,60	1082,7	23:34:30	00:00:00	
19/05/2021	5,02	1075,9	24:00:00	00:00:00	
20/05/2021	3,91	1066,2	24:00:00	00:00:00	
21/05/2021	6,22	1034,6	24:00:00	00:00:00	
22/05/2021	4,47	1109,0	24:00:00	00:00:00	
23/05/2021	3,99	1093,8	24:00:00	00:00:00	
24/05/2021	3,86	1074,1	24:00:00	00:00:00	
25/05/2021	3,98	1079,5	24:00:00	00:00:00	
26/05/2021	7,54	1085,8	24:00:00	00:00:00	
27/05/2021	4,32	1084,4	24:00:00	00:00:00	
28/05/2021	7,78	1064,4	24:00:00	00:00:00	
30/05/2021	Arrêt	Arrêt	00:00:00	00:00:00	
31/05/2021	Arrêt	Arrêt	00:00:00	00:00:00	
Max	31,60	1122,7			
Min	1,77	1034,6			
Moy/Cumul	7,48	1083,3	27j 00:16:30	00:00:00	
Dép. VLE 10 Min	00:00				
Dép. VLE Jour	0				
Indisponibilités	00:00	00:00	00:00:00	00:00:00	
% hors gamme valide (g)	0,00	0,0	0	0	

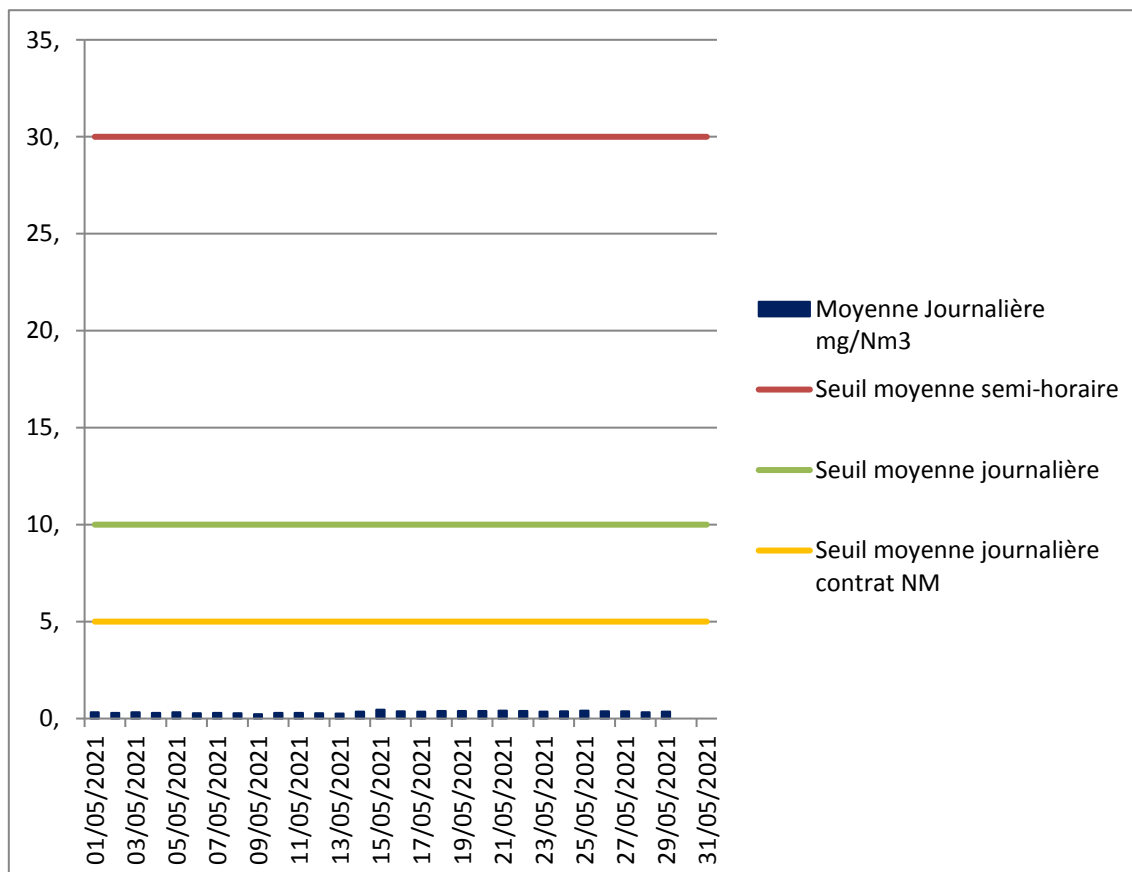
Contrôle Régl L1 V1 - 05/2021	COT	HCL	SO2	NOX	CO10m	NH3	Poussières	Global
Dépassement >4H	0	0	0	0	0	0	0	0
Dép. VLE	00:30	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:30
Invalide	0	0	0	0	0	0	0	0
Indis. Cons >10h							0	0
Indisponibilité							00:00	00:00

CO 10m Reg L1 V1 - 05/2021	CO10m	Global
Dépassement >4H	0	0
Dép. VLE	00:00	00:00
Invalide	0	0
Indis. Cons >10h	0	0
Indisponibilité	00:00	00:00

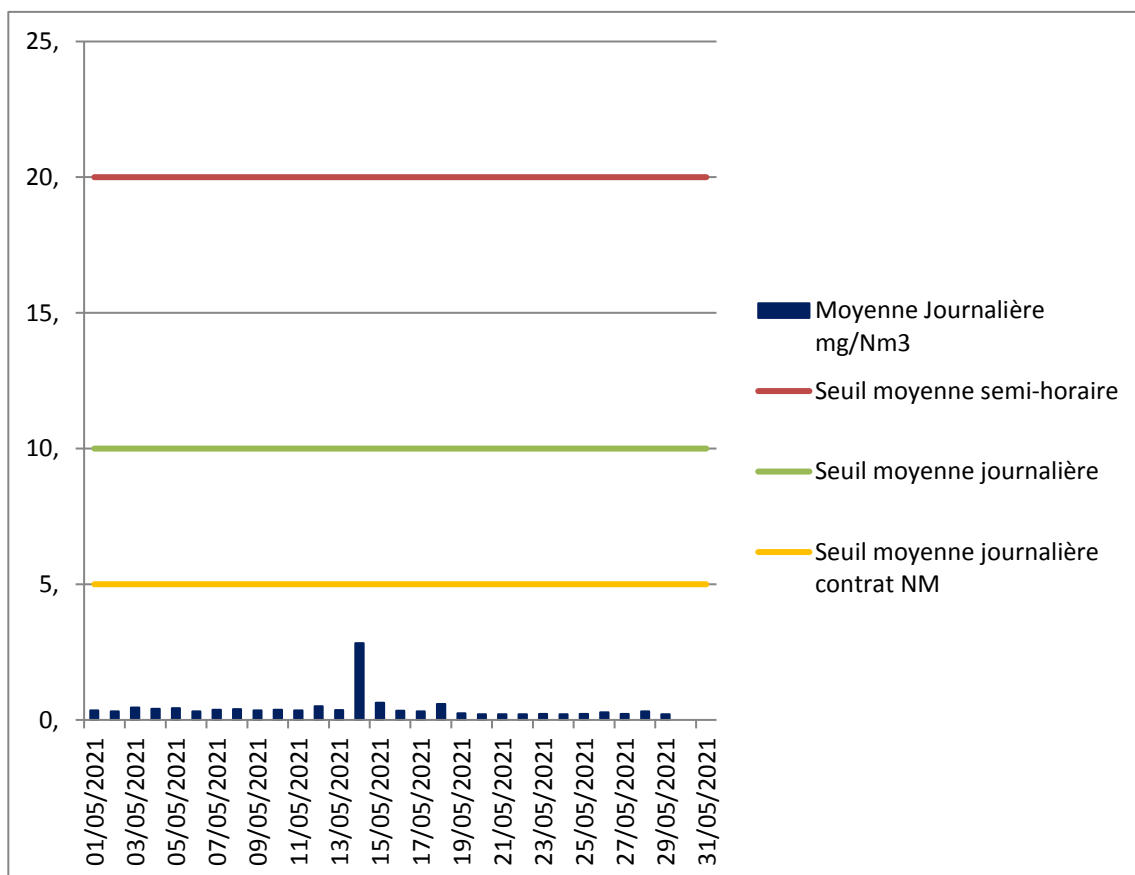
[illegible]

