

RAPPORT D'AUTOSURVEILLANCE DES REJETS ATMOSPHERIQUES

Février 2022

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 2022	Ligne 1 ng – I-TEQ/Nm ³	Ligne 2 ng – I-TEQ/Nm ³
	20 déc. 2021 - 17 jan.	0,0013	0,0006
	17 Jan. 22 - 14 fév 22	0,0006	0,0004

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

LIGNE 1	99,5%
LIGNE 2	98,9%

Dépassement et indisponibilité des analyseurs en continu

LIGNE 1	Mois	Année
Dépassement	0h00	0h00
Indisponibilité	0h40	0h40

LIGNE 2	Mois	Année
Dépassement	0h00	0h00
Indisponibilité	0h00	0h00

ALCEA NANTES
Rapport Mensuel Ligne 1

Rapport Mensuel																							févr-22
		Teneur a 11%de O2 sur sec						Référence						Flux Journalier									
		Poussières mg/Nm3	COT mg/Nm3	HCL mg/Nm3	SO2 mg/Nm3	NOX mg/Nm3	NH3 mg/Nm3	Vitesse m/s	CO2 %	H2O %	O2 Sec %	Débit Nm3/h	T2S degreC	Q - PS kg	Q - COT kg	Q - HCL kg	Q - SO2 kg	Q - NOX kg	Q - CO kg	Q - NH3 kg	Marche four hh:mm:ss	Temps arrêt urgence hh:mm:ss	Temps MBrûleur hh:mm:ss
Unité																							
VLE Jour		10	10	10	50	80	30						14.4	14.4	14.4	14.4	72	115.2	72	43.2			
VLE 1/2h		30	20	60	200	200																	
Scall Max		150	20	20																			
	01/02/2022	0.40	0.13	1.82	0.03	50.63	0.17	15.76	9.79	22.61	8.57	51243.4	1092.5	0.50	0.16	2.23	0.04	62.30	8.85	0.21	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	02/02/2022	0.43	0.11	1.65	0.03	50.38	0.20	15.82	9.93	22.87	8.33	52302.6	1104.6	0.54	0.14	2.08	0.03	63.32	7.47	0.25	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	03/02/2022	0.42	0.07	0.20	0.01	46.99	0.30	15.60	9.82	22.49	8.50	51187.0	1090.9	0.52	0.09	0.24	0.01	57.72	6.01	0.37	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	04/02/2022	0.38	0.10	1.22	0.05	46.93	0.14	15.40	9.87	22.50	8.40	50819.1	1105.1	0.47	0.11	1.48	0.06	57.41	8.00	0.17	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	05/02/2022	0.41	0.20	2.43	0.25	49.69	0.14	15.04	9.59	21.25	8.67	49458.5	1098.7	0.48	0.24	2.88	0.30	59.12	9.47	0.16	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	06/02/2022	0.39	0.10	1.70	0.02	48.25	0.13	15.02	10.19	22.94	8.01	50870.1	1130.9	0.47	0.12	2.08	0.03	58.92	6.45	0.16	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	07/02/2022	0.42	0.11	1.02	0.04	50.35	0.12	15.12	10.38	23.58	7.84	51426.0	1133.6	0.51	0.14	1.25	0.05	62.20	4.51	0.15	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	08/02/2022	0.40	0.09	0.99	0.00	45.03	0.24	15.42	10.18	23.56	8.13	51319.5	1123.2	0.49	0.11	1.23	0.00	55.57	7.49	0.29	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	09/02/2022	0.40	0.10	2.32	0.19	44.48	0.16	15.37	10.03	22.50	8.22	51540.8	1124.7	0.49	0.13	2.85	0.23	55.04	8.55	0.20	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	10/02/2022	0.44	0.14	2.65	0.05	49.67	0.19	15.45	9.99	22.70	8.27	51427.0	1107.7	0.54	0.18	3.30	0.07	61.24	8.50	0.24	24:00:00	00:00:00	00:04:20
	11/02/2022	0.39	0.12	2.64	0.03	50.68	0.16	15.54	10.05	22.72	8.23	51925.3	1124.6	0.48	0.15	3.31	0.04	63.19	5.86	0.20	24:00:00	00:00:00	00:16:30
	12/02/2022	0.44	0.11	4.41	0.05	51.75	0.10	15.47	10.04	22.40	8.21	51977.4	1132.6	0.55	0.14	5.51	0.06	64.56	5.05	0.12	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	13/02/2022	0.38	0.10	4.03	0.02	51.89	0.19	15.70	10.24	23.65	7.96	52870.3	1122.9	0.48	0.13	5.11	0.03	65.89	4.05	0.24	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	14/02/2022	0.40	0.09	3.07	0.05	49.93	0.17	15.85	10.11	23.31	8.06	53136.4	1123.3	0.51	0.11	3.91	0.06	63.78	5.80	0.21	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	15/02/2022	0.36	0.20	3.50	0.07	49.30	0.11	15.35	10.12	22.54	8.07	52012.4	1128.6	0.45	0.25	4.40	0.08	61.62	14.15	0.14	24:00:00	00:00:00	00:20:20
	16/02/2022	0.39	0.15	4.29	0.16	50.11	0.13	15.75	9.89	22.87	8.37	51861.2	1112.8	0.49	0.19	5.34	0.21	62.51	8.33	0.16	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	17/02/2022	0.43	0.12	4.01	0.27	50.92	0.20	15.72	9.66	22.53	8.68	50717.3	1098.8	0.52	0.14	4.93	0.33	62.08	5.69	0.24	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	18/02/2022	0.39	0.17	4.80	0.14	50.07	0.19	15.61	9.84	22.11	8.38	51773.4	1121.1	0.48	0.22	5.96	0.18	62.31	8.84	0.24	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	19/02/2022	0.39	0.19	5.54	0.12	51.32	0.14	15.88	9.74	22.04	8.54	52236.1	1115.9	0.49	0.22	6.94	0.14	64.22	7.64	0.17	23:55:10	00:00:00	00:04:00
	20/02/2022	0.40	0.16	4.42	0.32	50.52	0.20	16.29	9.84	22.95	8.51	52845.6	1107.0	0.51	0.20	5.61	0.40	64.16	9.83	0.25	24:00:00	00:00:00	00:03:20
	21/02/2022	0.38	0.14	5.61	0.15	49.93	0.19	15.78	9.76	21.81	8.51	52126.4	1115.9	0.47	0.17	6.97	0.20	62.06	6.73	0.24	23:48:40	00:00:00	00:03:30
	22/02/2022	0.39	0.15	3.49	0.02	49.95	0.16	15.87	9.68	22.32	8.66	51406.3	1106.0	0.49	0.19	4.29	0.02	61.58	3.59	0.20	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	23/02/2022	0.35	0.13	4.13	0.06	50.53	0.11	15.61	9.92	22.63	8.35	51575.1	1118.1	0.44	0.16	5.11	0.08	62.65	3.25	0.14	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	24/02/2022	0.38	0.09	3.79	0.02	51.41	0.16	15.51	10.06	22.79	8.13	52056.2	1129.8	0.48	0.11	4.74	0.03	64.28	5.08	0.20	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	25/02/2022	0.36	0.11	3.10	0.03	49.74	0.19	15.32	10.12	22.85	8.12	51478.3	1131.6	0.44	0.14	3.82	0.03	61.49	5.17	0.23	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	26/02/2022	0.36	0.11	3.92	0.01	50.94	0.14	15.25	10.26	23.17	7.93	51877.2	1134.7	0.44	0.14	4.87	0.01	63.44	6.35	0.17	24:00:00	00:00:00	00:00:00
	27/02/2022	0.38	0.11	1.53	0.05	49.58	0.09	15.45	10.45	23.88	7.82	52477.2	1134.7	0.47	0.14	1.93	0.06	62.51	9.54	0.12	24:00:00	00:00:00	00:10:40
	28/02/2022	0.33	0.17	1.33	0.05	49.92	0.09	15.32	10.27	23.46	7.99	51620.7	1129.7	0.41	0.20	1.65	0.07	61.68	7.01	0.12	23:54:50	00:00:00	00:09:10
	Max.	0.44	0.20	5.61	0.32	51.89	0.30	16.29	10.45	23.88	8.68	53136.4	1134.7	0.55	0.25	6.97	0.40	65.89	14.15	0.37			
	Min.	0.33	0.07	0.20	0.00	44.48	0.09	15.02	9.59	21.25	7.82	49458.5	1090.9	0.41	0.09	0.24	0.00	55.04	3.25	0.12			
	Dep. VLE Jour	0	0	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	
	Dep. VLE 1/2h	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00																	
	Dép. Scall Max	00:00	00:00																				
	Moy/Cumul	0.39	0.13	2.99	0.08	49.67	0.16	15.55	9.99	22.75	8.27	51698.8	1117.8	13.52	2.33	103.93	2.79	1726.94	197.36	3.74	27J 23:38:40	00:00:00	01:11:50
	Cumul données hors gamme valide	00:00	16:30	00:30	00:30	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	00:00	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 - 02/2022		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
Indisponibilité						00:40		00:00	00:40

Contrôle RégL L1 V1 - 2022		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
Indisponibilité						00:40		00:00	00:40

Rapport :

Arrêt : Four à l'arrêt

Rouge : T2S < 850°C, Dépassement VLE

Indisponible : Données non acquises ou en défaut.

