



RAPPORT D'AUTOSURVEILLANCE DES REJETS ATMOSPHERIQUES Novembre 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
12 fév 24 - 11 mars 24	0,0025	0,0008	0,00005	0,00000
11 mars 24 - 08 avr 24	0,0039	0,0018	0,00020	0,00000
08 avr 24 - 06 mai 24	0,0013	0,0012	0,00000	0,00000
06 mai 24 - 03 juin 24	0,0028	0,0015	0,00020	0,00004
03 juin 24 - 01 juillet 24	0,0049	0,0012	0,00030	0,00000
01 juillet 24 - 29 juillet 24	0,0188	0,0014	0,00050	0,00000
29 juillet 24 - 26 août 24	0,0018	0,0037	0,00014	0,00004
26 août 24 - 23 sept 24	0,0001	0,0051	0,00000	0,00010
23 sept 24 - 21 oct 24	0,0022	0,0023	0,00010	0,00010

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

LIGNE 1	99,04%
LIGNE 2	97,46%

Dépassements et indisponibilités des analyseurs en continu

LIGNE 1	Mois	Année
Dépassement	0h00	4h20
Indisponibilité	0h00	1h50

LIGNE 2	Mois	Année
Dépassement	0h30	7h00
Indisponibilité	0h00	2h00

ALCEA NANTES
Rapport Mensuel Ligne 1

Rapport Mensuel		Données VSTA en R-EOT L1												Paramètres process L1					Données VSTA en NOC L1										Temps fonctionnement L1				non-24
Unité		Possibilités mg/Nm3	CO10m mg/Nm3	COT mg/Nm3	HCL mg/Nm3	SO2 mg/Nm3	NOX mg/Nm3	NH3 mg/Nm3	Vitesse m/s	CO2 %	H2O %	O2 Sec %	T2S degC	Dsh4 Nm3/h	PS NOC L1 mg/Nm3	CO NOC L1 mg/Nm3	COT NOC L1 mg/Nm3	HC1 NOC L1 mg/Nm3	SO2 NOC L1 mg/Nm3	NOx NOC L1 mg/Nm3	NH3 NOC L1 mg/Nm3	Hgr NOC µg/Nm3	Marche four L1 hh:mm:ss	OTNOC L1 hh:mm:ss	M. Brulor L1 hh:mm:ss	A. Sécurité L1 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						850								20											
Seuil Min																																	
VLE CO 10 min			150																														
01/11/2024		0,18	7,66	0,70	6,30	1,59	56,06	0,22	17,91	11,60	19,81	9,41	1027,5	52960,8	0,18	6,93	0,69	5,47	1,49	56,39	0,22	0,57	24:00:00	00:31:50	00:00:00	00:00:00							
02/11/2024		0,63	7,50	0,73	5,30	1,46	58,71	0,21	18,65	11,28	19,35	9,73	1016,8	53841,4	0,32	6,91	0,70	5,38	1,46	58,80	0,18	0,22	23:52:00	00:20:10	00:02:10	00:02:50							
03/11/2024		0,23	0,74	0,51	1,47	56,36	0,18	18,13	11,68	19,94	9,35	1050,6	53766,7	0,23	6,23	0,74	5,50	1,46	56,37	0,18	0,01	24:00:00	00:03:50	00:00:00	00:00:00								
04/11/2024		0,16	4,69	0,67	5,67	1,24	58,96	0,07	18,55	11,54	20,10	9,45	1044,8	54341,1	0,16	4,19	0,67	5,67	1,24	58,95	0,07	0,04	23:48:00	00:25:10	00:02:00	00:02:10							
05/11/2024		0,24	8,62	0,87	5,53	1,51	52,56	0,16	17,88	11,61	19,91	9,35	1045,3	53067,9	0,24	8,09	0,87	5,53	1,51	52,56	0,16	0,00	24:00:00	00:00:30	00:00:00	00:00:00							
06/11/2024		0,16	8,06	0,89	5,38	1,43	48,70	0,27	17,51	11,74	19,75	9,23	1065,7	52663,9	0,16	7,55	0,89	5,38	1,43	48,70	0,27	0,02	24:00:00	00:00:00	00:03:20	00:00:00							
07/11/2024		0,16	7,24	0,77	5,22	1,13	50,55	0,26	18,10	11,72	20,36	9,29	1053,3	53631,6	0,16	6,72	0,77	5,22	1,13	50,55	0,26	1,37	24:00:00	00:00:00	00:02:00	00:00:00							
08/11/2024		0,25	6,14	0,73	5,23	0,91	53,09	0,32	18,25	11,57	20,15	9,40	1043,5	53470,5	0,24	5,41	0,68	5,24	0,84	52,87	0,33	0,45	23:56:10	00:17:00	00:04:30	00:02:00							
09/11/2024		0,24	4,92	0,70	5,23	1,29	55,98	0,27	17,98	11,68	19,97	9,29	1056,0	53471,2	0,24	4,45	0,70	5,23	1,29	55,98	0,27	0,01	24:00:00	00:00:00	00:02:00	00:00:00							
10/11/2024		0,21	6,58	0,87	5,49	1,40	56,78	0,18	17,22	12,04	20,30	8,94	1075,4	52612,4	0,21	6,12	0,87	5,49	1,40	56,78	0,18	0,10	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00							
11/11/2024		0,16	4,18	0,78	5,47	1,60	54,91	0,21	17,97	10,97	19,21	10,05	994,7	50463,5	0,16	3,72	0,78	5,47	1,60	54,91	0,21	0,15	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00							
12/11/2024		0,27	4,27	0,73	4,65	1,01	55,93	0,05	17,68	11,95	20,53	9,02	1075,6	53521,8	0,27	3,83	0,73	4,65	1,01	55,93	0,05	0,14	24:00:00	00:02:20	00:00:00	00:00:00							
13/11/2024		0,18	5,67	0,71	5,09	1,02	55,20	0,15	17,57	11,65	19,97	9,30	1060,6	52401,8	0,18	5,08	0,71	4,99	1,02	55,23	0,15	5,19	24:00:00	00:12:50	00:00:00	00:00:00							
14/11/2024		0,23	5,39	0,73	4,74	0,96	55,51	0,09	17,54	11,79	20,07	9,15	1066,7	52943,2	0,23	4,95	0,73	4,73	0,95	55,56	0,09	1,99	24:00:00	00:06:30	00:09:20	00:00:00							
15/11/2024		0,16	6,12	0,87	5,00	0,89	57,65	0,18	17,78	11,45	19,36	9,50	1038,4	52319,2	0,16	5,62	0,87	5,00	0,89	57,65	0,18	0,71	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00							
16/11/2024		0,16	7,60	1,00	5,98	1,28	56,91	0,16	17,92	11,58	19,69	9,41	1041,2	53100,7	0,16	6,85	0,99	5,14	1,29	57,54	0,16	0,04	23:53:00	00:21:10	00:06:40	00:02:00							
17/11/2024		0,14	3,78	0,84	4,99	0,97	56,67	0,20	17,73	11,88	20,29	9,15	1060,1	53315,9	0,14	3,35	0,84	4,99	0,97	56,67	0,20	0,04	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00							
18/11/2024		0,17	6,39	0,95	5,29	1,02	56,15	0,11	18,07	11,64	20,11	9,30	1046,6	53625,5	0,17	5,90	0,95	5,29	1,02	56,15	0,11	0,19	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00							
19/11/2024		0,19	9,65	0,88	4,95	1,05	57,15	0,03	17,90	11,76	20,29	9,08	1049,4	53992,8	0,19	7,87	0,79	4,94	0,96	57,36	0,03	3,95	23:47:20	01:07:30	00:53:40	00:02:50							
20/11/2024		0,23	13,46	0,85	5,66	1,51	57,15	0,12	18,31	11,26	18,94	9,61	1019,8	53707,2	0,20	12,57	0,85	5,68	1,51	57,31	0,12	86,07	23:52:40	00:54:10	00:46:30	00:01:10							
21/11/2024		0,48	5,28	0,79	5,41	1,46	57,69	0,32	18,80	10,92	18,16	9,87	1020,7	54564,7	0,49	4,65	0,79	5,40	1,49	57,56	0,32	35,34	23:37:10	00:46:20	00:14:00	00:11:30							
22/11/2024		0,50	5,74	0,92	5,40	1,07	56,43	0,21	18,94	10,82	18,21	10,06	1013,1	53697,5	0,50	5,25	0,92	5,40	1,05	56,73	0,21	2,05	23:54:10	00:19:30	00:06:10	00:00:50							
23/11/2024		0,28	4,95	0,86	5,59	1,00	57,77	0,09	19,02	10,92	18,73	9,98	1010,0	53801,9	0,28	4,48	0,86	5,59	1,00	57,77	0,09	10,23	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00							
24/11/2024		0,20	4,61	0,83	5,02	0,78	56,31	0,14	18,24	11,91	21,40	9,12	1042,3	54031,1	0,20	4,11	0,83	5,07	0,77	56,03	0,14	0,25	23:46:40	00:52:40	00:03:20	00:03:20							
25/11/2024		0,20	6,42	0,92	5,16	0,92	52,36	0,09	18,00	12,01	21,14	8,91	1062,0	54453,3	0,20	5,94	0,91	5,21	0,91	52,51	0,09	0,29	23:54:00	00:20:00	00:04:20	00:01:30							
26/11/2024		0,21	8,51	0,99	5,24	0,87	51,81	0,05	18,37	11,73	20,66	9,21	1043,0	54536,9	0,21	7,96	0,99	5,34	0,87	51,80	0,05	0,06	24:00:00	00:02:30	00:00:00	00:00:00							
27/11/2024		0,22	5,40	0,87	4,64	0,69	57,74	0,08	18,31	11,42	19,98	9,49	1041,4	53533,7	0,22	4,91	0,87	4,64	0,69	57,74	0,08	0,98	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00							
28/11/2024		0,16	5,19	0,98	4,96	0,72	58,38	0,11	18,31	11,46	20,16	9,53	1053,7	53337,9	0,16	4,77	0,98	4,96	0,74	57,64	0,11	0,30	24:00:00	00:51:30	00:01:40	00:00:00							
29/11/2024		0,24	9,79	1,03	5,18	0,74	57,29	0,04	18,17	11,57	20,88	9,42	1057,9	52908,8	0,25	7,32	1,02	5,24	0,75	57,54	0,04	0,13	24:00:00	00:20:10	00:24:20	00:00:00							
30/11/2024		0,18	5,42	1,01	4,95	0,95	51,12	0,24	18,25	11,67	20,84	9,34	1061,4	53421,0	0,18	4,95	1,01	4,95	0,95	51,14	0,24	4,64	24:00:00	00:08:50	00:05:10	00:00:00							
Max.		0,63	13,46	1,03	6,30	1,60	58,96	0,32	19,02	12,04	21,40	10,06	1075,6	54564,7	0,50	12,57	1,02	5,68	1,60	58,95	0,33	86,07											
Dep. VLE Jour REG		0	0	0	0	0	0	0							0	0	0	0	0	0	0	2											
DEP. VLE Jour CT		0	0	0	0	1	0	0														2											
Moy/Cumul		0,23	6,55	0,84	5,24	1,13	55,59	0,16	18,10	11,56	19,94	9,40	1044,6	53381,6	0,22	5,88	0,83	5,22	1,12	55,62	0,16	5,34	29/ 22:21:40	08:04:30	03:11:10	08:36:10							
Dép Seuil min														0																			
Dép CO 10 min			0																														

Contrôle RégL L1 V1 - 11/2024	Poussières	COT	HCL	SO2	NOX	NH3	CO10m	Global
Dépassement >4H	0		0	0	0	0	0	0
Dép. VLE	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Invalide	0	0	0	0	0	0	0	0
Indis. Cons >10h	0						0	0
Indisponibilité	00:00						00:00	00:00

Contrôle RégL L1 V1 - 2024	Poussières	COT	HCL	SO2	NOX	NH3	CO10m	Global
Dépassement >4H	0		0	0	0	0	0	0
Dép. VLE	01:00	01:30	01:30	00:00	00:00	00:00	00:20	04:20
Invalide	0	0	0	0	0	0	0	0
Indis. Cons >10h	0						0	0
Indisponibilité	01:30						01:50	01:50

Compteur indisponibilités DMS				
2024/01/01 - 2024/11/30	Tps Indispo DMS L1	Temps R-EOT L1	Ratio (seuil 5.0%)	
			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%
2024-03	01:25:10	24j 18:54:00	0.24%	0.12%
2024-04	01:01:10	29j 21:32:00	0.14%	0.13%
2024-05	00:00:00	28j 11:00:50	0.00%	0.10%
2024-06	00:31:40	15j 11:37:50	0.14%	0.10%
2024-07	13:18:10	29j 03:28:20	1.90%	0.39%
2024-08	01:31:40	23j 22:22:10	0.27%	0.37%
2024-09	00:31:20	24j 14:40:50	0.09%	0.34%
2024-10	01:50:10	26j 18:15:10	0.29%	0.34%
2024-11	02:06:10	29j 21:44:00	0.29%	0.33%
Total	23:13:20	290j 12:57:40		0.33%

Dépassement VL Indicative Mercure L1	
2024/01/01 - 2024/11/30	Hgt NOC
Seuil	40
2024-01	16:30:00
2024-02	02:00:00
2024-03	04:30:00
2024-04	05:00:00
2024-05	06:00:00
2024-06	02:00:00
2024-07	05:00:00
2024-08	01:30:00
2024-09	11:00:00
2024-10	03:30:00
2024-11	1j 00:30:00
Total	3j 09:30:00

Indisponibilités Mercure L1	
2024/01/01 - 2024/11/30	Hgt
2024-01	01:00:00
2024-02	00:00:00
2024-03	00:30:00
2024-04	00:30:00
2024-05	00:00:00
2024-06	00:00:00
2024-07	00:00:00
2024-08	00:00:00
2024-09	00:00:00
2024-10	01:30:00
2024-11	00:00:00
Total	03:30:00

Compteurs OTNOC H1et H2		
2024/01/01 - 2024/11/30	OTNOC L1 (H1)	OTNOC L1 (H2)
2024-01	04:10:00	00:03:50
2024-02	07:08:50	00:00:00
2024-03	1j 22:29:10	00:00:00
2024-04	2j 01:07:10	00:37:20
2024-05	18:24:00	00:00:00
2024-06	19:58:10	00:00:00
2024-07	16:57:20	00:00:00
2024-08	06:39:40	00:00:00
2024-09	1j 11:28:30	00:00:00
2024-10	21:30:10	00:00:00
2024-11	08:04:30	01:40:30
Total	9j 17:57:30	02:21:40

