



RAPPORT D'AUTOSURVEILLANCE DES REJETS ATMOSPHERIQUES

Février 2024

Résultats des mesures semi continues « Dioxin Monitoring System »

Période de prélèvement	Résultats des prélèvements (sur gaz sec à 11% O2)			
	Dioxines et Furanes (ng – I-TEQ/Nm ³)		PCB type dioxine (ng – OMS 2005-TEQ/Nm ³)	
	Seuil réglementaire : < 0,06 ng – I-TEQ/Nm ³ AP du 10 août 2023		Seuil de surveillance : < 0,01 ng – OMS-TEQ/Nm ³ Arrêté du 12 janvier 2021	
18 déc 23 - 15 jan 24	0,0010	0,0012	0,00007	0,00001
15 jan 24 - 12 fév 24	0,0020	0,0005	0,00010	0,00000

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

LIGNE 1	99,01%
LIGNE 2	96,02%

Dépassements et indisponibilités des analyseurs en continu

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

LIGNE 2	Mois	Année
Dépassement	0h00	0h00
Indisponibilité	0h00	0h40

Rapport Mensuel Ligne 1

Rapport Mensuel																									févr-24		
Unité		Données VSTA en R-EOT L1							Paramètres process L1						Données VSTA en NOC L1									Temps fonctionnement L1			
		Poussières	CO10m	COT	HCL	SO2	NOX	NH3	Vitesse	CO2	H2O	O2 Sec	T2S	Débit	PS NOC L1	CO NOC L1	COT NOC L1	HCl NOC L1	SO2 NOC L1	NOx NOC L1	NH3 NOC L1	Hgt NOC	Marche four L1	OTNOC L1	M. Bruleur L1	A. Sécurité L1	
		mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	m/s	%	%	%	degrC	Nm3/h	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	µg/Nm3	hh:mm:ss	hh:mm:ss	hh:mm:ss	hh:mm:ss
VLE REG Jour		10	50	10	10	50	80	30							5	50	10	8	40	80	10	20					
VLE CONT Jour		5	20	5	6	20	60	10														20					
Seuil Min													850														
VLE CO 10 min			150																								
01/02/2024		0.25	12,32	0,59	3,03	0,70	50,33	0,04	16,46	11,58	19,37	9,23	1079,4	50958,5	0,26	11,28	0,59	1,73	0,53	50,29	0,04	0,00	24:00:00	01:13:00	00:00:00	00:00:00	
02/02/2024		0.31	5,86	0,44	1,70	0,52	47,82	0,03	16,56	11,28	19,23	9,51	1069,1	49914,7	0,31	5,35	0,44	1,70	0,52	47,82	0,03	0,00	24:00:00	00:00:00	00:57:30	00:00:00	
03/02/2024		0.23	7,63	0,46	1,68	0,48	48,95	0,05	16,48	11,49	18,68	9,36	1098,3	50923,7	0,23	7,11	0,46	1,68	0,48	48,95	0,05	0,00	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00	
04/02/2024		0.17	2,08	0,37	2,66	0,59	53,19	0,03	16,44	11,68	19,24	9,13	1108,7	51432,1	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	05:47:10	00:20:00	01:25:10	00:00:00	
05/02/2024		Arrêt	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	00:00:00	
06/02/2024		0.29	14,83	0,90	0,99	0,41	46,06	0,03	15,83	10,81	16,90	10,03	999,7	46989,9	OTNOC	OTNOC	OTNOC	OTNOC	OTNOC	OTNOC	OTNOC	OTNOC	09:57:40	01:12:10	05:47:30	00:00:00	
07/02/2024		0.31	8,20	0,50	4,36	1,41	48,96	0,07	16,51	11,17	17,95	9,58	1036,5	50121,7	0.31	7,67	0,50	4,36	1,41	48,96	0,07	0,02	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00	
08/02/2024		0.24	10,24	0,50	4,53	1,05	49,68	0,08	16,22	11,54	18,33	9,13	1058,5	50992,7	0.24	8,55	0,47	4,49	0,99	49,75	0,08	0,00	23:57:50	00:17:00	00:04:20	00:00:30	
09/02/2024		0.38	12,08	0,55	4,78	1,04	51,06	0,06	16,63	11,85	19,49	9,72	1083,8	49010,3	0.38	11,42	0,55	4,78	1,04	51,06	0,06	3,78	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00	
10/02/2024		0.31	7,97	0,50	4,79	0,67	51,19	0,07	17,69	11,28	19,27	10,67	1033,2	47611,4	0.31	7,39	0,50	4,79	0,67	51,19	0,07	0,00	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00	
11/02/2024		0.33	7,84	0,51	5,08	0,83	49,78	0,06	16,83	11,85	19,70	10,14	1074,2	47621,1	0.33	7,31	0,51	5,08	0,83	49,77	0,06	0,00	24:00:00	00:00:20	00:00:00	00:00:00	
12/02/2024		0.38	6,56	0,47	5,04	0,70	49,89	0,10	16,98	11,66	19,47	10,27	1072,8	47508,7	0.38	6,02	0,47	5,04	0,70	49,89	0,10	0,23	24:00:00	00:00:00	00:00:20	00:00:00	
13/02/2024		0.25	10,88	0,57	5,15	1,00	50,77	0,06	16,77	11,84	19,84	10,13	1080,1	47391,4	0.25	10,13	0,57	5,15	1,00	50,76	0,06	0,05	24:00:00	00:03:00	00:00:00	00:00:00	
14/02/2024		0.29	11,32	0,55	5,90	1,23	51,13	0,02	16,38	11,75	19,50	10,23	1076,0	46067,1	0.29	10,70	0,55	5,89	1,23	51,17	0,02	0,31	24:00:00	00:03:50	00:01:20	00:00:00	
15/02/2024		0.32	5,20	0,43	5,12	0,92	50,50	0,05	16,99	11,75	19,92	10,23	1066,3	47402,8	0.32	4,70	0,43	5,12	0,92	50,50	0,05	1,37	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00	
16/02/2024		0.30	13,45	0,56	5,53	1,11	50,57	0,11	16,72	11,58	19,36	10,41	1053,2	46207,7	0.30	9,80	0,53	5,48	1,11	51,18	0,11	1,45	23:55:30	00:41:20	00:05:50	00:00:30	
17/02/2024		0.26	6,73	0,49	5,57	1,00	48,77	0,10	16,40	11,46	18,71	10,51	1058,2	45316,3	0.26	6,30	0,49	5,56	0,97	48,58	0,11	8,07	23:55:20	00:21:20	00:07:20	00:00:50	
18/02/2024		0.28	11,62	0,68	5,22	1,85	52,14	0,06	16,78	11,64	20,10	10,37	1051,8	46060,8	0.28	11,01	0,68	5,23	1,85	52,14	0,06	0,83	24:00:00	00:01:10	00:02:00	00:00:00	
19/02/2024		0.27	7,62	0,52	5,39	1,22	48,89	0,19	16,55	11,54	19,51	10,43	1061,6	45633,3	0.27	7,42	0,52	5,35	1,24	48,95	0,19	0,53	24:00:00	00:22:50	00:00:10	00:00:00	
20/02/2024		0.26	6,15	0,58	5,22	1,38	53,20	0,06	17,04	11,62	19,95	10,35	1066,5	47032,9	0.26	5,64	0,58	5,22	1,38	53,20	0,06	3,48	24:00:00	00:02:50	00:00:20	00:00:00	
21/02/2024		0.32	7,74	0,55	5,56	1,03	50,64	0,03	16,81	11,77	19,97	10,14	1078,1	47339,3	0.32	7,23	0,55	5,56	1,03	50,64	0,03	3,24	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00	
22/02/2024		0.33	8,87	0,52	5,76	0,52	52,78	0,08	17,21	11,45	19,55	10,40	1050,7	47375,2	0.33	8,25	0,52	5,76	0,52	52,78	0,08	0,68	24:00:00	00:00:00	00:00:20	00:00:00	
23/02/2024		0.31	6,37	0,45	6,90	0,59	51,91	0,03	17,87	11,08	19,50	10,77	1032,3	47597,8	0.31	5,98	0,46	5,72	0,33	52,07	0,03	0,07	24:00:00	01:04:10	00:00:20	00:00:00	
24/02/2024		0.28	11,23	0,61	5,45	0,89	51,03	0,08	17,32	11,45	19,63	10,44	1057,4	47696,2	0.28	9,13	0,57	4,91	0,71	50,70	0,09	0,03	24:00:00	00:38:50	00:08:20	00:00:00	
25/02/2024		0.30	6,95	0,52	5,59	0,59	51,93	0,06	17,32	11,55	19,43	10,28	1080,7	48502,0	0.30	6,45	0,52	5,59	0,59	51,93	0,06	0,02	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00	
26/02/2024		0.28	11,90	0,61	5,37	0,53	52,45	0,04	17,28	11,44	19,40	10,43	1062,6	47604,9	0.28	11,26	0,61	5,37	0,53	52,45	0,04	0,26	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00	
27/02/2024		0.30	9,55	0,64	4,77	0,70	51,65	0,06	17,86	11,30	19,80	10,67	1043,2	47868,7	0.30	8,94	0,64	4,78	0,70	51,65	0,06	0,04	24:00:00	00:02:30	00:00:20	00:00:00	
28/02/2024		0.23	9,23	0,58	5,16	0,98	51,42	0,05	17,20	11,45	19,48	10,44	1068,1	47455,8	0.23	8,27	0,58	5,22	0,99	51,62	0,05	0,71	23:29:20	00:20:20	00:08:20	00:25:30	
29/02/2024		0.28	12,82	0,51	5,18	0,71	51,40	0,05	16,79	11,35	18,85	10,56	1057,8	46382,3	0.28	8,83	0,49	5,23	0,72	51,03	0,05	0,69	24:00:00	00:24:10	00:05:00	00:00:00	
Max.		0.38	14,83	0,90	6,90	1,85	53,20	0,19	17,87	11,85	20,10	10,77	1108,7	51432,1	0.38	11,42	0,68	5,89	1,85	53,20	0,19	8,07					
Dep. VLE Jour REG		0	0	0	0	0	0	0							0	0	0	0	0	0	0	0					
DEP. VLE JOUR CT		0	0	0	1	0	0	0									0				0	0					
Moy/Cumul		0.29	9,11	0,54	4,90	0,90	50,67	0,06	16,89	11,52	19,34	10,16	1062,9	47848,8	0.29	8,09	0,53	4,73	0,87	50,66	0,06	0,97	26j 15:02:50	07:08:50	08:54:30	00:27:20	
Dép Seuil min													0														
Dép CO 10 min			0																								

Contrôle RégI L1 V1 - 02/2024	Poussières	COT	HCL	SO2	NOX	NH3	CO10m	Global
Dépassement >4H	0	0	0	0	0	0	0	0
Dép. VLE	00:00	00:00	00:30	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 RégI L1 V1 - 2024	Poussières	COT	HCL	SO2	NOX	NH3	CO10m	Global
Dépassement >4H	0	0	0	0	0	0	0	0
Dép. VLE	00:00	00:00	00:30	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	01:00							01:10

Compteur indisponibilités DMS				
2024/01/01 - 2024/02/29	Tps Indispo DMS L1	Temps R-EOT L1	Ratio (seuil15.0%)	
			Mois	Cumulé
2024-01	00:36:10	30j 22:43:30	0.08%	0.08%
2024-02	00:21:40	26j 14:39:00	0.06%	0.07%
Total	00:57:50	57j 13:22:30	0.07%	

Dépassement VL Indicative Mercure L1	
2024/01/01 - 2024/02/29	Hgt NOC
Seuil	40
2024-01	16:30:00
2024-02	02:00:00
Total	18:30:00

Indisponibilités Mercure L1	
2024/01/01 - 2024/02/29	Hgt
2024-01	01:00:00
2024-02	00:00:00
Total	01:00:00

Compteurs OTNOC H1et H2		
2024/01/01 - 2024/02/29	OTNOC L1 (H1)	OTNOC L1 (H2)
2024-01	04:10:00	00:03:50
2024-02	07:08:50	00:00:00
Total	11:18:50	00:03:50

Nb dépassement VLE jour NOC									
2024/01/01 - 2024/02/29	PS NOC L1	CO10m NOC L1	COT NOC L1	HCl NOC L1	SO2 NOC L1	NOx NOC L1	NH3 NOC L1	Hgt NOC	Global
Seuil	5	50	10	8	40	80	10	20	
2024-01	0	0	0	0	0	0	0	3	3
2024-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	0	0	0	0	0	0	0	3	3

Nombre de dépassements VLE jour R-EOT								
2024/01/01 - 2024/02/29	Poussières	CO10m	COT	HCL	SO2	NOX	NH3	Global
Seuil	10	50	10	10	50	80	30	
2024-01	0	0	0	0	0	0	0	0
2024-02	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	0	0	0	0	0	0	0	0