ALCEA NANTES
Rapport Mensuel Ligne 1

Rapport Mensuel 10min					févr-22
	CO et T2S Ligne 1				
	CO10m	T2S	Marche four	Temps Arret Urgence	
	Unité mg/Nm3	degreC	hh:mm:ss	hh:mm:ss	
	VLE 10 Min Seuil T2S VLE Jour	150 850 50			
	01/02/2022	7,13	1092,5	24:00:00	00:00:00
	02/02/2022	5,97	1104,6	24:00:00	00:00:00
	03/02/2022	4,90	1091,0	24:00:00	00:00:00
	04/02/2022	6,62	1105,1	24:00:00	00:00:00
	05/02/2022	7,83	1098,7	24:00:00	00:00:00
	06/02/2022	5,21	1130,9	24:00:00	00:00:00
	07/02/2022	3,40	1133,6	24:00:00	00:00:00
	08/02/2022	6,03	1123,2	24:00:00	00:00:00
	09/02/2022	6,82	1124,7	24:00:00	00:00:00
	10/02/2022	6,64	1107,7	24:00:00	00:00:00
	11/02/2022	4,71	1124,6	24:00:00	00:00:00
	12/02/2022	4,03	1132,6	24:00:00	00:00:00
	13/02/2022	3,12	1122,9	24:00:00	00:00:00
	14/02/2022	4,47	1123,3	24:00:00	00:00:00
	15/02/2022	11,31	1128,6	24:00:00	00:00:00
	16/02/2022	6,55	1112,8	24:00:00	00:00:00
	17/02/2022	4,74	1098,8	24:00:00	00:00:00
	18/02/2022	6,93	1121,1	24:00:00	00:00:00
	19/02/2022	6,15	1116,4	23:55:10	00:00:00
	20/02/2022	7,89	1107,0	24:00:00	00:00:00
	21/02/2022	5,89	1116,6	23:48:40	00:00:00
	22/02/2022	2,92	1106,0	24:00:00	00:00:00
	23/02/2022	2,64	1118,0	24:00:00	00:00:00
	24/02/2022	4,02	1129,8	24:00:00	00:00:00
	25/02/2022	4,19	1131,6	24:00:00	00:00:00
	26/02/2022	5,08	1134,7	24:00:00	00:00:00
	27/02/2022	7,52	1134,7	24:00:00	00:00:00
	28/02/2022	5,60	1129,9	23:54:50	00:00:00
	Max	11,31	1134,7		
	Min	2,64	1091,0		
	Moy/Cumul	5,65	1117,9	27j 23:38:40	00:00:00
	Dép. VLE 10 Min	00:00			
	Dép. Seuil T2S		00:00		
	Dép. VLE Jour	0			
	Indisponibilités	00:00	00:00	00:00:00	00:00:00
	% hors gamme valide (g)	0,02	0,0	0	0

Contrôle Régl L1 V1 - 02/2022	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						00:40	00:00	00:40

CO 10m Reg L1 V1 - 02/2022	CO10m	Global
Dépassement >4H	0	0
Dép. VLE	00:00	00:00
Invalide	0	0
Indis. Cons >10h	0	0
Indisponibilité	00:40	00:40

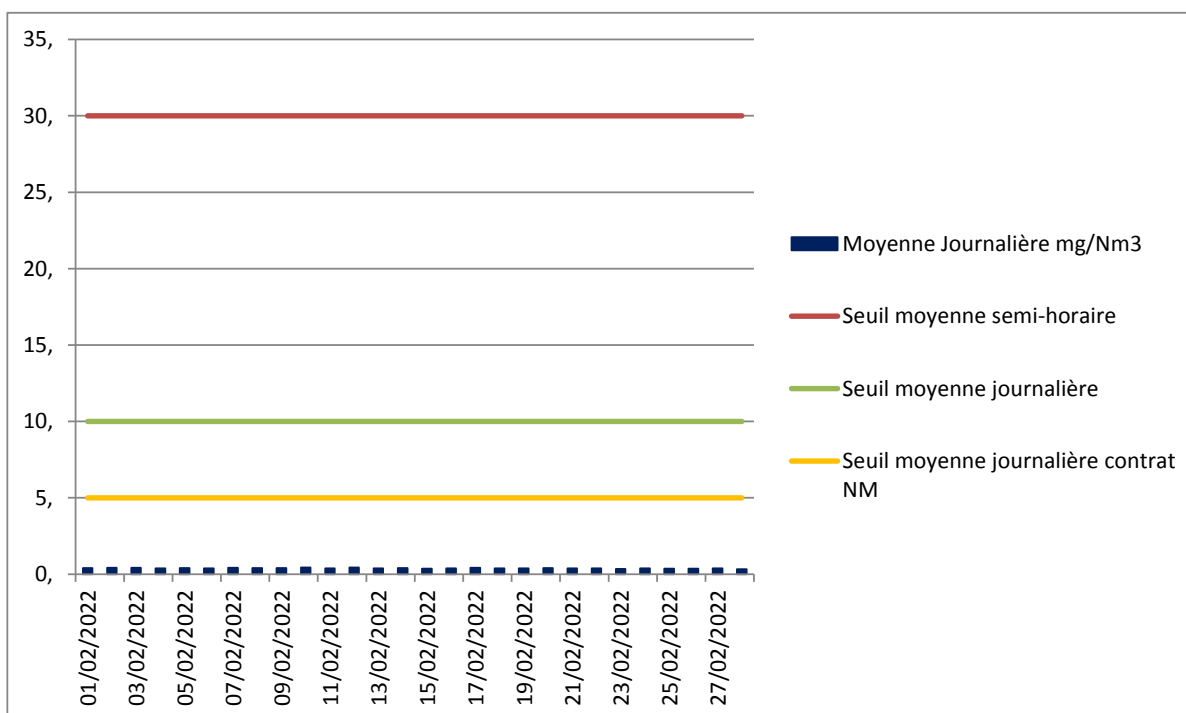
Contract IC951 V1 - 02/2022	Poussières CT	COT CT	HCL CT	SO2 CT	NOX CT	CO10m CT	NH3 CT	Global
Dépassement >4H	0	0	0	0	0	0	0	0
Dép. VLE	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Invalide	0	0	0	0	0	0	0	0
Indis. Cons >10h	0	0	0	0	0	0	0	0
Indisponibilité	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:40	00:00	00:40

Rapport :

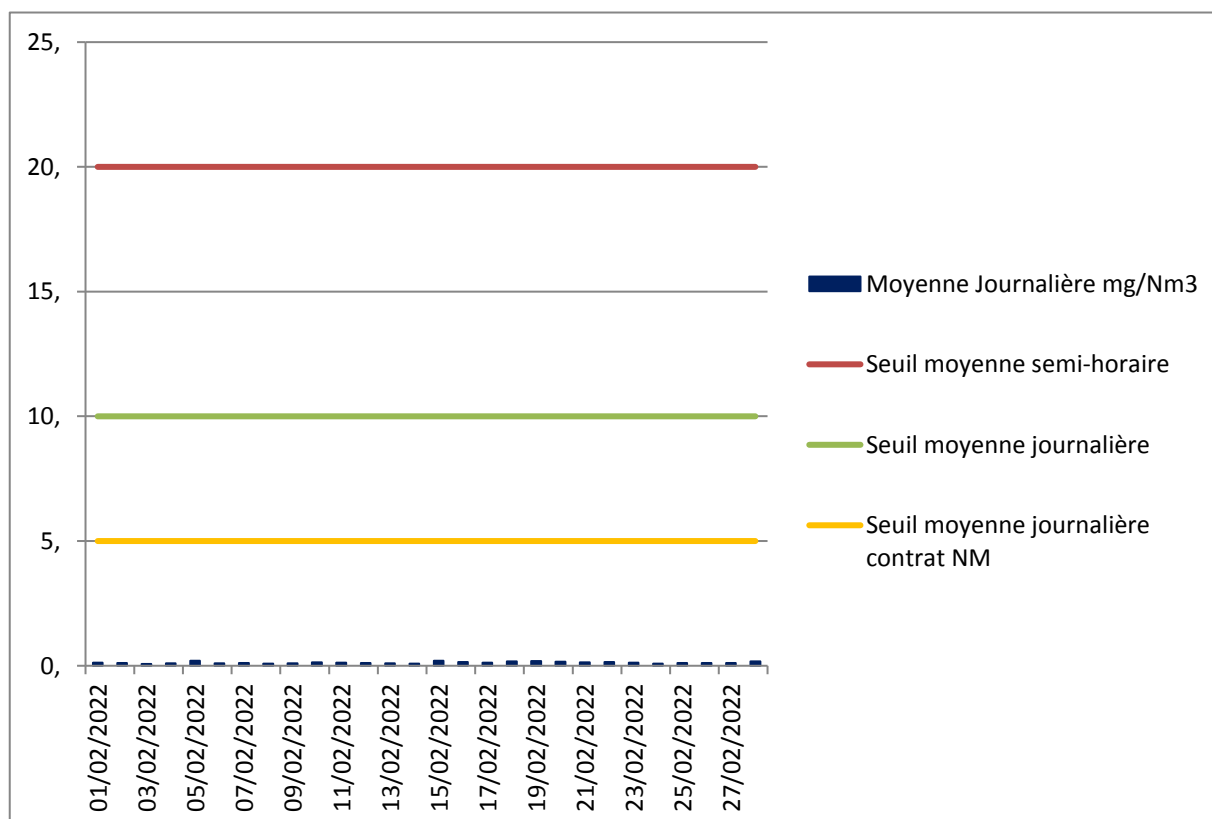
Arrêt : Four à l'arrêt
Rouge : T2S < 850°C, Dépassement VLE