Poussières ligne N°1

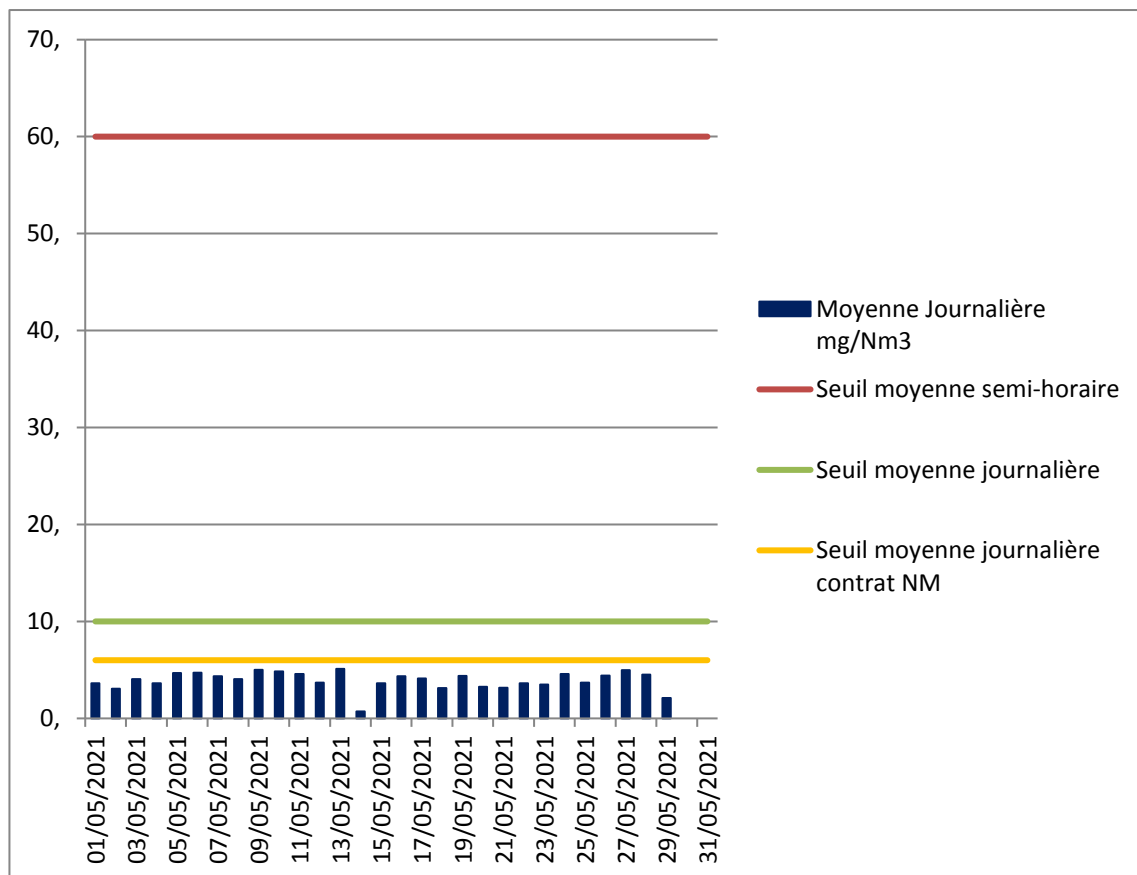
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
01/05/2021	0,32	30	10
02/05/2021	0,3	30	10
03/05/2021	0,33	30	10
04/05/2021	0,3	30	10
05/05/2021	0,33	30	10
06/05/2021	0,27	30	10
07/05/2021	0,29	30	10
08/05/2021	0,27	30	10
09/05/2021	0,23	30	10
10/05/2021	0,3	30	10
11/05/2021	0,29	30	10
12/05/2021	0,28	30	10
13/05/2021	0,26	30	10
14/05/2021	0,36	30	10
15/05/2021	0,45	30	10
16/05/2021	0,38	30	10
17/05/2021	0,36	30	10
18/05/2021	0,4	30	10
19/05/2021	0,39	30	10
20/05/2021	0,39	30	10
21/05/2021	0,41	30	10
22/05/2021	0,39	30	10
23/05/2021	0,36	30	10
24/05/2021	0,37	30	10
25/05/2021	0,41	30	10
26/05/2021	0,37	30	10
27/05/2021	0,37	30	10
28/05/2021	0,33	30	10
29/05/2021	0,36	30	10
30/05/2021	Arrêt	30	10
31/05/2021	Arrêt	30	10



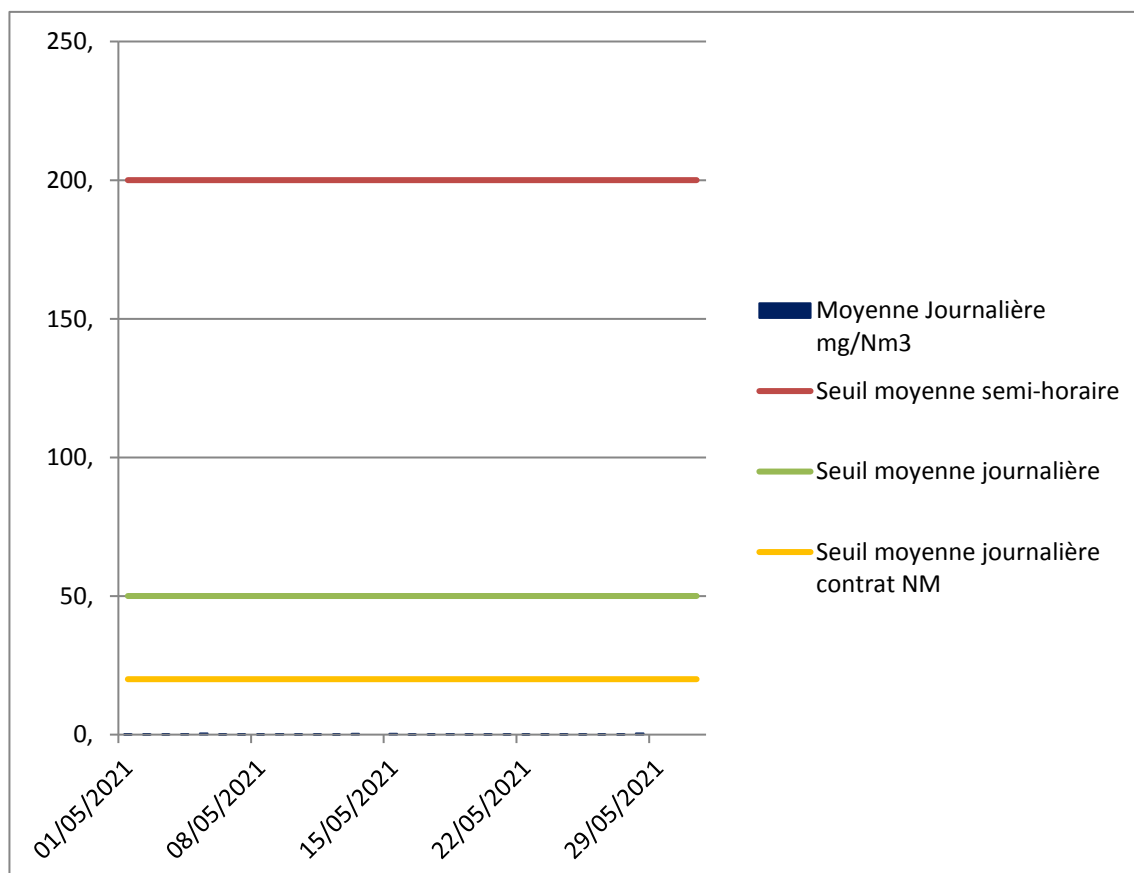
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
1-mai-21	0,35	20	10
2-mai-21	0,31	20	10
3-mai-21	0,46	20	10
4-mai-21	0,41	20	10
5-mai-21	0,43	20	10
6-mai-21	0,31	20	10
7-mai-21	0,38	20	10
8-mai-21	0,4	20	10
9-mai-21	0,35	20	10
10-mai-21	0,37	20	10
11-mai-21	0,35	20	10
12-mai-21	0,51	20	10
13-mai-21	0,36	20	10
14-mai-21	2,83	20	10
15-mai-21	0,64	20	10
16-mai-21	0,34	20	10
17-mai-21	0,31	20	10
18-mai-21	0,59	20	10
19-mai-21	0,24	20	10
20-mai-21	0,21	20	10
21-mai-21	0,21	20	10
22-mai-21	0,21	20	10
23-mai-21	0,22	20	10
24-mai-21	0,21	20	10
25-mai-21	0,22	20	10
26-mai-21	0,28	20	10
27-mai-21	0,22	20	10
28-mai-21	0,31	20	10
29-mai-21	0,21	20	10
30-mai-21	Arrêt	20	10
31-mai-21	Arrêt	20	10



date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
1-mai-21	3,64	60	10
2-mai-21	3,06	60	10
3-mai-21	4,04	60	10
4-mai-21	3,61	60	10
5-mai-21	4,67	60	10
6-mai-21	4,72	60	10
7-mai-21	4,36	60	10
8-mai-21	4,05	60	10
9-mai-21	5,01	60	10
10-mai-21	4,83	60	10
11-mai-21	4,58	60	10
12-mai-21	3,68	60	10
13-mai-21	5,1	60	10
14-mai-21	0,73	60	10
15-mai-21	3,64	60	10
16-mai-21	4,35	60	10
17-mai-21	4,11	60	10
18-mai-21	3,12	60	10
19-mai-21	4,39	60	10
20-mai-21	3,25	60	10
21-mai-21	3,16	60	10
22-mai-21	3,64	60	10
23-mai-21	3,48	60	10
24-mai-21	4,59	60	10
25-mai-21	3,7	60	10
26-mai-21	4,4	60	10
27-mai-21	4,98	60	10
28-mai-21	4,53	60	10
29-mai-21	2,12	60	10
30-mai-21	Arrêt	60	10
31-mai-21	Arrêt	60	10