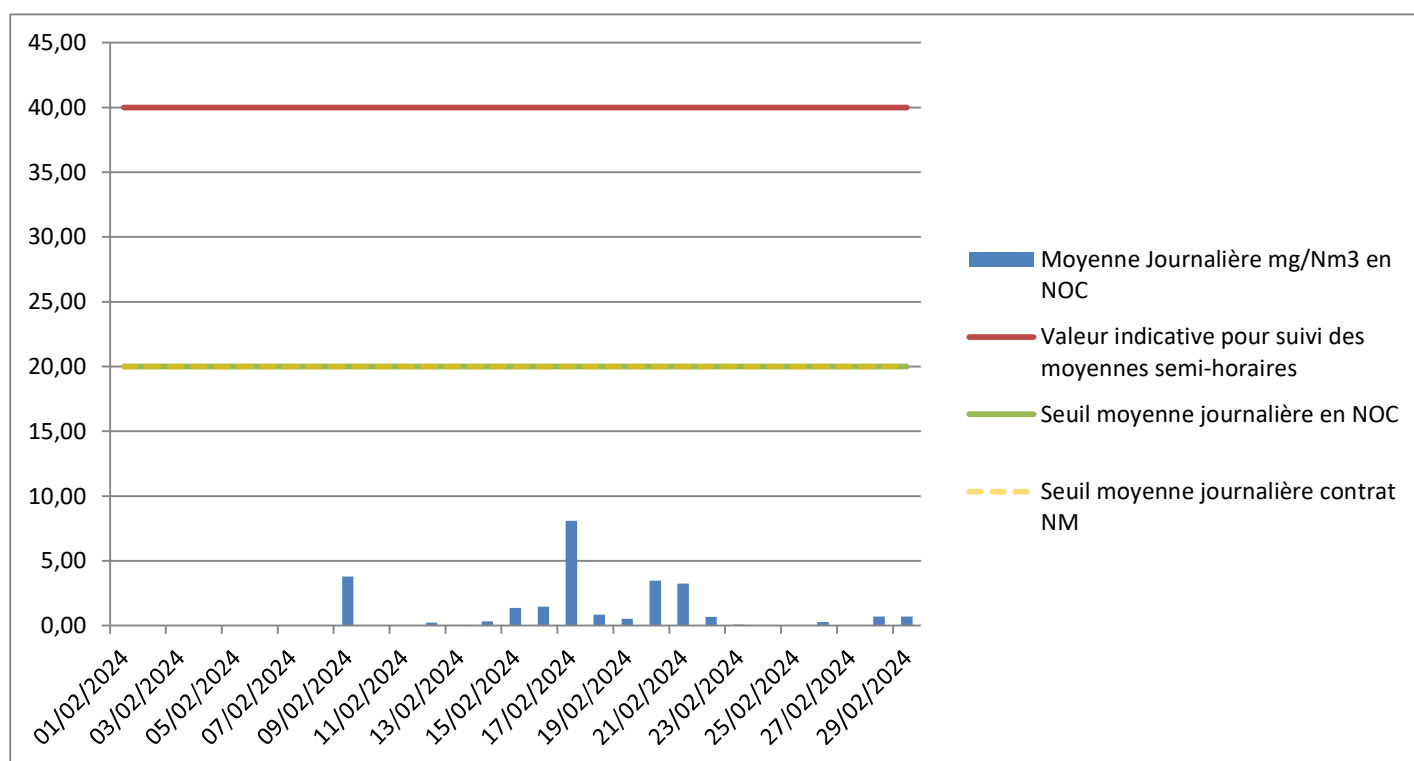
Nombre de moyennes jours invalides (Limite 10J/an)								
2024/01/01 - 2024/02/29	Poussières	CO10m	COT	HCL	SO2	NOX	NH3	Global
2024-01	0	0	0	0	0	0	0	0
2024-02	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	0	0	0	0	0	0	0	0

UIOM ALCEA NANTES

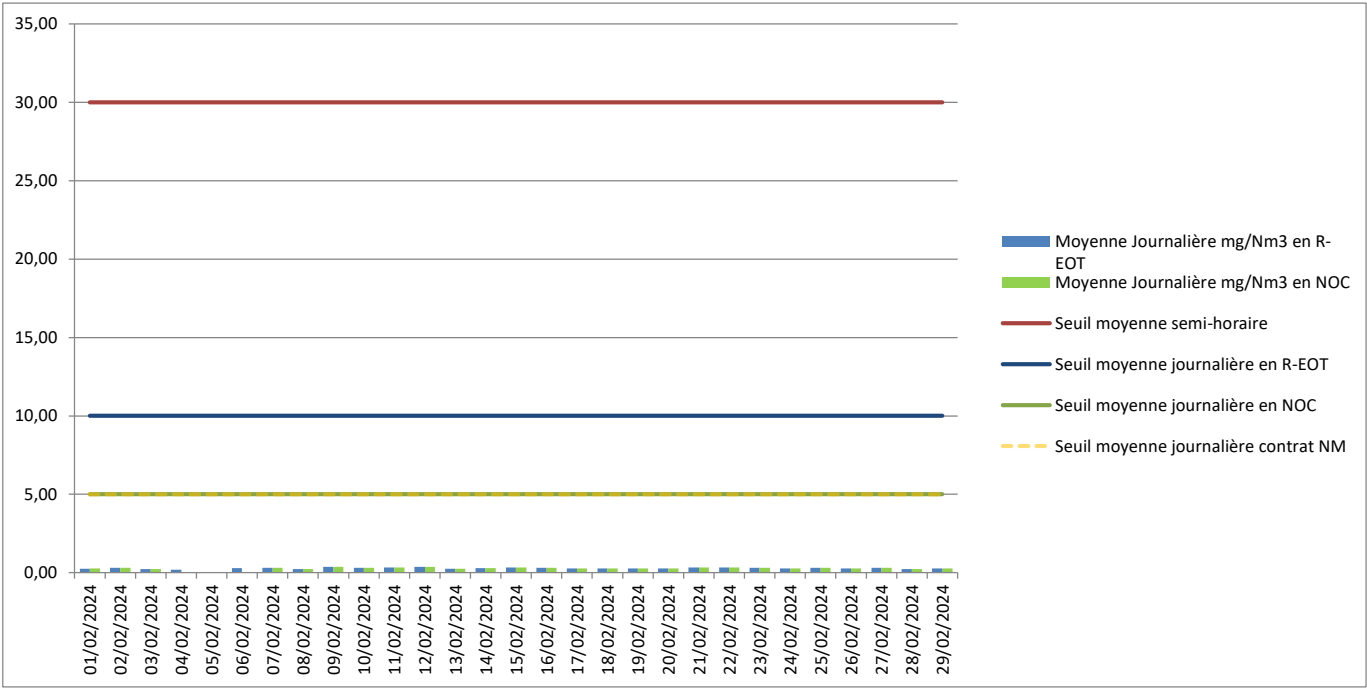
Rapport Mensuel Flux L1

Flux journaliers								févr-24
	Flux journaliers L1							
	Unité	Q - PS	Q - COT	Q - HCL	Q - SO2	Q - NOX	Q - CO	Q - NH3
	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg
VLE Jour	14.4	14.4	14.4	72	115.2	72	43.2	
01/02/2024	0,3099	0,72	3,74	0,86	61,54	14,14	0,0494	
02/02/2024	0,3651	0,53	2,04	0,64	58,09	6,38	0,0321	
03/02/2024	0,2823	0,57	2,05	0,58	59,79	8,72	0,0641	
04/02/2024	0,0499	0,11	0,79	0,18	15,82	0,47	0,0094	
05/02/2024	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	
06/02/2024	0,1373	0,40	0,48	0,19	21,24	6,02	0,0146	
07/02/2024	0,3668	0,61	5,24	1,72	58,93	9,36	0,0871	
08/02/2024	0,2891	0,60	5,54	1,29	60,83	11,51	0,0949	
09/02/2024	0,4511	0,64	5,62	1,24	60,12	13,56	0,0736	
10/02/2024	0,3569	0,58	5,47	0,79	58,52	8,72	0,0828	
11/02/2024	0,3788	0,59	5,81	0,96	56,89	8,54	0,0723	
12/02/2024	0,4321	0,54	5,77	0,81	56,89	6,90	0,1085	
13/02/2024	0,2849	0,65	5,85	1,15	57,77	11,69	0,0727	
14/02/2024	0,3245	0,61	6,52	1,38	56,58	12,01	0,0231	
15/02/2024	0,3664	0,49	5,83	1,06	57,50	5,42	0,0553	
16/02/2024	0,3367	0,62	6,12	1,26	56,11	13,64	0,1188	
17/02/2024	0,2792	0,53	6,04	1,08	52,89	7,00	0,1128	
18/02/2024	0,3068	0,75	5,78	2,05	57,73	12,23	0,0704	
19/02/2024	0,2944	0,57	5,90	1,35	53,65	7,84	0,2060	
20/02/2024	0,2875	0,66	5,93	1,59	60,04	6,50	0,0656	
21/02/2024	0,3691	0,63	6,32	1,19	57,57	8,19	0,0351	
22/02/2024	0,3778	0,59	6,55	0,60	60,04	9,48	0,0860	
23/02/2024	0,3473	0,52	9,85	0,69	59,46	6,09	0,0333	
24/02/2024	0,3215	0,69	6,30	1,02	58,57	12,03	0,0957	
25/02/2024	0,3491	0,61	6,50	0,70	60,42	7,64	0,0741	
26/02/2024	0,3213	0,68	6,15	0,61	59,95	12,52	0,0404	
27/02/2024	0,3439	0,73	5,49	0,80	59,35	10,33	0,0659	
28/02/2024	0,2596	0,65	5,75	1,12	57,44	9,89	0,0583	
29/02/2024	0,3139	0,56	5,80	0,81	57,14	11,45	0,0555	
Max	0,4511	0,75	9,85	2,05	61,54	14,14	0,2060	
Nb. Dép. VLE Jour	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	
Cumul	8,9031	16,45	149,23	27,72	1550,88	258,25	1,9581	

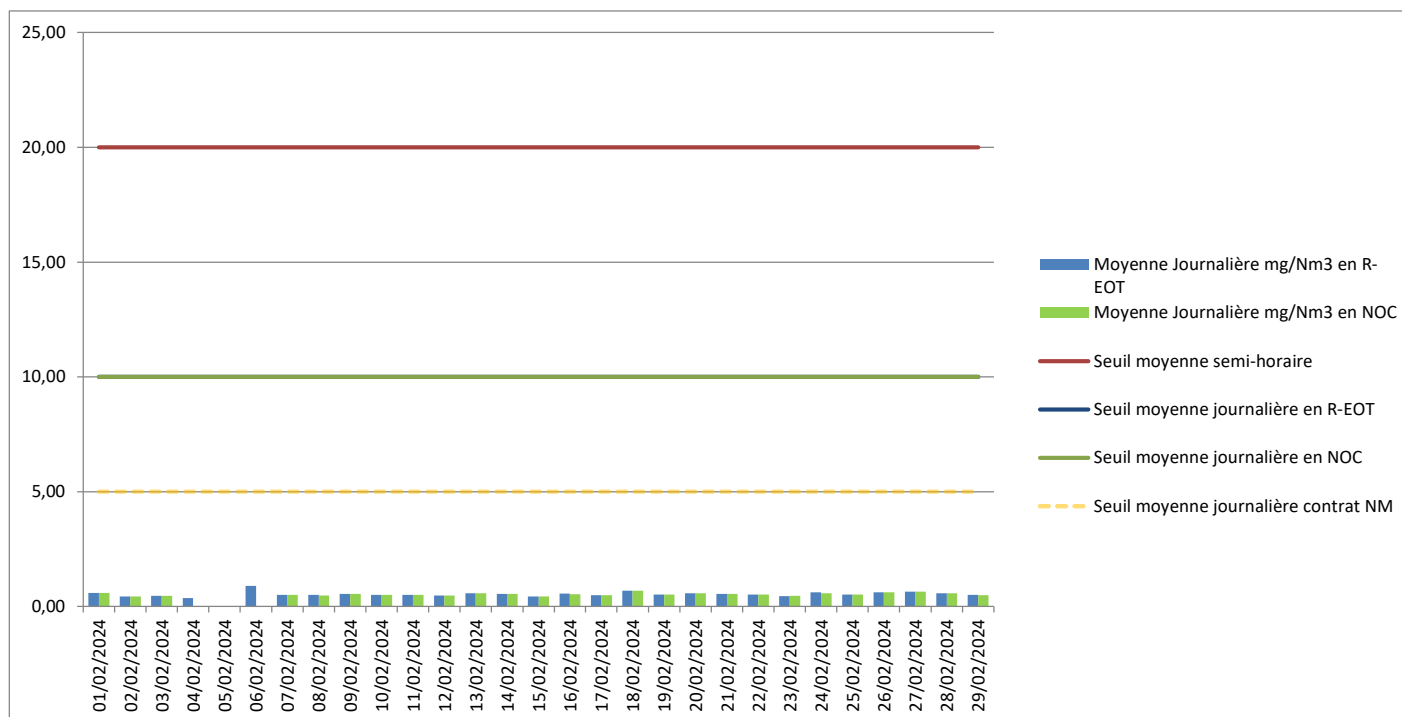
date	Moyenne Journalière mg/Nm3 en NOC	Valeur indicative pour suivi des moyennes semi-horaires	Seuil moyenne journalière en NOC	Seuil moyenne journalière contrat NM
01/02/2024	0,00	40	20	20
02/02/2024	0,00	40	20	20
03/02/2024	0,00	40	20	20
04/02/2024	Arrêt	40	20	20
05/02/2024	Arrêt	40	20	20
06/02/2024	OTNOC	40	20	20
07/02/2024	0,02	40	20	20
08/02/2024	0,00	40	20	20
09/02/2024	3,78	40	20	20
10/02/2024	0,00	40	20	20
11/02/2024	0,00	40	20	20
12/02/2024	0,23	40	20	20
13/02/2024	0,05	40	20	20
14/02/2024	0,31	40	20	20
15/02/2024	1,37	40	20	20
16/02/2024	1,45	40	20	20
17/02/2024	8,07	40	20	20
18/02/2024	0,83	40	20	20
19/02/2024	0,53	40	20	20
20/02/2024	3,48	40	20	20
21/02/2024	3,24	40	20	20
22/02/2024	0,68	40	20	20
23/02/2024	0,07	40	20	20
24/02/2024	0,03	40	20	20
25/02/2024	0,02	40	20	20
26/02/2024	0,26	40	20	20
27/02/2024	0,04	40	20	20
28/02/2024	0,71	40	20	20
29/02/2024	0,69	40	20	20