Poussières ligne N°1

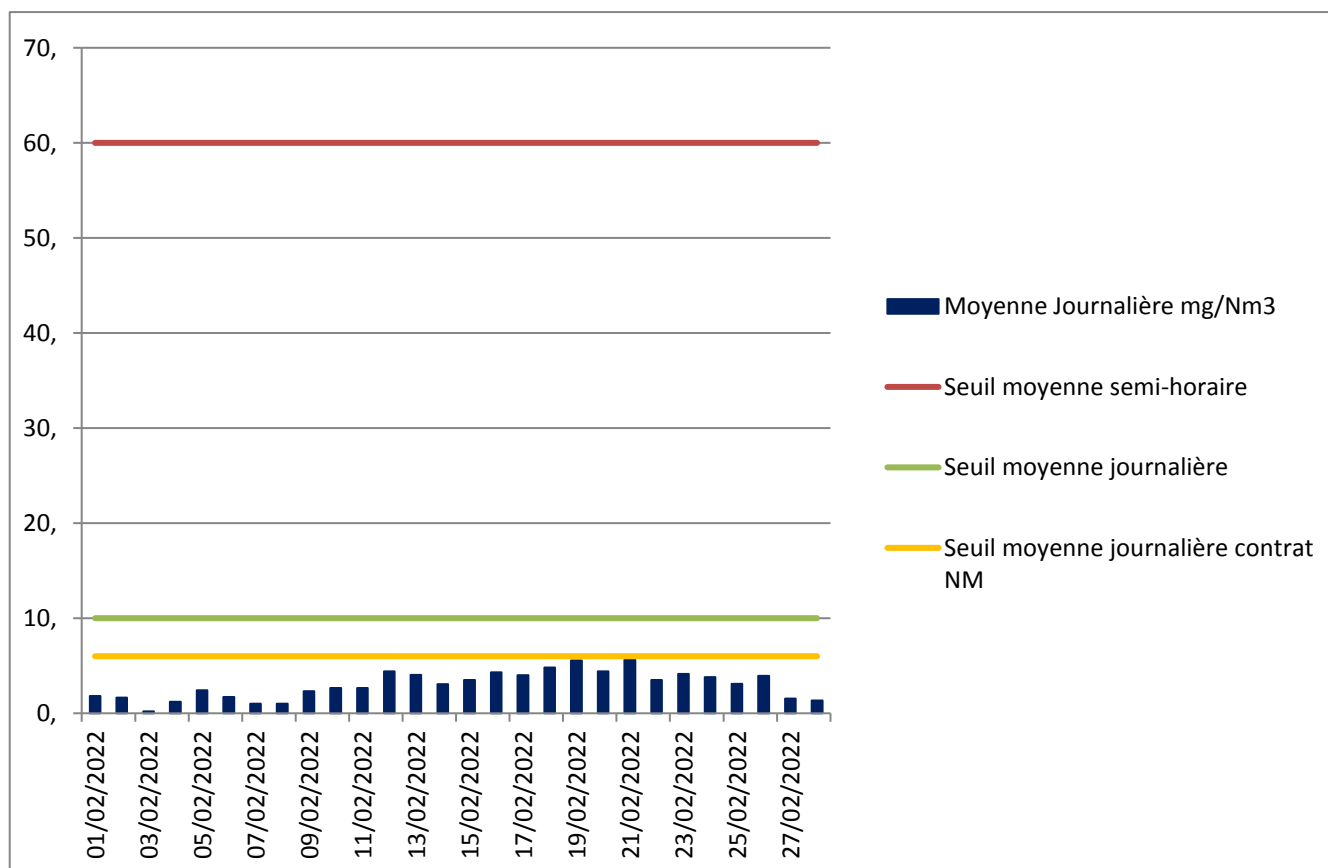
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière	Seuil moyenne journalière contrat NM
01/02/2022	0,4	30	10	5
02/02/2022	0,43	30	10	5
03/02/2022	0,42	30	10	5
04/02/2022	0,38	30	10	5
05/02/2022	0,41	30	10	5
06/02/2022	0,39	30	10	5
07/02/2022	0,42	30	10	5
08/02/2022	0,4	30	10	5
09/02/2022	0,4	30	10	5
10/02/2022	0,44	30	10	5
11/02/2022	0,39	30	10	5
12/02/2022	0,44	30	10	5
13/02/2022	0,38	30	10	5
14/02/2022	0,4	30	10	5
15/02/2022	0,36	30	10	5
16/02/2022	0,39	30	10	5
17/02/2022	0,43	30	10	5
18/02/2022	0,39	30	10	5
19/02/2022	0,39	30	10	5
20/02/2022	0,4	30	10	5
21/02/2022	0,38	30	10	5
22/02/2022	0,39	30	10	5
23/02/2022	0,35	30	10	5
24/02/2022	0,38	30	10	5
25/02/2022	0,36	30	10	5
26/02/2022	0,36	30	10	5
27/02/2022	0,38	30	10	5
28/02/2022	0,33	30	10	5



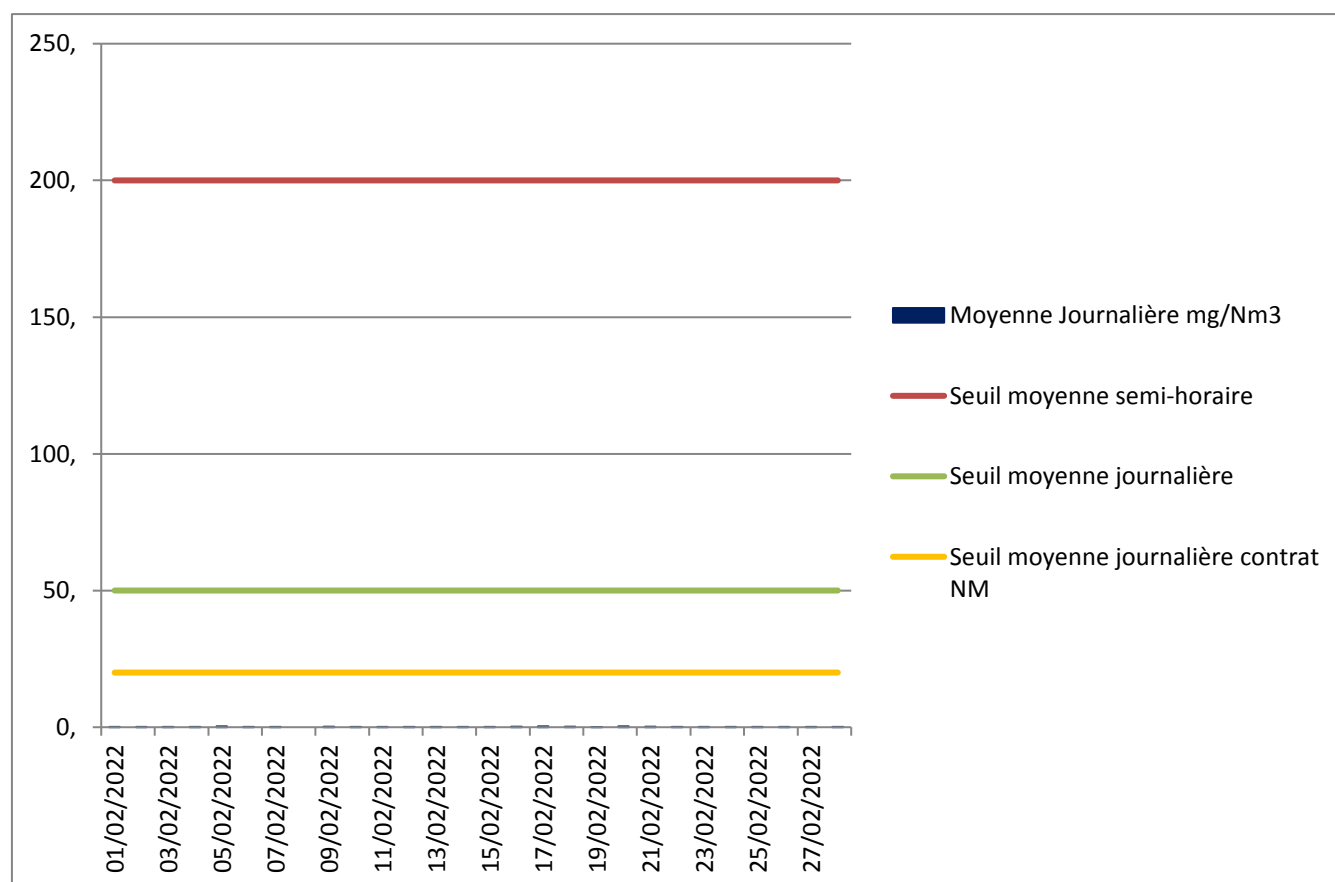
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-févr.-22	0,13	20	10	5
2-févr.-22	0,11	20	10	5
3-févr.-22	0,07	20	10	5
4-févr.-22	0,1	20	10	5
5-févr.-22	0,2	20	10	5
6-févr.-22	0,1	20	10	5
7-févr.-22	0,11	20	10	5
8-févr.-22	0,09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