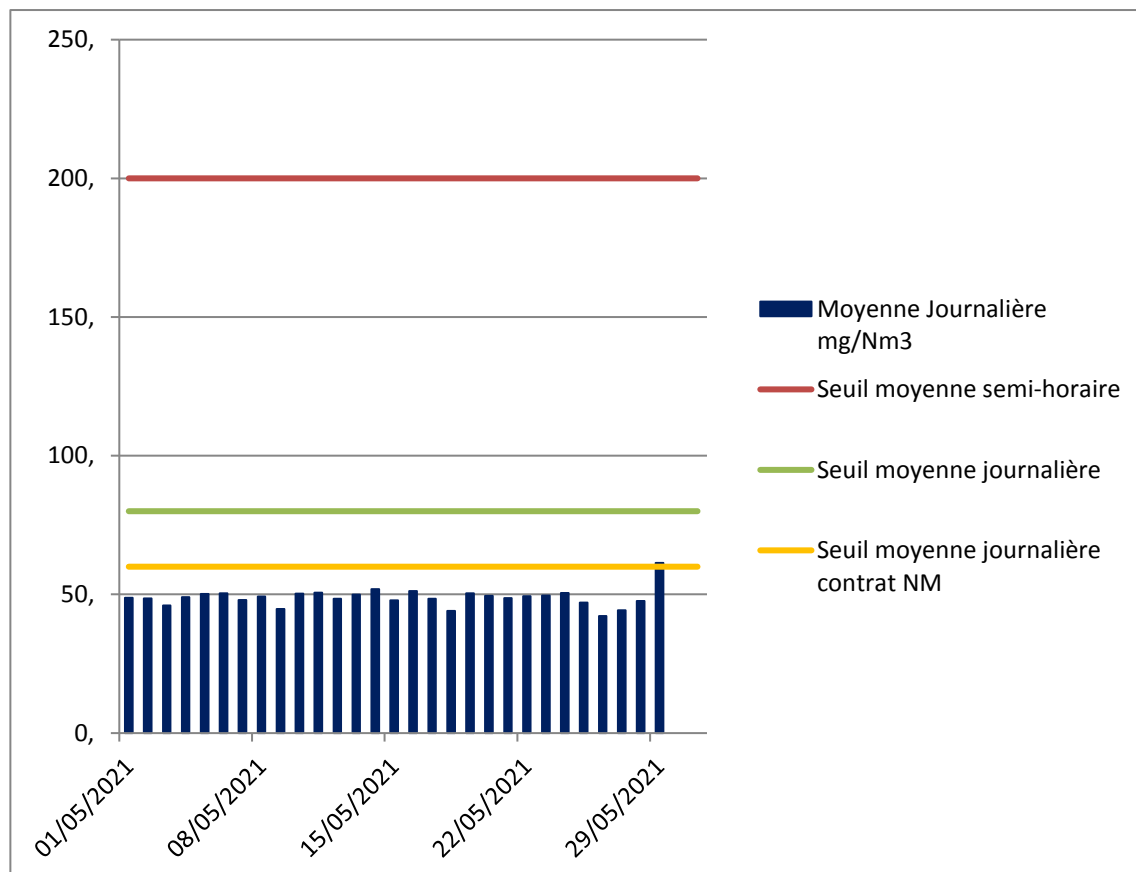


date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
1-mai-21	0,07	200	50
2-mai-21	0,02	200	50
3-mai-21	0,11	200	50
4-mai-21	0,22	200	50
5-mai-21	0,42	200	50
6-mai-21	0,08	200	50
7-mai-21	0,08	200	50
8-mai-21	0,1	200	50
9-mai-21	0,25	200	50
10-mai-21	0,11	200	50
11-mai-21	0,06	200	50
12-mai-21	0,12	200	50
13-mai-21	0,33	200	50
14-mai-21	0,	200	50
15-mai-21	0,26	200	50
16-mai-21	0,12	200	50
17-mai-21	0,06	200	50
18-mai-21	0,22	200	50
19-mai-21	0,02	200	50
20-mai-21	0,05	200	50
21-mai-21	0,03	200	50
22-mai-21	0,01	200	50
23-mai-21	0,09	200	50
24-mai-21	0,02	200	50
25-mai-21	0,02	200	50
26-mai-21	0,06	200	50
27-mai-21	0,02	200	50
28-mai-21	0,4	200	50
29-mai-21	0,	200	50
30-mai-21	Arrêt	200	50
31-mai-21	Arrêt	200	50