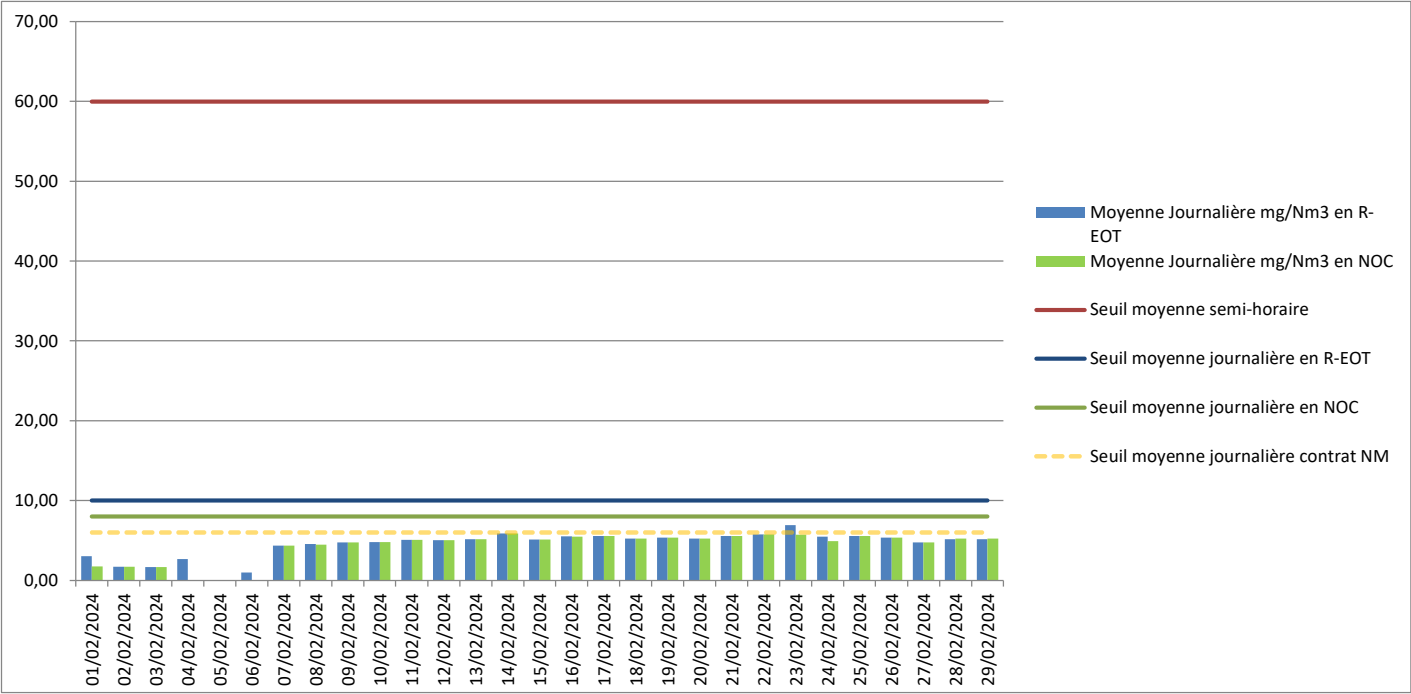
date	Moyenne Journalière mg/Nm3 en R-EOT	Moyenne Journalière mg/Nm3 en NOC	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière en R-EOT	Seuil moyenne journalière en NOC	Seuil moyenne journalière contrat NM
01/02/2024	0,25	0,26	30	10	5	5
02/02/2024	0,31	0,31	30	10	5	5
03/02/2024	0,23	0,23	30	10	5	5
04/02/2024	0,17	Arrêt	30	10	5	5
05/02/2024	Arrêt	Arrêt	30	10	5	5
06/02/2024	0,29	OTNOC	30	10	5	5
07/02/2024	0,31	0,31	30	10	5	5
08/02/2024	0,24	0,24	30	10	5	5
09/02/2024	0,38	0,38	30	10	5	5
10/02/2024	0,31	0,31	30	10	5	5
11/02/2024	0,33	0,33	30	10	5	5
12/02/2024	0,38	0,38	30	10	5	5
13/02/2024	0,25	0,25	30	10	5	5
14/02/2024	0,29	0,29	30	10	5	5
15/02/2024	0,32	0,32	30	10	5	5
16/02/2024	0,30	0,30	30	10	5	5
17/02/2024	0,26	0,26	30	10	5	5
18/02/2024	0,28	0,28	30	10	5	5
19/02/2024	0,27	0,27	30	10	5	5
20/02/2024	0,26	0,26	30	10	5	5
21/02/2024	0,32	0,32	30	10	5	5
22/02/2024	0,33	0,33	30	10	5	5
23/02/2024	0,31	0,31	30	10	5	5
24/02/2024	0,28	0,28	30	10	5	5
25/02/2024	0,30	0,30	30	10	5	5
26/02/2024	0,28	0,28	30	10	5	5
27/02/2024	0,30	0,30	30	10	5	5
28/02/2024	0,23	0,23	30	10	5	5
29/02/2024	0,28	0,28	30	10	5	5



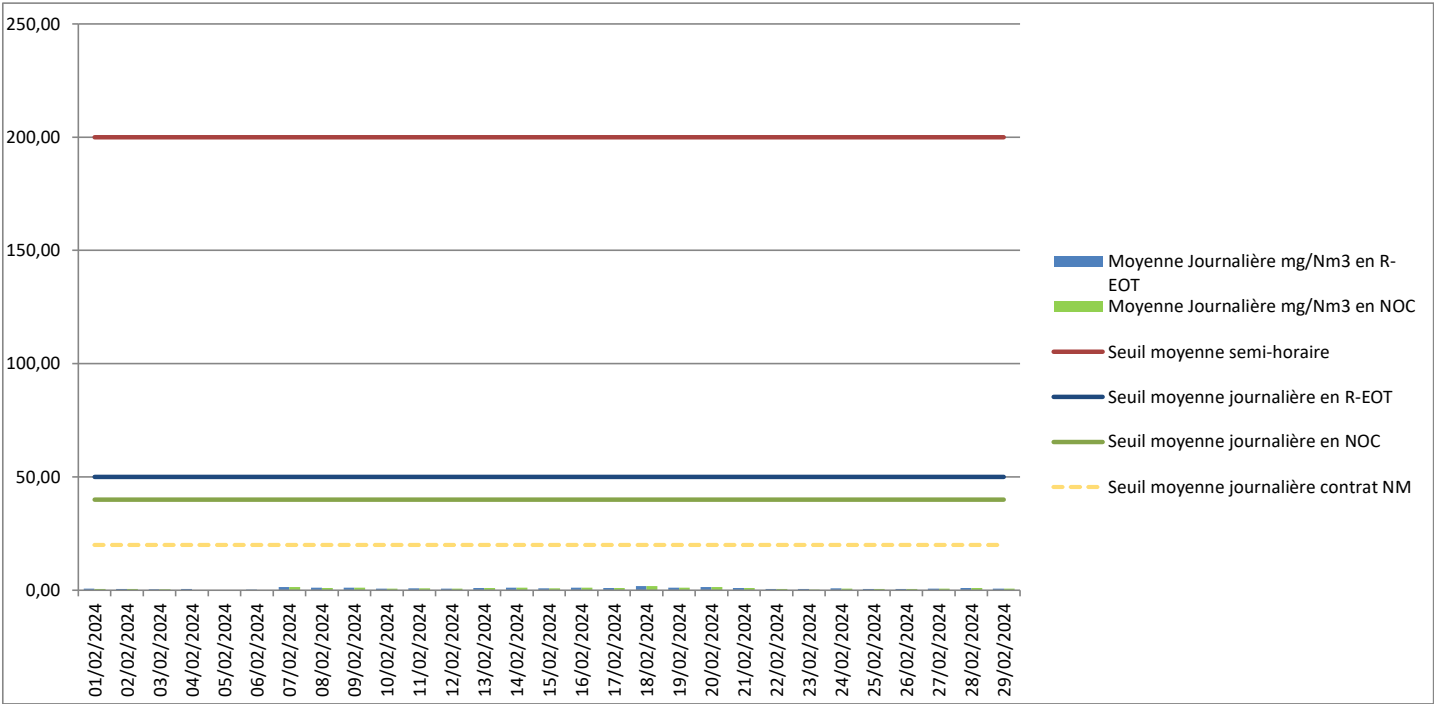
date	Moyenne Journalière mg/Nm3 en R-EOT	Moyenne Journalière mg/Nm3 en NOC	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière en R-EOT	Seuil moyenne journalière en NOC	Seuil moyenne journalière contrat NM
01/02/2024	0,59	0,59	20	10	10	5
02/02/2024	0,44	0,44	20	10	10	5
03/02/2024	0,46	0,46	20	10	10	5
04/02/2024	0,37	Arrêt	20	10	10	5
05/02/2024	Arrêt	Arrêt	20	10	10	5
06/02/2024	0,90	OTNOC	20	10	10	5
07/02/2024	0,50	0,50	20	10	10	5
08/02/2024	0,50	0,47	20	10	10	5
09/02/2024	0,55	0,55	20	10	10	5
10/02/2024	0,50	0,50	20	10	10	5
11/02/2024	0,51	0,51	20	10	10	5
12/02/2024	0,47	0,47	20	10	10	5
13/02/2024	0,57	0,57	20	10	10	5
14/02/2024	0,55	0,55	20	10	10	5
15/02/2024	0,43	0,43	20	10	10	5
16/02/2024	0,56	0,53	20	10	10	5
17/02/2024	0,49	0,49	20	10	10	5
18/02/2024	0,68	0,68	20	10	10	5
19/02/2024	0,52	0,52	20	10	10	5
20/02/2024	0,58	0,58	20	10	10	5
21/02/2024	0,55	0,55	20	10	10	5
22/02/2024	0,52	0,52	20	10	10	5
23/02/2024	0,45	0,46	20	10	10	5
24/02/2024	0,61	0,57	20	10	10	5
25/02/2024	0,52	0,52	20	10	10	5
26/02/2024	0,61	0,61	20	10	10	5
27/02/2024	0,64	0,64	20	10	10	5
28/02/2024	0,58	0,58	20	10	10	5
29/02/2024	0,51	0,49	20	10	10	5



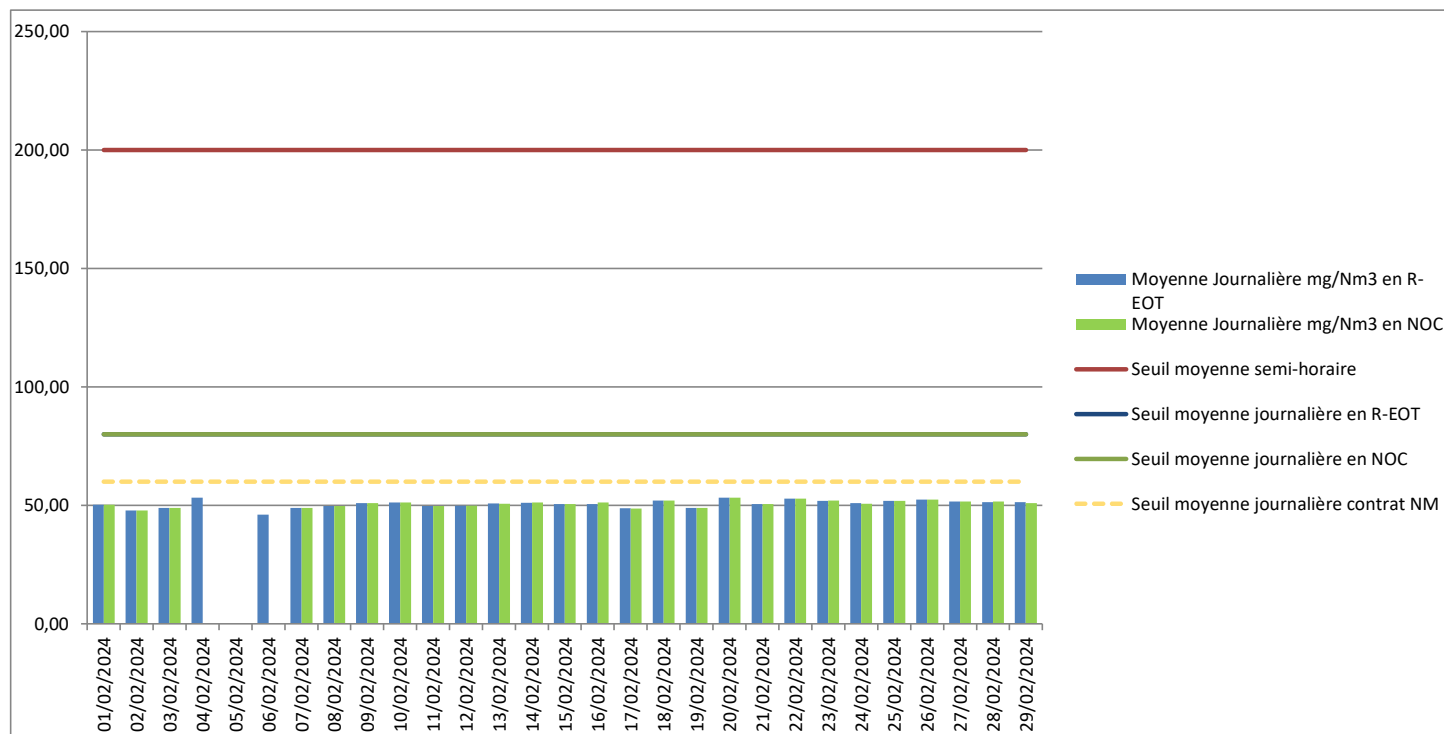
date	Moyenne Journalière mg/Nm3 en R-EOT	Moyenne Journalière mg/Nm3 en NOC	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière en R-EOT	Seuil moyenne journalière en NOC	Seuil moyenne journalière contrat NM
1 février 2024	3,03	1,73	60	10	8	6
2 février 2024	1,70	1,70	60	10	8	6
3 février 2024	1,68	1,68	60	10	8	6
4 février 2024	2,66	Arrêt	60	10	8	6
5 février 2024	Arrêt	Arrêt	60	10	8	6
6 février 2024	0,99	OTNOC	60	10	8	6
7 février 2024	4,36	4,36	60	10	8	6
8 février 2024	4,53	4,49	60	10	8	6
9 février 2024	4,78	4,78	60	10	8	6
10 février 2024	4,79	4,79	60	10	8	6
11 février 2024	5,08	5,08	60	10	8	6
12 février 2024	5,04	5,04	60	10	8	6
13 février 2024	5,15	5,15	60	10	8	6
14 février 2024	5,90	5,89	60	10	8	6
15 février 2024	5,12	5,12	60	10	8	6
16 février 2024	5,53	5,48	60	10	8	6
17 février 2024	5,57	5,56	60	10	8	6
18 février 2024	5,22	5,23	60	10	8	6
19 février 2024	5,39	5,35	60	10	8	6
20 février 2024	5,22	5,22	60	10	8	6
21 février 2024	5,56	5,56	60	10	8	6
22 février 2024	5,76	5,76	60	10	8	6
23 février 2024	6,90	5,72	60	10	8	6
24 février 2024	5,45	4,91	60	10	8	6
25 février 2024	5,59	5,59	60	10	8	6
26 février 2024	5,37	5,37	60	10	8	6
27 février 2024	4,77	4,78	60	10	8	6
28 février 2024	5,16	5,22	60	10	8	6
29 février 2024	5,18	5,23	60	10	8	6