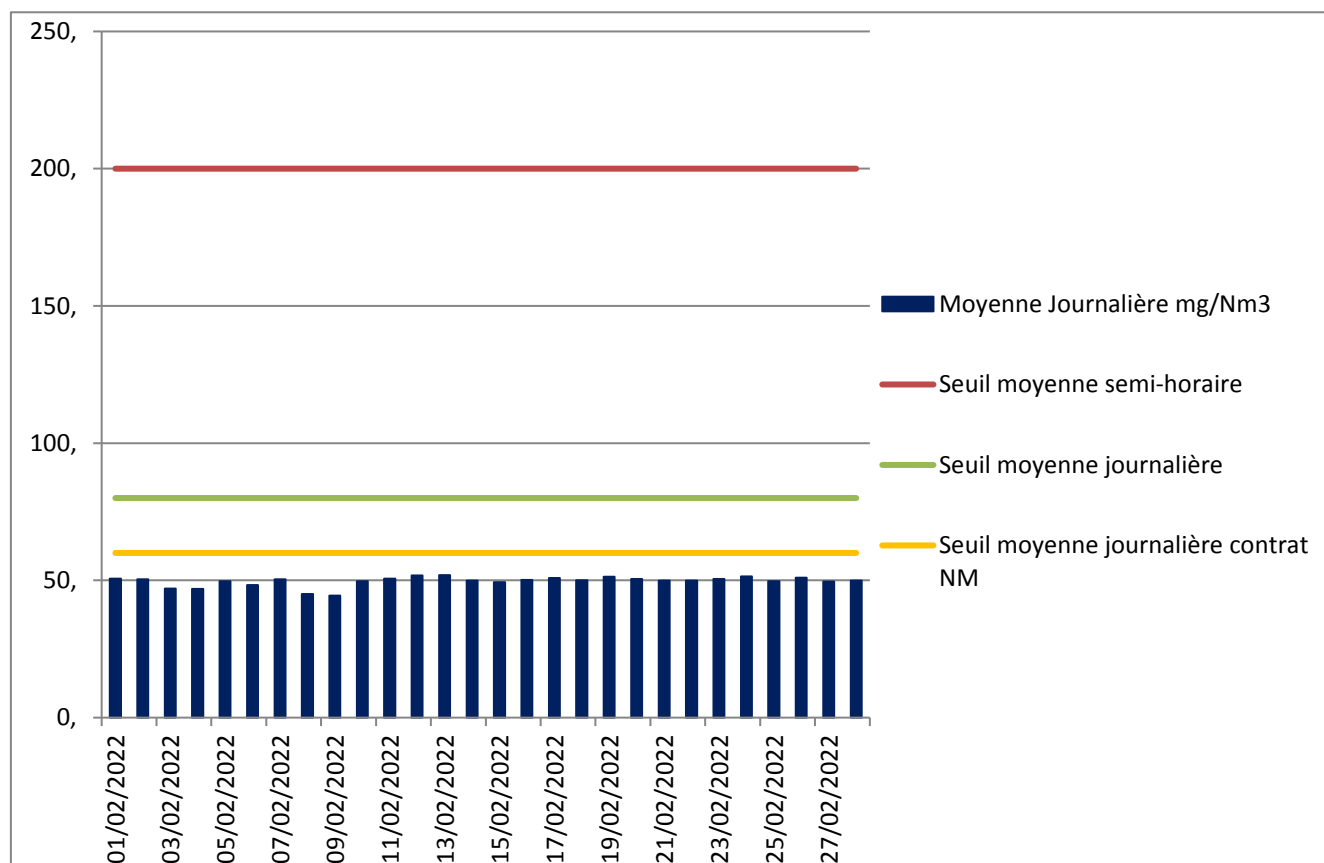
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-févr.-22	1,82	60	10	6
2-févr.-22	1,65	60	10	6
3-févr.-22	0,2	60	10	6
4-févr.-22	1,22	60	10	6
5-févr.-22	2,43	60	10	6
6-févr.-22	1,7	60	10	6
7-févr.-22	1,02	60	10	6
8-févr.-22	0,99	60	10	6
9-févr.-22	2,32	60	10	6
10-févr.-22	2,65	60	10	6
11-févr.-22	2,64	60	10	6
12-févr.-22	4,41	60	10	6
13-févr.-22	4,03	60	10	6
14-févr.-22	3,07	60	10	6
15-févr.-22	3,5	60	10	6
16-févr.-22	4,29	60	10	6
17-févr.-22	4,01	60	10	6
18-févr.-22	4,8	60	10	6
19-févr.-22	5,54	60	10	6
20-févr.-22	4,42	60	10	6
21-févr.-22	5,61	60	10	6
22-févr.-22	3,49	60	10	6
23-févr.-22	4,13	60	10	6
24-févr.-22	3,79	60	10	6
25-févr.-22	3,1	60	10	6
26-févr.-22	3,92	60	10	6
27-févr.-22	1,53	60	10	6
28-févr.-22	1,33	60	10	6



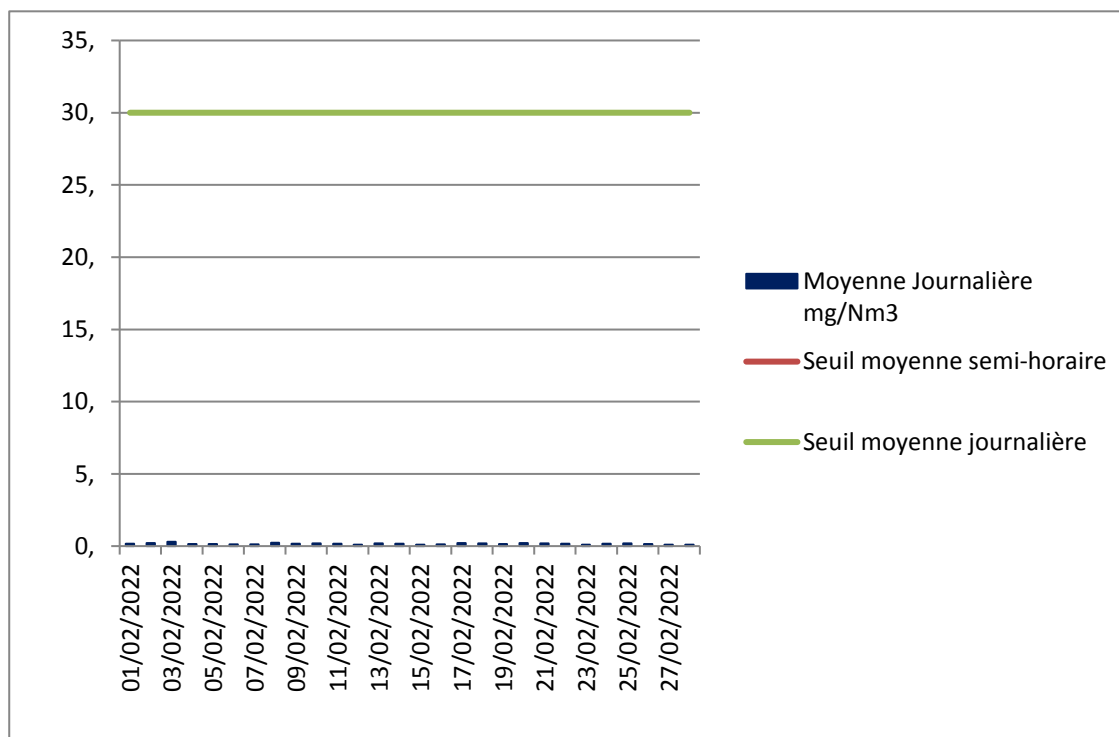
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-févr.-22	0,03	200	50	20
2-févr.-22	0,03	200	50	20
3-févr.-22	0,01	200	50	20
4-févr.-22	0,05	200	50	20
5-févr.-22	0,25	200	50	20
6-févr.-22	0,02	200	50	20
7-févr.-22	0,04	200	50	20
8-févr.-22	0,	200	50	20
9-févr.-22	0,19	200	50	20
10-févr.-22	0,05	200	50	20
11-févr.-22	0,03	200	50	20
12-févr.-22	0,05	200	50	20
13-févr.-22	0,02	200	50	20
14-févr.-22	0,05	200	50	20
15-févr.-22	0,07	200	50	20
16-févr.-22	0,16	200	50	20
17-févr.-22	0,27	200	50	20
18-févr.-22	0,14	200	50	20
19-févr.-22	0,12	200	50	20
20-févr.-22	0,32	200	50	20
21-févr.-22	0,15	200	50	20
22-févr.-22	0,02	200	50	20
23-févr.-22	0,06	200	50	20
24-févr.-22	0,02	200	50	20
25-févr.-22	0,03	200	50	20
26-févr.-22	0,01	200	50	20
27-févr.-22	0,05	200	50	20
28-févr.-22	0,05	200	50	20



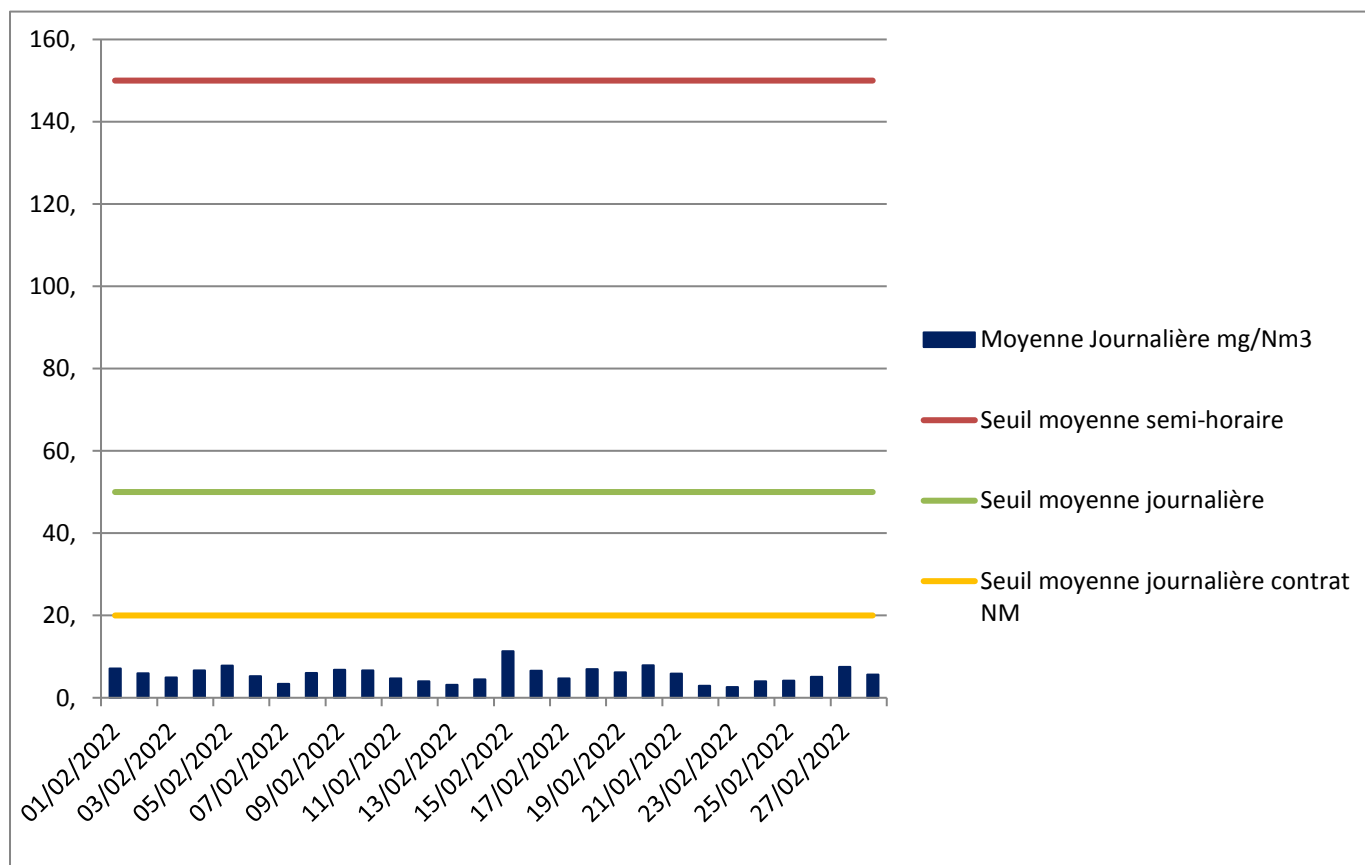
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-févr.-22	50,63	200	80	60
2-févr.-22	50,38	200	80	60
3-févr.-22	46,99	200	80	60
4-févr.-22	46,93	200	80	60
5-févr.-22	49,69	200	80	60
6-févr.-22	48,25	200	80	60
7-févr.-22	50,35	200	80	60
8-févr.-22	45,03	200	80	60
9-févr.-22	44,48	200	80	60
10-févr.-22	49,67	200	80	60
11-févr.-22	50,68	200	80	60
12-févr.-22	51,75	200	80	60
13-févr.-22	51,89	200	80	60
14-févr.-22	49,93	200	80	60
15-févr.-22	49,3	200	80	60
16-févr.-22	50,11	200	80	60
17-févr.-22	50,92	200	80	60
18-févr.-22	50,07	200	80	60
19-févr.-22	51,32	200	80	60
20-févr.-22	50,52	200	80	60
21-févr.-22	49,93	200	80	60
22-févr.-22	49,95	200	80	60
23-févr.-22	50,53	200	80	60
24-févr.-22	51,41	200	80	60
25-févr.-22	49,74	200	80	60
26-févr.-22	50,94	200	80	60
27-févr.-22	49,58	200	80	60
28-févr.-22	49,92	200	80	60