Nb dépassement VLE jour NOC									
2024/01/01 - 2024/11/30	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
2024-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2024-04	0	0	0	0	0	0	0	1	1
2024-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2024-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2024-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2024-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2024-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2024-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2024-11	0	0	0	0	0	0	0	2	2
Total	0	0	0	0	0	0	0	6	6

Nombre de dépassements VLE jour R-EOT								
2024/01/01 - 2024/11/30	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
2024-03	0	0	0	0	0	0	0	0
2024-04	0	0	0	0	0	0	0	0
2024-05	0	0	0	0	0	0	0	0
2024-06	0	0	0	0	0	0	0	0
2024-07	0	0	0	0	0	0	0	0
2024-08	0	0	0	0	0	0	0	0
2024-09	0	0	0	0	0	0	0	0
2024-10	0	0	0	0	0	0	0	0
2024-11	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	0	0	0	0	0	0	0	0

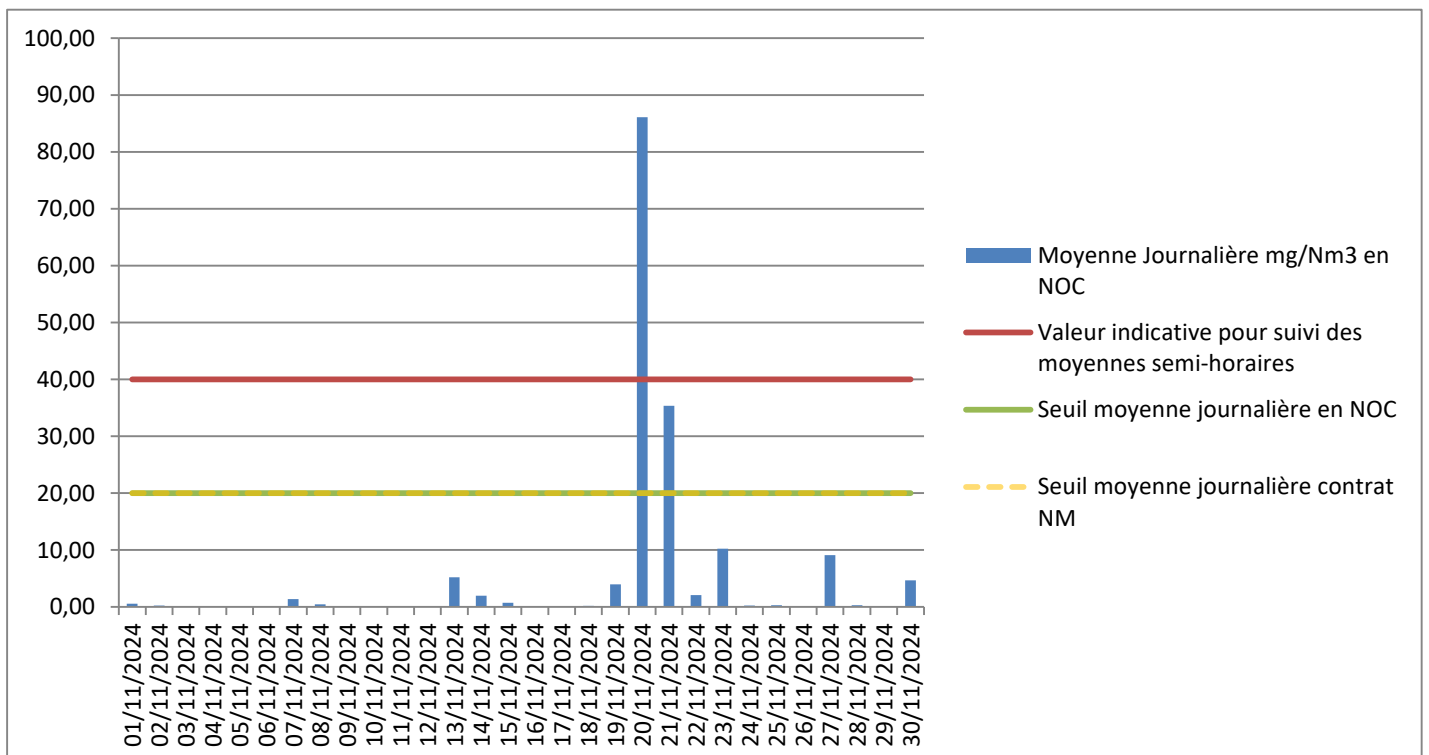
Nombre de moyennes jours invalides (Limite 10J/an)								
2024/01/01 - 2024/11/30	Poussières	CO10m	COT	HCL	SO2	NOX	NH3	Global
2024-01	0	0	0	0	0	0	0	0
2024-02	0	0	0	0	0	0	0	0
2024-03	0	0	0	0	0	0	0	0
2024-04	0	0	0	0	0	0	0	0
2024-05	0	0	0	0	0	0	0	0
2024-06	0	0	0	0	0	0	0	0
2024-07	0	0	0	0	0	0	0	0
2024-08	0	0	0	0	0	0	0	0
2024-09	0	0	0	0	0	0	0	0
2024-10	0	0	0	0	0	0	0	0
2024-11	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	0	0	0	0	0	0	0	0

UIOM ALCEA NANTES

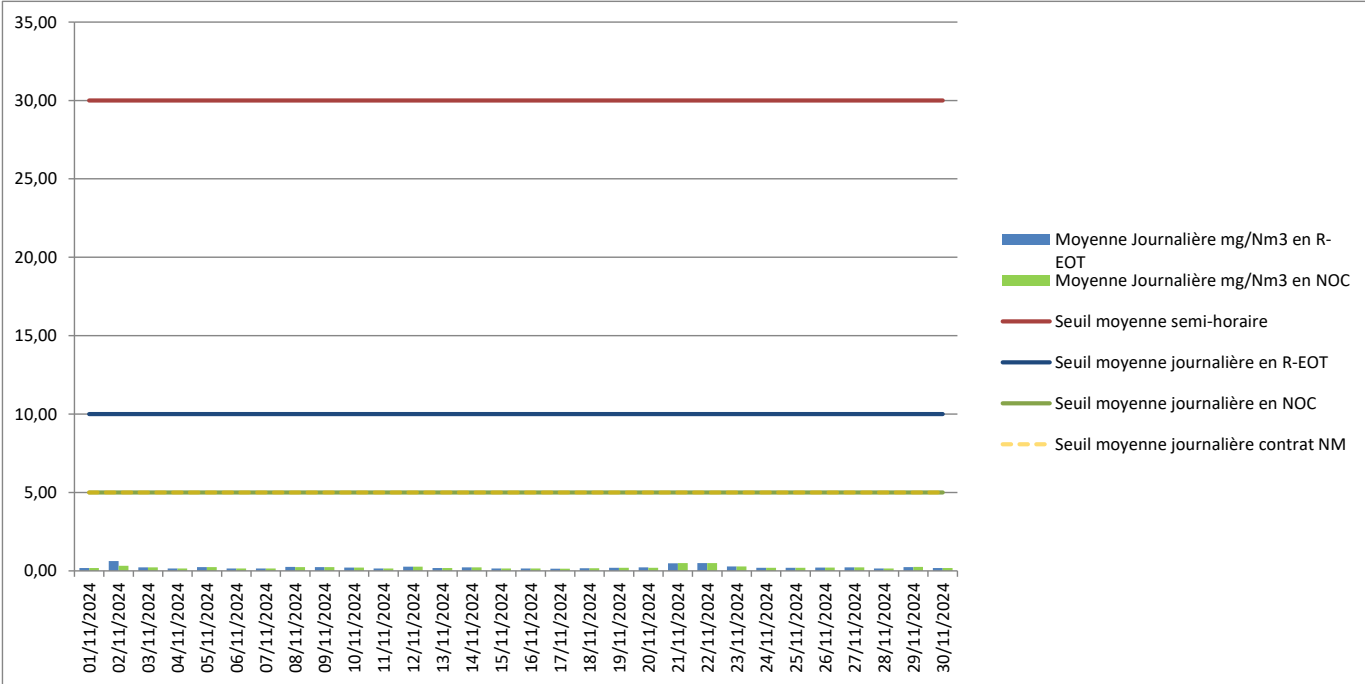
Rapport Mensuel Flux L1

Flux journaliers							nov-24
Unité	Flux journaliers L1						
	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
01/11/2024	0,2301	0,89	8,05	2,04	71,38	9,31	0,2769
02/11/2024	0,7326	0,93	6,85	1,89	75,73	9,22	0,2616
03/11/2024	0,3008	0,96	7,11	1,91	72,87	8,29	0,2316
04/11/2024	0,2072	0,86	7,25	1,58	75,44	5,39	0,0865
05/11/2024	0,3025	1,11	7,06	1,93	67,08	10,62	0,2025
06/11/2024	0,2056	1,13	6,81	1,81	61,66	9,66	0,3386
07/11/2024	0,2032	1,00	6,72	1,46	65,22	8,81	0,3374
08/11/2024	0,3253	0,93	6,69	1,16	67,92	8,41	0,4112
09/11/2024	0,3064	0,90	6,71	1,65	71,94	5,74	0,3494
10/11/2024	0,2591	1,11	6,94	1,77	71,76	7,81	0,2220
11/11/2024	0,1986	0,94	6,60	1,94	66,57	4,50	0,2470
12/11/2024	0,3425	0,94	5,97	1,29	71,88	4,94	0,0589
13/11/2024	0,2310	0,89	6,38	1,28	69,58	6,37	0,1854
14/11/2024	0,2909	0,93	6,06	1,22	70,69	6,19	0,1194
15/11/2024	0,2019	1,08	6,29	1,13	72,55	6,96	0,2256
16/11/2024	0,2012	1,26	6,50	1,63	72,71	8,80	0,2029
17/11/2024	0,1856	1,08	6,40	1,24	72,51	4,30	0,2576
18/11/2024	0,2251	1,22	6,81	1,32	72,27	7,64	0,1368
19/11/2024	0,2453	1,12	6,27	1,36	72,47	11,88	0,0394
20/11/2024	0,2879	1,08	7,27	1,93	73,41	14,82	0,1481
21/11/2024	0,6124	1,01	6,89	1,89	73,53	5,96	0,4011
22/11/2024	0,6502	1,18	7,04	1,41	72,57	6,71	0,2658
23/11/2024	0,3585	1,11	7,25	1,31	74,74	5,80	0,1123
24/11/2024	0,2610	1,06	6,46	1,01	72,26	5,53	0,1817
25/11/2024	0,2610	1,21	6,75	1,22	68,37	8,55	0,1114
26/11/2024	0,2778	1,30	6,88	1,13	67,90	10,52	0,0618
27/11/2024	0,2775	1,12	5,95	0,89	74,26	6,33	0,1008
28/11/2024	0,2060	1,25	6,36	0,92	74,86	5,93	0,1347
29/11/2024	0,3133	1,31	6,61	0,95	72,93	10,94	0,0487
30/11/2024	0,2260	1,29	6,36	1,23	65,69	6,34	0,3000
Max	0,7326	1,31	8,05	2,04	75,73	14,82	0,4112
Nb. Dép. VLE Jour	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Cumul	8,9266	32,20	201,27	43,51	2132,75	232,29	6,0569

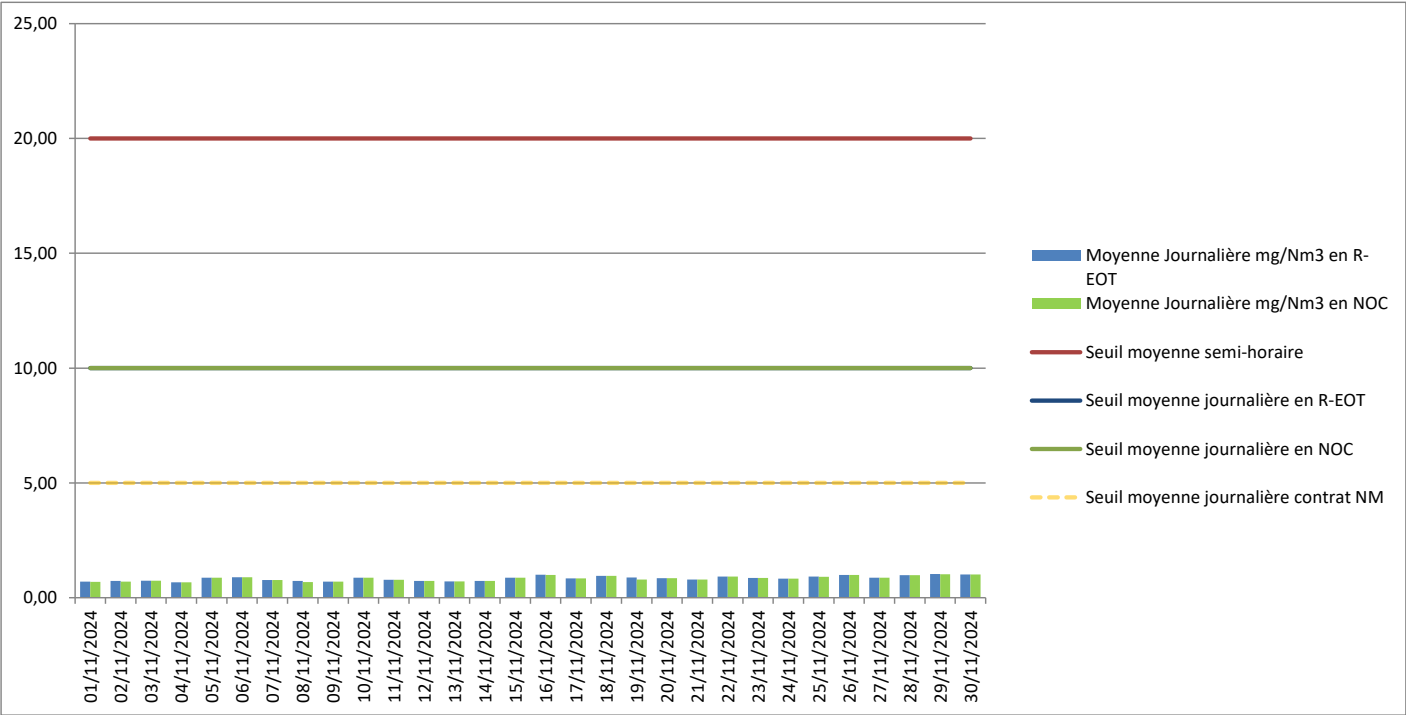
date	Moyenne Journalière mg/Nm3 en NOC	Valeur indicative pour suivi des moyennes semi-horaires	Seuil moyenne journalière en NOC	Seuil moyenne journalière contrat NM
01/11/2024	0,57	40	20	20
02/11/2024	0,22	40	20	20
03/11/2024	0,01	40	20	20
04/11/2024	0,04	40	20	20
05/11/2024	0,00	40	20	20
06/11/2024	0,02	40	20	20
07/11/2024	1,37	40	20	20
08/11/2024	0,45	40	20	20
09/11/2024	0,01	40	20	20
10/11/2024	0,10	40	20	20
11/11/2024	0,15	40	20	20
12/11/2024	0,14	40	20	20
13/11/2024	5,19	40	20	20
14/11/2024	1,99	40	20	20
15/11/2024	0,71	40	20	20
16/11/2024	0,04	40	20	20
17/11/2024	0,04	40	20	20
18/11/2024	0,19	40	20	20
19/11/2024	3,95	40	20	20
20/11/2024	86,07	40	20	20
21/11/2024	35,34	40	20	20
22/11/2024	2,05	40	20	20
23/11/2024	10,23	40	20	20
24/11/2024	0,25	40	20	20
25/11/2024	0,29	40	20	20
26/11/2024	0,06	40	20	20
27/11/2024	9,08	40	20	20
28/11/2024	0,30	40	20	20
29/11/2024	0,13	40	20	20
30/11/2024	4,64	40	20	20