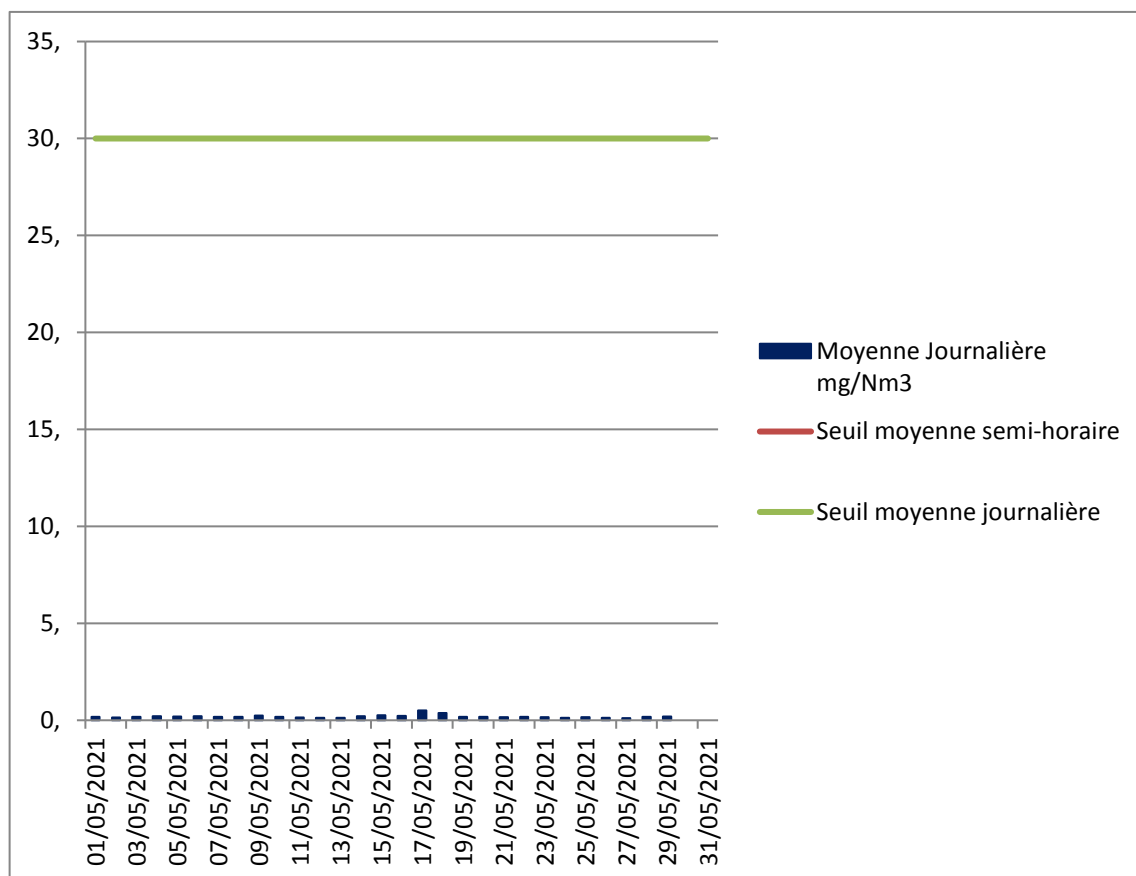


NOX ligne N°1

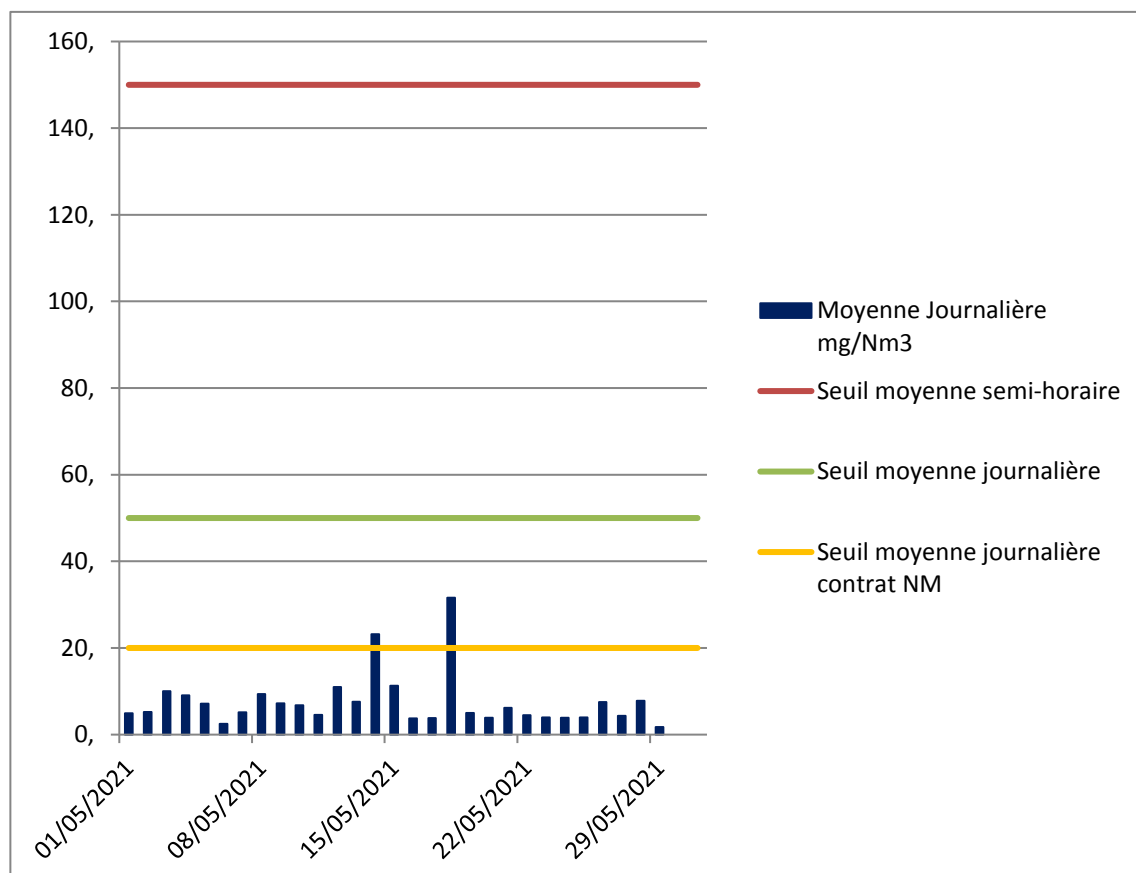
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
1-mai-21	48,75	200	80
2-mai-21	48,53	200	80
3-mai-21	46,	200	80
4-mai-21	48,99	200	80
5-mai-21	50,15	200	80
6-mai-21	50,38	200	80
7-mai-21	47,96	200	80
8-mai-21	49,25	200	80
9-mai-21	44,75	200	80
10-mai-21	50,27	200	80
11-mai-21	50,59	200	80
12-mai-21	48,46	200	80
13-mai-21	49,95	200	80
14-mai-21	51,86	200	80
15-mai-21	47,86	200	80
16-mai-21	51,23	200	80
17-mai-21	48,41	200	80
18-mai-21	44,03	200	80
19-mai-21	50,35	200	80
20-mai-21	49,51	200	80
21-mai-21	48,69	200	80
22-mai-21	49,4	200	80
23-mai-21	49,57	200	80
24-mai-21	50,54	200	80
25-mai-21	47,1	200	80
26-mai-21	42,21	200	80
27-mai-21	44,28	200	80
28-mai-21	47,61	200	80
29-mai-21	61,34	200	80
30-mai-21	Arrêt	200	80
31-mai-21	Arrêt	200	80



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



date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
1-mai-21	4,96	150	50
2-mai-21	5,22	150	50
3-mai-21	9,99	150	50
4-mai-21	9,03	150	50
5-mai-21	7,12	150	50
6-mai-21	2,47	150	50
7-mai-21	5,12	150	50
8-mai-21	9,39	150	50
9-mai-21	7,22	150	50
10-mai-21	6,74	150	50
11-mai-21	4,55	150	50
12-mai-21	10,99	150	50
13-mai-21	7,59	150	50
14-mai-21	23,21	150	50
15-mai-21	11,29	150	50
16-mai-21	3,75	150	50
17-mai-21	3,85	150	50
18-mai-21	31,6	150	50
19-mai-21	5,02	150	50
20-mai-21	3,91	150	50
21-mai-21	6,22	150	50
22-mai-21	4,47	150	50
23-mai-21	3,99	150	50
24-mai-21	3,86	150	50
25-mai-21	3,98	150	50
26-mai-21	7,54	150	50
27-mai-21	4,32	150	50
28-mai-21	7,78	150	50
29-mai-21	1,77	150	50
30-mai-21	Arrêt	150	50
31-mai-21	Arrêt	150	50



ALCEA NANTES
Rapport Mensuel Ligne 2

Rapport Mensuel																							mai-21	
Unité	Teneur a 11%de O2 sur sec						Référence						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 MBrûleur		
	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	m/s	%	%	%	degreC	Nm3/h	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	h:mm:ss	h:mm:ss	h:mm:ss		
	VLE Jour	10	10	10	50	80							14.4	14.4	14.4	72	115.2	72	43.2					
	VLE 1/2h	30	20	60	200	200																		
Seuil Max	150	20																						
	01/05/2021	0,57	0,06	4,88	1,85	50,70	0,27	15,03	10,49	20,05	9,04	1109,3	48851,5	0,67	0,08	5,72	2,17	59,68	13,31	0,31	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	02/05/2021	0,58	0,00	4,19	2,35	47,23	0,28	14,86	10,58	20,22	9,01	1106,6	48300,8	0,67	0,00	4,85	2,71	54,94	5,85	0,32	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	03/05/2021	0,58	0,03	4,95	1,74	48,57	0,30	14,87	10,49	20,53	9,01	1103,8	48206,2	0,67	0,04	5,73	2,03	56,29	16,11	0,34	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	04/05/2021	0,56	0,15	3,56	0,95	46,40	0,28	15,13	10,55	21,05	8,99	1105,0	48719,8	0,65	0,18	4,17	1,13	54,43	14,65	0,33	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	05/05/2021	0,52	0,09	3,04	1,10	47,12	0,30	15,03	10,68	20,55	8,79	1118,4	49466,7	0,62	0,12	3,58	1,32	55,74	17,22	0,35	23:48:10	00:00:00	00:03:00	
	06/05/2021	0,55	0,01	2,59	0,72	49,44	0,25	14,75	10,81	20,99	8,66	1127,9	48859,8	0,64	0,01	3,04	0,85	57,98	9,73	0,29	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	07/05/2021	0,53	0,11	2,72	0,94	46,49	0,30	14,69	10,96	21,15	8,45	1138,6	49353,3	0,62	0,13	3,22	1,13	55,13	14,17	0,36	24:00:00	00:10:20	00:00:00	
	08/05/2021	0,52	0,12	2,32	0,74	49,41	0,27	14,57	11,03	21,23	8,42	1136,1	49013,1	0,61	0,14	2,74	0,88	58,06	15,34	0,32	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	09/05/2021	0,55	0,30	2,44	1,19	47,99	0,25	14,76	11,21	22,20	8,20	1130,8	49857,0	0,66	0,39	2,93	1,52	57,51	21,78	0,30	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	10/05/2021	0,56	0,33	4,87	2,51	47,82	0,27	15,37	10,64	21,31	8,66	1107,4	50476,2	0,68	0,48	5,92	3,40	57,90	21,92	0,32	24:00:00	00:00:00	00:10:50	
	11/05/2021	0,55	0,01	4,31	1,37	47,84	0,26	15,32	10,88	21,96	8,53	1129,7	50517,6	0,67	0,01	5,25	1,67	58,00	9,23	0,31	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	12/05/2021	0,54	0,11	4,39	1,82	49,50	0,26	15,69	10,61	21,41	8,86	1120,2	50595,9	0,66	0,14	5,37	2,23	60,20	20,28	0,31	24:00:00	00:00:00	00:01:40	
	13/05/2021	0,54	0,10	5,11	2,78	49,70	0,31	14,86	10,81	20,83	8,63	1127,9	49402,8	0,65	0,12	6,07	3,31	58,87	19,33	0,36	24:00:00	00:00:00	00:03:00	
	14/05/2021	0,51	0,01	5,72	2,13	45,41	0,28	14,88	10,41	20,40	8,97	1106,6	48451,7	0,59	0,01	6,66	2,49	52,94	14,08	0,33	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	15/05/2021	0,57	0,56	3,29	3,12	50,11	0,27	15,75	10,83	22,31	8,64	1106,7	51069,7	0,68	0,77	3,94	4,17	67,97	31,77	0,33	23:32:10	00:16:20	00:00:00	
	16/05/2021	0,58	0,14	2,83	1,37	48,27	0,27	15,60	10,83	22,13	8,74	1106,4	50436,7	0,70	0,18	3,40	1,68	58,63	12,71	0,32	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	17/05/2021	0,56	0,04	4,61	1,65	48,95	0,26	15,22	10,88	21,79	8,62	1131,7	50056,2	0,68	0,04	5,53	1,98	58,91	10,06	0,31	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	18/05/2021	0,57	0,25	4,75	1,55	42,11	0,35	14,86	10,54	20,93	9,00	1107,7	47909,4	0,65	0,29	5,49	1,84	49,15	18,51	0,40	24:00:00	00:03:00	00:00:00	
	19/05/2021	0,55	0,15	5,31	1,89	46,32	0,36	15,40	10,64	21,41	8,86	1116,0	49842,0	0,65	0,19	6,37	2,28	55,52	14,10	0,42	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	20/05/2021	0,61	0,14	4,54	1,11	48,80	0,35	16,28	10,15	21,19	9,40	1084,0	50097,2	0,74	0,16	5,45	1,34	58,89	8,94	0,43	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	21/05/2021	0,61	0,12	4,25	0,88	48,10	0,36	16,22	9,95	20,67	9,50	1075,7	50067,1	0,73	0,15	5,14	1,09	58,00	19,51	0,43	24:00:00	00:00:00	00:24:50	
	22/05/2021	0,60	0,16	4,76	1,42	47,79	0,30	15,27	10,47	20,69	9,04	1100,9	49086,1	0,71	0,18	5,61	1,67	56,46	17,45	0,36	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	23/05/2021	0,53	0,09	4,35	1,48	47,93	0,28	15,06	10,80	21,62	8,69	1101,8	49281,7	0,63	0,11	5,15	1,76	56,82	9,82	0,33	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	24/05/2021	0,57	0,09	5,55	1,55	49,51	0,27	15,64	10,32	20,69	9,09	1098,6	50092,2	0,68	0,10	6,67	1,88	59,62	8,81	0,32	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	25/05/2021	0,57	0,10	3,61	0,60	49,48	0,29	15,90	10,10	20,87	9,34	1078,4	49708,7	0,68	0,12	4,32	0,72	59,10	10,10	0,35	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	26/05/2021	0,56	0,05	3,61	0,79	48,11	0,28	15,66	10,47	21,79	8,98	1101,8	49845,8	0,67	0,06	6,00	0,93	57,61	8,20	0,34	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	27/05/2021	0,56	0,08	3,50	1,01	43,39	0,32	15,53	10,76	21,93	8,74	1113,6	50323,1	0,68	0,10	4,23	1,22	52,46	12,59	0,38	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	28/05/2021	0,58	0,12	3,98	0,84	47,42	0,27	15,43	10,49	21,07	8,96	1101,9	49611,1	0,69	0,14	4,72	1,01	56,44	11,29	0,32	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	30/05/2021	0,61	0,22	4,50	1,08	48,48	0,43	15,96	10,29	21,86	9,22	1066,1	49689,4	0,73	0,26	5,36	1,30	57,90	7,89	0,51	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	31/05/2021	0,56	0,14	5,15	1,08	47,08	0,28	15,74	10,22	21,08	9,15	1090,3	49797,6	0,67	0,17	6,19	1,30	56,28	9,16	0,34	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	Max.	0,61	0,56	5,72	3,12	50,70	0,53	16,28	11,21	22,31	9,50	1138,6	51069,7	0,74	0,77	6,67	4,17	67,97	31,77	0,63				
	Dép. 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		
	Dép. VLE 1/2h	00:00	00:00	00:30	00:00	01:00																		
	Dép. Seuil Max	00:00	00:00																					
	Moy/Cumul	0,56	0,13	4,20	1,44	48,04	0,30	15,33	10,59	21,21	8,88	1107,6	49577,5	18,89	3,74	154,71	54,07	1773,23	433,68	15,33	30j 23:20:20	00:00:00	01:13:00	
	Cumul données hors gamme valide	00:00	18:30	04:00	01:30	01:00	00:00	00:00	00:00	09:30	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00:00	00:00:00	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 - 05/2021	Poussières	COT	HCL	SO2	NOX	CO10m	NH3	Global
Dépassement >4H	0	0	0	0	0	0	0	0
Dép. VLE	00:00	00:00	00:30	00:00	01:00	00:00	00:00	01:30
Invalide	0	0	0	0	0	0	0	0
Indis. Cons > 10h	0							0
Indisponibilité	00:00							00:00