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



date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-févr.-22	7,13	150	50	20
2-févr.-22	5,97	150	50	20
3-févr.-22	4,9	150	50	20
4-févr.-22	6,62	150	50	20
5-févr.-22	7,83	150	50	20
6-févr.-22	5,21	150	50	20
7-févr.-22	3,4	150	50	20
8-févr.-22	6,03	150	50	20
9-févr.-22	6,82	150	50	20
10-févr.-22	6,64	150	50	20
11-févr.-22	4,71	150	50	20
12-févr.-22	4,03	150	50	20
13-févr.-22	3,12	150	50	20
14-févr.-22	4,47	150	50	20
15-févr.-22	11,31	150	50	20
16-févr.-22	6,55	150	50	20
17-févr.-22	4,74	150	50	20
18-févr.-22	6,93	150	50	20
19-févr.-22	6,15	150	50	20
20-févr.-22	7,89	150	50	20
21-févr.-22	5,89	150	50	20
22-févr.-22	2,92	150	50	20
23-févr.-22	2,64	150	50	20
24-févr.-22	4,02	150	50	20
25-févr.-22	4,19	150	50	20
26-févr.-22	5,08	150	50	20
27-févr.-22	7,52	150	50	20
28-févr.-22	5,6	150	50	20



ALCEA NANTES
Rapport Mensuel Ligne 2

Rapport Mensuel																							févr-22						
Unité		Teneur a 11%de O2 sur sec						Référence					Flux Journalier																
		Poussières	COT	HCL	SO2	NOX	NH3	Vitesse	CO2	H2O	O2 Sec	T2S	Debit	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	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	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																									
01/02/2022		0.70	1.40	2.30	1.16	41.98	0.44	16.37	9.18	21.21	9.50	1110.8	48134.4	0.81	1.62	2.66	1.35	48.59	6.48	0.51	24:00:00	00:00:00		00:00:00					
02/02/2022		0.70	1.42	3.76	1.72	43.02	0.37	16.23	9.10	20.76	9.52	1108.4	47950.5	0.81	1.63	4.33	2.00	49.64	8.00	0.43	24:00:00	00:00:00		00:00:00					
03/02/2022		0.68	1.38	4.04	1.27	47.85	0.30	16.11	9.17	20.81	9.45	1111.2	47909.7	0.78	1.58	4.68	1.47	55.05	5.87	0.35	24:00:00	00:00:00		00:00:00					
04/02/2022		0.68	1.38	3.14	1.47	45.80	0.27	15.75	9.43	21.07	9.14	1135.5	47912.0	0.79	1.59	3.61	1.70	52.74	14.24	0.31	24:00:00	00:00:00		00:00:00					
05/02/2022		0.66	1.52	4.21	2.07	44.20	0.32	15.56	9.44	20.73	9.08	1142.5	47936.4	0.75	1.75	4.82	2.39	50.99	11.25	0.37	24:00:00	00:00:00		00:00:00					
06/02/2022		0.64	1.38	2.82	1.62	45.74	0.29	15.26	9.67	21.22	8.85	1147.1	47615.7	0.73	1.58	3.22	1.86	52.29	15.33	0.33	24:00:00	00:00:00		00:00:00					
07/02/2022		0.67	1.46	2.11	1.16	45.67	0.41	15.77	9.57	21.64	9.02	1133.0	48147.4	0.78	1.69	2.44	1.36	52.95	8.39	0.47	24:00:00	00:00:00		00:00:00					
08/02/2022		0.68	1.56	1.92	1.17	44.91	0.53	16.14	9.35	21.69	9.31	1117.0	48049.4	0.79	1.80	2.22	1.37	51.78	7.75	0.62	24:00:00	00:00:00		00:00:00					
09/02/2022		0.68	1.61	2.77	1.63	45.69	0.29	15.94	9.30	20.80	9.31	1129.3	48048.8	0.78	1.86	3.19	1.89	52.77	11.79	0.34	24:00:00	00:00:00		00:00:00					
10/02/2022		0.67	1.65	3.27	1.62	47.09	0.36	16.20	9.42	21.54	9.13	1119.3	49004.6	0.78	1.94	3.84	1.92	55.49	10.10	0.42	24:00:00	00:00:00		00:00:00					
11/02/2022		0.68	1.70	3.12	1.32	44.94	0.36	16.00	9.40	21.03	9.16	1117.1	48745.6	0.79	1.98	3.66	1.56	52.55	5.70	0.42	24:00:00	00:00:00		00:00:00					
12/02/2022		0.68	1.83	3.63	1.22	48.73	0.31	15.93	9.25	20.61	9.37	1118.8	47964.2	0.78	2.11	4.18	1.42	56.09	4.40	0.35	24:00:00	00:00:00		00:00:00					
13/02/2022		0.66	1.86	3.30	1.38	48.34	0.32	15.94	9.58	21.83	8.99	1124.5	48718.0	0.77	2.17	3.85	1.64	56.68	13.07	0.38	24:00:00	00:00:00		00:00:20					
14/02/2022		0.67	1.59	3.93	1.18	43.22	0.33	15.90	9.52	21.45	8.99	1125.5	48823.0	0.78	1.87	4.61	1.42	50.71	15.14	0.39	24:00:00	00:00:00		00:41:20					
15/02/2022		0.65	1.68	3.68	1.58	46.05	0.27	15.69	9.53	21.19	9.00	1130.3	48330.8	0.75	1.95	4.27	1.85	53.54	14.88	0.31	24:00:00	00:00:00		00:00:00					
16/02/2022		0.66	1.68	3.95	1.88	45.37	0.37	16.17	9.53	21.89	9.03	1116.1	49074.4	0.78	1.97	4.65	2.26	53.75	11.67	0.44	24:00:00	00:00:00		00:00:00					
17/02/2022		0.67	1.74	3.57	2.16	41.54	0.32	15.98	9.34	21.49	9.25	1101.8	47862.5	0.77	2.00	4.12	2.54	48.35	18.09	0.36	24:00:00	00:00:00		00:00:00					
18/02/2022		0.73	1.75	4.13	2.20	45.17	0.35	16.27	9.38	21.47	9.21	1114.2	48656.6	0.45	1.09	2.60	1.43	28.61	12.30	0.21	12:54:00	00:00:00		03:14:20					
19/02/2022		Arrêt	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				
20/02/2022		Arrêt	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				
21/02/2022		Arrêt	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				
22/02/2022		0.69	2.29	3.78	1.80	41.87	0.30	15.60	8.84	18.60	9.80	1072.7	46354.4	0.58	1.91	3.12	1.53	35.14	13.60	0.25	18:14:50	00:00:00		03:48:50					
23/02/2022		0.67	2.29	4.32	2.33	45.32	0.28	15.72	8.98	19.23	9.65	1097.6	46926.7	0.75	2.58	4.84	2.64	51.19	13.31	0.31	24:00:00	00:00:00		00:00:00					
24/02/2022		0.65	2.11	3.01	1.59	43.82	0.28	15.86	9.17	19.95	9.42	1112.8	47854.9	0.75	2.42	3.45	1.84	50.47	9.77	0.32	24:00:00	00:00:00		00:00:00					
25/02/2022		0.66	2.16	2.87	1.82	46.25	0.30	16.14	9.04	19.74	9.59	1111.0	48057.9	0.76	2.50	3.33	2.12	53.36	9.84	0.34	24:00:00	00:00:00		00:00:00					
26/02/2022		0.67	2.26	1.76	0.99	45.59	0.34	15.83	9.11	19.98	9.53	1106.3	47363.0	0.76	2.57	2.00	1.14	52.01	9.98	0.38	24:00:00	00:00:00		00:00:00					
27/02/2022		0.68	2.19	1.28	0.85	45.64	0.33	16.16	9.39	21.18	9.29	1111.1	48545.0	0.79	2.55	1.49	1.00	53.38	9.46	0.38	24:00:00	00:00:00		00:00:00					
28/02/2022		0.70	2.27	1.73	1.28	45.90	0.32	16.10	9.31	21.21	9.34	1105.6	48070.0	0.81	2.62	1.98	1.48	53.14	9.89	0.37	24:00:00	00:00:00		00:00:00					
Max.		0.73	2.29	4.32	2.33	48.73	0.53	16.37	9.07	21.89	9.80	1147.1	49074.4	0.81	2.62	4.84	2.64	56.68	18.09	0.62									
Min.		0.64	1.38	1.28	0.85	41.54	0.27	15.26	8.84	18.60	8.85	1072.7	46354.4	0.45	1.09	1.49	1.00	28.61	4.40	0.21									
Nb. Jours Inv.		0	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																										
Cumul données hors gamme valide		00:00	00:00	02:30	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	00:00	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 - 02/2022		Poussières	COT	HCL	SO2	NOX	CO10m	NH3	Global																				
Dépassement >4H		0	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	00:00																			
Invalide		0	0	0	0	0	0	0	0	0																			
Indis. Cons >10h		0																		0									
Indisponibilité		00:00																		00:00		00:00							
Contrôle RégL L2 V1 - 2022		Poussières	COT	HCL	SO2	NOX	CO10m	NH3	Global																				
Dépassement >4H		0	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	00:00																			
Invalide		0	0	0	0	0	0	0	0	0																			
Indis. Cons >10h		0																		0									
Indisponibilité		00:00																		00:00		00:00							