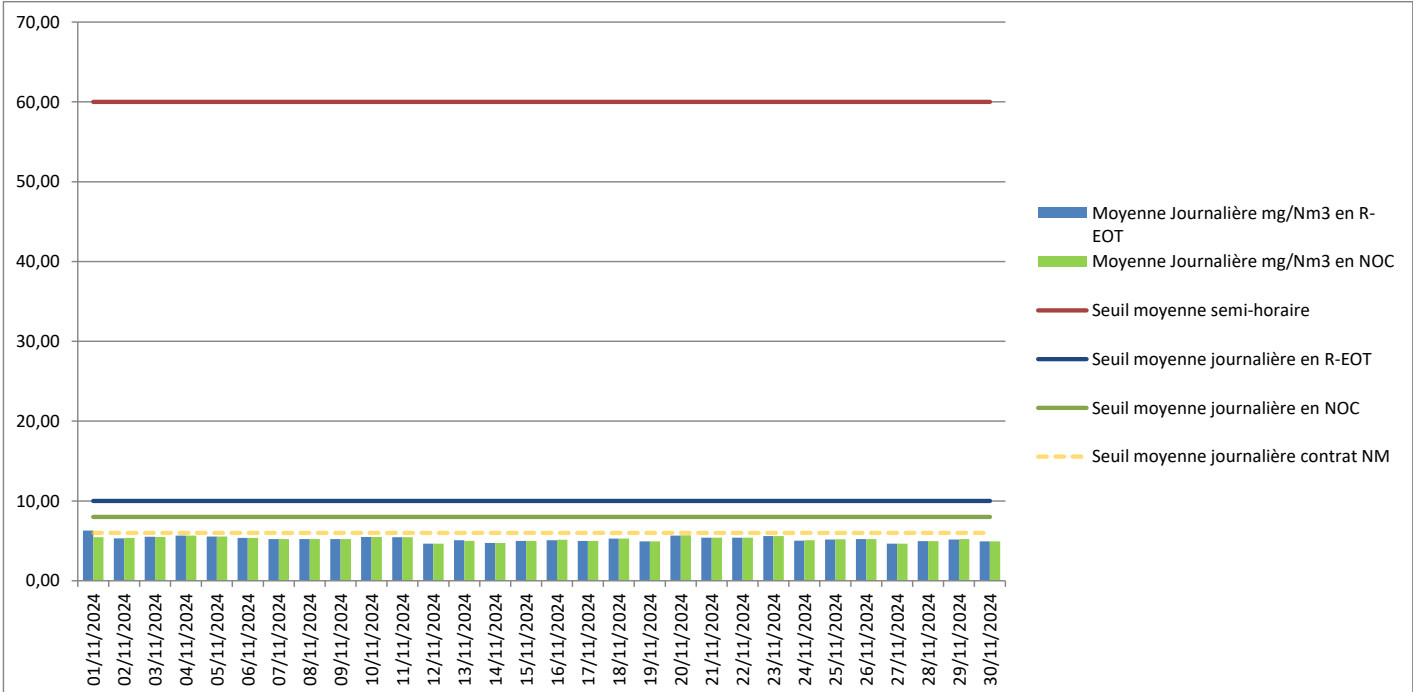
date	Moyenne Journalière mg/Nm3 en R-EOT	Moyenne Journalière mg/Nm3 en NOC	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière en R-EOT	Seuil moyenne journalière en NOC	Seuil moyenne journalière contrat NM
01/11/2024	0,18	0,18	30	10	5	5
02/11/2024	0,63	0,32	30	10	5	5
03/11/2024	0,23	0,23	30	10	5	5
04/11/2024	0,16	0,16	30	10	5	5
05/11/2024	0,24	0,24	30	10	5	5
06/11/2024	0,16	0,16	30	10	5	5
07/11/2024	0,16	0,16	30	10	5	5
08/11/2024	0,25	0,24	30	10	5	5
09/11/2024	0,24	0,24	30	10	5	5
10/11/2024	0,21	0,21	30	10	5	5
11/11/2024	0,16	0,16	30	10	5	5
12/11/2024	0,27	0,27	30	10	5	5
13/11/2024	0,18	0,18	30	10	5	5
14/11/2024	0,23	0,23	30	10	5	5
15/11/2024	0,16	0,16	30	10	5	5
16/11/2024	0,16	0,16	30	10	5	5
17/11/2024	0,14	0,14	30	10	5	5
18/11/2024	0,17	0,17	30	10	5	5
19/11/2024	0,19	0,19	30	10	5	5
20/11/2024	0,23	0,20	30	10	5	5
21/11/2024	0,48	0,49	30	10	5	5
22/11/2024	0,50	0,50	30	10	5	5
23/11/2024	0,28	0,28	30	10	5	5
24/11/2024	0,20	0,20	30	10	5	5
25/11/2024	0,20	0,20	30	10	5	5
26/11/2024	0,21	0,21	30	10	5	5
27/11/2024	0,22	0,22	30	10	5	5
28/11/2024	0,16	0,16	30	10	5	5
29/11/2024	0,24	0,25	30	10	5	5
30/11/2024	0,18	0,18	30	10	5	5



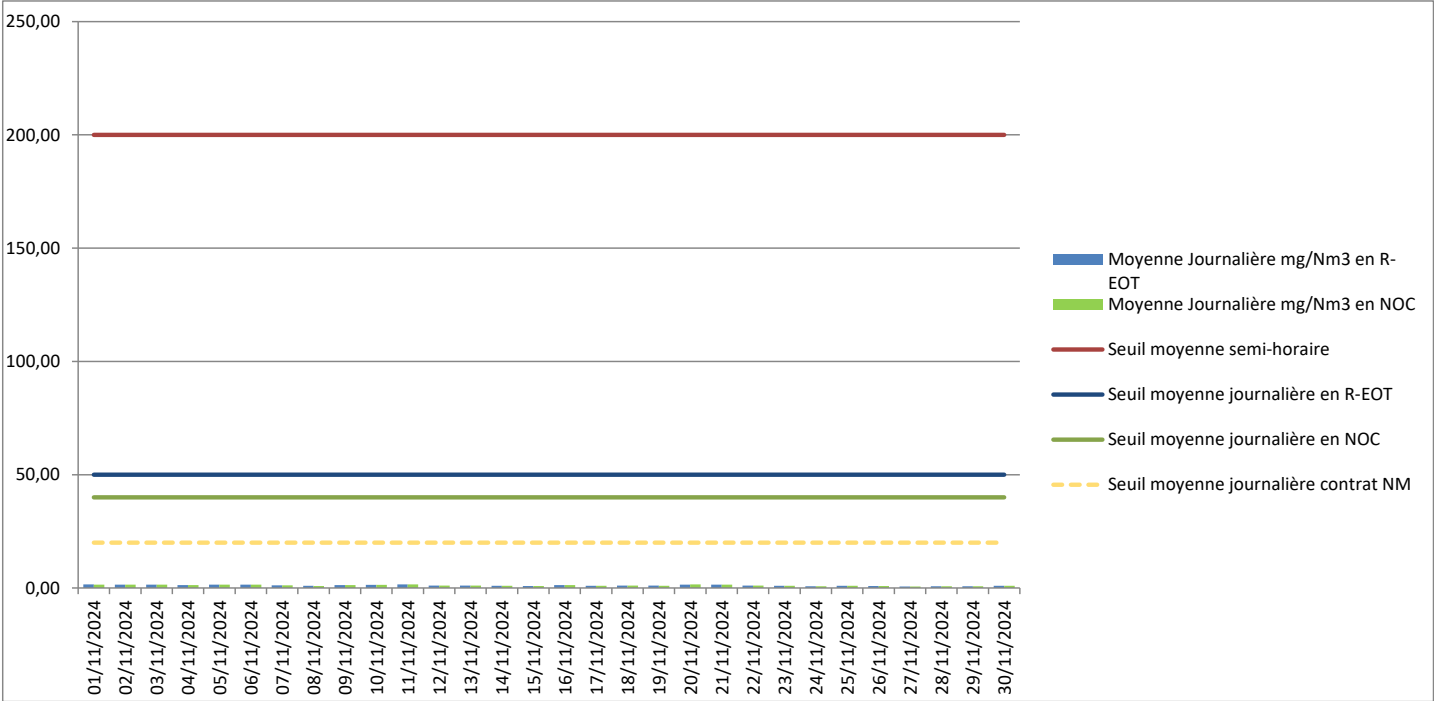
date	Moyenne Journalière mg/Nm3 en R-EOT	Moyenne Journalière mg/Nm3 en NOC	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière en R-EOT	Seuil moyenne journalière en NOC	Seuil moyenne journalière contrat NM
01/11/2024	0,70	0,69	20	10	10	5
02/11/2024	0,73	0,70	20	10	10	5
03/11/2024	0,74	0,74	20	10	10	5
04/11/2024	0,67	0,67	20	10	10	5
05/11/2024	0,87	0,87	20	10	10	5
06/11/2024	0,89	0,89	20	10	10	5
07/11/2024	0,77	0,77	20	10	10	5
08/11/2024	0,73	0,68	20	10	10	5
09/11/2024	0,70	0,70	20	10	10	5
10/11/2024	0,87	0,87	20	10	10	5
11/11/2024	0,78	0,78	20	10	10	5
12/11/2024	0,73	0,73	20	10	10	5
13/11/2024	0,71	0,71	20	10	10	5
14/11/2024	0,73	0,73	20	10	10	5
15/11/2024	0,87	0,87	20	10	10	5
16/11/2024	1,00	0,99	20	10	10	5
17/11/2024	0,84	0,84	20	10	10	5
18/11/2024	0,95	0,95	20	10	10	5
19/11/2024	0,88	0,79	20	10	10	5
20/11/2024	0,85	0,85	20	10	10	5
21/11/2024	0,79	0,79	20	10	10	5
22/11/2024	0,92	0,92	20	10	10	5
23/11/2024	0,86	0,86	20	10	10	5
24/11/2024	0,83	0,83	20	10	10	5
25/11/2024	0,92	0,91	20	10	10	5
26/11/2024	0,99	0,99	20	10	10	5
27/11/2024	0,87	0,87	20	10	10	5
28/11/2024	0,98	0,98	20	10	10	5
29/11/2024	1,03	1,02	20	10	10	5
30/11/2024	1,01	1,01	20	10	10	5