Contrôle RégL L2 V1 - 2021	Poussières	COT	HCL	SO2	NOX	CO10m	NH3	Global
Dépassement >4H	0	0	0	0	0	0	0	0
Dép. VLE	00:00	00:00	06:00	00:00	01:00	00:10	00:00	07:10
Invalide	1	1	1	1	1	1	1	1
Indis. Cons > 10h	0							0
Indisponibilité	07:30					09:10		09:10

Rapport :

Arrêt : Four à l'arrêt

Rouge : T2S < 850°C, Dépassement VLE

Indisponible : Données non acquises ou en défaut.

Indisponibilité	00:00	00:00	00:00
-----------------	-------	-------	-------

Contrôle RégL L2 V1 - 2021	Poussières	COT	HCL	SO2	NOX	CO10m	NH3	Global
Dépassement >4H	0	0	0	0	0	0	0	0
Dép. VLE	00:00	00:00	06:00	00:00	01:00	00:10	00:00	07:10
Invalide	1	1	1	1	1	1	1	1
Indis. Cons > 10h	0							0
Indisponibilité	07:30					09:10		09:10

Rapport :

Arrêt : Four à l'arrêt

Rouge : T2S < 850°C, Dépassement VLE

Indisponible : Données non acquises ou en défaut.ou exploitables.

ALCEA NANTES

Rapport Mensuel Ligne 2

Rapport Mensuel 10min						mai-21
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				
Seuil T2S		150	850			
VLE Jour		50				
	01/05/2021	11,19	1109,3	24:00:00	00:00:00	
	02/05/2021	5,02	1106,6	24:00:00	00:00:00	
	03/05/2021	13,59	1103,8	24:00:00	00:00:00	
	04/05/2021	12,43	1105,0	24:00:00	00:00:00	
	05/05/2021	14,54	1118,1	23:48:10	00:00:00	
	06/05/2021	8,30	1127,9	24:00:00	00:00:00	
	07/05/2021	11,67	1138,6	24:00:00	00:00:00	
	08/05/2021	12,88	1136,1	24:00:00	00:00:00	
	09/05/2021	17,29	1130,8	24:00:00	00:00:00	
	10/05/2021	16,41	1107,4	24:00:00	00:00:00	
	11/05/2021	7,53	1129,7	24:00:00	00:00:00	
	12/05/2021	16,64	1120,2	24:00:00	00:00:00	
	13/05/2021	16,17	1127,9	24:00:00	00:00:00	
	14/05/2021	12,25	1106,6	24:00:00	00:00:00	
	15/05/2021	24,90	1107,8	23:32:10	00:00:00	
	16/05/2021	10,36	1106,4	24:00:00	00:00:00	
	17/05/2021	8,38	1131,7	24:00:00	00:00:00	
	18/05/2021	15,69	1107,7	24:00:00	00:00:00	
	19/05/2021	11,68	1116,0	24:00:00	00:00:00	
	20/05/2021	7,45	1084,0	24:00:00	00:00:00	
	21/05/2021	16,01	1075,7	24:00:00	00:00:00	
	22/05/2021	14,94	1100,9	24:00:00	00:00:00	
	23/05/2021	8,25	1101,8	24:00:00	00:00:00	
	24/05/2021	7,22	1098,6	24:00:00	00:00:00	
	25/05/2021	8,47	1078,4	24:00:00	00:00:00	
	26/05/2021	6,83	1101,8	24:00:00	00:00:00	
	27/05/2021	10,44	1113,6	24:00:00	00:00:00	
	28/05/2021	9,51	1101,9	24:00:00	00:00:00	
	30/05/2021	6,62	1066,1	24:00:00	00:00:00	
	31/05/2021	7,62	1090,3	24:00:00	00:00:00	
Max		24,90	1138,6			
Min		5,02	1066,1			
Moy/Cumul		11,56	1107,6	30j 23:20:20	00:00:00	
Dép. VLE 10 Min		00:00				
Dép. VLE Jour		0				
Indisponibilités		00:00	00:00	00:00:00	00:00:00	
% hors gamme valide (g)		2,62	0,0	0	0	

Contrôle Régl L2 V1 - 05/2021	Poussières	COT	HCL	SO2	NOX	CO10m	NH3	Global
Dépassement >4H	0	0	0	0	0	0	0	0
Dép. VLE	00:00	00:00	00:30	00:00	01:00	00:00	00:00	01:30
Invalide	0	0	0	0	0	0	0	0
Indis. Cons >10h	0							0
Indisponibilité	00:00							00:00

CO 10m Reg L2 V1 - 05/2021	CO10m	Global
Dépassement >4H	0	0
Dép. VLE	00:00	00:00
Invalide	0	0
Indis. Cons >10h	0	0
Indisponibilité	00:00	00:00

Contract IC951 V2 - 05/2021	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	00:30	00:00	01:00	00:00	00:00	01:30
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	00:00	00:00	00:00

Rapport :