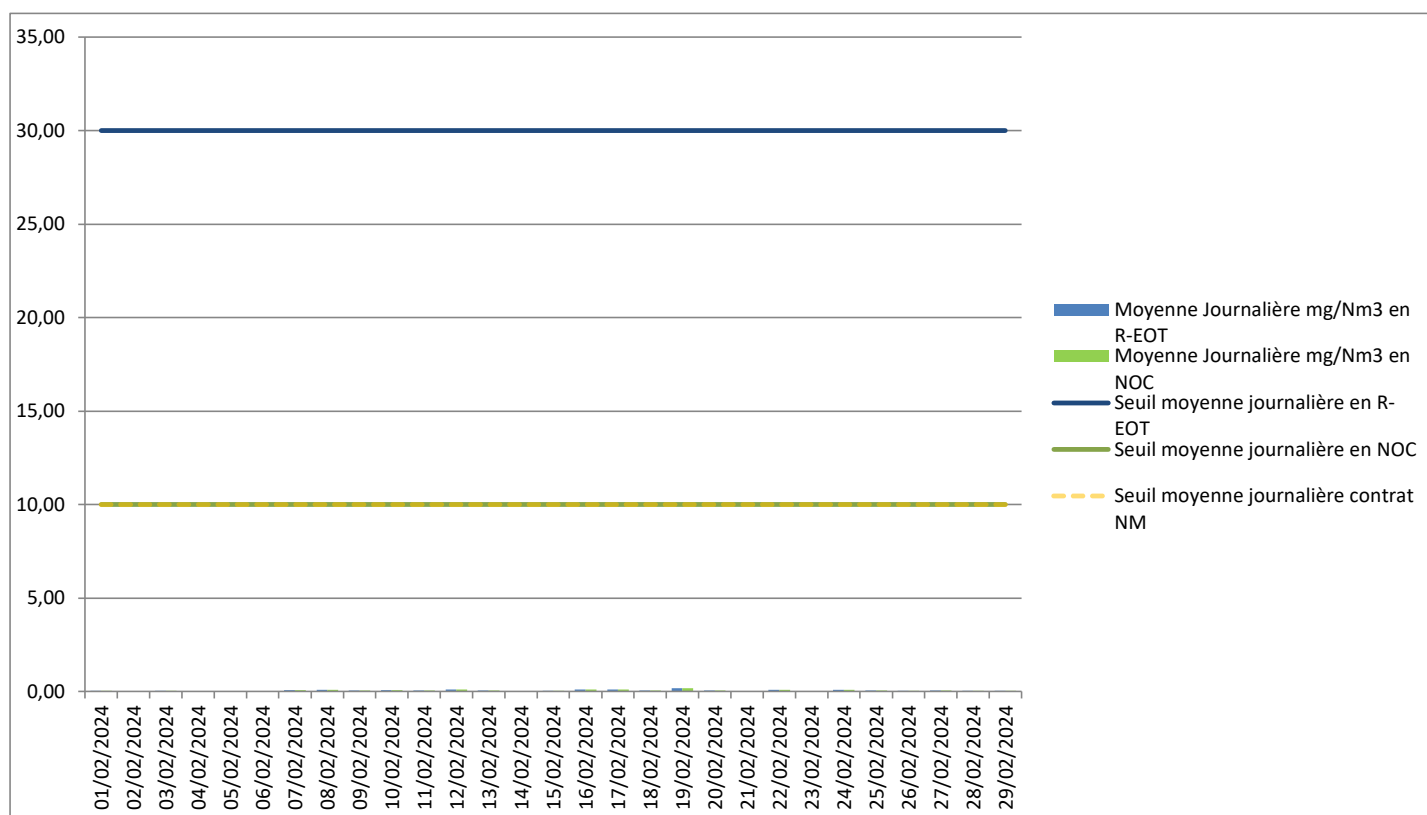
date	Moyenne Journalière mg/Nm3 en R-EOT	Moyenne Journalière mg/Nm3 en NOC	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière en R-EOT	Seuil moyenne journalière en NOC	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-févr.-24	0,70	0,53	200	50	40	20
2-févr.-24	0,52	0,52	200	50	40	20
3-févr.-24	0,48	0,48	200	50	40	20
4-févr.-24	0,59	Arrêt	200	50	40	20
5-févr.-24	Arrêt	Arrêt	200	50	40	20
6-févr.-24	0,41	OTNOC	200	50	40	20
7-févr.-24	1,41	1,41	200	50	40	20
8-févr.-24	1,05	0,99	200	50	40	20
9-févr.-24	1,04	1,04	200	50	40	20
10-févr.-24	0,67	0,67	200	50	40	20
11-févr.-24	0,83	0,83	200	50	40	20
12-févr.-24	0,70	0,70	200	50	40	20
13-févr.-24	1,00	1,00	200	50	40	20
14-févr.-24	1,23	1,23	200	50	40	20
15-févr.-24	0,92	0,92	200	50	40	20
16-févr.-24	1,11	1,11	200	50	40	20
17-févr.-24	1,00	0,97	200	50	40	20
18-févr.-24	1,85	1,85	200	50	40	20
19-févr.-24	1,22	1,24	200	50	40	20
20-févr.-24	1,38	1,38	200	50	40	20
21-févr.-24	1,03	1,03	200	50	40	20
22-févr.-24	0,52	0,52	200	50	40	20
23-févr.-24	0,59	0,33	200	50	40	20
24-févr.-24	0,89	0,71	200	50	40	20
25-févr.-24	0,59	0,59	200	50	40	20
26-févr.-24	0,53	0,53	200	50	40	20
27-févr.-24	0,70	0,70	200	50	40	20
28-févr.-24	0,98	0,99	200	50	40	20
29-févr.-24	0,71	0,72	200	50	40	20



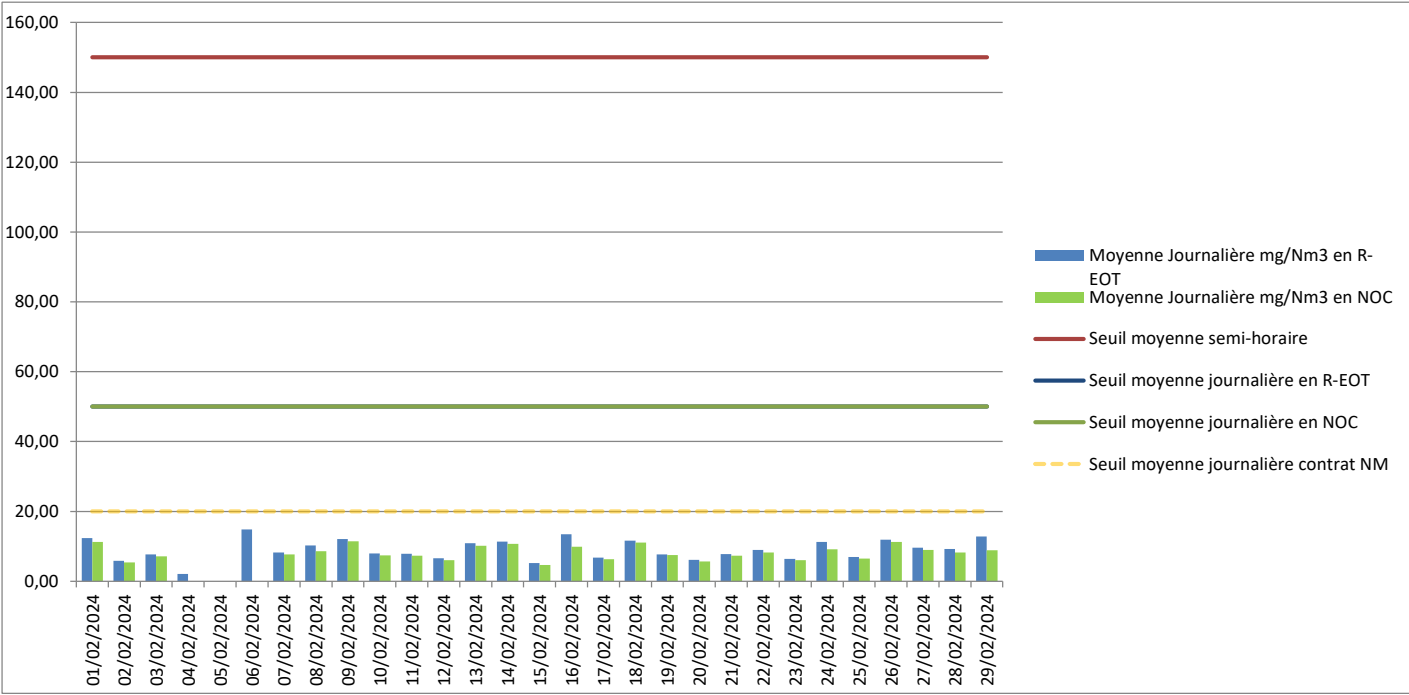
date	Moyenne Journalière mg/Nm3 en R-EOT	Moyenne Journalière mg/Nm3 en NOC	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière en R-EOT	Seuil moyenne journalière en NOC	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-févr.-24	50,33	50,29	200	80	80	60
2-févr.-24	47,82	47,82	200	80	80	60
3-févr.-24	48,95	48,95	200	80	80	60
4-févr.-24	53,19	Arrêt	200	80	80	60
5-févr.-24	Arrêt	Arrêt	200	80	80	60
6-févr.-24	46,06	OTNOC	200	80	80	60
7-févr.-24	48,96	48,96	200	80	80	60
8-févr.-24	49,68	49,75	200	80	80	60
9-févr.-24	51,06	51,06	200	80	80	60
10-févr.-24	51,19	51,19	200	80	80	60
11-févr.-24	49,78	49,77	200	80	80	60
12-févr.-24	49,89	49,89	200	80	80	60
13-févr.-24	50,77	50,76	200	80	80	60
14-févr.-24	51,13	51,17	200	80	80	60
15-févr.-24	50,50	50,50	200	80	80	60
16-févr.-24	50,57	51,18	200	80	80	60
17-févr.-24	48,77	48,58	200	80	80	60
18-févr.-24	52,14	52,14	200	80	80	60
19-févr.-24	48,89	48,95	200	80	80	60
20-févr.-24	53,20	53,20	200	80	80	60
21-févr.-24	50,64	50,64	200	80	80	60
22-févr.-24	52,78	52,78	200	80	80	60
23-févr.-24	51,91	52,07	200	80	80	60
24-févr.-24	51,03	50,70	200	80	80	60
25-févr.-24	51,93	51,93	200	80	80	60
26-févr.-24	52,45	52,45	200	80	80	60
27-févr.-24	51,65	51,65	200	80	80	60
28-févr.-24	51,42	51,62	200	80	80	60
29-févr.-24	51,40	51,03	200	80	80	60



date	Moyenne Journalière mg/Nm3 en R-EOT	Moyenne Journalière mg/Nm3 en NOC	Seuil moyenne journalière en R-EOT	Seuil moyenne journalière en NOC	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-févr.-24	0,04	0,04	30	10	10
2-févr.-24	0,03	0,03	30	10	10
3-févr.-24	0,05	0,05	30	10	10
4-févr.-24	0,03	Arrêt	30	10	10
5-févr.-24	Arrêt	Arrêt	30	10	10
6-févr.-24	0,03	OTNOC	30	10	10
7-févr.-24	0,07	0,07	30	10	10
8-févr.-24	0,08	0,08	30	10	10
9-févr.-24	0,06	0,06	30	10	10
10-févr.-24	0,07	0,07	30	10	10
11-févr.-24	0,06	0,06	30	10	10
12-févr.-24	0,10	0,10	30	10	10
13-févr.-24	0,06	0,06	30	10	10
14-févr.-24	0,02	0,02	30	10	10
15-févr.-24	0,05	0,05	30	10	10
16-févr.-24	0,11	0,11	30	10	10
17-févr.-24	0,10	0,11	30	10	10
18-févr.-24	0,06	0,06	30	10	10
19-févr.-24	0,19	0,19	30	10	10
20-févr.-24	0,06	0,06	30	10	10
21-févr.-24	0,03	0,03	30	10	10
22-févr.-24	0,08	0,08	30	10	10
23-févr.-24	0,03	0,03	30	10	10
24-févr.-24	0,08	0,09	30	10	10
25-févr.-24	0,06	0,06	30	10	10
26-févr.-24	0,04	0,04	30	10	10
27-févr.-24	0,06	0,06	30	10	10
28-févr.-24	0,05	0,05	30	10	10
29-févr.-24	0,05	0,05	30	10	10