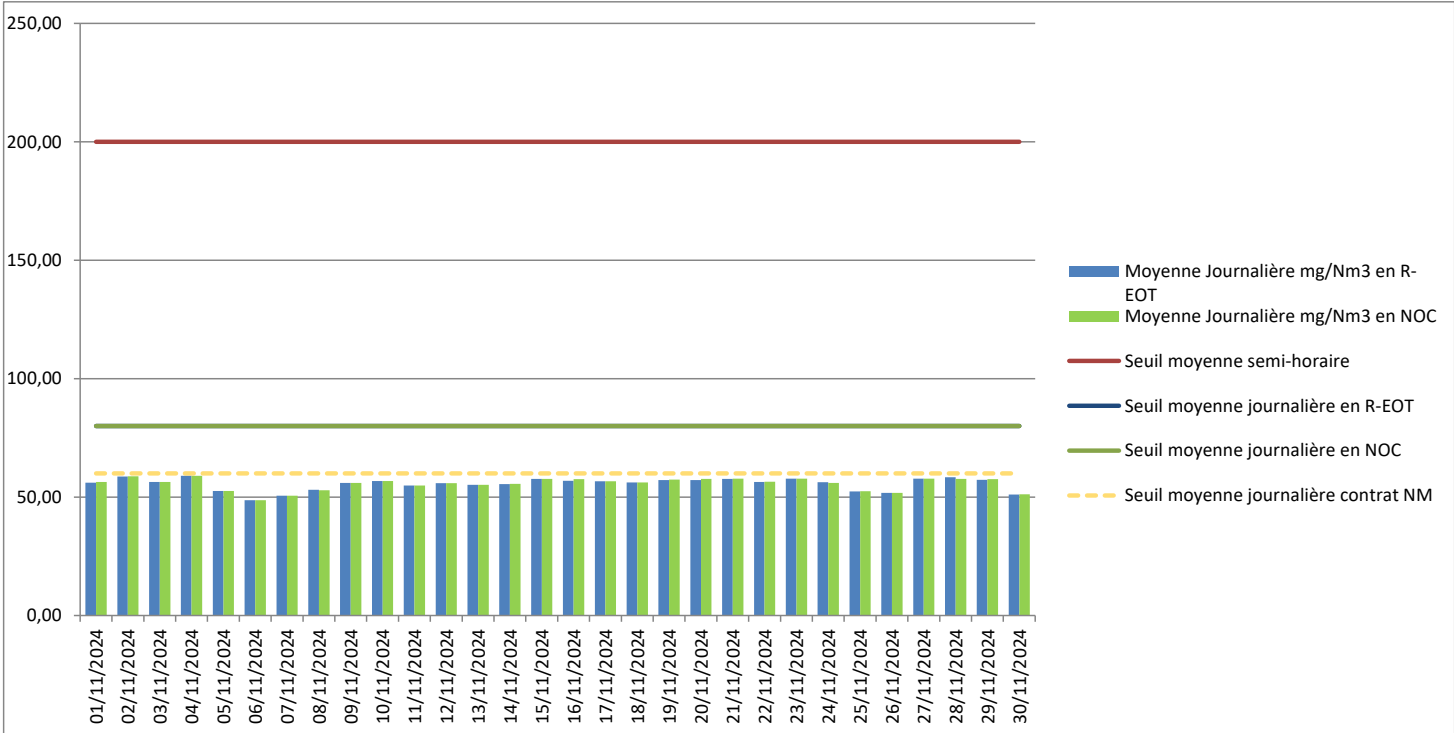
date	Moyenne Journalière mg/Nm3 en R-EOT	Moyenne Journalière mg/Nm3 en NOC	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière en R-EOT	Seuil moyenne journalière en NOC	Seuil moyenne journalière contrat NM
1 novembre 2024	6,30	5,47	60	10	8	6
2 novembre 2024	5,30	5,38	60	10	8	6
3 novembre 2024	5,51	5,50	60	10	8	6
4 novembre 2024	5,67	5,67	60	10	8	6
5 novembre 2024	5,53	5,53	60	10	8	6
6 novembre 2024	5,38	5,38	60	10	8	6
7 novembre 2024	5,22	5,22	60	10	8	6
8 novembre 2024	5,23	5,24	60	10	8	6
9 novembre 2024	5,23	5,23	60	10	8	6
10 novembre 2024	5,49	5,49	60	10	8	6
11 novembre 2024	5,47	5,47	60	10	8	6
12 novembre 2024	4,65	4,65	60	10	8	6
13 novembre 2024	5,09	4,99	60	10	8	6
14 novembre 2024	4,74	4,73	60	10	8	6
15 novembre 2024	5,00	5,00	60	10	8	6
16 novembre 2024	5,08	5,14	60	10	8	6
17 novembre 2024	4,99	4,99	60	10	8	6
18 novembre 2024	5,29	5,29	60	10	8	6
19 novembre 2024	4,95	4,94	60	10	8	6
20 novembre 2024	5,66	5,68	60	10	8	6
21 novembre 2024	5,41	5,40	60	10	8	6
22 novembre 2024	5,40	5,40	60	10	8	6
23 novembre 2024	5,59	5,59	60	10	8	6
24 novembre 2024	5,02	5,07	60	10	8	6
25 novembre 2024	5,16	5,21	60	10	8	6
26 novembre 2024	5,24	5,24	60	10	8	6
27 novembre 2024	4,64	4,64	60	10	8	6
28 novembre 2024	4,96	4,96	60	10	8	6
29 novembre 2024	5,18	5,24	60	10	8	6
30 novembre 2024	4,95	4,95	60	10	8	6



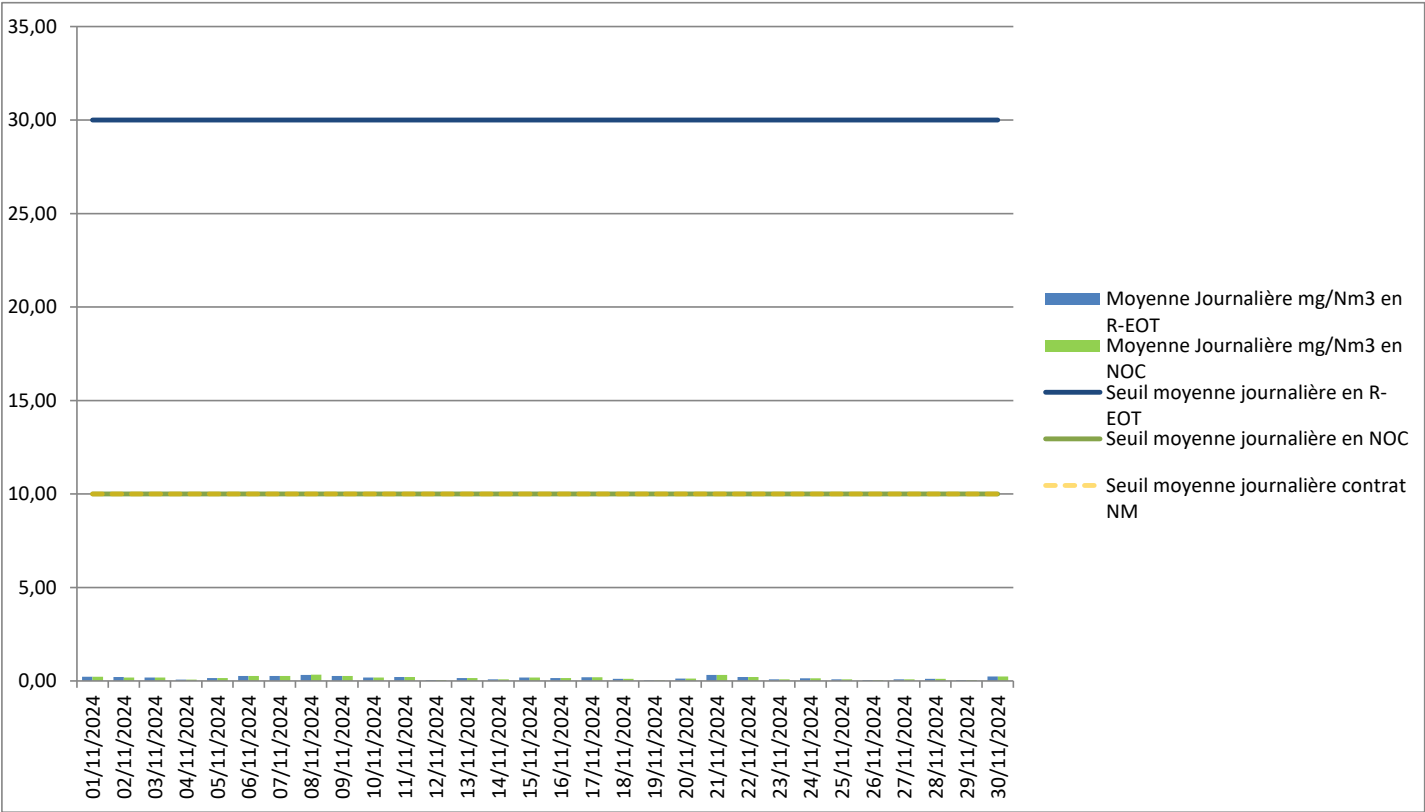
date	Moyenne Journalière mg/Nm3 en R-EOT	Moyenne Journalière mg/Nm3 en NOC	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière en R-EOT	Seuil moyenne journalière en NOC	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-nov.-24	1,59	1,49	200	50	40	20
2-nov.-24	1,46	1,46	200	50	40	20
3-nov.-24	1,47	1,46	200	50	40	20
4-nov.-24	1,24	1,24	200	50	40	20
5-nov.-24	1,51	1,51	200	50	40	20
6-nov.-24	1,43	1,43	200	50	40	20
7-nov.-24	1,13	1,13	200	50	40	20
8-nov.-24	0,91	0,84	200	50	40	20
9-nov.-24	1,29	1,29	200	50	40	20
10-nov.-24	1,40	1,40	200	50	40	20
11-nov.-24	1,60	1,60	200	50	40	20
12-nov.-24	1,01	1,01	200	50	40	20
13-nov.-24	1,02	1,02	200	50	40	20
14-nov.-24	0,96	0,95	200	50	40	20
15-nov.-24	0,89	0,89	200	50	40	20
16-nov.-24	1,28	1,29	200	50	40	20
17-nov.-24	0,97	0,97	200	50	40	20
18-nov.-24	1,02	1,02	200	50	40	20
19-nov.-24	1,05	0,96	200	50	40	20
20-nov.-24	1,51	1,53	200	50	40	20
21-nov.-24	1,46	1,49	200	50	40	20
22-nov.-24	1,07	1,05	200	50	40	20
23-nov.-24	1,00	1,00	200	50	40	20
24-nov.-24	0,78	0,77	200	50	40	20
25-nov.-24	0,92	0,91	200	50	40	20
26-nov.-24	0,87	0,87	200	50	40	20
27-nov.-24	0,69	0,69	200	50	40	20
28-nov.-24	0,72	0,74	200	50	40	20
29-nov.-24	0,74	0,75	200	50	40	20
30-nov.-24	0,95	0,95	200	50	40	20



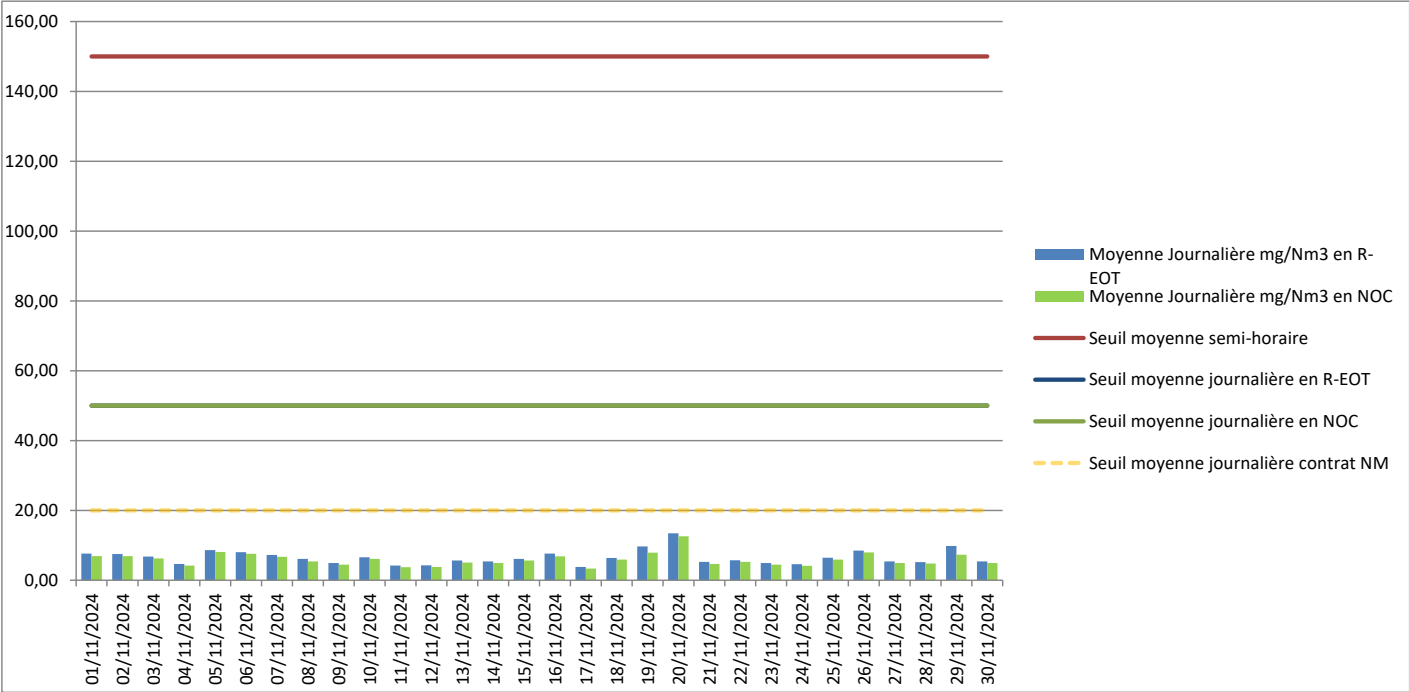
date	Moyenne Journalière mg/Nm3 en R-EOT	Moyenne Journalière mg/Nm3 en NOC	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière en R-EOT	Seuil moyenne journalière en NOC	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-nov.-24	56,06	56,39	200	80	80	60
2-nov.-24	58,71	58,80	200	80	80	60
3-nov.-24	56,36	56,37	200	80	80	60
4-nov.-24	58,96	58,95	200	80	80	60
5-nov.-24	52,56	52,56	200	80	80	60
6-nov.-24	48,70	48,70	200	80	80	60
7-nov.-24	50,55	50,55	200	80	80	60
8-nov.-24	53,09	52,87	200	80	80	60
9-nov.-24	55,98	55,98	200	80	80	60
10-nov.-24	56,78	56,78	200	80	80	60
11-nov.-24	54,91	54,91	200	80	80	60
12-nov.-24	55,93	55,93	200	80	80	60
13-nov.-24	55,20	55,23	200	80	80	60
14-nov.-24	55,51	55,56	200	80	80	60
15-nov.-24	57,65	57,65	200	80	80	60
16-nov.-24	56,91	57,54	200	80	80	60
17-nov.-24	56,67	56,67	200	80	80	60
18-nov.-24	56,15	56,15	200	80	80	60
19-nov.-24	57,15	57,36	200	80	80	60
20-nov.-24	57,15	57,71	200	80	80	60
21-nov.-24	57,69	57,76	200	80	80	60
22-nov.-24	56,43	56,53	200	80	80	60
23-nov.-24	57,77	57,77	200	80	80	60
24-nov.-24	56,31	56,03	200	80	80	60
25-nov.-24	52,36	52,51	200	80	80	60
26-nov.-24	51,81	51,80	200	80	80	60
27-nov.-24	57,74	57,74	200	80	80	60
28-nov.-24	58,38	57,64	200	80	80	60
29-nov.-24	57,29	57,55	200	80	80	60
30-nov.-24	51,12	51,14	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-nov.-24	0,22	0,22	30	10	10
2-nov.-24	0,21	0,18	30	10	10
3-nov.-24	0,18	0,18	30	10	10
4-nov.-24	0,07	0,07	30	10	10
5-nov.-24	0,16	0,16	30	10	10
6-nov.-24	0,27	0,27	30	10	10
7-nov.-24	0,26	0,26	30	10	10
8-nov.-24	0,32	0,33	30	10	10
9-nov.-24	0,27	0,27	30	10	10
10-nov.-24	0,18	0,18	30	10	10
11-nov.-24	0,21	0,21	30	10	10
12-nov.-24	0,05	0,05	30	10	10
13-nov.-24	0,15	0,15	30	10	10
14-nov.-24	0,09	0,09	30	10	10
15-nov.-24	0,18	0,18	30	10	10
16-nov.-24	0,16	0,16	30	10	10
17-nov.-24	0,20	0,20	30	10	10
18-nov.-24	0,11	0,11	30	10	10
19-nov.-24	0,03	0,03	30	10	10
20-nov.-24	0,12	0,12	30	10	10
21-nov.-24	0,32	0,32	30	10	10
22-nov.-24	0,21	0,21	30	10	10
23-nov.-24	0,09	0,09	30	10	10
24-nov.-24	0,14	0,14	30	10	10
25-nov.-24	0,09	0,09	30	10	10
26-nov.-24	0,05	0,05	30	10	10
27-nov.-24	0,08	0,08	30	10	10
28-nov.-24	0,11	0,11	30	10	10
29-nov.-24	0,04	0,04	30	10	10
30-nov.-24	0,24	0,24	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-nov.-24	7,66	6,93	150	50	50	20
2-nov.-24	7,50	6,91	150	50	50	20
3-nov.-24	6,75	6,23	150	50	50	20
4-nov.-24	4,69	4,19	150	50	50	20
5-nov.-24	8,62	8,09	150	50	50	20
6-nov.-24	8,06	7,55	150	50	50	20
7-nov.-24	7,24	6,72	150	50	50	20
8-nov.-24	6,14	5,41	150	50	50	20
9-nov.-24	4,92	4,45	150	50	50	20
10-nov.-24	6,58	6,12	150	50	50	20
11-nov.-24	4,18	3,72	150	50	50	20
12-nov.-24	4,27	3,83	150	50	50	20
13-nov.-24	5,67	5,08	150	50	50	20
14-nov.-24	5,39	4,95	150	50	50	20
15-nov.-24	6,12	5,62	150	50	50	20
16-nov.-24	7,60	6,85	150	50	50	20
17-nov.-24	3,78	3,35	150	50	50	20
18-nov.-24	6,39	5,90	150	50	50	20
19-nov.-24	9,65	7,87	150	50	50	20
20-nov.-24	13,46	12,57	150	50	50	20
21-nov.-24	5,28	4,65	150	50	50	20
22-nov.-24	5,74	5,25	150	50	50	20
23-nov.-24	4,95	4,48	150	50	50	20
24-nov.-24	4,61	4,11	150	50	50	20
25-nov.-24	6,42	5,94	150	50	50	20
26-nov.-24	8,51	7,96	150	50	50	20
27-nov.-24	5,40	4,91	150	50	50	20
28-nov.-24	5,19	4,77	150	50	50	20
29-nov.-24	9,79	7,32	150	50	50	20
30-nov.-24	5,42	4,95	150	50	50	20