ALCEA NANTES
Rapport Mensuel Ligne 2

Rapport Mensuel 10min					févr-22
	CO et T2S Ligne 2				
	Unité	CO10m	T2S	Marche four	Temps Arrêt Urgence
	mg/Nm3	degreC	hh:mm:ss	hh:mm:ss	
VLE 10 Min		150			
Seuil T2S		850			
VLE Jour		50			
01/02/2022	5,58	1110,8	24:00:00	00:00:00	
02/02/2022	6,93	1108,4	24:00:00	00:00:00	
03/02/2022	5,11	1111,2	24:00:00	00:00:00	
04/02/2022	12,34	1135,5	24:00:00	00:00:00	
05/02/2022	9,63	1142,5	24:00:00	00:00:00	
06/02/2022	13,20	1147,1	24:00:00	00:00:00	
07/02/2022	7,13	1133,0	24:00:00	00:00:00	
08/02/2022	6,51	1117,0	24:00:00	00:00:00	
09/02/2022	10,15	1129,3	24:00:00	00:00:00	
10/02/2022	8,46	1119,3	24:00:00	00:00:00	
11/02/2022	4,83	1117,1	24:00:00	00:00:00	
12/02/2022	3,82	1118,8	24:00:00	00:00:00	
13/02/2022	10,59	1124,5	24:00:00	00:00:00	
14/02/2022	12,18	1125,5	24:00:00	00:00:00	
15/02/2022	12,66	1130,3	24:00:00	00:00:00	
16/02/2022	9,67	1116,1	24:00:00	00:00:00	
17/02/2022	15,22	1101,8	24:00:00	00:00:00	
18/02/2022	19,00	1115,3	12:54:00	00:00:00	
19/02/2022	Arrêt	Arrêt	00:00:00	00:00:00	
20/02/2022	Arrêt	Arrêt	00:00:00	00:00:00	
21/02/2022	Arrêt	Arrêt	00:00:00	00:00:00	
22/02/2022	16,06	1072,0	18:14:50	00:00:00	
23/02/2022	11,70	1097,6	24:00:00	00:00:00	
24/02/2022	8,49	1112,8	24:00:00	00:00:00	
25/02/2022	8,49	1111,0	24:00:00	00:00:00	
26/02/2022	8,61	1106,3	24:00:00	00:00:00	
27/02/2022	7,92	1111,1	24:00:00	00:00:00	
28/02/2022	8,47	1105,6	24:00:00	00:00:00	
Max	19,00	1147,1			
Min	3,82	1072,0			
Dép. VLE 10 Min	00:00				
Dép. Seuil T2S		00:00			
Dép. VLE Jour	0				
Indisponibilités	00:00	00:00	00:00:00	00:00:00	
% hors gamme valide (g)	1,51	0,0	0	0	

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						00:00	00:00

CO 10m Reg L2 V1 - 02/2022	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 - 02/2022	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	00:00	00:00	00:00

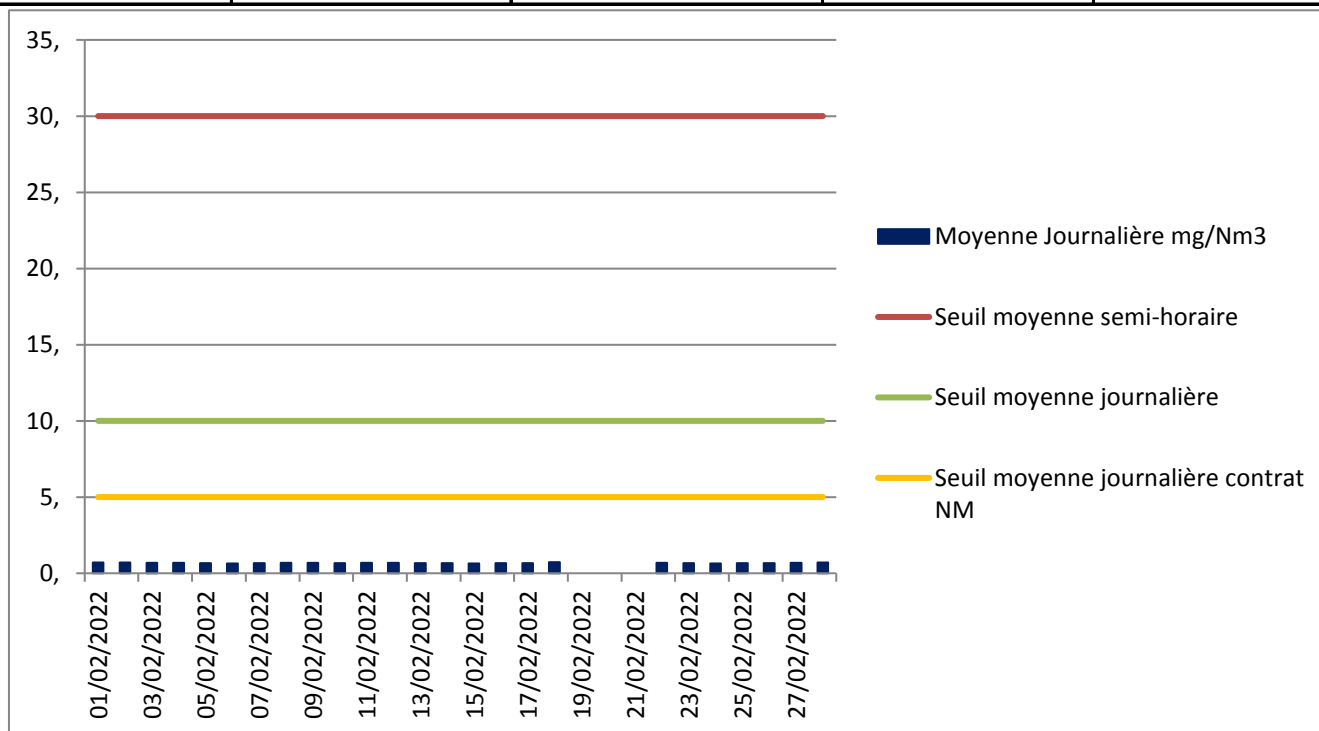
Rapport :

Arrêt : Four à l'arrêt

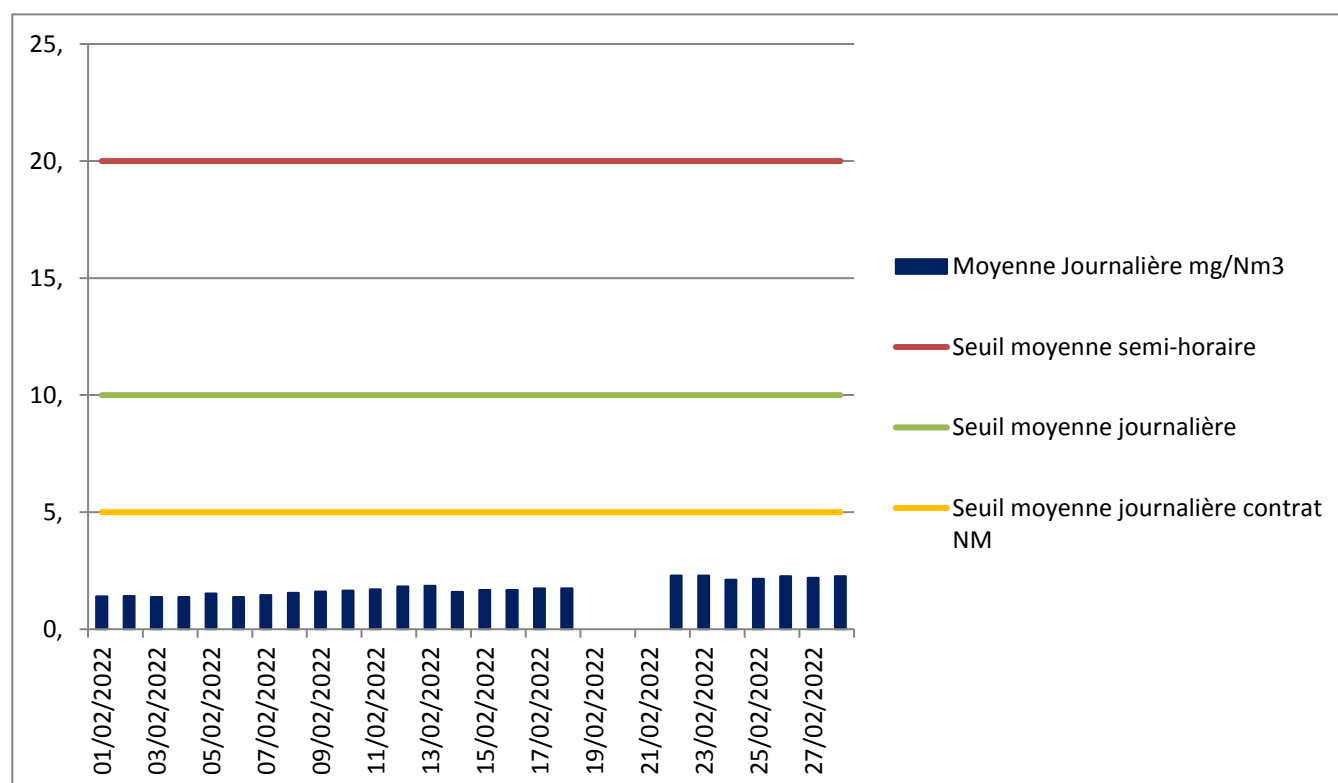
Rouge : T2S < 850°C, Dépassement VLE

Indisponible : Données non acquises ou en défaut.