date	Moyenne Journalière mg/Nm3 en R-EOT	Moyenne Journalière mg/Nm3 en NOC	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière en R-EOT	Seuil moyenne journalière en NOC	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-févr.-24	12,32	11,28	150	50	50	20
2-févr.-24	5,86	5,35	150	50	50	20
3-févr.-24	7,63	7,11	150	50	50	20
4-févr.-24	2,08	Arrêt	150	50	50	20
5-févr.-24	Arrêt	Arrêt	150	50	50	20
6-févr.-24	14,83	OTNOC	150	50	50	20
7-févr.-24	8,20	7,67	150	50	50	20
8-févr.-24	10,24	8,55	150	50	50	20
9-févr.-24	12,08	11,42	150	50	50	20
10-févr.-24	7,97	7,39	150	50	50	20
11-févr.-24	7,84	7,31	150	50	50	20
12-févr.-24	6,56	6,02	150	50	50	20
13-févr.-24	10,88	10,13	150	50	50	20
14-févr.-24	11,32	10,70	150	50	50	20
15-févr.-24	5,20	4,70	150	50	50	20
16-févr.-24	13,45	9,80	150	50	50	20
17-févr.-24	6,73	6,30	150	50	50	20
18-févr.-24	11,62	11,01	150	50	50	20
19-févr.-24	7,62	7,42	150	50	50	20
20-févr.-24	6,15	5,64	150	50	50	20
21-févr.-24	7,74	7,23	150	50	50	20
22-févr.-24	8,87	8,25	150	50	50	20
23-févr.-24	6,37	5,98	150	50	50	20
24-févr.-24	11,23	9,13	150	50	50	20
25-févr.-24	6,95	6,45	150	50	50	20
26-févr.-24	11,90	11,26	150	50	50	20
27-févr.-24	9,55	8,94	150	50	50	20
28-févr.-24	9,23	8,27	150	50	50	20
29-févr.-24	12,82	8,83	150	50	50	20



Rapport Mensuel Ligne 2

Rapport Mensuel																								févr.24			
Unité		Données VSTA en R-EOT L2							Paramètres process L2							Données VSTA en NOC L2							Temps fonctionnement L2				
		Poussières	CO10m	COT	HCL	SO2	NOX	NH3	Vitesse	CO2	H2O	O2 Sec	T2S	Débit	PS NOC L2	CO NOC L2	COT NOC L2	HCl NOC L2	SO2 NOC L2	NOx NOC L2	NH3 NOC L2	Hgt NOC	Marche four L2	OTNOC L2	M. Brûleur L2	A. Sécurité L2	
		mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	m/s	%	%	%	degreC	Nm3/h	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	µg/Nm3	hh:mm:ss	hh:mm:ss	hh:mm:ss	hh:mm:ss	
VLE REG Jour		10	50	10	10	50	80	30							5	50	10		8	40	80	10	20				
VLE CONT Jour		5	20	5	6	20	60	10														20					
Seuil Min												850															
VLE CO 10 min			150																								
01/02/2024		0,56	9,81	0,30	4,01	0,89	49,97	0,25	16,04	9,66	18,56	9,62	1092,9	47058,2	0,56	9,81	0,30	4,01	0,89	49,97	0,25	0,51	24:00:00	00:00:00	00:02:50	00:00:00	
02/02/2024		0,60	8,84	0,27	4,57	1,64	50,02	0,17	16,12	9,55	18,51	9,40	1096,2	48221,4	0,60	8,84	0,27	4,57	1,64	50,02	0,17	1,72	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00	
03/02/2024		0,49	5,32	0,22	4,96	1,27	50,97	0,14	16,03	9,66	18,37	9,30	1113,0	48533,9	0,49	5,32	0,22	4,96	1,27	50,97	0,14	0,50	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00	
04/02/2024		0,43	7,24	0,31	4,36	1,08	48,75	0,40	16,14	9,40	17,56	9,57	1076,0	48199,3	0,43	7,24	0,31	4,36	1,08	48,75	0,40	0,52	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00	
05/02/2024		0,52	8,22	0,22	4,78	1,30	47,48	0,36	16,28	9,67	18,35	9,24	1104,8	49536,3	0,52	6,93	0,22	4,80	1,28	47,60	0,36	3,04	23:46:20	00:21:10	00:01:30	00:07:50	
06/02/2024		0,47	4,95	0,22	4,30	1,40	48,47	0,01	16,27	9,47	18,34	9,44	1073,9	48531,5	0,47	4,97	0,22	4,30	1,40	48,47	0,01	2,50	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00	
07/02/2024		0,56	8,52	0,22	4,67	1,68	46,19	0,02	16,39	9,73	19,29	9,14	1102,0	49470,7	0,56	8,52	0,22	4,67	1,68	46,19	0,02	1,38	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00	
08/02/2024		0,44	6,17	0,22	4,47	1,20	50,54	0,09	16,38	9,62	19,03	9,28	1078,5	49118,6	0,44	6,12	0,22	4,44	1,20	50,64	0,09	0,96	23:56:50	00:17:10	00:02:20	00:00:50	
09/02/2024		0,43	12,53	0,45	4,27	1,59	51,60	0,18	16,82	9,70	19,51	9,15	1079,3	50530,4	0,43	12,58	0,45	4,27	1,59	51,60	0,18	0,95	24:00:00	00:00:00	00:00:20	00:00:00	
10/02/2024		0,49	12,42	0,22	4,31	1,46	50,15	0,19	17,23	9,68	19,22	9,22	1077,2	51646,4	0,49	7,49	0,22	4,37	1,42	50,04	0,18	0,71	23:50:00	00:22:10	00:05:20	00:04:40	
11/02/2024		0,44	12,12	0,30	4,32	1,66	48,49	0,18	16,38	9,91	19,29	9,02	1091,1	50090,1	0,44	12,17	0,30	4,32	1,66	48,49	0,18	0,86	24:00:00	00:01:20	00:00:50	00:00:00	
12/02/2024		0,42	15,28	0,60	4,53	3,00	49,74	0,08	16,59	9,50	18,78	9,34	1061,5	49642,0	0,42	13,98	0,56	4,51	2,69	49,88	0,08	1,60	23:39:50	00:23:10	00:29:00	00:04:10	
13/02/2024		0,48	5,50	0,23	4,73	1,26	52,23	0,13	16,28	9,81	19,24	9,05	1098,9	49696,0	0,48	5,50	0,23	4,73	1,26	52,23	0,13	0,91	24:00:00	00:00:00	00:01:40	00:00:00	
14/02/2024		0,53	12,54	0,33	4,09	1,36	44,41	2,09	17,25	9,88	19,28	8,91	1100,4	50567,2	0,48	11,59	0,35	3,20	1,41	48,98	0,66	0,87	24:00:00	02:24:30	00:00:00	00:00:00	
15/02/2024		0,41	7,84	0,27	2,22	1,04	51,17	0,01	16,60	9,78	19,42	9,06	1086,3	50286,8	0,41	7,77	0,27	2,22	1,04	51,17	0,01	0,86	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00	
16/02/2024		0,43	15,63	0,50	4,47	2,00	53,52	0,06	16,51	9,65	19,22	9,21	1077,9	49562,9	0,43	10,50	0,50	4,47	2,02	53,52	0,06	1,07	24:00:00	00:01:20	00:00:00	00:00:00	
17/02/2024		0,42	5,66	0,25	4,33	1,53	49,36	0,15	16,04	9,61	18,50	9,32	1072,8	48262,3	0,42	5,44	0,24	4,32	1,52	49,22	0,15	0,58	23:56:50	00:21:20	00:00:00	00:01:10	
18/02/2024		0,43	8,39	0,29	5,44	2,36	50,76	0,13	16,42	9,54	19,42	9,37	1049,3	48473,2	0,43	8,17	0,29	5,59	2,38	50,85	0,14	0,53	23:53:20	00:31:30	00:01:40	00:01:20	
19/02/2024		0,43	6,07	0,31	4,30	1,96	50,19	0,03	16,25	9,53	18,95	9,35	1066,8	48431,4	0,43	6,08	0,31	4,30	1,96	50,19	0,03	0,60	24:00:00	00:01:20	00:02:20	00:00:00	
20/02/2024		0,37	4,99	0,25	4,37	1,24	53,26	0,15	16,18	9,91	19,75	8,92	1100,5	49544,8	0,37	4,97	0,25	4,37	2,24	53,26	0,15	10,40	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00	
21/02/2024		0,42	10,42	0,27	4,50	2,09	51,91	0,13	16,09	10,00	19,69	8,80	1106,6	49851,2	0,42	10,45	0,27	4,50	2,09	51,92	0,13	2,67	24:00:00	00:00:40	00:00:00	00:00:00	
22/02/2024		0,43	8,62	0,26	4,65	1,46	53,67	0,28	16,26	9,77	19,24	9,04	1081,9	49560,9	0,43	8,62	0,26	4,66	1,46	53,70	0,28	1,36	24:00:00	00:03:00	00:08:10	00:00:00	
23/02/2024		0,41	8,74	0,24	8,50	1,95	52,16	0,29	17,08	9,45	18,85	9,37	1063,3	50955,7	0,40	9,32	0,25	6,47	1,49	51,24	0,29	2,37	23:48:30	01:32:20	00:02:10	00:04:10	
24/02/2024		0,40	6,02	0,24	5,04	1,25	52,96	0,26	16,85	9,58	18,91	9,30	1077,7	50663,6	0,40	6,03	0,24	5,04	1,24	52,96	0,26	1,53	24:00:00	00:01:40	00:01:40	00:00:00	
25/02/2024		0,42	9,99	0,36	4,69	1,62	52,87	0,19	16,33	9,68	18,59	9,14	1081,6	49983,2	0,42	10,02	0,36	4,69	1,62	52,87	0,19	1,22	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00	
26/02/2024		0,41	7,86	0,28	5,00	1,05	53,61	0,55	16,34	9,82	19,12	8,96	1099,4	50392,9	0,41	7,86	0,28	5,00	1,05	53,61	0,55	3,62	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00	
27/02/2024		0,42	5,81	0,26	4,44	0,94	51,76	0,41	16,99	9,49	19,03	9,38	1063,0	50463,4	0,42	5,79	0,26	4,44	0,94	51,76	0,41	24,50	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00	
28/02/2024		0,38	13,68	0,44	4,84	1,72	51,31	0,24	16,44	9,59	18,78	9,22	1090,2	49866,8	0,37	11,76	0,38	4,81	1,55	51,08	0,24	6,26	23:58:40	00:16:20	00:02:00	00:00:20	
29/02/2024		0,37	7,09	0,26	5,13	1,06	50,98	0,17	16,59	9,38	18,25	9,42	1059,9	49724,4	0,37	7,10	0,26	5,13	1,06	50,98	0,17	3,80	24:00:00	00:00:40	00:00:00	00:00:00	
Max.		0,60	15,63	0,60	8,50	3,00	53,67	2,09	17,25	10,00	19,75	9,62	1113,0	51646,4	0,60	13,98	0,56	6,47	2,69	53,70	0,66	24,50					
DEP. VLE JOUR CT		0	0	0	1	0	0	0													1						
Moy/Cumul		0,45	8,93	0,30	4,63	1,55	50,64	0,25	16,45	9,66	18,93	9,22	1083,6	49545,5	0,45	8,29	0,29	4,53	1,52	50,77	0,20	2,72	28J 22:50:20	06:40:00	01:02:10	00:24:30	
Dép Seuil min													0														
Dép CO 10 min			1																								