ALCEA NANTES
Rapport Mensuel Ligne 2

Rapport Mensuel																											non-24
Données VSTA on R-EOT L2										Paramètres process L2							Données VSTA on NOC L2							Temps fonctionnement L2			
Possibilités		CO10n	COT	HCL	SO2	NOX	NH3	Vitesse	CO2	H2O	O2 Sec	T2S	Débit	PS NOC L2	CO NOC L2	COT NOC L2	HC NOC L2	SO2 NOC L2	NOx NOC L2	NH3 NOC L2	Hg NOC	Marche four L2	OTNOC L2	M. Brûleur L2	A. Sécurité L2		
Unités		mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	m/s	%	%	%	deg/c	Nm3/h	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	g/Nm3	h:mm:ss	h:mm:ss	h:mm:ss	h:mm:ss		
VLE REG Jour		10	50	10	10	50	80	30							5	50	10		5	40	80	10	20				
VLE COT Jour		5	20	5	6	20	60	10														20					
Seuil Min												850										20					
VLE CO 10 min			150																								
01/11/2024		0,46	429	0,34	5,46	2,90	57,25	0,49	17,12	9,50	20,06	9,72	1073,0	48142,5	0,46	4,11	0,34	5,14	2,87	57,30	0,50	0,59	24:00:00	00:14:40	00:00:00	00:00:00	
02/11/2024		0,40	723	0,29	4,86	2,78	56,38	0,27	17,04	9,62	19,89	9,57	1091,9	48773,1	0,40	7,23	0,29	4,86	2,78	56,38	0,27	0,52	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00	
03/11/2024		0,43	812	0,42	4,73	3,09	55,88	0,29	17,10	9,51	19,49	9,57	1086,6	48480,8	0,43	8,13	0,42	4,73	3,09	55,89	0,29	0,51	24:00:00	00:00:40	00:00:00	00:00:00	
04/11/2024		0,44	1033	0,56	5,27	3,27	55,44	1,11	16,92	9,47	19,53	9,72	1084,1	48049,3	0,44	10,33	0,56	5,27	3,27	55,44	1,11	0,61	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00	
05/11/2024		0,41	741	0,31	5,01	2,78	56,38	0,24	16,56	9,67	19,74	9,51	1103,0	47801,9	0,41	7,41	0,31	5,01	2,78	56,38	0,24	3,92	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00	
06/11/2024		0,43	3,80	0,23	5,07	2,87	55,12	0,06	16,60	9,54	19,38	9,66	1108,7	47542,6	0,43	3,80	0,23	5,07	2,87	55,12	0,06	0,56	24:00:00	00:00:00	00:02:30	00:00:00	
07/11/2024		0,43	3,92	0,23	4,42	3,06	55,20	0,58	16,90	9,55	19,83	9,67	1097,9	48061,4	0,43	3,92	0,23	4,42	3,06	55,20	0,58	1,01	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00	
08/11/2024		1,15	6,40	0,32	2,89	2,70	56,92	0,67	17,01	9,46	19,31	9,75	1081,7	48212,4	1,17	6,49	0,32	2,89	2,71	56,95	0,67	0,54	23:12:10	00:31:50	00:25:50	00:33:40	
09/11/2024		0,52	12,35	0,41	3,45	3,30	57,62	0,28	16,52	9,56	18,94	9,64	1093,2	47637,2	0,52	12,41	0,41	3,46	3,32	57,70	0,28	0,48	24:00:00	00:10:50	00:23:50	00:00:00	
10/11/2024		0,47	4,33	0,31	4,23	3,31	56,01	0,65	16,42	9,56	19,08	9,68	1087,4	47108,3	0,47	4,33	0,31	4,23	3,31	56,01	0,65	0,47	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00	
11/11/2024		0,43	6,25	0,42	4,35	3,43	54,89	0,45	16,23	9,10	18,54	10,10	1054,7	45196,8	0,43	6,26	0,42	4,35	3,43	54,89	0,45	0,65	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00	
12/11/2024		0,46	11,15	0,50	4,00	3,22	56,70	0,54	16,88	9,57	19,61	9,59	1098,3	48493,7	0,46	11,15	0,50	4,00	3,22	56,70	0,54	0,51	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00	
13/11/2024		0,45	4,52	0,23	4,25	2,65	57,43	0,85	16,94	9,21	18,36	9,97	1074,8	47812,5	0,45	4,53	0,23	4,26	2,66	57,37	0,85	0,52	24:00:00	00:08:30	00:00:00	00:00:00	
14/11/2024		0,45	5,16	0,28	4,59	2,61	56,51	0,89	17,07	9,30	18,87	9,86	1085,9	48344,8	0,45	5,17	0,28	4,59	2,60	56,52	0,89	0,52	24:00:00	00:05:40	00:00:00	00:00:00	
15/11/2024		0,46	11,02	0,31	4,20	2,26	56,81	0,39	16,62	9,23	18,40	9,93	1077,0	47056,5	0,46	11,03	0,31	4,20	2,26	56,81	0,39	0,51	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00	
16/11/2024		0,42	8,74	0,39	4,89	2,93	58,02	0,72	16,74	9,61	19,22	9,60	1082,7	48359,4	0,42	8,50	0,39	4,94	2,95	58,42	0,73	0,48	23:51:00	00:22:30	00:06:50	00:02:10	
17/11/2024		0,43	6,74	0,49	4,67	2,89	57,34	0,79	16,80	9,69	19,35	9,55	1091,0	48624,6	0,43	6,74	0,49	4,67	2,89	57,34	0,79	0,54	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00	
18/11/2024		0,42	13,05	0,54	5,05	2,27	57,36	0,46	17,11	9,45	19,17	9,71	1080,2	48840,4	0,42	13,05	0,54	5,05	2,27	57,36	0,46	0,77	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00	
19/11/2024		0,45	12,98	0,39	4,37	1,88	58,51	0,43	17,32	9,27	19,13	9,88	1076,4	48632,7	0,46	13,00	0,39	4,37	1,90	58,48	0,44	0,51	20:43:10	00:35:30	00:00:00	00:00:00	
20/11/2024	Arrêt	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	00:00:20	00:00:00	
21/11/2024	Arrêt	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	
22/11/2024	Arrêt	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	
23/11/2024	Arrêt	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	
24/11/2024	0,49	7,13	0,52	2,06	2,27	55,81	0,02	16,30	9,35	17,82	9,78	1060,1	47178,8	OTNOC	OTNOC	OTNOC	OTNOC	OTNOC	OTNOC	OTNOC	OTNOC	00:00:00	16:01:40	01:09:30	07:55:30		
25/11/2024	0,40	5,73	0,33	4,34	2,64	59,13	0,09	16,92	9,32	18,24	9,81	1079,1	48519,7	0,40	5,74	0,33	4,34	2,64	59,13	0,09	0,59	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00		
26/11/2024	0,42	5,34	0,26	4,39	2,24	58,29	0,05	16,89	9,11	17,94	10,02	1069,8	47762,7	0,42	5,34	0,26	4,39	2,24	58,29	0,25	0,47	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00		
27/11/2024	0,41	4,82	0,30	4,87	2,18	55,50	0,22	16,90	9,00	17,90	10,09	1071,0	47423,8	0,41	4,81	0,30	4,87	2,18	55,50	0,22	0,50	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00		
28/11/2024	0,46	16,23	0,70	4,16	3,14	55,65	0,44	16,95	9,56	20,53	9,60	1073,6	47998,5	0,46	12,00	0,66	4,23	3,20	55,38	0,45	0,52	23:41:10	00:31:40	00:06:20	00:03:40		
29/11/2024	0,53	14,81	0,67	5,14	2,30	58,25	0,27	19,09	9,60	21,58	9,51	1054,5	50767,1	0,53	10,70	0,61	3,73	2,09	61,48	2,83	0,49	01:19:30	00:03:40	00:03:40	00:03:40		
30/11/2024	0,42	5,85	0,29	3,63	3,11	53,60	0,00	18,30	9,41	21,75	9,76	1057,7	50182,1	0,42	5,84	0,29	3,63	3,12	53,60	0,00	0,50	24:00:00	00:03:20	00:00:00	00:00:00		
Max.		1,15	16,23	0,70	5,46	3,43	59,13	3,27	19,09	9,69	21,75	10,10	1088,7	50767,1	1,17	13,05	0,66	5,27	3,43	61,48	2,83	3,92					
Dep. VLE Jour REG		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
DEP. VLE JOUR CT		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
Moy/Cumul		0,47	8,05	0,41	4,43	2,78	56,62	0,56	16,98	9,43	19,31	9,75	1080,8	48124,8	0,47	7,62	0,38	4,38	2,79	56,77	0,54	0,77	25/11:29:10	05:14:10	09:06:20	06:39:30	
Dép Seuil min													0														
Dép CO 10 min			0																								

Contrôle Régl L2 V1 - 11/2024	Poussières	COT	HCL	SO2	NOX	NH3	CO10m	Global
Dépassement >4H	0	0	0	0	0	0	0	0
Dép. VLE	00:00	00:30	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	0
Indisponibilité	00:00						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	05:30	00:30	00:00	00:30	00:00	01:10	07:00
Invalide	0	0	0	0	0	0	0	0
Indis. Cons >10h	0						0	0
Indisponibilité	01:30						02:00	02:00

Compteur Indisponibilités DMS				
2024/01/01 - 2024/11/30	Tps Indispo DMS L2	Temps R-EOT L2	Ratio (seuil 15,0%)	
			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%
2024-03	01:13:30	28j 21:26:30	0.18%	1.35%
2024-04	01:01:40	29j 19:14:20	0.14%	1.04%
2024-05	00:12:40	30j 17:59:40	0.03%	0.83%
2024-06	09:59:40	28j 14:00:00	1.46%	0.93%
2024-07	04:16:00	30j 21:44:30	0.58%	0.88%
2024-08	00:00:00	19j 23:35:20	0.00%	0.80%
2024-09	00:31:00	20j 11:27:50	0.11%	0.74%
2024-10	04:16:50	29j 02:55:20	0.62%	0.73%
2024-11	02:06:10	25j 10:43:30	0.34%	0.70%
Total	2j 02:07:50	300j 11:53:30		0.70%

Dépassement VL Indicative Mercure L2	
2024/01/01 - 2024/11/30	Hgt NOC
Seuil	40
2024-01	02:30:00
2024-02	07:00:00
2024-03	06:30:00
2024-04	13:00:00
2024-05	00:00:00
2024-06	12:30:00
2024-07	05:00:00
2024-08	00:00:00
2024-09	04:00:00
2024-10	01:00:00
2024-11	01:00:00
Total	2j 04:30:00

Indisponibilités Mercure L2	
2024/01/01 - 2024/11/30	Hgt
2024-01	00:30:00
2024-02	00:00:00
2024-03	00:30:00
2024-04	00:30:00
2024-05	00:00:00
2024-06	00:00:00
2024-07	00:30:00
2024-08	00:00:00
2024-09	00:00:00
2024-10	02:00:00
2024-11	00:00:00
Total	04:00:00

Compteurs OTNOC H1 et H2		
2024/01/01 - 2024/11/30	OTNOC L2 (H1)	OTNOC L2 (H2)
2024-01	10:41:20	00:00:00
2024-02	06:40:20	01:32:20
2024-03	08:48:10	00:00:00
2024-04	05:50:40	00:03:10
2024-05	19:33:30	00:00:00
2024-06	1j 02:43:40	00:11:10
2024-07	1j 01:52:40	00:00:00
2024-08	14:11:30	00:00:00
2024-09	1j 08:47:10	1j 00:39:10
2024-10	1j 20:56:00	00:00:00
2024-11	05:14:10	00:00:00
Total	8j 09:19:10	1j 02:25:50