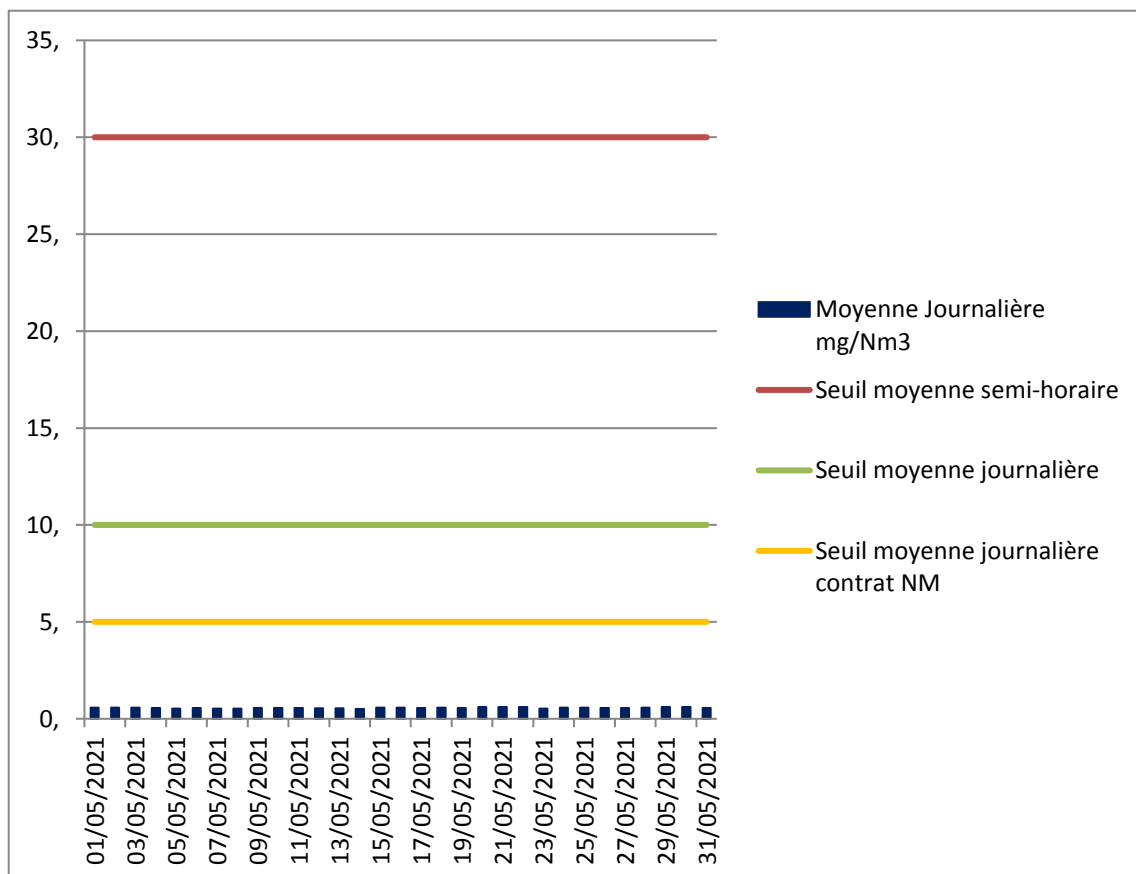
Arrêt : Four à l'arrêt

Rouge : T2S < 850°C, Dépassement VLE

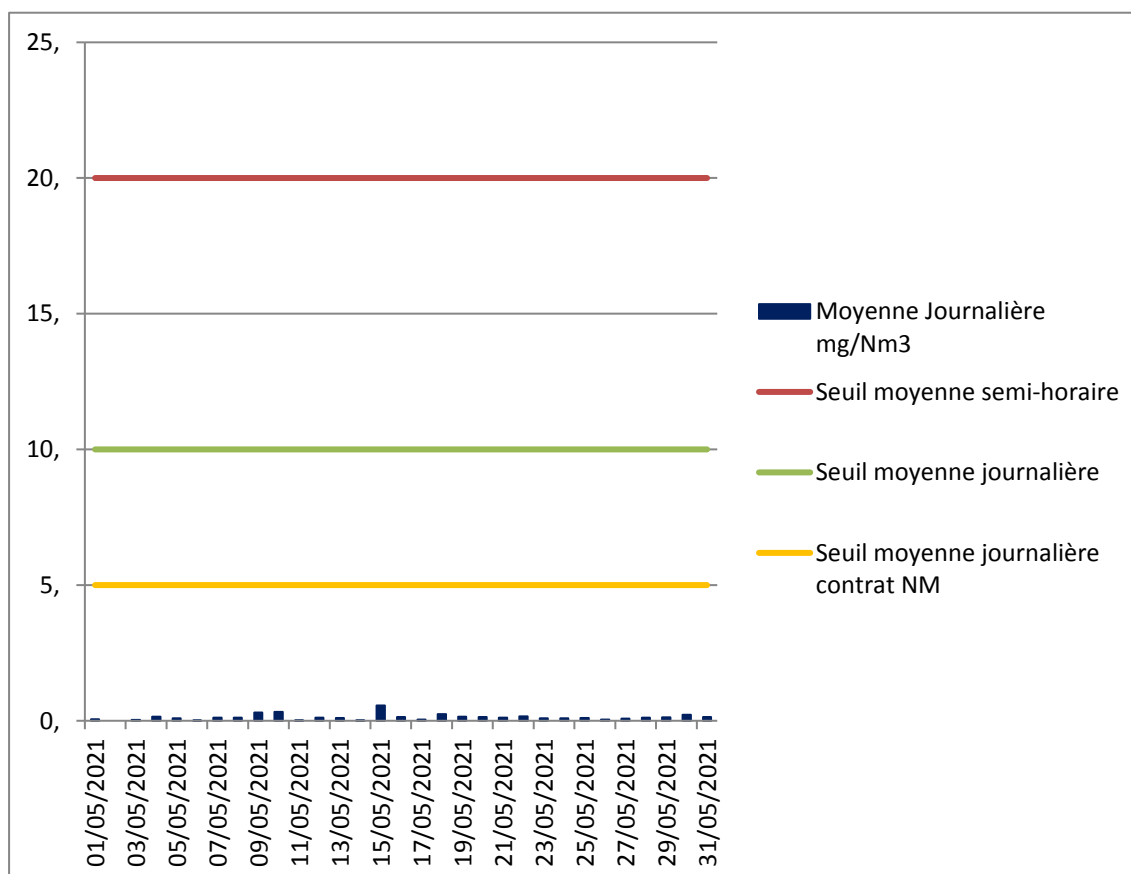
Indisponible : Données non acquises ou en défaut.

Poussières ligne N°2

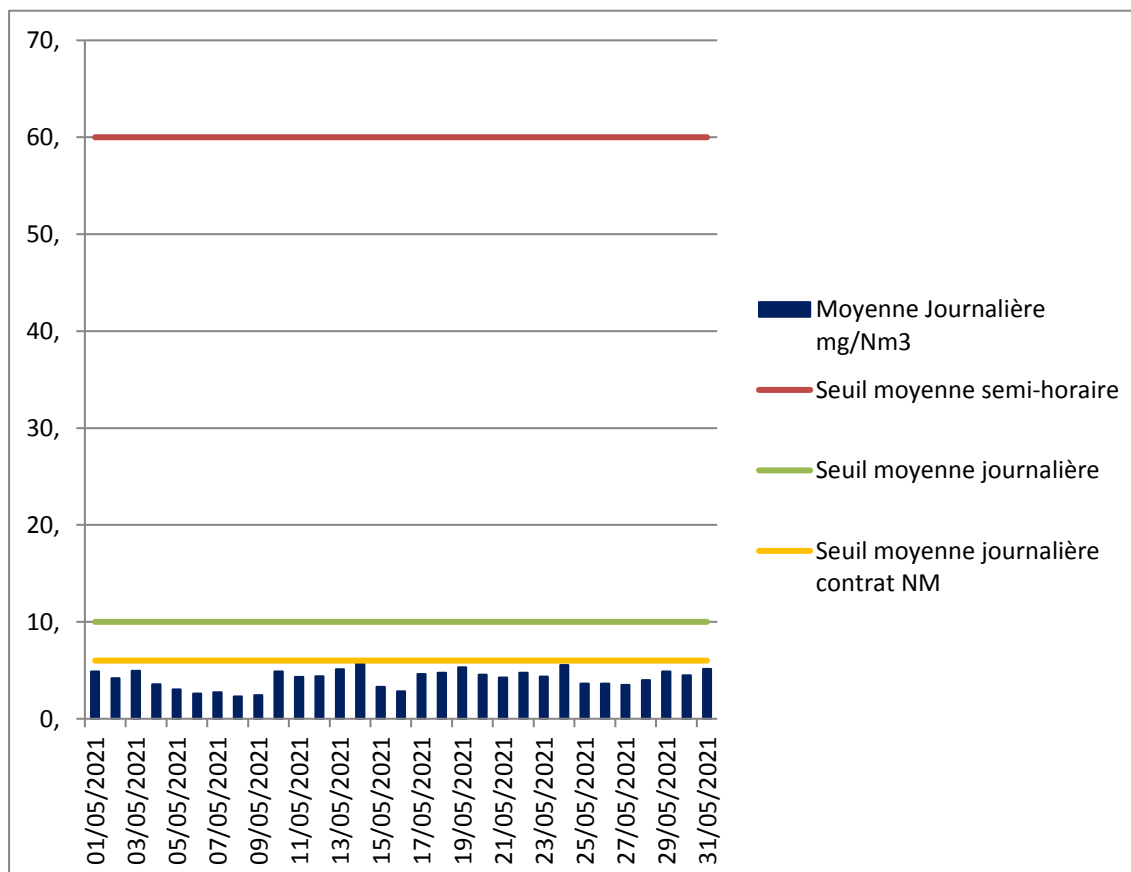
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
1-mai-21	0,57	30	10
2-mai-21	0,58	30	10
3-mai-21	0,58	30	10
4-mai-21	0,56	30	10
5-mai-21	0,52	30	10
6-mai-21	0,55	30	10
7-mai-21	0,53	30	10
8-mai-21	0,52	30	10
9-mai-21	0,55	30	10
10-mai-21	0,56	30	10
11-mai-21	0,55	30	10
12-mai-21	0,54	30	10
13-mai-21	0,54	30	10
14-mai-21	0,51	30	10
15-mai-21	0,57	30	10
16-mai-21	0,58	30	10
17-mai-21	0,56	30	10
18-mai-21	0,57	30	10
19-mai-21	0,55	30	10
20-mai-21	0,61	30	10
21-mai-21	0,61	30	10
22-mai-21	0,6	30	10
23-mai-21	0,53	30	10
24-mai-21	0,57	30	10
25-mai-21	0,57	30	10
26-mai-21	0,56	30	10
27-mai-21	0,56	30	10
28-mai-21	0,58	30	10
29-mai-21	0,6	30	10
30-mai-21	0,61	30	10
31-mai-21	0,56	30	10