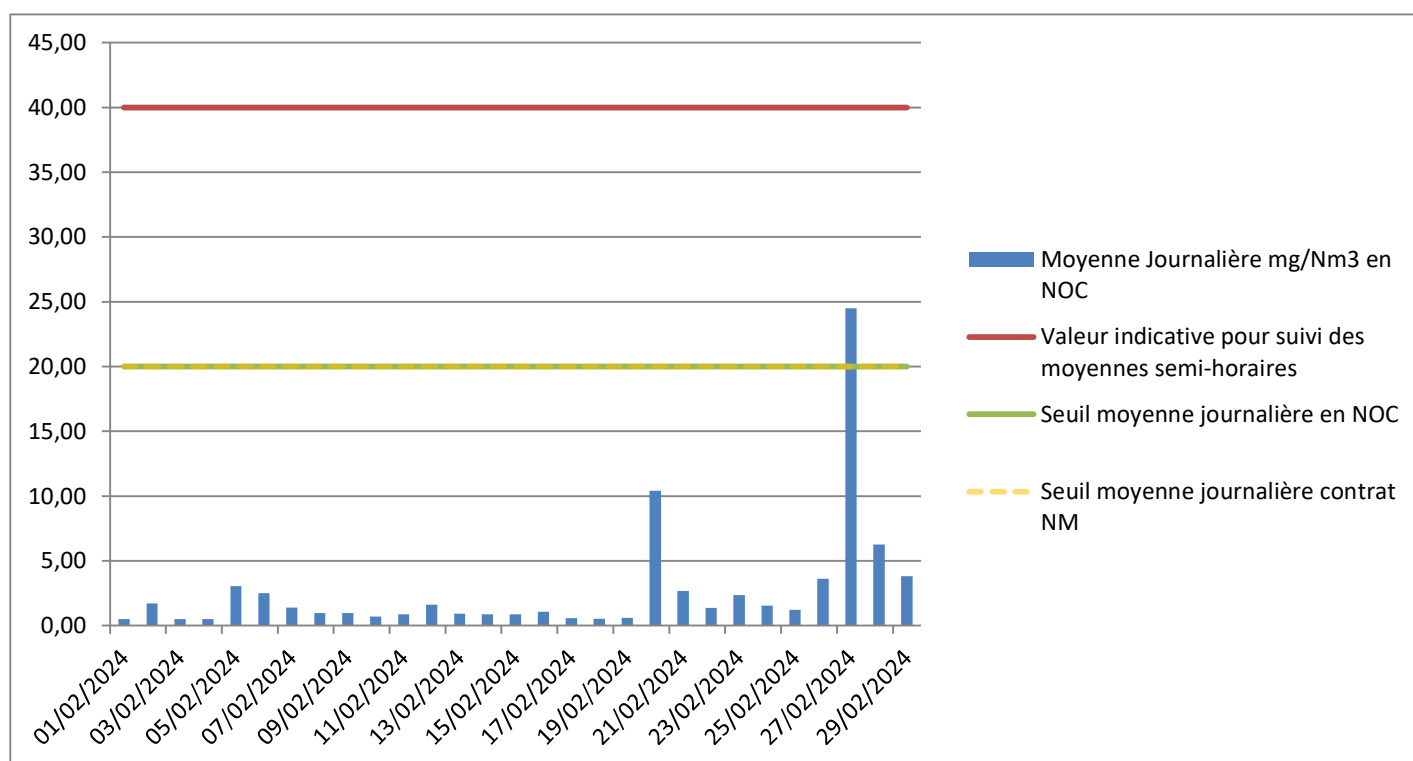
Contrôle Régl L2 V1 - 02/2024		Poussières	COT	HCL	SO2	NOX	NH3	CO10m	Global	
Dépassement >4H		0	0	0	0	0	0	0	0	
Dép. VLE		00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	
Invalide		0	0	0	0	0	0	0	0	
Indis. Cons >10h		0	0							
Indisponibilité		00:00	00:00							
Contrôle Régl L2 V1 - 2024		Poussières	COT	HCL	SO2	NOX	NH3	CO10m	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		00:30	00:40							
Compteur Indisponibilités DMS										
2024/01/01 - 2024/02/29		Tps Indispo DMS L2	Temps R-EOT L2	Ratio (seuil5.0%)						
				Mois						Cumulé
2024-01	1j 02:07:20	27j 14:23:00	3.94%	3.94%						
2024-02	00:21:00	28j 22:23:30	0.05%	1.95%						
Total	1j 02:28:20	56j 12:46:30	1.95%							
Dépassement VL Indicative Mercure L2										
2024/01/01 - 2024/02/29	Hgt NOC									
Seuil	40									
2024-01	02:30:00									
2024-02	07:00:00									
Total	09:30:00									
Indisponibilités Mercure L2										
2024/01/01 - 2024/02/29	Hgt									
2024-01	00:30:00									
2024-02	00:00:00									
Total	00:30:00									
Compteurs OTNOC H1 et H2										
2024/01/01 - 2024/02/29	OTNOC L2 (H1)	OTNOC L2 (H2)								
2024-01	10:41:20	00:00:00								
2024-02	06:40:20	01:32:20								
Total	17:21:40	01:32:20								
Nb dépassement VLE jour NOC										
2024/01/01 - 2024/02/29	PS NOC L2	CO10m NOC L2	COT NOC L2	HCl NOC L2	SO2 NOC L2	Nox NOC L2	NH3 NOC L2	Hgt NOC	Global	
Seuil	5	50	10	8	40	80	10	20		
2024-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2024-02	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
Total	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
Nombre de dépassements VLE jour R-EOT										
2024/01/01 - 2024/02/29	Poussières	CO10m	COT	HCL	SO2	NOX	NH3	Global		
Seuil	10	50	10	10	50	80	30			
2024-01	0	0	0	0	0	0	0	0		
2024-02	0	0	0	0	0	0	0	0		
Total	0	0	0	0	0	0	0	0		
Nombre de moyennes jours invalides (Limite 10J/an)										
2024/01/01 - 2024/02/29	Poussières	CO10m	COT	HCL	SO2	NOX	NH3	Global		
2024-01	3	3	3	3	3	3	3	3		
2024-02	0	0	0	0	0	0	0	0		
Total	3	3	3	3	3	3	3	3		

UIOM ALCEA NANTES

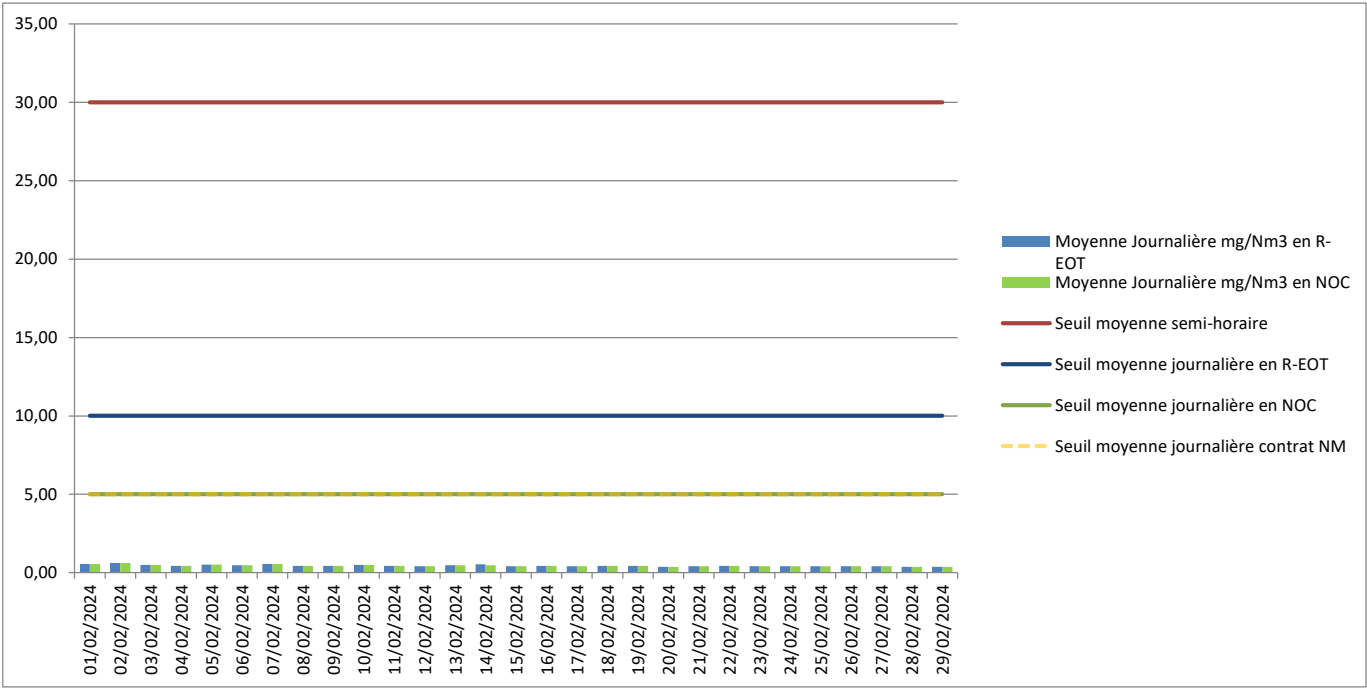
Rapport Mensuel Flux L2

Flux journaliers								févr-24
Unité	Flux journaliers L2							
	Q - PS	Q - COT	Q - HCL	Q - SO2	Q - NOX	Q - CO	Q - NH3	
	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	
VLE Jour	14.4	14.4	14.4	72	115.2	72	43.2	
01/02/2024	0,6332	0,34	4,53	1,02	56,52	11,17	0,2808	
02/02/2024	0,6958	0,31	5,29	1,91	58,15	10,41	0,1986	
03/02/2024	0,5684	0,26	5,78	1,48	59,34	6,21	0,1687	
04/02/2024	0,5027	0,36	5,04	1,26	56,39	8,41	0,4695	
05/02/2024	0,6135	0,26	5,64	1,55	55,94	9,47	0,4212	
06/02/2024	0,5460	0,26	5,00	1,65	56,55	5,86	0,0139	
07/02/2024	0,6657	0,26	5,54	2,01	55,09	10,31	0,0278	
08/02/2024	0,5135	0,26	5,24	1,44	59,58	7,48	0,1044	
09/02/2024	0,5208	0,55	5,17	1,97	62,69	15,69	0,2217	
10/02/2024	0,6068	0,27	5,31	1,83	61,91	10,07	0,2315	
11/02/2024	0,5313	0,38	5,18	2,04	58,56	15,56	0,2129	
12/02/2024	0,4941	0,86	5,37	4,28	58,53	21,56	0,0965	
13/02/2024	0,5671	0,27	5,64	1,51	62,31	6,61	0,1588	
14/02/2024	0,6511	0,40	5,08	1,65	53,10	15,34	2,7241	
15/02/2024	0,4915	0,33	2,68	1,27	61,77	9,52	0,0122	
16/02/2024	0,5161	0,64	5,31	2,48	63,67	13,41	0,0751	
17/02/2024	0,4912	0,29	5,00	1,79	57,28	6,75	0,1701	
18/02/2024	0,4923	0,33	6,31	2,75	59,04	9,71	0,1587	
19/02/2024	0,4967	0,37	5,00	2,34	58,53	7,40	0,0300	
20/02/2024	0,4452	0,29	5,21	2,69	63,33	6,00	0,1760	
21/02/2024	0,5029	0,32	5,39	2,52	62,10	12,66	0,1560	
22/02/2024	0,5058	0,31	5,55	1,75	63,95	10,35	0,3320	
23/02/2024	0,4965	0,30	10,34	2,38	63,34	11,07	0,3459	
24/02/2024	0,4882	0,30	6,22	1,56	64,48	7,41	0,3166	
25/02/2024	0,4982	0,44	5,62	1,98	63,48	12,28	0,2331	
26/02/2024	0,4982	0,34	6,05	1,28	64,96	9,69	0,6622	
27/02/2024	0,5122	0,32	5,37	1,15	62,70	7,13	0,4934	
28/02/2024	0,4529	0,54	5,78	2,13	61,46	17,05	0,2913	
29/02/2024	0,4434	0,32	6,14	1,30	61,03	8,55	0,1990	
Max	0,6958	0,86	10,34	4,28	64,96	21,56	2,7241	
Nb. Dép. VLE Jour	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	
Cumul	15,4409	10,48	159,77	54,97	1745,78	303,13	8,9818	

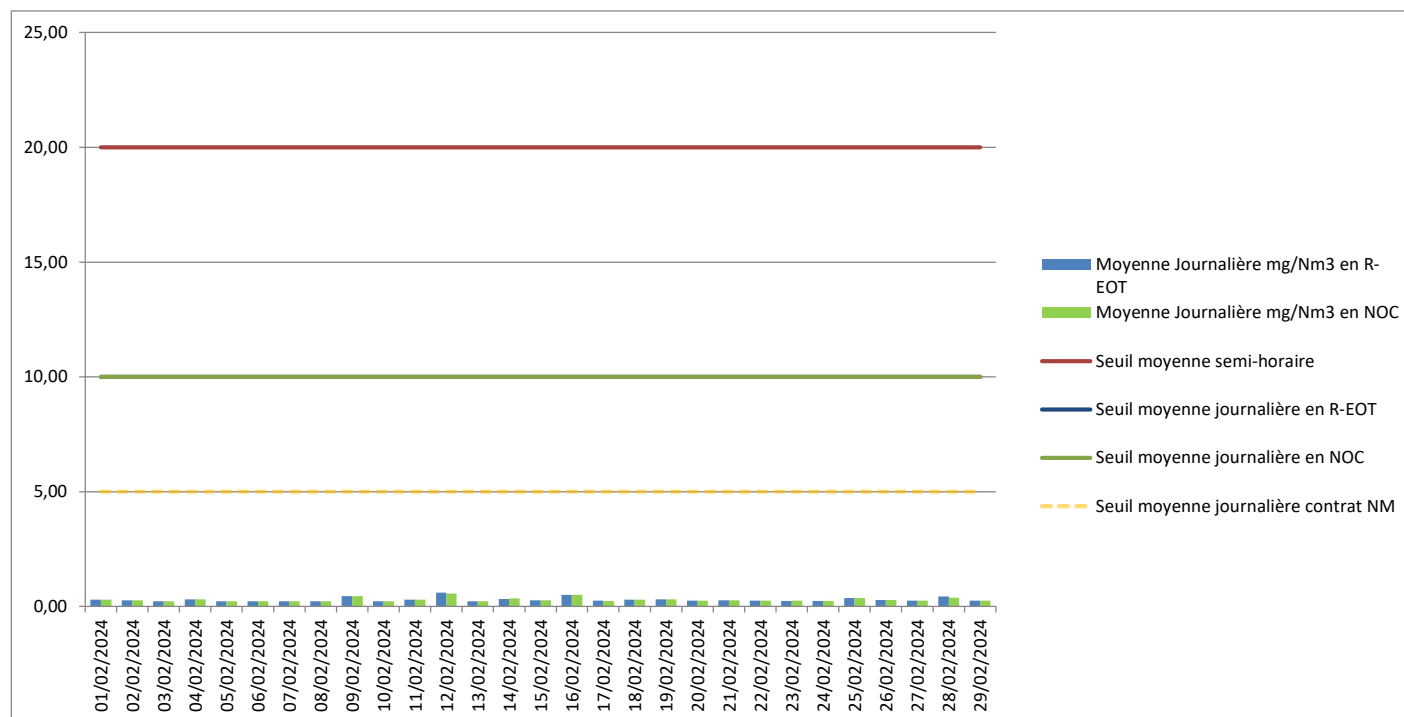
date	Moyenne Journalière mg/Nm3 en NOC	Valeur indicative pour suivi des moyennes semi-horaires	Seuil moyenne journalière en NOC	Seuil moyenne journalière contrat NM
01/02/2024	0,51	40	20	20
02/02/2024	1,72	40	20	20
03/02/2024	0,50	40	20	20
04/02/2024	0,52	40	20	20
05/02/2024	3,04	40	20	20
06/02/2024	2,50	40	20	20
07/02/2024	1,38	40	20	20
08/02/2024	0,96	40	20	20
09/02/2024	0,95	40	20	20
10/02/2024	0,71	40	20	20
11/02/2024	0,86	40	20	20
12/02/2024	1,60	40	20	20
13/02/2024	0,91	40	20	20
14/02/2024	0,87	40	20	20
15/02/2024	0,86	40	20	20
16/02/2024	1,07	40	20	20
17/02/2024	0,58	40	20	20
18/02/2024	0,53	40	20	20
19/02/2024	0,60	40	20	20
20/02/2024	10,40	40	20	20
21/02/2024	2,67	40	20	20
22/02/2024	1,36	40	20	20
23/02/2024	2,37	40	20	20
24/02/2024	1,53	40	20	20
25/02/2024	1,22	40	20	20
26/02/2024	3,62	40	20	20
27/02/2024	24,50	40	20	20
28/02/2024	6,26	40	20	20
29/02/2024	3,80	40	20	20