Nb dépassement VLE jour NOC									
2024/01/01 - 2024/11/30	PS NOC L2	CO10m NOC L2	COT NOC L2	HCl NOC L2	SO2 NOC L2	NOx NOC L2	NH3 NOC L2	Hgr 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
2024-03	0	0	0	0	0	0	0	1	1
2024-04	0	0	0	1	0	0	0	1	2
2024-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2024-06	0	0	0	0	0	0	0	1	1
2024-07	0	0	0	0	0	0	0	1	1
2024-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2024-09	0	0	0	0	0	0	0	1	1
2024-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2024-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	0	0	0	1	0	0	0	6	7

Nombre de dépassements VLE jour R-EOT								
2024/01/01 - 2024/11/30	Passsibres	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
2024-03	0	0	0	0	0	0	0	0
2024-04	0	0	0	0	0	0	0	0
2024-05	0	0	0	0	0	0	0	0
2024-06	0	0	0	0	0	0	0	0
2024-07	0	0	0	0	0	0	0	0
2024-08	0	0	0	0	0	0	0	0
2024-09	0	0	1	0	0	4	0	4
2024-10	0	0	0	0	0	0	0	0
2024-11	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	0	0	1	0	0	4	0	4

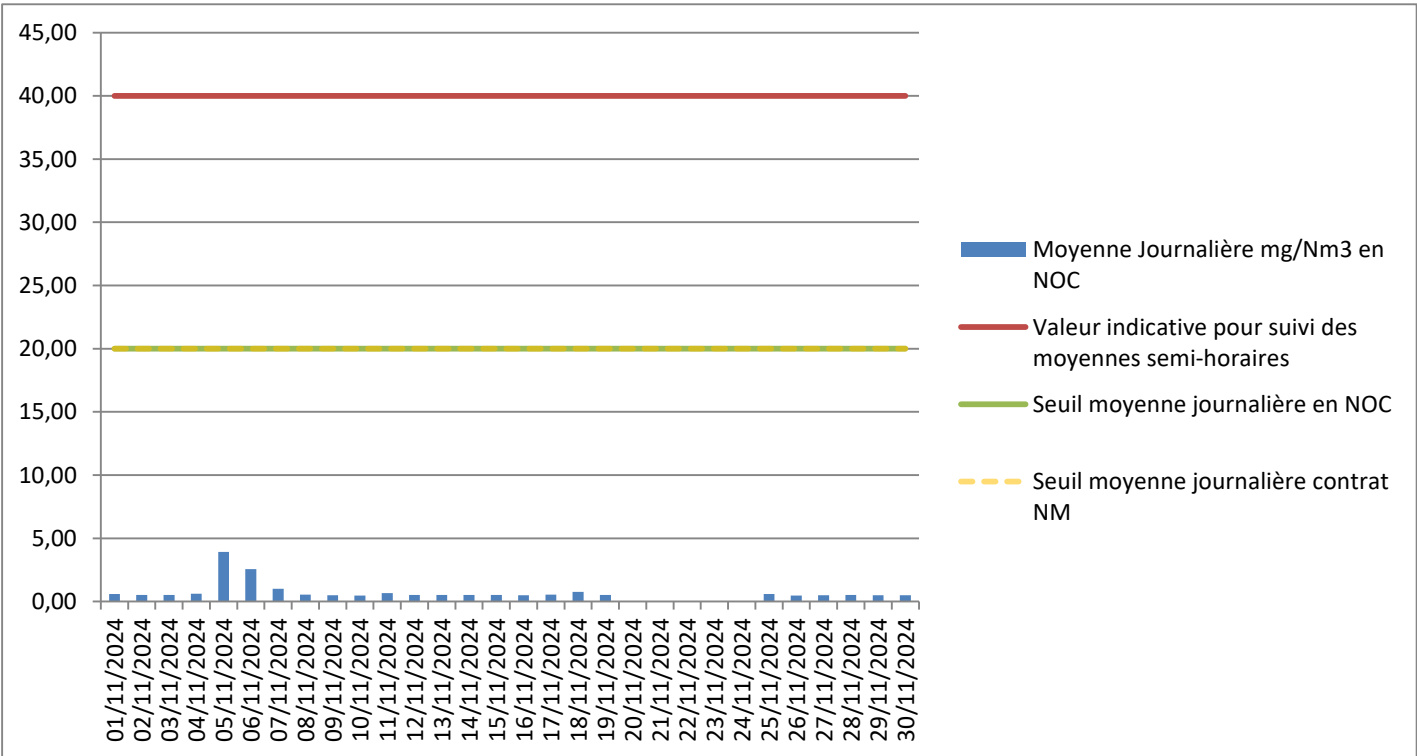
Nombre de moyennes jours invalides (Limite 10J/an)								
2024/01/01 - 2024/11/30	Passsibres	CO10m	COT	HCL	SO2	NOX	NH3	Global
2024-01	3	3	3	3	3	3	3	3
2024-02	0	0	0	0	0	0	0	0
2024-03	1	1	1	1	1	1	1	1
2024-04	0	0	0	0	0	0	0	0
2024-05	0	0	0	0	0	0	0	0
2024-06	0	0	0	0	0	0	0	0
2024-07	0	0	0	0	0	0	0	0
2024-08	3	3	3	3	3	3	3	3
2024-09	3	3	3	3	3	3	3	3
2024-10	0	0	0	0	0	0	0	0
2024-11	4	4	4	4	4	4	4	4
Total	14	14	14	14	14	14	14	14

UIOM ALCEA NANTES

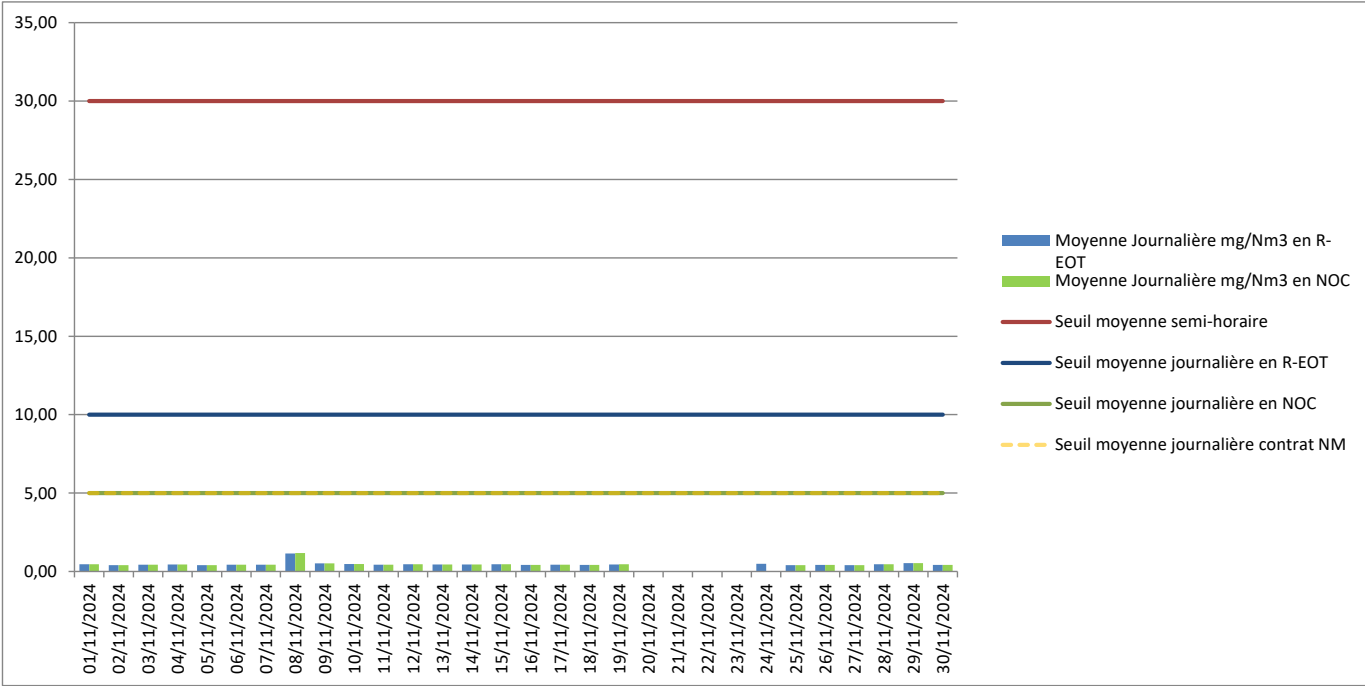
Rapport Mensuel Flux L2

Flux journaliers								nov-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	kg	
VLE Jour	14.4	14.4	14.4	72	115.2	72	43.2	
01/11/2024	0,5317	0,40	6,33	3,36	66,28	4,98	0,5717	
02/11/2024	0,4655	0,34	5,68	3,26	66,24	8,66	0,3224	
03/11/2024	0,4967	0,49	5,50	3,60	65,20	9,57	0,3336	
04/11/2024	0,5034	0,60	6,07	3,75	63,98	10,89	1,2994	
05/11/2024	0,4672	0,37	5,76	3,22	64,64	9,00	0,2779	
06/11/2024	0,4960	0,26	5,79	3,28	63,00	4,37	0,0640	
07/11/2024	0,4921	0,27	5,11	3,54	63,74	4,55	0,6663	
08/11/2024	1,3163	0,36	3,14	2,97	63,64	7,08	0,7433	
09/11/2024	0,6007	0,50	3,94	3,81	66,22	15,21	0,3179	
10/11/2024	0,5309	0,35	4,79	3,76	63,61	5,07	0,7338	
11/11/2024	0,4698	0,46	4,72	3,76	59,73	7,08	0,4872	
12/11/2024	0,5336	0,63	4,67	3,82	66,25	14,45	0,6254	
13/11/2024	0,5156	0,26	4,88	3,05	65,94	5,22	0,9787	
14/11/2024	0,5177	0,34	5,33	3,03	65,66	6,17	1,0392	
15/11/2024	0,5218	0,35	4,75	2,58	64,48	12,40	0,4357	
16/11/2024	0,4896	0,44	5,68	3,41	67,30	9,88	0,8448	
17/11/2024	0,5000	0,60	5,46	3,40	67,02	8,35	0,9276	
18/11/2024	0,4934	0,70	5,92	2,66	67,29	17,81	0,5557	
19/11/2024	0,4515	0,39	4,36	1,89	58,39	13,09	0,4278	
20/11/2024	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	
21/11/2024	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	
22/11/2024	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	
23/11/2024	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	
24/11/2024	0,3736	0,39	1,56	1,72	42,33	5,41	0,0116	
25/11/2024	0,4712	0,39	5,06	3,10	69,03	6,75	0,1023	
26/11/2024	0,4806	0,30	5,04	2,58	66,92	6,18	0,2838	
27/11/2024	0,4707	0,35	5,54	2,50	63,34	5,62	0,2508	
28/11/2024	0,5154	0,79	4,69	3,59	62,60	15,15	0,5019	
29/11/2024	0,6448	1,55	6,49	2,81	70,39	18,12	4,1813	
30/11/2024	0,5076	0,35	4,36	3,75	64,80	7,11	0,0027	
Max	1,3163	1,55	6,49	3,82	70,39	18,12	4,1813	
Nb. Dép. VLE Jour	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	
Cumul	13,8574	12,22	130,64	82,21	1668,03	238,17	16,9869	

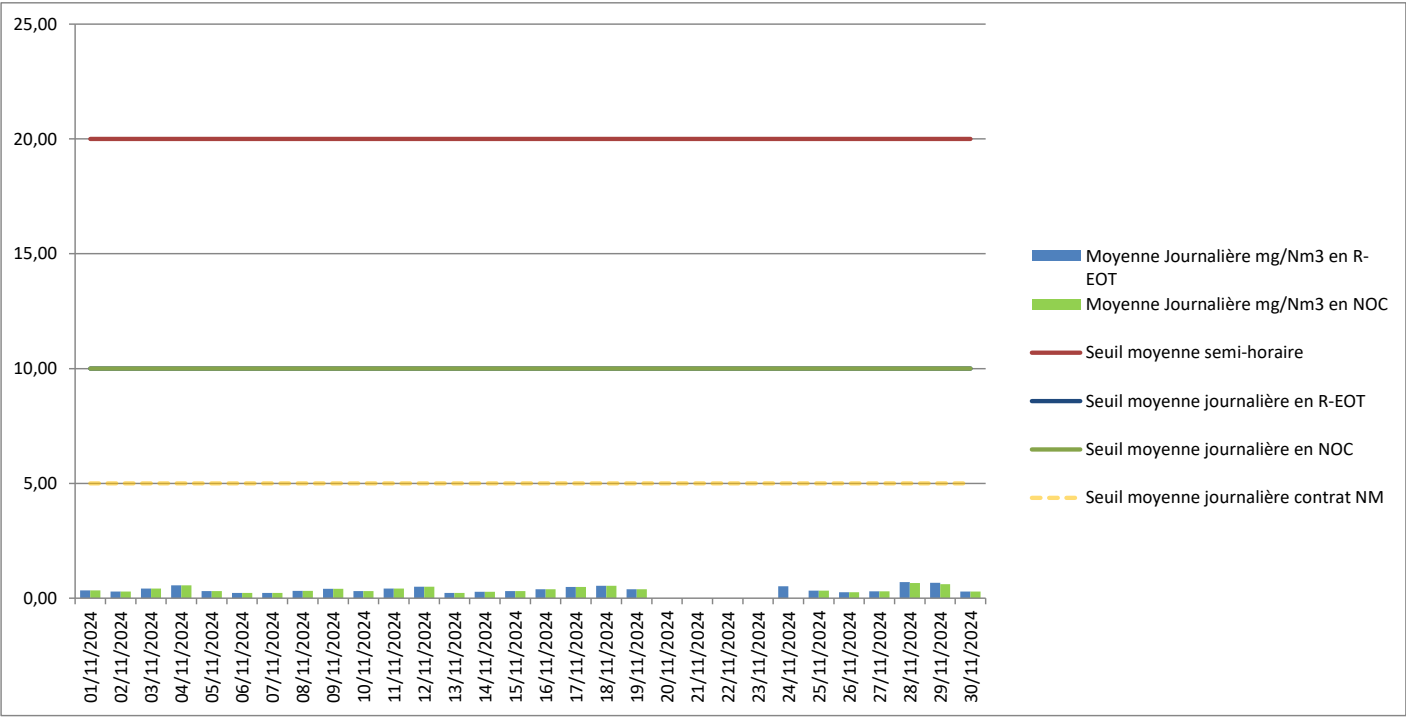
date	Moyenne Journalière mg/Nm3 en NOC	Valeur indicative pour suivi des moyennes semi-horaires	Seuil moyenne journalière en NOC	Seuil moyenne journalière contrat NM
01/11/2024	0,59	40	20	20
02/11/2024	0,52	40	20	20
03/11/2024	0,51	40	20	20
04/11/2024	0,61	40	20	20
05/11/2024	3,92	40	20	20
06/11/2024	2,56	40	20	20
07/11/2024	1,01	40	20	20
08/11/2024	0,54	40	20	20
09/11/2024	0,48	40	20	20
10/11/2024	0,47	40	20	20
11/11/2024	0,65	40	20	20
12/11/2024	0,51	40	20	20
13/11/2024	0,52	40	20	20
14/11/2024	0,52	40	20	20
15/11/2024	0,51	40	20	20
16/11/2024	0,48	40	20	20
17/11/2024	0,54	40	20	20
18/11/2024	0,77	40	20	20
19/11/2024	0,51	40	20	20
20/11/2024	Arrêt	40	20	20
21/11/2024	Arrêt	40	20	20
22/11/2024	Arrêt	40	20	20
23/11/2024	Arrêt	40	20	20
24/11/2024	OTNOC	40	20	20
25/11/2024	0,59	40	20	20
26/11/2024	0,47	40	20	20
27/11/2024	0,50	40	20	20
28/11/2024	0,52	40	20	20
29/11/2024	0,49	40	20	20
30/11/2024	0,50	40	20	20