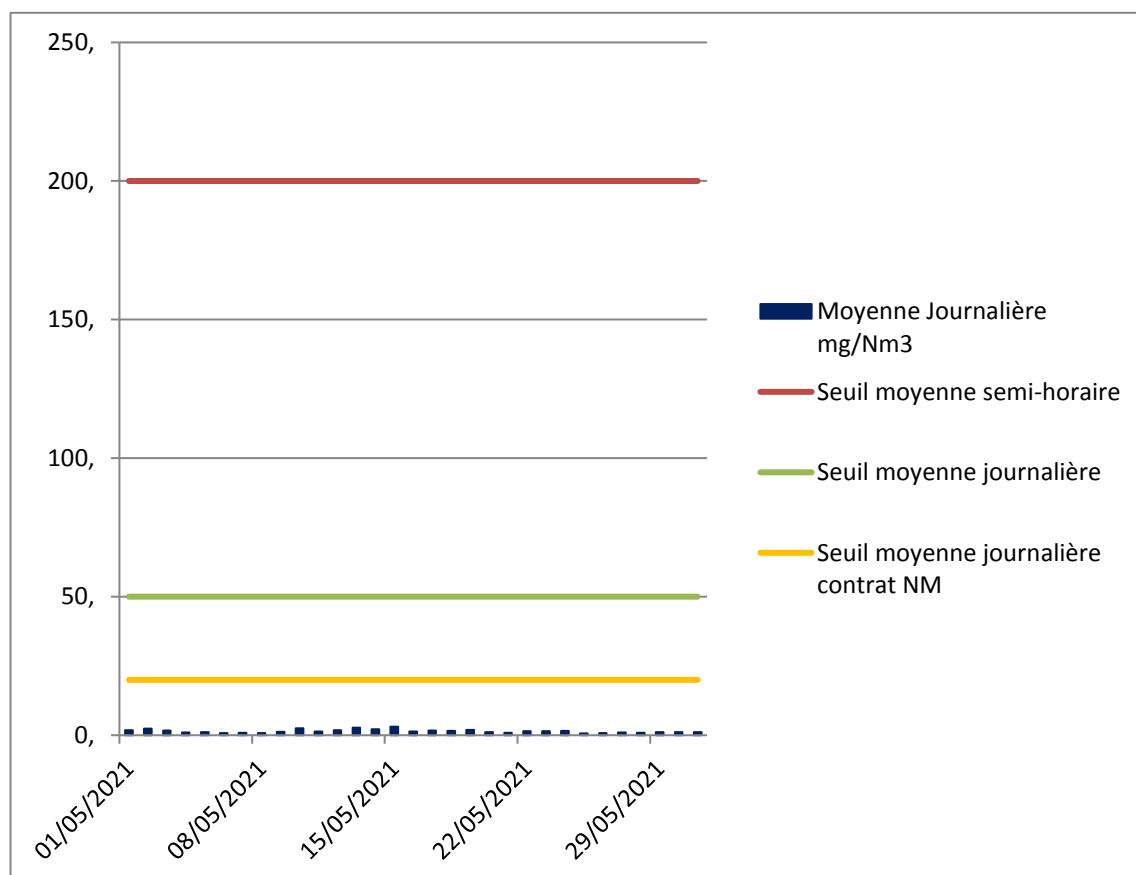
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
1-mai-21	0,06	20	10
2-mai-21	0,	20	10
3-mai-21	0,03	20	10
4-mai-21	0,15	20	10
5-mai-21	0,09	20	10
6-mai-21	0,01	20	10
7-mai-21	0,11	20	10
8-mai-21	0,12	20	10
9-mai-21	0,3	20	10
10-mai-21	0,33	20	10
11-mai-21	0,01	20	10
12-mai-21	0,11	20	10
13-mai-21	0,1	20	10
14-mai-21	0,01	20	10
15-mai-21	0,56	20	10
16-mai-21	0,14	20	10
17-mai-21	0,04	20	10
18-mai-21	0,25	20	10
19-mai-21	0,15	20	10
20-mai-21	0,14	20	10
21-mai-21	0,12	20	10
22-mai-21	0,16	20	10
23-mai-21	0,09	20	10
24-mai-21	0,09	20	10
25-mai-21	0,1	20	10
26-mai-21	0,05	20	10
27-mai-21	0,08	20	10
28-mai-21	0,12	20	10
29-mai-21	0,13	20	10
30-mai-21	0,22	20	10
31-mai-21	0,14	20	10



date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
1-mai-21	4,88	60	10
2-mai-21	4,19	60	10
3-mai-21	4,95	60	10
4-mai-21	3,56	60	10
5-mai-21	3,04	60	10
6-mai-21	2,59	60	10
7-mai-21	2,72	60	10
8-mai-21	2,32	60	10
9-mai-21	2,44	60	10
10-mai-21	4,87	60	10
11-mai-21	4,31	60	10
12-mai-21	4,39	60	10
13-mai-21	5,11	60	10
14-mai-21	5,72	60	10
15-mai-21	3,29	60	10
16-mai-21	2,83	60	10
17-mai-21	4,61	60	10
18-mai-21	4,75	60	10
19-mai-21	5,31	60	10
20-mai-21	4,54	60	10
21-mai-21	4,25	60	10
22-mai-21	4,76	60	10
23-mai-21	4,35	60	10
24-mai-21	5,55	60	10
25-mai-21	3,61	60	10
26-mai-21	3,61	60	10
27-mai-21	3,5	60	10
28-mai-21	3,98	60	10
29-mai-21	4,89	60	10
30-mai-21	4,5	60	10
31-mai-21	5,15	60	10