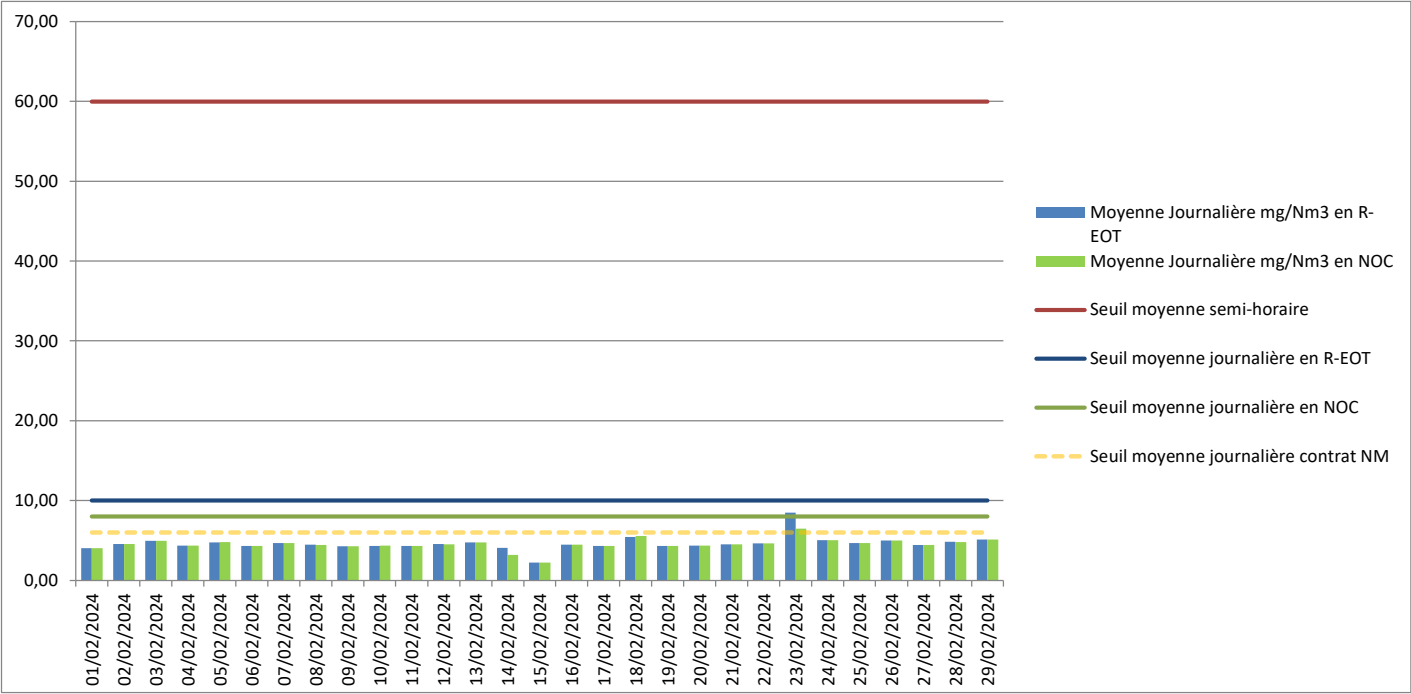
date	Moyenne Journalière mg/Nm3 en R-EOT	Moyenne Journalière mg/Nm3 en NOC	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière en R-EOT	Seuil moyenne journalière en NOC	Seuil moyenne journalière contrat NM
01/02/2024	0,56	0,56	30	10	5	5
02/02/2024	0,60	0,60	30	10	5	5
03/02/2024	0,49	0,49	30	10	5	5
04/02/2024	0,43	0,43	30	10	5	5
05/02/2024	0,52	0,52	30	10	5	5
06/02/2024	0,47	0,47	30	10	5	5
07/02/2024	0,56	0,56	30	10	5	5
08/02/2024	0,44	0,44	30	10	5	5
09/02/2024	0,43	0,43	30	10	5	5
10/02/2024	0,49	0,49	30	10	5	5
11/02/2024	0,44	0,44	30	10	5	5
12/02/2024	0,42	0,42	30	10	5	5
13/02/2024	0,48	0,48	30	10	5	5
14/02/2024	0,53	0,48	30	10	5	5
15/02/2024	0,41	0,41	30	10	5	5
16/02/2024	0,43	0,43	30	10	5	5
17/02/2024	0,42	0,42	30	10	5	5
18/02/2024	0,43	0,43	30	10	5	5
19/02/2024	0,43	0,43	30	10	5	5
20/02/2024	0,37	0,37	30	10	5	5
21/02/2024	0,42	0,42	30	10	5	5
22/02/2024	0,43	0,43	30	10	5	5
23/02/2024	0,41	0,40	30	10	5	5
24/02/2024	0,40	0,40	30	10	5	5
25/02/2024	0,42	0,42	30	10	5	5
26/02/2024	0,41	0,41	30	10	5	5
27/02/2024	0,42	0,42	30	10	5	5
28/02/2024	0,38	0,37	30	10	5	5
29/02/2024	0,37	0,37	30	10	5	5



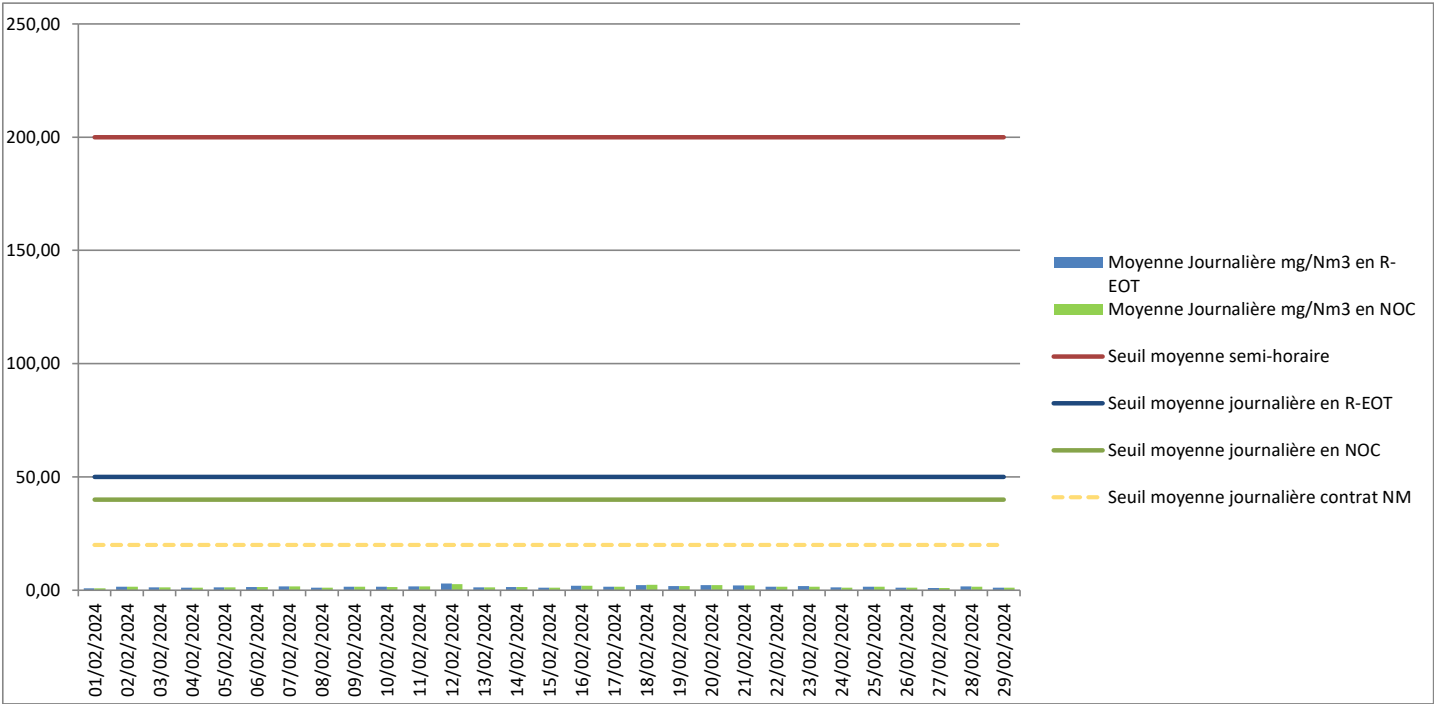
date	Moyenne Journalière mg/Nm3 en R-EOT	Moyenne Journalière mg/Nm3 en NOC	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière en R-EOT	Seuil moyenne journalière en NOC	Seuil moyenne journalière contrat NM
01/02/2024	0,30	0,30	20	10	10	5
02/02/2024	0,27	0,27	20	10	10	5
03/02/2024	0,22	0,22	20	10	10	5
04/02/2024	0,31	0,31	20	10	10	5
05/02/2024	0,22	0,22	20	10	10	5
06/02/2024	0,22	0,22	20	10	10	5
07/02/2024	0,22	0,22	20	10	10	5
08/02/2024	0,22	0,22	20	10	10	5
09/02/2024	0,45	0,45	20	10	10	5
10/02/2024	0,22	0,22	20	10	10	5
11/02/2024	0,30	0,30	20	10	10	5
12/02/2024	0,60	0,56	20	10	10	5
13/02/2024	0,23	0,23	20	10	10	5
14/02/2024	0,33	0,35	20	10	10	5
15/02/2024	0,27	0,27	20	10	10	5
16/02/2024	0,50	0,50	20	10	10	5
17/02/2024	0,25	0,24	20	10	10	5
18/02/2024	0,29	0,29	20	10	10	5
19/02/2024	0,31	0,31	20	10	10	5
20/02/2024	0,25	0,25	20	10	10	5
21/02/2024	0,27	0,27	20	10	10	5
22/02/2024	0,26	0,26	20	10	10	5
23/02/2024	0,24	0,25	20	10	10	5
24/02/2024	0,24	0,24	20	10	10	5
25/02/2024	0,36	0,36	20	10	10	5
26/02/2024	0,28	0,28	20	10	10	5
27/02/2024	0,26	0,26	20	10	10	5
28/02/2024	0,44	0,38	20	10	10	5
29/02/2024	0,26	0,26	20	10	10	5