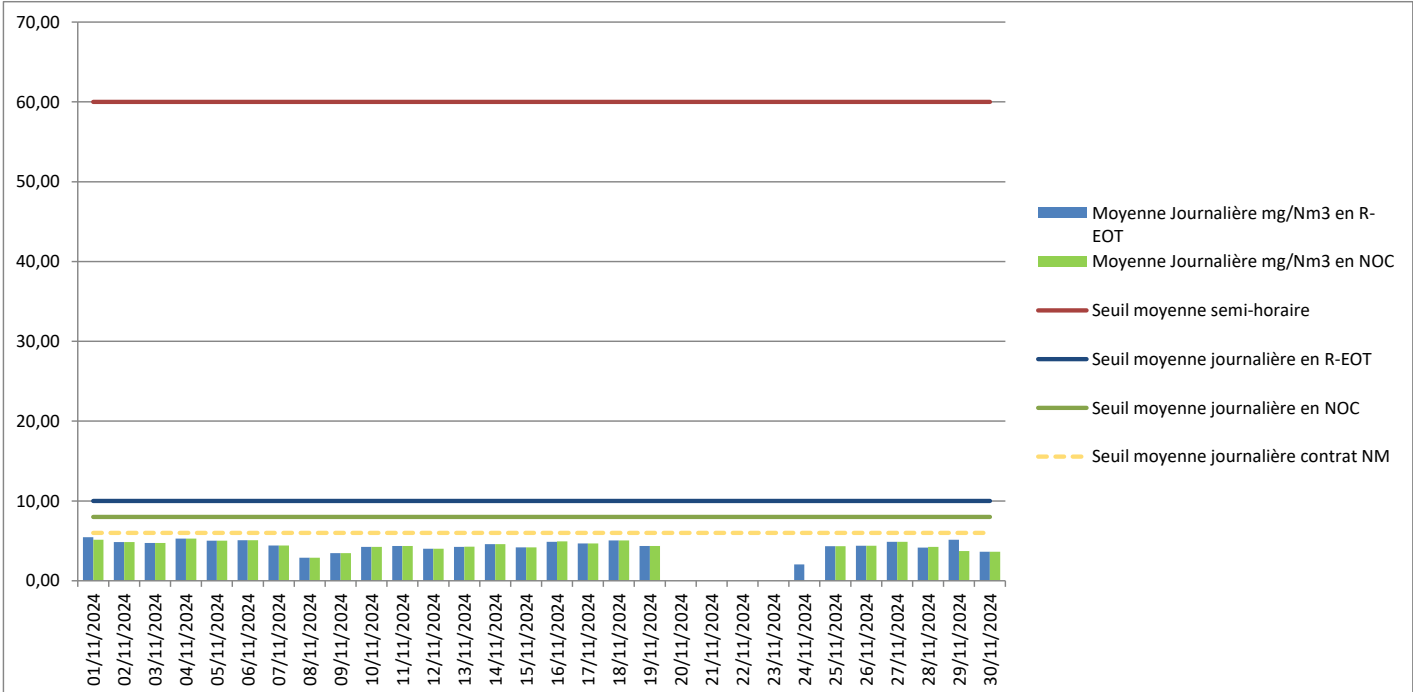
date	Moyenne Journalière mg/Nm3 en R-EOT	Moyenne Journalière mg/Nm3 en NOC	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière en R-EOT	Seuil moyenne journalière en NOC	Seuil moyenne journalière contrat NM
01/11/2024	0,46	0,46	30	10	5	5
02/11/2024	0,40	0,40	30	10	5	5
03/11/2024	0,43	0,43	30	10	5	5
04/11/2024	0,44	0,44	30	10	5	5
05/11/2024	0,41	0,41	30	10	5	5
06/11/2024	0,43	0,43	30	10	5	5
07/11/2024	0,43	0,43	30	10	5	5
08/11/2024	1,15	1,17	30	10	5	5
09/11/2024	0,52	0,52	30	10	5	5
10/11/2024	0,47	0,47	30	10	5	5
11/11/2024	0,43	0,43	30	10	5	5
12/11/2024	0,46	0,46	30	10	5	5
13/11/2024	0,45	0,45	30	10	5	5
14/11/2024	0,45	0,45	30	10	5	5
15/11/2024	0,46	0,46	30	10	5	5
16/11/2024	0,42	0,42	30	10	5	5
17/11/2024	0,43	0,43	30	10	5	5
18/11/2024	0,42	0,42	30	10	5	5
19/11/2024	0,45	0,46	30	10	5	5
20/11/2024	Arrêt	Arrêt	30	10	5	5
21/11/2024	Arrêt	Arrêt	30	10	5	5
22/11/2024	Arrêt	Arrêt	30	10	5	5
23/11/2024	Arrêt	Arrêt	30	10	5	5
24/11/2024	0,49	OTNOC	30	10	5	5
25/11/2024	0,40	0,40	30	10	5	5
26/11/2024	0,42	0,42	30	10	5	5
27/11/2024	0,41	0,41	30	10	5	5
28/11/2024	0,46	0,46	30	10	5	5
29/11/2024	0,53	0,53	30	10	5	5
30/11/2024	0,42	0,42	30	10	5	5



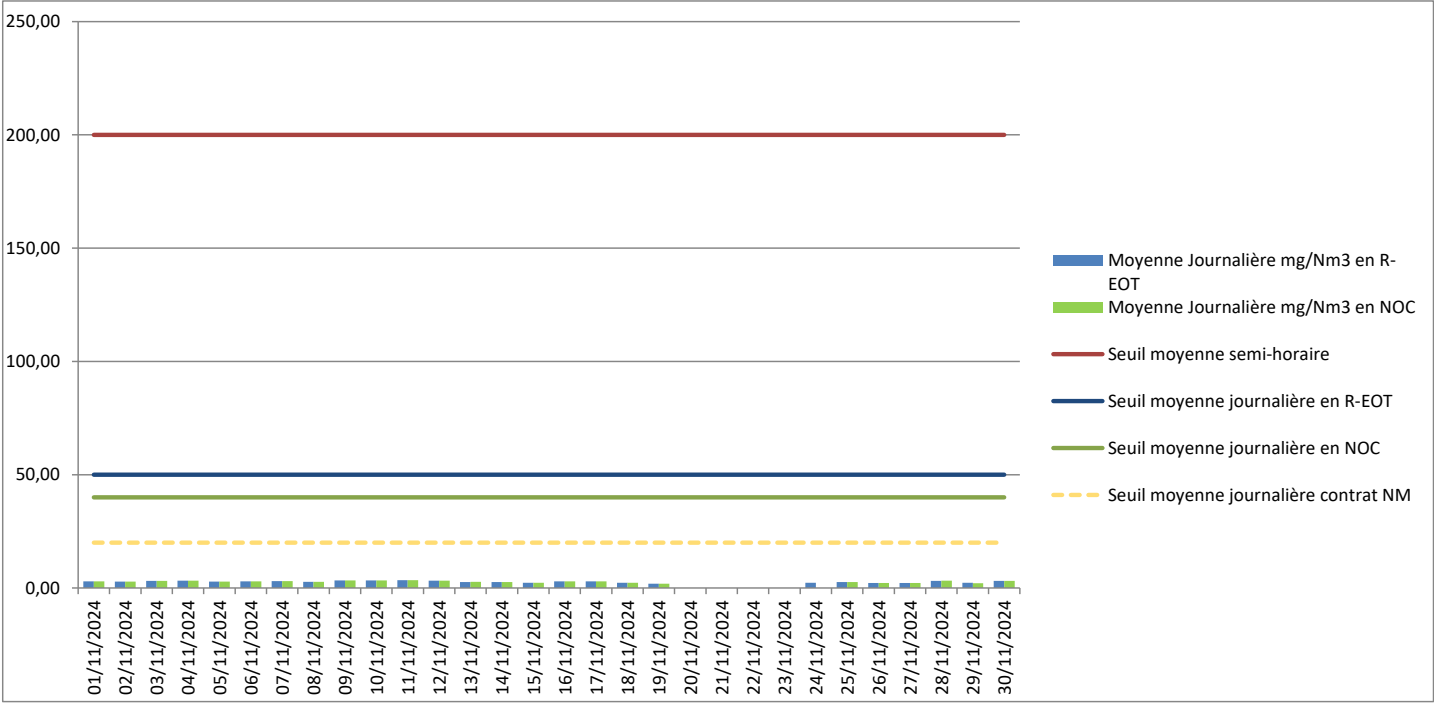
date	Moyenne Journalière mg/Nm3 en R-EOT	Moyenne Journalière mg/Nm3 en NOC	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière en R-EOT	Seuil moyenne journalière en NOC	Seuil moyenne journalière contrat NM
01/11/2024	0,34	0,34	20	10	10	5
02/11/2024	0,29	0,29	20	10	10	5
03/11/2024	0,42	0,42	20	10	10	5
04/11/2024	0,56	0,56	20	10	10	5
05/11/2024	0,31	0,31	20	10	10	5
06/11/2024	0,23	0,23	20	10	10	5
07/11/2024	0,23	0,23	20	10	10	5
08/11/2024	0,32	0,32	20	10	10	5
09/11/2024	0,41	0,41	20	10	10	5
10/11/2024	0,31	0,31	20	10	10	5
11/11/2024	0,42	0,42	20	10	10	5
12/11/2024	0,50	0,50	20	10	10	5
13/11/2024	0,23	0,23	20	10	10	5
14/11/2024	0,28	0,28	20	10	10	5
15/11/2024	0,31	0,31	20	10	10	5
16/11/2024	0,39	0,39	20	10	10	5
17/11/2024	0,49	0,49	20	10	10	5
18/11/2024	0,54	0,54	20	10	10	5
19/11/2024	0,39	0,39	20	10	10	5
20/11/2024	Arrêt	Arrêt	20	10	10	5
21/11/2024	Arrêt	Arrêt	20	10	10	5
22/11/2024	Arrêt	Arrêt	20	10	10	5
23/11/2024	Arrêt	Arrêt	20	10	10	5
24/11/2024	0,52	OTNOC	20	10	10	5
25/11/2024	0,33	0,33	20	10	10	5
26/11/2024	0,26	0,26	20	10	10	5
27/11/2024	0,30	0,30	20	10	10	5
28/11/2024	0,70	0,66	20	10	10	5
29/11/2024	0,67	0,61	20	10	10	5
30/11/2024	0,29	0,29	20	10	10	5