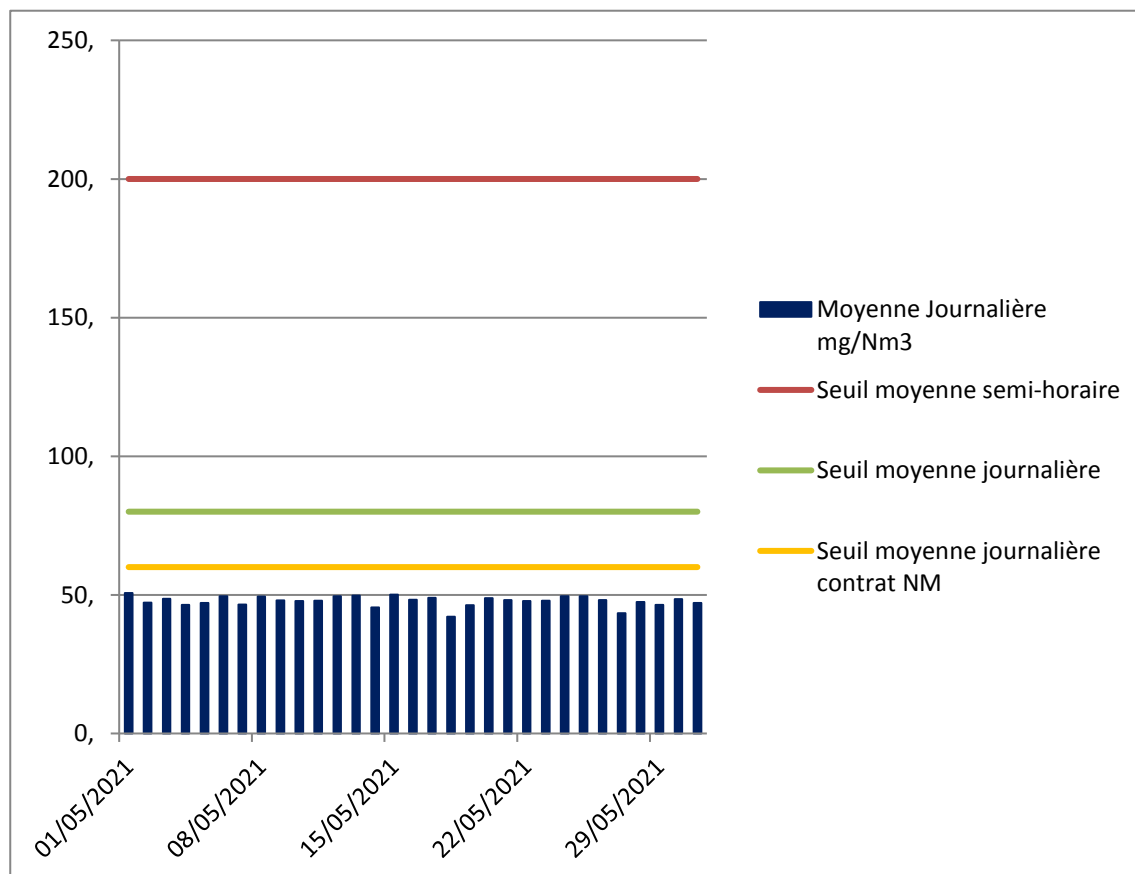


date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
1-mai-21	1,85	200	50
2-mai-21	2,35	200	50
3-mai-21	1,74	200	50
4-mai-21	0,95	200	50
5-mai-21	1,1	200	50
6-mai-21	0,72	200	50
7-mai-21	0,94	200	50
8-mai-21	0,74	200	50
9-mai-21	1,19	200	50
10-mai-21	2,51	200	50
11-mai-21	1,37	200	50
12-mai-21	1,82	200	50
13-mai-21	2,78	200	50
14-mai-21	2,13	200	50
15-mai-21	3,12	200	50
16-mai-21	1,37	200	50
17-mai-21	1,65	200	50
18-mai-21	1,55	200	50
19-mai-21	1,89	200	50
20-mai-21	1,11	200	50
21-mai-21	0,88	200	50
22-mai-21	1,42	200	50
23-mai-21	1,48	200	50
24-mai-21	1,55	200	50
25-mai-21	0,6	200	50
26-mai-21	0,79	200	50
27-mai-21	1,01	200	50
28-mai-21	0,84	200	50
29-mai-21	1,09	200	50
30-mai-21	1,08	200	50
31-mai-21	1,08	200	50

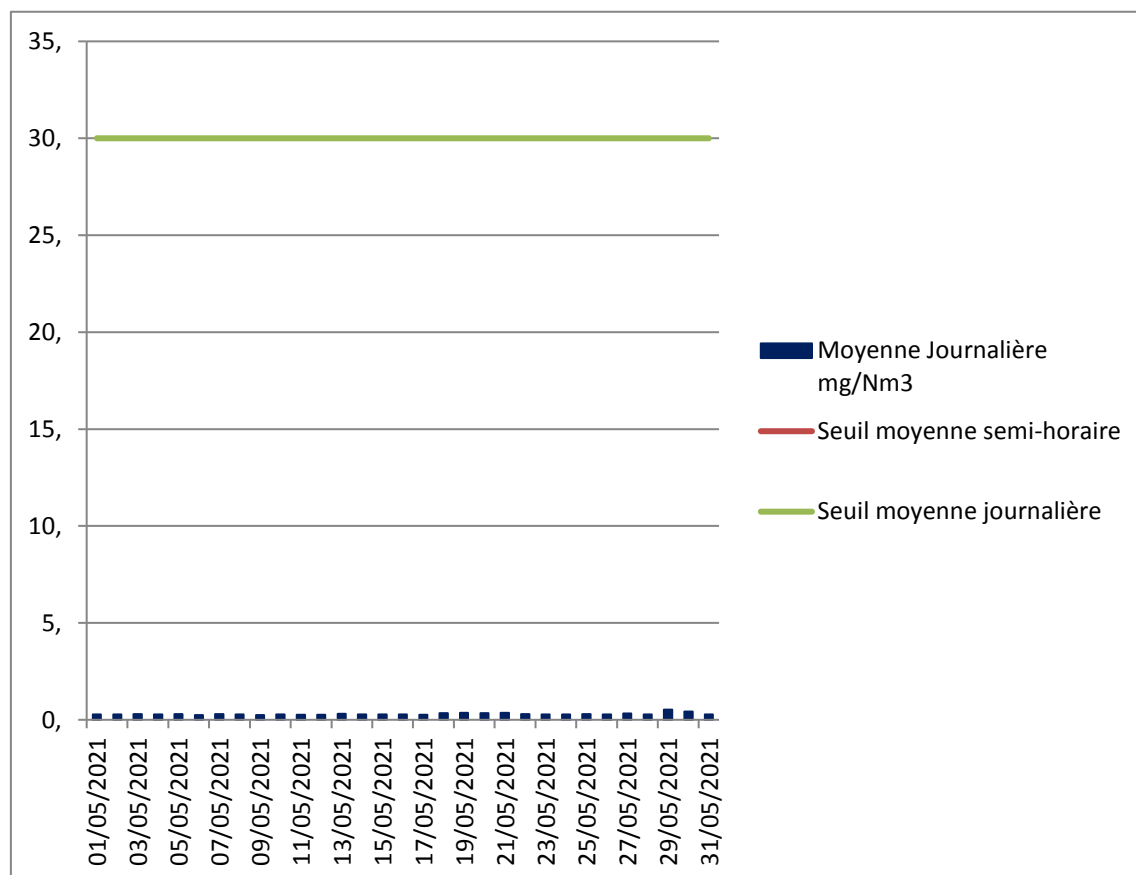


NOX ligne N°2

date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
1-mai-21	50,7	200	80
2-mai-21	47,23	200	80
3-mai-21	48,57	200	80
4-mai-21	46,4	200	80
5-mai-21	47,12	200	80
6-mai-21	49,44	200	80
7-mai-21	46,49	200	80
8-mai-21	49,41	200	80
9-mai-21	47,99	200	80
10-mai-21	47,82	200	80
11-mai-21	47,84	200	80
12-mai-21	49,5	200	80
13-mai-21	49,7	200	80
14-mai-21	45,41	200	80
15-mai-21	50,11	200	80
16-mai-21	48,27	200	80
17-mai-21	48,95	200	80
18-mai-21	42,11	200	80
19-mai-21	46,32	200	80
20-mai-21	48,8	200	80
21-mai-21	48,1	200	80
22-mai-21	47,79	200	80
23-mai-21	47,93	200	80
24-mai-21	49,51	200	80
25-mai-21	49,48	200	80
26-mai-21	48,11	200	80
27-mai-21	43,39	200	80
28-mai-21	47,42	200	80
29-mai-21	46,41	200	80
30-mai-21	48,48	200	80
31-mai-21	47,08	200	80



date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
1-mai-21	0,27		30
2-mai-21	0,28		30
3-mai-21	0,3		30
4-mai-21	0,28		30
5-mai-21	0,3		30
6-mai-21	0,25		30
7-mai-21	0,3		30
8-mai-21	0,27		30
9-mai-21	0,25		30
10-mai-21	0,27		30
11-mai-21	0,26		30
12-mai-21	0,26		30
13-mai-21	0,31		30
14-mai-21	0,28		30
15-mai-21	0,27		30
16-mai-21	0,27		30
17-mai-21	0,26		30
18-mai-21	0,35		30
19-mai-21	0,36		30
20-mai-21	0,35		30
21-mai-21	0,36		30
22-mai-21	0,3		30
23-mai-21	0,28		30
24-mai-21	0,27		30
25-mai-21	0,29		30
26-mai-21	0,28		30
27-mai-21	0,32		30
28-mai-21	0,27		30
29-mai-21	0,53		30
30-mai-21	0,43		30
31-mai-21	0,28		30



date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
1-mai-21	11,19	150	50
2-mai-21	5,02	150	50
3-mai-21	13,59	150	50
4-mai-21	12,43	150	50
5-mai-21	14,54	150	50
6-mai-21	8,3	150	50
7-mai-21	11,67	150	50
8-mai-21	12,88	150	50
9-mai-21	17,29	150	50
10-mai-21	16,41	150	50
11-mai-21	7,53	150	50
12-mai-21	16,64	150	50
13-mai-21	16,17	150	50
14-mai-21	12,25	150	50
15-mai-21	24,9	150	50
16-mai-21	10,36	150	50
17-mai-21	8,38	150	50
18-mai-21	15,69	150	50
19-mai-21	11,68	150	50
20-mai-21	7,45	150	50
21-mai-21	16,01	150	50
22-mai-21	14,94	150	50
23-mai-21	8,25	150	50
24-mai-21	7,22	150	50
25-mai-21	8,47	150	50
26-mai-21	6,83	150	50
27-mai-21	10,44	150	50
28-mai-21	9,51	150	50
29-mai-21	8,03	150	50
30-mai-21	6,62	150	50
31-mai-21	7,62	150	50