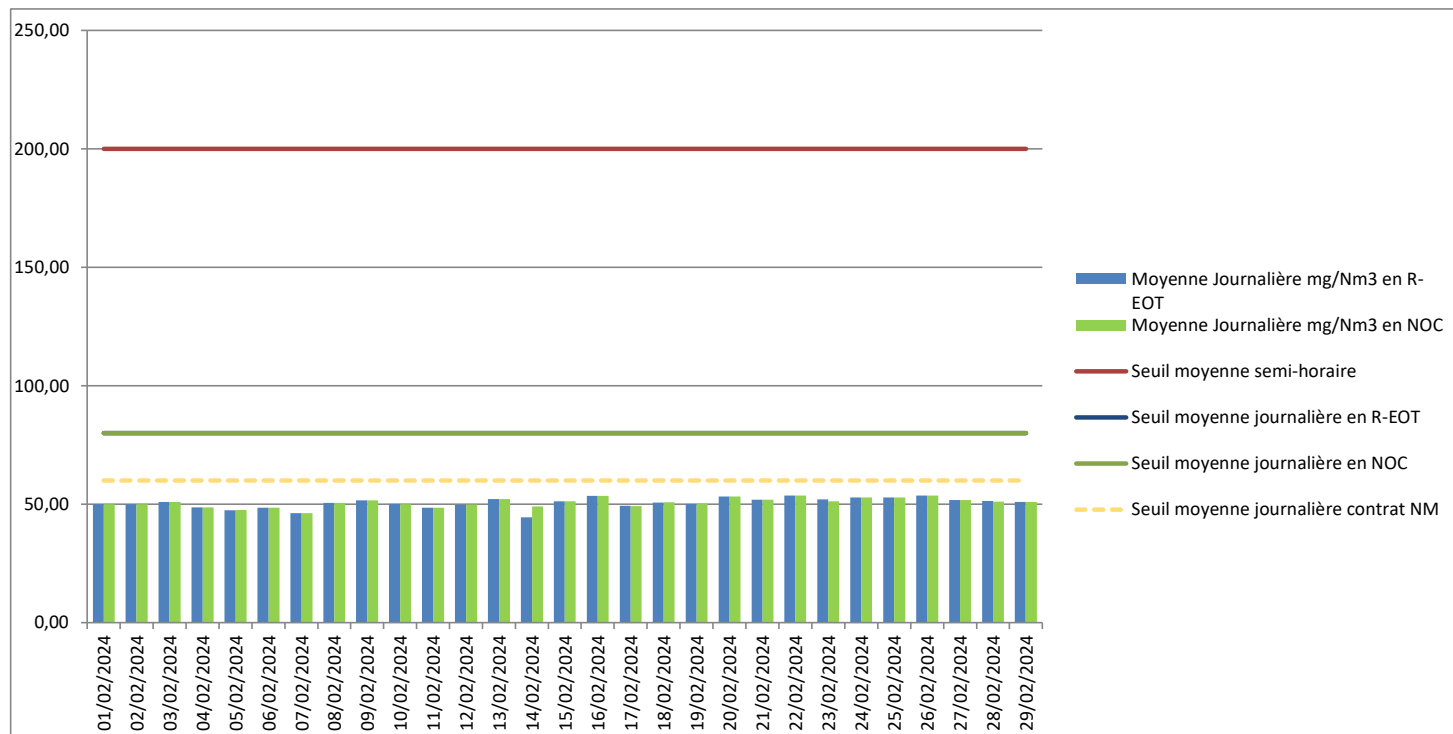
date	Moyenne Journalière mg/Nm3 en R-EOT	Moyenne Journalière mg/Nm3 en NOC	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière en R-EOT	Seuil moyenne journalière en NOC	Seuil moyenne journalière contrat NM
1 février 2024	4,01	4,01	60	10	8	6
2 février 2024	4,57	4,57	60	10	8	6
3 février 2024	4,96	4,96	60	10	8	6
4 février 2024	4,36	4,36	60	10	8	6
5 février 2024	4,78	4,80	60	10	8	6
6 février 2024	4,30	4,30	60	10	8	6
7 février 2024	4,67	4,67	60	10	8	6
8 février 2024	4,47	4,44	60	10	8	6
9 février 2024	4,27	4,27	60	10	8	6
10 février 2024	4,31	4,37	60	10	8	6
11 février 2024	4,32	4,32	60	10	8	6
12 février 2024	4,53	4,51	60	10	8	6
13 février 2024	4,73	4,73	60	10	8	6
14 février 2024	4,09	3,20	60	10	8	6
15 février 2024	2,22	2,22	60	10	8	6
16 février 2024	4,47	4,47	60	10	8	6
17 février 2024	4,33	4,32	60	10	8	6
18 février 2024	5,44	5,59	60	10	8	6
19 février 2024	4,30	4,30	60	10	8	6
20 février 2024	4,37	4,37	60	10	8	6
21 février 2024	4,50	4,50	60	10	8	6
22 février 2024	4,65	4,66	60	10	8	6
23 février 2024	8,50	6,47	60	10	8	6
24 février 2024	5,04	5,04	60	10	8	6
25 février 2024	4,69	4,69	60	10	8	6
26 février 2024	5,00	5,00	60	10	8	6
27 février 2024	4,44	4,44	60	10	8	6
28 février 2024	4,84	4,81	60	10	8	6
29 février 2024	5,13	5,13	60	10	8	6



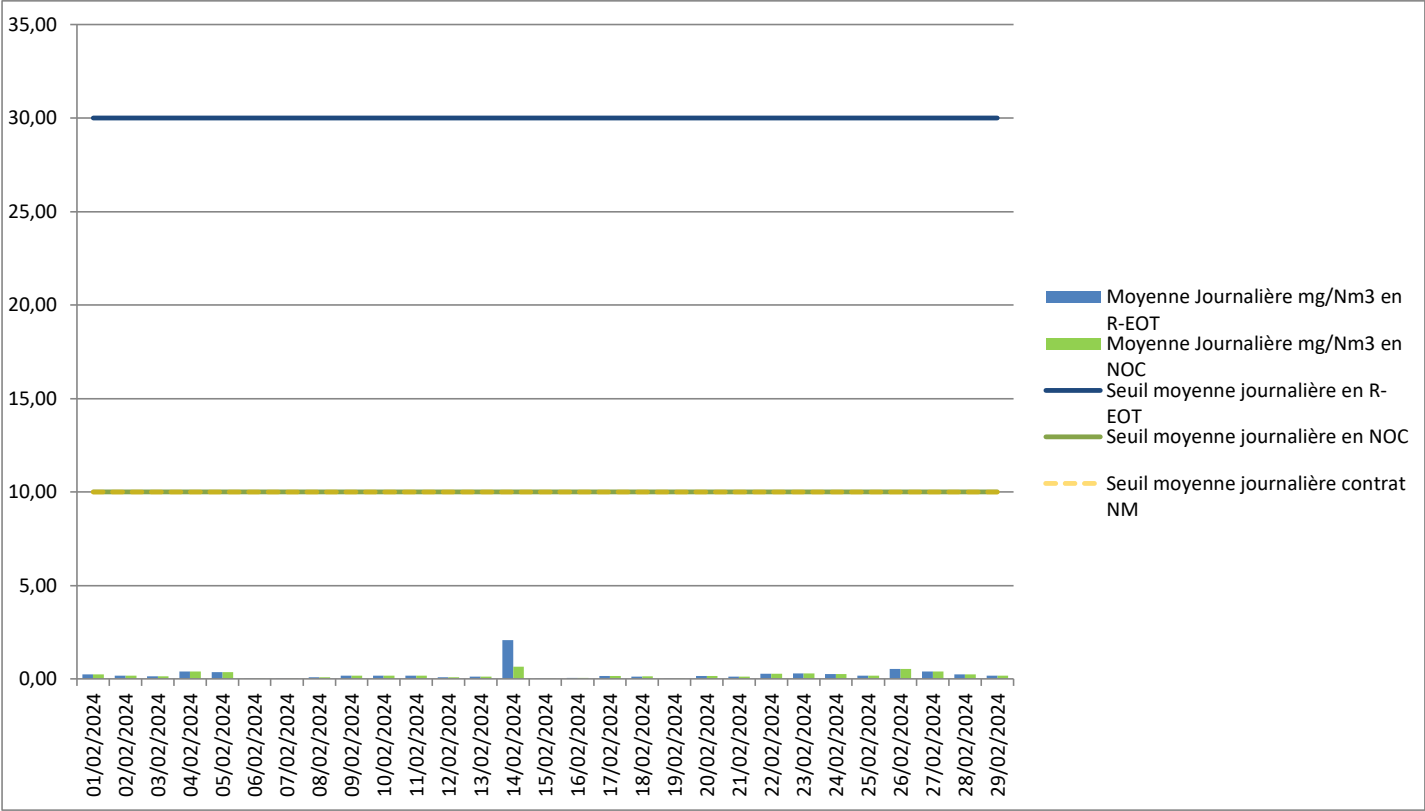
date	Moyenne Journalière mg/Nm3 en R-EOT	Moyenne Journalière mg/Nm3 en NOC	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière en R-EOT	Seuil moyenne journalière en NOC	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-févr.-24	0,89	0,89	200	50	40	20
2-févr.-24	1,64	1,64	200	50	40	20
3-févr.-24	1,27	1,27	200	50	40	20
4-févr.-24	1,08	1,08	200	50	40	20
5-févr.-24	1,30	1,28	200	50	40	20
6-févr.-24	1,40	1,40	200	50	40	20
7-févr.-24	1,68	1,68	200	50	40	20
8-févr.-24	1,20	1,20	200	50	40	20
9-févr.-24	1,59	1,59	200	50	40	20
10-févr.-24	1,46	1,42	200	50	40	20
11-févr.-24	1,66	1,66	200	50	40	20
12-févr.-24	3,00	2,69	200	50	40	20
13-févr.-24	1,26	1,26	200	50	40	20
14-févr.-24	1,36	1,41	200	50	40	20
15-févr.-24	1,04	1,04	200	50	40	20
16-févr.-24	2,00	2,02	200	50	40	20
17-févr.-24	1,53	1,52	200	50	40	20
18-févr.-24	2,36	2,38	200	50	40	20
19-févr.-24	1,96	1,96	200	50	40	20
20-févr.-24	2,24	2,24	200	50	40	20
21-févr.-24	2,09	2,09	200	50	40	20
22-févr.-24	1,46	1,46	200	50	40	20
23-févr.-24	1,95	1,49	200	50	40	20
24-févr.-24	1,25	1,24	200	50	40	20
25-févr.-24	1,62	1,62	200	50	40	20
26-févr.-24	1,05	1,05	200	50	40	20
27-févr.-24	0,94	0,94	200	50	40	20
28-févr.-24	1,72	1,55	200	50	40	20
29-févr.-24	1,06	1,06	200	50	40	20



date	Moyenne Journalière mg/Nm3 en R-EOT	Moyenne Journalière mg/Nm3 en NOC	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière en R-EOT	Seuil moyenne journalière en NOC	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-févr.-24	49,97	49,97	200	80	80	60
2-févr.-24	50,02	50,02	200	80	80	60
3-févr.-24	50,97	50,97	200	80	80	60
4-févr.-24	48,75	48,75	200	80	80	60
5-févr.-24	47,48	47,60	200	80	80	60
6-févr.-24	48,47	48,47	200	80	80	60
7-févr.-24	46,19	46,19	200	80	80	60
8-févr.-24	50,54	50,64	200	80	80	60
9-févr.-24	51,60	51,60	200	80	80	60
10-févr.-24	50,15	50,04	200	80	80	60
11-févr.-24	48,49	48,49	200	80	80	60
12-févr.-24	49,74	49,88	200	80	80	60
13-févr.-24	52,23	52,23	200	80	80	60
14-févr.-24	44,41	48,98	200	80	80	60
15-févr.-24	51,17	51,17	200	80	80	60
16-févr.-24	53,52	53,52	200	80	80	60
17-févr.-24	49,36	49,22	200	80	80	60
18-févr.-24	50,76	50,85	200	80	80	60
19-févr.-24	50,19	50,19	200	80	80	60
20-févr.-24	53,26	53,26	200	80	80	60
21-févr.-24	51,91	51,92	200	80	80	60
22-févr.-24	53,67	53,70	200	80	80	60
23-févr.-24	52,16	51,24	200	80	80	60
24-févr.-24	52,96	52,96	200	80	80	60
25-févr.-24	52,87	52,87	200	80	80	60
26-févr.-24	53,61	53,61	200	80	80	60
27-févr.-24	51,76	51,76	200	80	80	60
28-févr.-24	51,31	51,08	200	80	80	60
29-févr.-24	50,98	50,98	200	80	80	60



date	Moyenne Journalière mg/Nm3 en R-EOT	Moyenne Journalière mg/Nm3 en NOC	Seuil moyenne journalière en R-EOT	Seuil moyenne journalière en NOC	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-févr.-24	0,25	0,25	30	10	10
2-févr.-24	0,17	0,17	30	10	10
3-févr.-24	0,14	0,14	30	10	10
4-févr.-24	0,40	0,40	30	10	10
5-févr.-24	0,36	0,36	30	10	10
6-févr.-24	0,01	0,01	30	10	10
7-févr.-24	0,02	0,02	30	10	10
8-févr.-24	0,09	0,09	30	10	10
9-févr.-24	0,18	0,18	30	10	10
10-févr.-24	0,19	0,18	30	10	10
11-févr.-24	0,18	0,18	30	10	10
12-févr.-24	0,08	0,08	30	10	10
13-févr.-24	0,13	0,13	30	10	10
14-févr.-24	2,09	0,66	30	10	10
15-févr.-24	0,01	0,01	30	10	10
16-févr.-24	0,06	0,06	30	10	10
17-févr.-24	0,15	0,15	30	10	10
18-févr.-24	0,13	0,14	30	10	10
19-févr.-24	0,03	0,03	30	10	10
20-févr.-24	0,15	0,15	30	10	10
21-févr.-24	0,13	0,13	30	10	10
22-févr.-24	0,28	0,28	30	10	10
23-févr.-24	0,29	0,29	30	10	10
24-févr.-24	0,26	0,26	30	10	10
25-févr.-24	0,19	0,19	30	10	10
26-févr.-24	0,55	0,55	30	10	10
27-févr.-24	0,41	0,41	30	10	10
28-févr.-24	0,24	0,24	30	10	10
29-févr.-24	0,17	0,17	30	10	10



date	Moyenne Journalière mg/Nm3 en R-EOT	Moyenne Journalière mg/Nm3 en NOC	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière en R-EOT	Seuil moyenne journalière en NOC	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-févr.-24	9,81	9,81	150	50	50	20
2-févr.-24	8,84	8,84	150	50	50	20
3-févr.-24	5,32	5,32	150	50	50	20
4-févr.-24	7,24	7,24	150	50	50	20
5-févr.-24	8,22	6,93	150	50	50	20
6-févr.-24	4,95	4,97	150	50	50	20
7-févr.-24	8,52	8,52	150	50	50	20
8-févr.-24	6,17	6,12	150	50	50	20
9-févr.-24	12,53	12,58	150	50	50	20
10-févr.-24	12,42	7,49	150	50	50	20
11-févr.-24	12,12	12,17	150	50	50	20
12-févr.-24	15,28	13,98	150	50	50	20
13-févr.-24	5,50	5,50	150	50	50	20
14-févr.-24	12,54	11,59	150	50	50	20
15-févr.-24	7,84	7,77	150	50	50	20
16-févr.-24	15,63	10,50	150	50	50	20
17-févr.-24	5,66	5,44	150	50	50	20
18-févr.-24	8,39	8,17	150	50	50	20
19-févr.-24	6,07	6,08	150	50	50	20
20-févr.-24	4,99	4,97	150	50	50	20
21-févr.-24	10,42	10,45	150	50	50	20
22-févr.-24	8,62	8,62	150	50	50	20
23-févr.-24	8,74	9,32	150	50	50	20
24-févr.-24	6,02	6,03	150	50	50	20
25-févr.-24	9,99	10,02	150	50	50	20
26-févr.-24	7,86	7,86	150	50	50	20
27-févr.-24	5,81	5,79	150	50	50	20
28-févr.-24	13,68	11,76	150	50	50	20
29-févr.-24	7,09	7,10	150	50	50	20