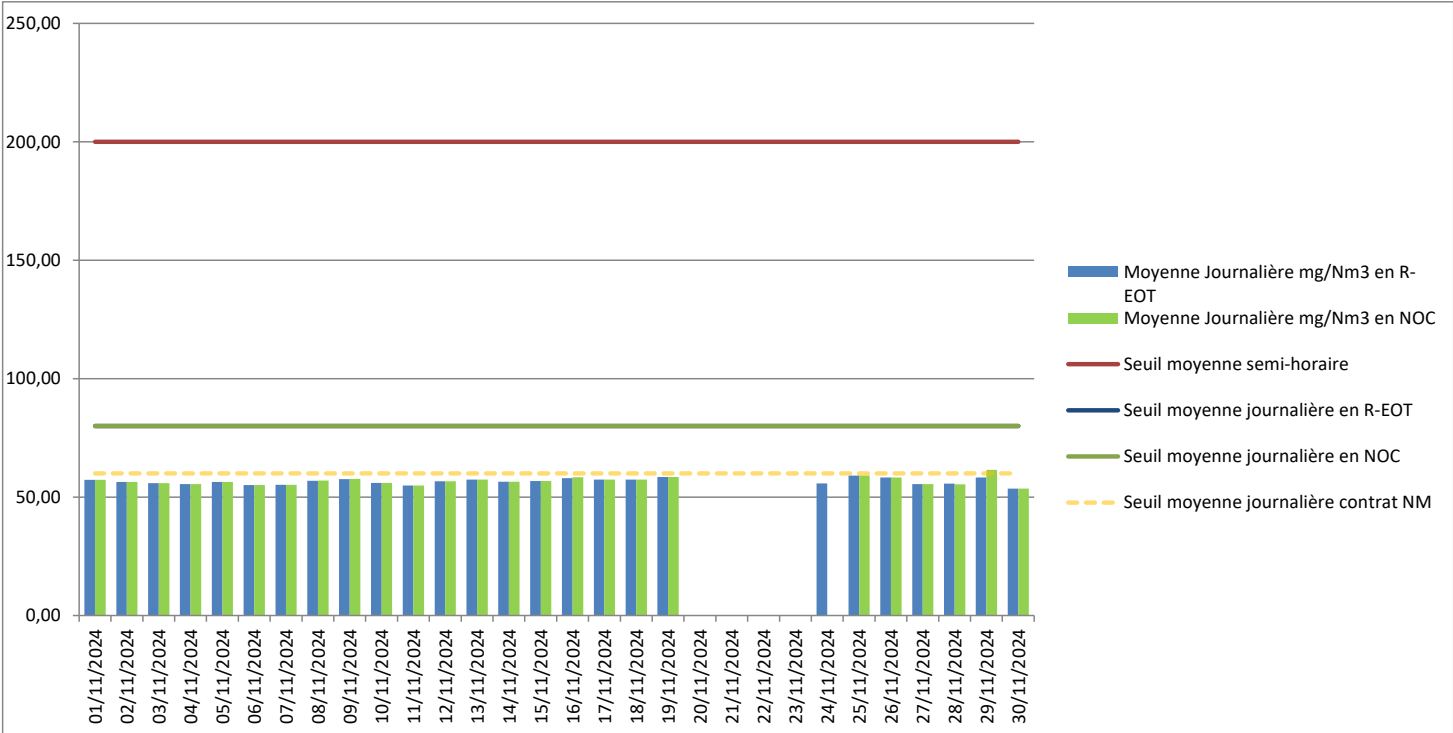
date	Moyenne Journalière mg/Nm3 en R-EOT	Moyenne Journalière mg/Nm3 en NOC	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière en R-EOT	Seuil moyenne journalière en NOC	Seuil moyenne journalière contrat NM
1 novembre 2024	5,46	5,14	60	10	8	6
2 novembre 2024	4,86	4,86	60	10	8	6
3 novembre 2024	4,73	4,73	60	10	8	6
4 novembre 2024	5,27	5,27	60	10	8	6
5 novembre 2024	5,01	5,01	60	10	8	6
6 novembre 2024	5,07	5,07	60	10	8	6
7 novembre 2024	4,42	4,42	60	10	8	6
8 novembre 2024	2,89	2,89	60	10	8	6
9 novembre 2024	3,45	3,46	60	10	8	6
10 novembre 2024	4,23	4,23	60	10	8	6
11 novembre 2024	4,35	4,35	60	10	8	6
12 novembre 2024	4,00	4,00	60	10	8	6
13 novembre 2024	4,25	4,26	60	10	8	6
14 novembre 2024	4,59	4,59	60	10	8	6
15 novembre 2024	4,20	4,20	60	10	8	6
16 novembre 2024	4,89	4,94	60	10	8	6
17 novembre 2024	4,67	4,67	60	10	8	6
18 novembre 2024	5,05	5,05	60	10	8	6
19 novembre 2024	4,37	4,37	60	10	8	6
20 novembre 2024	Arrêt	Arrêt	60	10	8	6
21 novembre 2024	Arrêt	Arrêt	60	10	8	6
22 novembre 2024	Arrêt	Arrêt	60	10	8	6
23 novembre 2024	Arrêt	Arrêt	60	10	8	6
24 novembre 2024	2,06	OTNOC	60	10	8	6
25 novembre 2024	4,34	4,34	60	10	8	6
26 novembre 2024	4,39	4,39	60	10	8	6
27 novembre 2024	4,87	4,87	60	10	8	6
28 novembre 2024	4,16	4,23	60	10	8	6
29 novembre 2024	5,14	3,73	60	10	8	6
30 novembre 2024	3,63	3,63	60	10	8	6



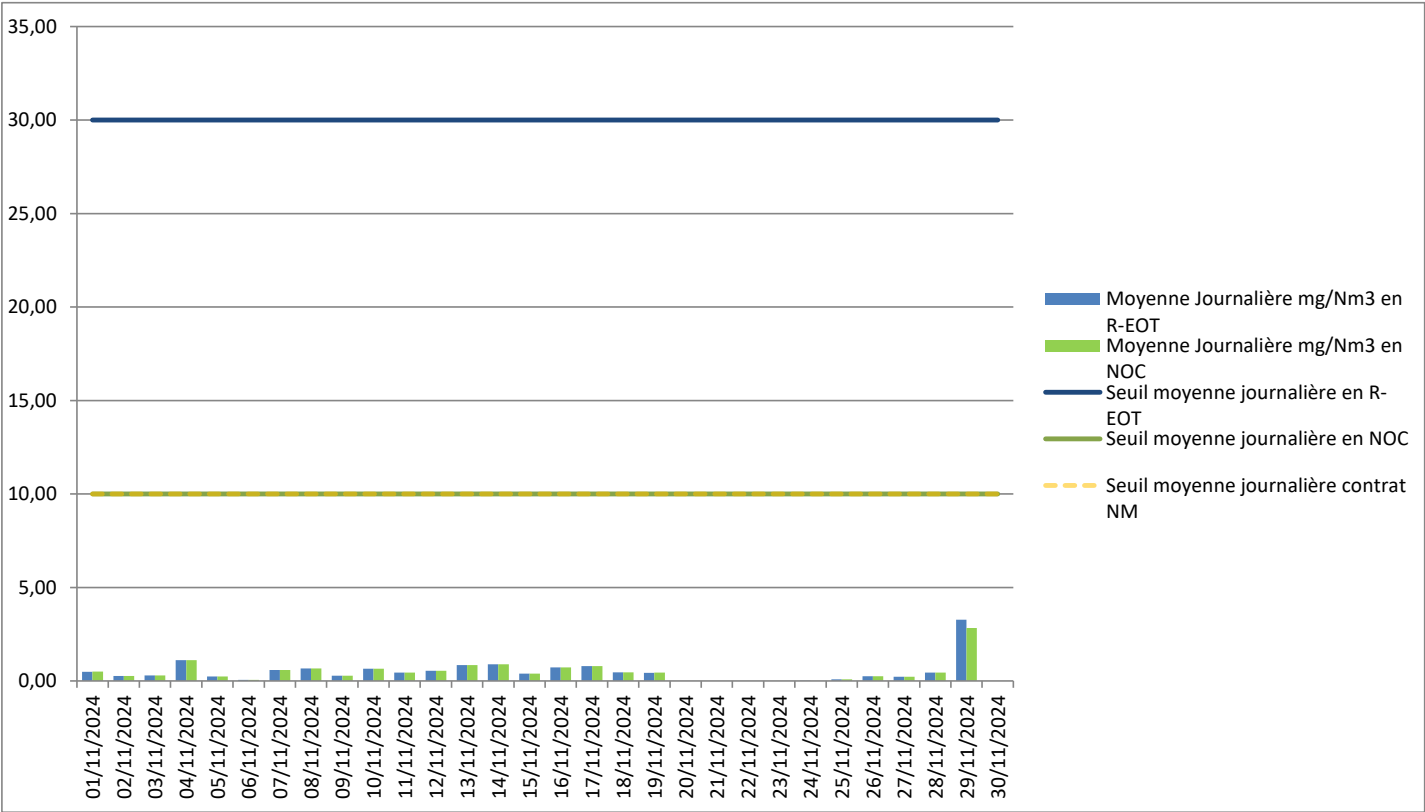
date	Moyenne Journalière mg/Nm3 en R-EOT	Moyenne Journalière mg/Nm3 en NOC	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière en R-EOT	Seuil moyenne journalière en NOC	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-nov.-24	2,90	2,87	200	50	40	20
2-nov.-24	2,78	2,78	200	50	40	20
3-nov.-24	3,09	3,09	200	50	40	20
4-nov.-24	3,27	3,27	200	50	40	20
5-nov.-24	2,78	2,78	200	50	40	20
6-nov.-24	2,87	2,87	200	50	40	20
7-nov.-24	3,06	3,06	200	50	40	20
8-nov.-24	2,70	2,71	200	50	40	20
9-nov.-24	3,30	3,32	200	50	40	20
10-nov.-24	3,31	3,31	200	50	40	20
11-nov.-24	3,43	3,43	200	50	40	20
12-nov.-24	3,22	3,22	200	50	40	20
13-nov.-24	2,65	2,66	200	50	40	20
14-nov.-24	2,61	2,60	200	50	40	20
15-nov.-24	2,26	2,26	200	50	40	20
16-nov.-24	2,93	2,95	200	50	40	20
17-nov.-24	2,89	2,89	200	50	40	20
18-nov.-24	2,27	2,27	200	50	40	20
19-nov.-24	1,88	1,90	200	50	40	20
20-nov.-24	Arrêt	Arrêt	200	50	40	20
21-nov.-24	Arrêt	Arrêt	200	50	40	20
22-nov.-24	Arrêt	Arrêt	200	50	40	20
23-nov.-24	Arrêt	Arrêt	200	50	40	20
24-nov.-24	2,27	OTNOC	200	50	40	20
25-nov.-24	2,64	2,64	200	50	40	20
26-nov.-24	2,24	2,24	200	50	40	20
27-nov.-24	2,18	2,18	200	50	40	20
28-nov.-24	3,14	3,20	200	50	40	20
29-nov.-24	2,30	2,09	200	50	40	20
30-nov.-24	3,11	3,12	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-nov.-24	57,25	57,30	200	80	80	60
2-nov.-24	56,38	56,38	200	80	80	60
3-nov.-24	55,88	55,89	200	80	80	60
4-nov.-24	55,44	55,44	200	80	80	60
5-nov.-24	56,38	56,38	200	80	80	60
6-nov.-24	55,12	55,12	200	80	80	60
7-nov.-24	55,20	55,20	200	80	80	60
8-nov.-24	56,92	56,95	200	80	80	60
9-nov.-24	57,62	57,70	200	80	80	60
10-nov.-24	56,01	56,01	200	80	80	60
11-nov.-24	54,89	54,89	200	80	80	60
12-nov.-24	56,70	56,70	200	80	80	60
13-nov.-24	57,43	57,37	200	80	80	60
14-nov.-24	56,51	56,52	200	80	80	60
15-nov.-24	56,81	56,81	200	80	80	60
16-nov.-24	58,02	58,42	200	80	80	60
17-nov.-24	57,34	57,34	200	80	80	60
18-nov.-24	57,36	57,36	200	80	80	60
19-nov.-24	58,51	58,48	200	80	80	60
20-nov.-24	Arrêt	Arrêt	200	80	80	60
21-nov.-24	Arrêt	Arrêt	200	80	80	60
22-nov.-24	Arrêt	Arrêt	200	80	80	60
23-nov.-24	Arrêt	Arrêt	200	80	80	60
24-nov.-24	55,81	OTNOC	200	80	80	60
25-nov.-24	59,13	59,13	200	80	80	60
26-nov.-24	58,29	58,29	200	80	80	60
27-nov.-24	55,50	55,50	200	80	80	60
28-nov.-24	55,65	55,38	200	80	80	60
29-nov.-24	58,25	61,48	200	80	80	60
30-nov.-24	53,60	53,60	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-nov.-24	0,49	0,50	30	10	10
2-nov.-24	0,27	0,27	30	10	10
3-nov.-24	0,29	0,29	30	10	10
4-nov.-24	1,11	1,11	30	10	10
5-nov.-24	0,24	0,24	30	10	10
6-nov.-24	0,06	0,06	30	10	10
7-nov.-24	0,58	0,58	30	10	10
8-nov.-24	0,67	0,67	30	10	10
9-nov.-24	0,28	0,28	30	10	10
10-nov.-24	0,65	0,65	30	10	10
11-nov.-24	0,45	0,45	30	10	10
12-nov.-24	0,54	0,54	30	10	10
13-nov.-24	0,85	0,85	30	10	10
14-nov.-24	0,89	0,89	30	10	10
15-nov.-24	0,39	0,39	30	10	10
16-nov.-24	0,72	0,73	30	10	10
17-nov.-24	0,79	0,79	30	10	10
18-nov.-24	0,46	0,46	30	10	10
19-nov.-24	0,43	0,44	30	10	10
20-nov.-24	Arrêt	Arrêt	30	10	10
21-nov.-24	Arrêt	Arrêt	30	10	10
22-nov.-24	Arrêt	Arrêt	30	10	10
23-nov.-24	Arrêt	Arrêt	30	10	10
24-nov.-24	0,02	OTNOC	30	10	10
25-nov.-24	0,09	0,09	30	10	10
26-nov.-24	0,25	0,25	30	10	10
27-nov.-24	0,22	0,22	30	10	10
28-nov.-24	0,44	0,45	30	10	10
29-nov.-24	3,27	2,83	30	10	10
30-nov.-24	0,00	0,00	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-nov.-24	4,29	4,11	150	50	50	20
2-nov.-24	7,23	7,23	150	50	50	20
3-nov.-24	8,12	8,13	150	50	50	20
4-nov.-24	10,33	10,33	150	50	50	20
5-nov.-24	7,41	7,41	150	50	50	20
6-nov.-24	3,80	3,80	150	50	50	20
7-nov.-24	3,92	3,92	150	50	50	20
8-nov.-24	6,40	6,49	150	50	50	20
9-nov.-24	12,35	12,41	150	50	50	20
10-nov.-24	4,33	4,33	150	50	50	20
11-nov.-24	6,25	6,26	150	50	50	20
12-nov.-24	11,15	11,15	150	50	50	20
13-nov.-24	4,52	4,53	150	50	50	20
14-nov.-24	5,16	5,17	150	50	50	20
15-nov.-24	11,02	11,03	150	50	50	20
16-nov.-24	8,74	8,50	150	50	50	20
17-nov.-24	6,74	6,74	150	50	50	20
18-nov.-24	13,05	13,05	150	50	50	20
19-nov.-24	12,98	13,00	150	50	50	20
20-nov.-24	Arrêt	Arrêt	150	50	50	20
21-nov.-24	Arrêt	Arrêt	150	50	50	20
22-nov.-24	Arrêt	Arrêt	150	50	50	20
23-nov.-24	Arrêt	Arrêt	150	50	50	20
24-nov.-24	7,13	OTNOC	150	50	50	20
25-nov.-24	5,73	5,74	150	50	50	20
26-nov.-24	5,34	5,34	150	50	50	20
27-nov.-24	4,82	4,81	150	50	50	20
28-nov.-24	16,23	12,00	150	50	50	20
29-nov.-24	14,81	10,70	150	50	50	20
30-nov.-24	5,85	5,84	150	50	50	20