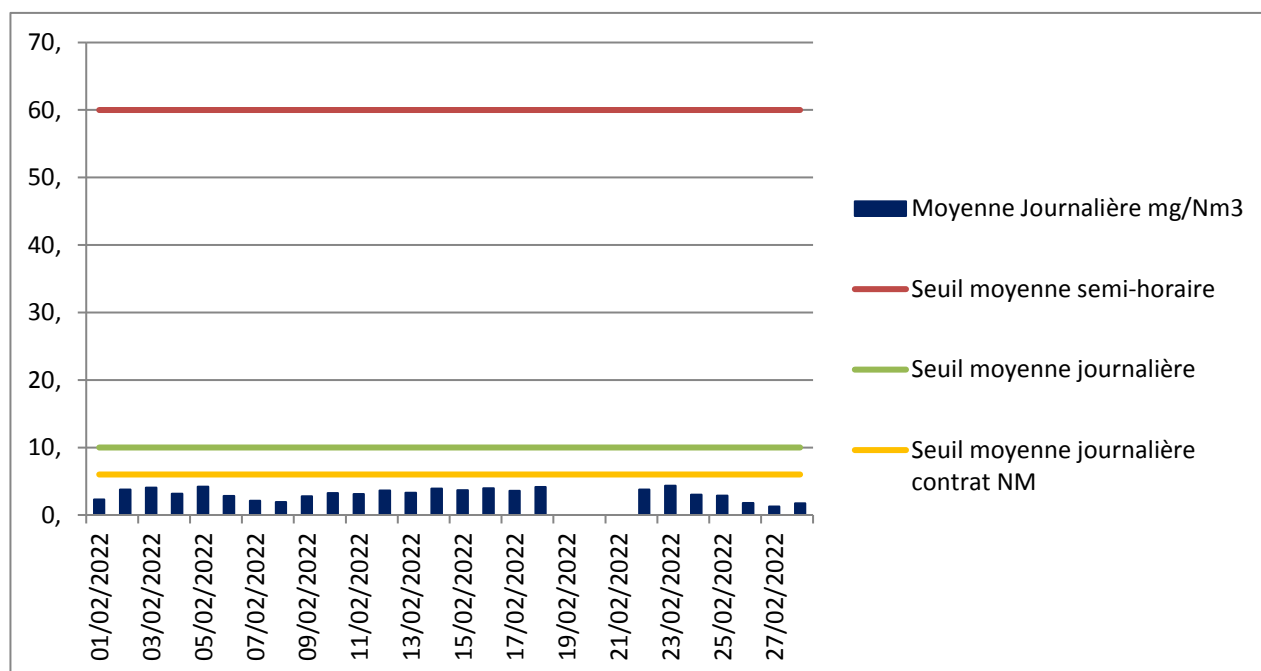
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-févr.-22	0,7	30	10	5
2-févr.-22	0,7	30	10	5
3-févr.-22	0,68	30	10	5
4-févr.-22	0,68	30	10	5
5-févr.-22	0,66	30	10	5
6-févr.-22	0,64	30	10	5
7-févr.-22	0,67	30	10	5
8-févr.-22	0,68	30	10	5
9-févr.-22	0,68	30	10	5
10-févr.-22	0,67	30	10	5
11-févr.-22	0,68	30	10	5
12-févr.-22	0,68	30	10	5
13-févr.-22	0,66	30	10	5
14-févr.-22	0,67	30	10	5
15-févr.-22	0,65	30	10	5
16-févr.-22	0,66	30	10	5
17-févr.-22	0,67	30	10	5
18-févr.-22	0,73	30	10	5
19-févr.-22	Arrêt	30	10	5
20-févr.-22	Arrêt	30	10	5
21-févr.-22	Arrêt	30	10	5
22-févr.-22	0,69	30	10	5
23-févr.-22	0,67	30	10	5
24-févr.-22	0,65	30	10	5
25-févr.-22	0,66	30	10	5
26-févr.-22	0,67	30	10	5
27-févr.-22	0,68	30	10	5
28-févr.-22	0,7	30	10	5



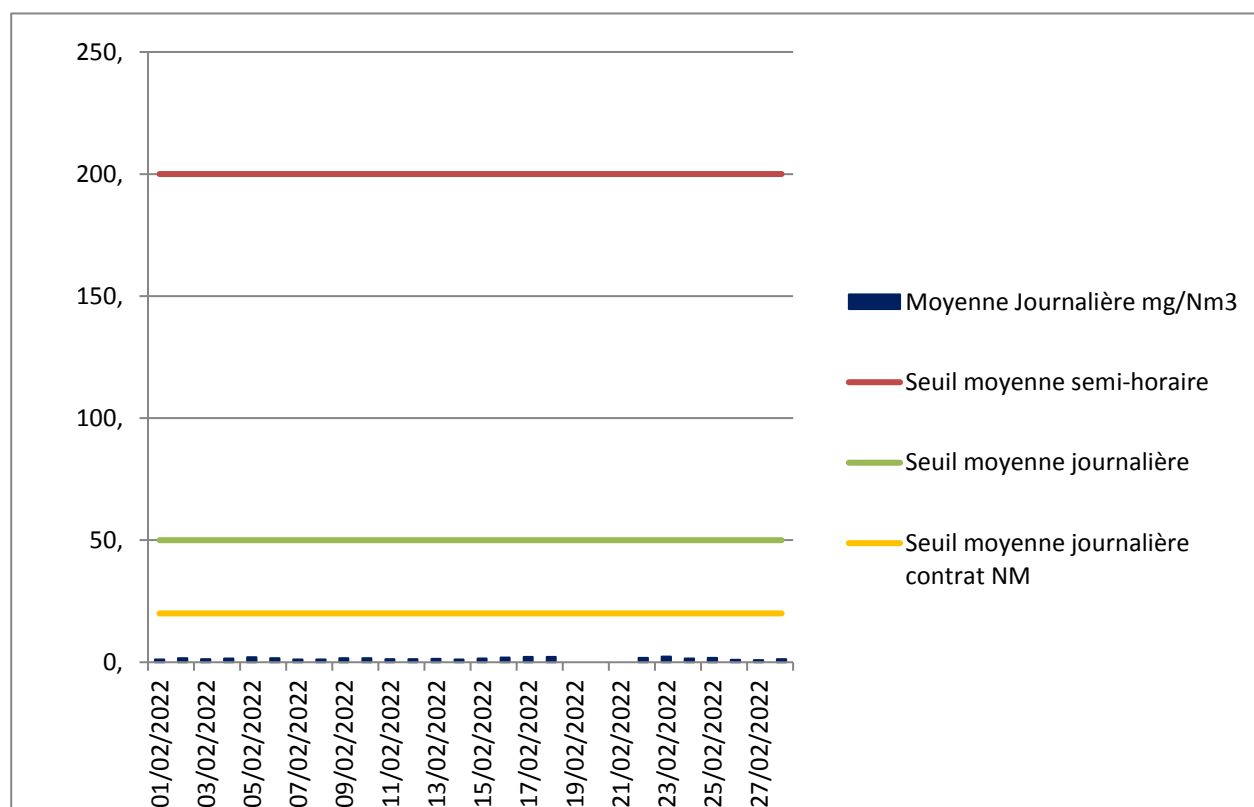
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-févr.-22	1,4	20	10	5
2-févr.-22	1,42	20	10	5
3-févr.-22	1,38	20	10	5
4-févr.-22	1,38	20	10	5
5-févr.-22	1,52	20	10	5
6-févr.-22	1,38	20	10	5
7-févr.-22	1,46	20	10	5
8-févr.-22	1,56	20	10	5
9-févr.-22	1,61	20	10	5
10-févr.-22	1,65	20	10	5
11-févr.-22	1,7	20	10	5
12-févr.-22	1,83	20	10	5
13-févr.-22	1,86	20	10	5
14-févr.-22	1,59	20	10	5
15-févr.-22	1,68	20	10	5
16-févr.-22	1,68	20	10	5
17-févr.-22	1,74	20	10	5
18-févr.-22	1,75	20	10	5
19-févr.-22	Arrêt	20	10	5
20-févr.-22	Arrêt	20	10	5
21-févr.-22	Arrêt	20	10	5
22-févr.-22	2,29	20	10	5
23-févr.-22	2,29	20	10	5
24-févr.-22	2,11	20	10	5
25-févr.-22	2,16	20	10	5
26-févr.-22	2,26	20	10	5
27-févr.-22	2,19	20	10	5
28-févr.-22	2,27	20	10	5



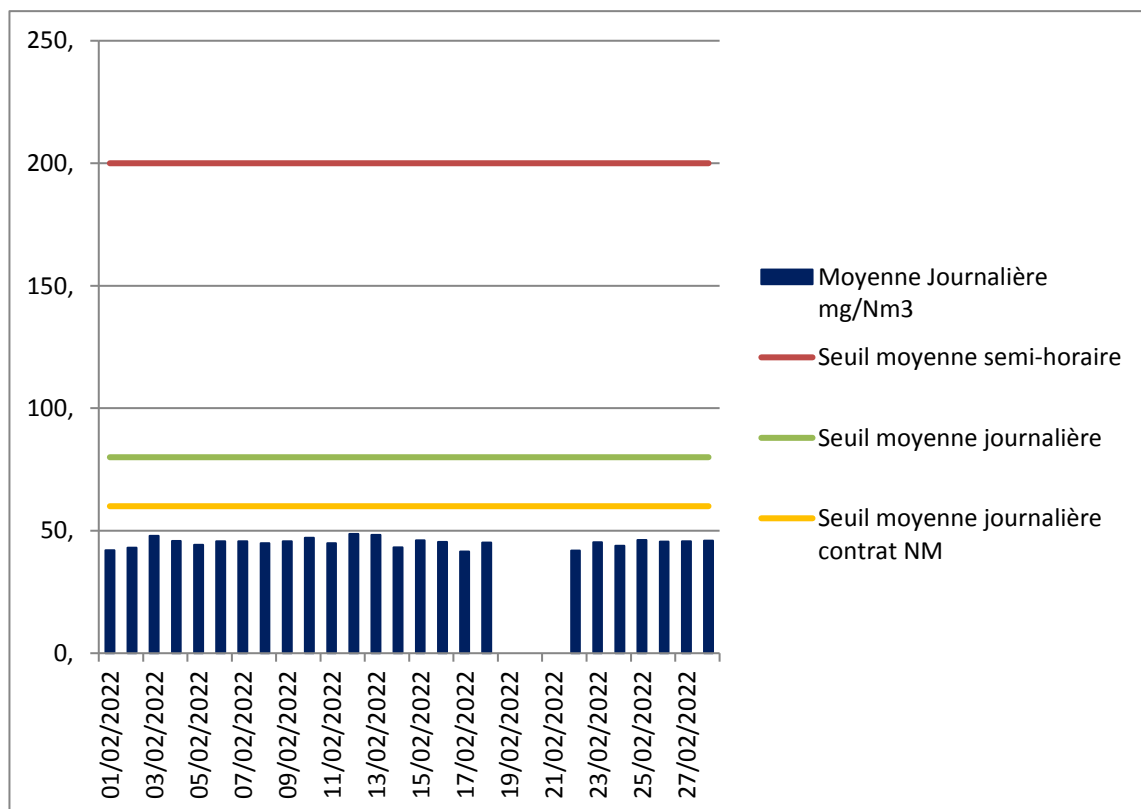
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-févr.-22	2,3	60	10	6
2-févr.-22	3,76	60	10	6
3-févr.-22	4,04	60	10	6
4-févr.-22	3,14	60	10	6
5-févr.-22	4,21	60	10	6
6-févr.-22	2,82	60	10	6
7-févr.-22	2,11	60	10	6
8-févr.-22	1,92	60	10	6
9-févr.-22	2,77	60	10	6
10-févr.-22	3,27	60	10	6
11-févr.-22	3,12	60	10	6
12-févr.-22	3,63	60	10	6
13-févr.-22	3,3	60	10	6
14-févr.-22	3,93	60	10	6
15-févr.-22	3,68	60	10	6
16-févr.-22	3,95	60	10	6
17-févr.-22	3,57	60	10	6
18-févr.-22	4,13	60	10	6
19-févr.-22	Arrêt	60	10	6
20-févr.-22	Arrêt	60	10	6
21-févr.-22	Arrêt	60	10	6
22-févr.-22	3,78	60	10	6
23-févr.-22	4,32	60	10	6
24-févr.-22	3,01	60	10	6
25-févr.-22	2,87	60	10	6
26-févr.-22	1,76	60	10	6
27-févr.-22	1,28	60	10	6
28-févr.-22	1,73	60	10	6



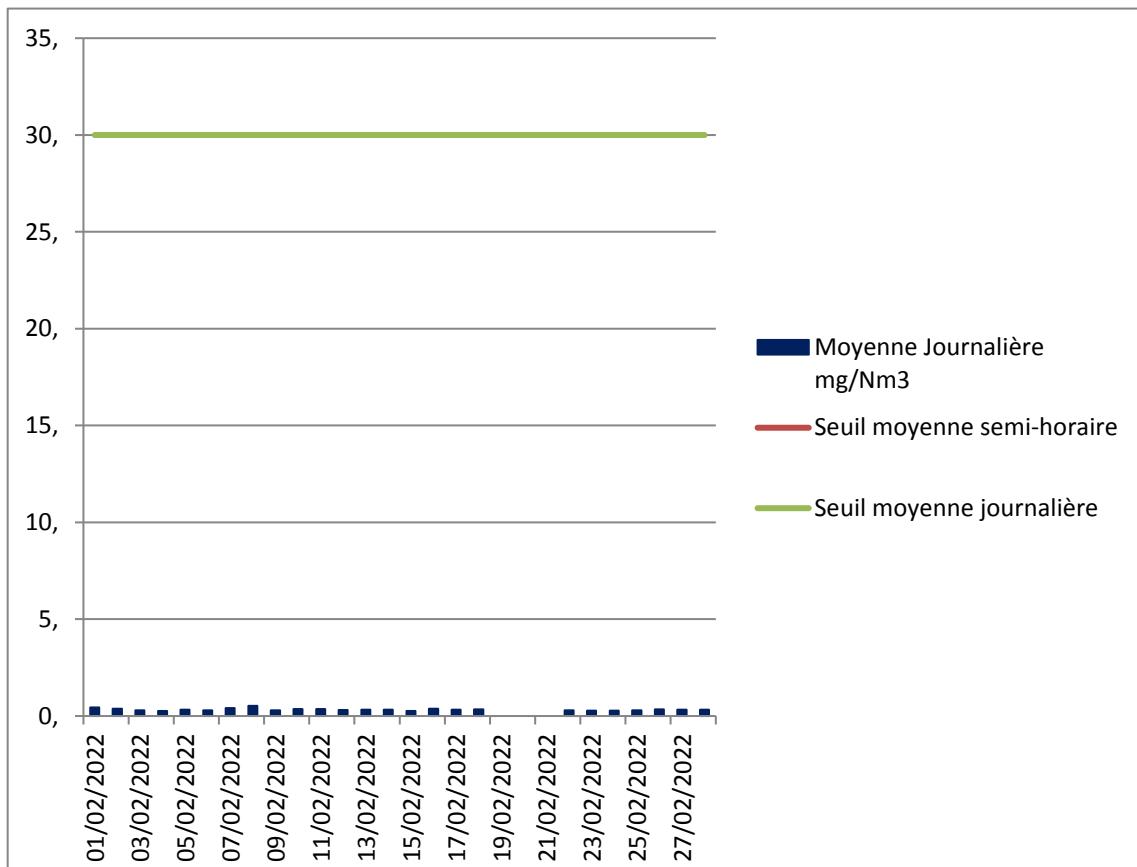
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-févr.-22	1,16	200	50	20
2-févr.-22	1,72	200	50	20
3-févr.-22	1,27	200	50	20
4-févr.-22	1,47	200	50	20
5-févr.-22	2,07	200	50	20
6-févr.-22	1,62	200	50	20
7-févr.-22	1,16	200	50	20
8-févr.-22	1,17	200	50	20
9-févr.-22	1,63	200	50	20
10-févr.-22	1,62	200	50	20
11-févr.-22	1,32	200	50	20
12-févr.-22	1,22	200	50	20
13-févr.-22	1,38	200	50	20
14-févr.-22	1,18	200	50	20
15-févr.-22	1,58	200	50	20
16-févr.-22	1,88	200	50	20
17-févr.-22	2,16	200	50	20
18-févr.-22	2,2	200	50	20
19-févr.-22	Arrêt	200	50	20
20-févr.-22	Arrêt	200	50	20
21-févr.-22	Arrêt	200	50	20
22-févr.-22	1,8	200	50	20
23-févr.-22	2,33	200	50	20
24-févr.-22	1,59	200	50	20
25-févr.-22	1,82	200	50	20
26-févr.-22	0,99	200	50	20
27-févr.-22	0,85	200	50	20
28-févr.-22	1,28	200	50	20



date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-févr.-22	41,98	200	80	60
2-févr.-22	43,02	200	80	60
3-févr.-22	47,85	200	80	60
4-févr.-22	45,8	200	80	60
5-févr.-22	44,2	200	80	60
6-févr.-22	45,74	200	80	60
7-févr.-22	45,67	200	80	60
8-févr.-22	44,91	200	80	60
9-févr.-22	45,69	200	80	60
10-févr.-22	47,09	200	80	60
11-févr.-22	44,94	200	80	60
12-févr.-22	48,73	200	80	60
13-févr.-22	48,34	200	80	60
14-févr.-22	43,22	200	80	60
15-févr.-22	46,05	200	80	60
16-févr.-22	45,37	200	80	60
17-févr.-22	41,54	200	80	60
18-févr.-22	45,17	200	80	60
19-févr.-22	Arrêt	200	80	60
20-févr.-22	Arrêt	200	80	60
21-févr.-22	Arrêt	200	80	60
22-févr.-22	41,87	200	80	60
23-févr.-22	45,32	200	80	60
24-févr.-22	43,82	200	80	60
25-févr.-22	46,25	200	80	60
26-févr.-22	45,59	200	80	60
27-févr.-22	45,64	200	80	60
28-févr.-22	45,9	200	80	60



date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
1-févr.-22	0,44		30
2-févr.-22	0,37		30
3-févr.-22	0,3		30
4-févr.-22	0,27		30
5-févr.-22	0,32		30
6-févr.-22	0,29		30
7-févr.-22	0,41		30
8-févr.-22	0,53		30
9-févr.-22	0,29		30
10-févr.-22	0,36		30
11-févr.-22	0,36		30
12-févr.-22	0,31		30
13-févr.-22	0,32		30
14-févr.-22	0,33		30
15-févr.-22	0,27		30
16-févr.-22	0,37		30
17-févr.-22	0,32		30
18-févr.-22	0,35		30
19-févr.-22	Arrêt		30
20-févr.-22	Arrêt		30
21-févr.-22	Arrêt		30
22-févr.-22	0,3		30
23-févr.-22	0,28		30
24-févr.-22	0,28		30
25-févr.-22	0,3		30
26-févr.-22	0,34		30
27-févr.-22	0,33		30
28-févr.-22	0,32		30



date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi- horaire	Seuil moyenne journalière	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-févr.-22	5,58	150	50	20
2-févr.-22	6,93	150	50	20
3-févr.-22	5,11	150	50	20
4-févr.-22	12,34	150	50	20
5-févr.-22	9,63	150	50	20
6-févr.-22	13,2	150	50	20
7-févr.-22	7,13	150	50	20
8-févr.-22	6,51	150	50	20
9-févr.-22	10,15	150	50	20
10-févr.-22	8,46	150	50	20
11-févr.-22	4,83	150	50	20
12-févr.-22	3,82	150	50	20
13-févr.-22	10,59	150	50	20
14-févr.-22	12,18	150	50	20
15-févr.-22	12,66	150	50	20
16-févr.-22	9,67	150	50	20
17-févr.-22	15,22	150	50	20
18-févr.-22	19,	150	50	20
19-févr.-22	Arrêt	150	50	20
20-févr.-22	Arrêt	150	50	20
21-févr.-22	Arrêt	150	50	20
22-févr.-22	16,06	150	50	20
23-févr.-22	11,7	150	50	20
24-févr.-22	8,49	150	50	20
25-févr.-22	8,49	150	50	20
26-févr.-22	8,61	150	50	20
27-févr.-22	7,92	150	50	20
28-févr.-22	8,47	150	50	20

