



RAPPORT D'AUTOSURVEILLANCE DES REJETS ATMOSPHERIQUES

Avril 2023

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/Nm ³	Année 2023	Ligne 1 ng – I-TEQ/Nm ³	Ligne 2 ng – I-TEQ/Nm ³
	19 déc, 22 - 16 jan, 23	0,0013	0,0014
	16 jan 23 - 14 fév 23	0,0025	0,0013
	14 Fév 23 - 13 Mars 23	0,0134	0,0009
	13 mars - 12 avril 23	0,0102	0,001

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

LIGNE 1	99,03%
LIGNE 2	99,15%

Dépassement et indisponibilité des analyseurs en continu

LIGNE 1	Mois	Année
Dépassement	1h00	3h30
Indisponibilité	6h00	6h50

LIGNE 2	Mois	Année
Dépassement	2h00	4h00
Indisponibilité	4h00	4h10

Rapport Mensuel																								Avril 2023		
Unité		Teneur a 11%de O2 sur sec						Référence						Flux Journalier										Marche four hh:mm:ss	Temps arret urgence hh:mm:ss	Temps MBrûleur hh:mm:ss
		Poussières	COT	HCL	SO2	NOX	NH3	Vitesse	CO2	H2O	O2 Sec	Débit	T2S	Q - PS	Q - COT	Q - HCL	Q - SO2	Q - NOX	Q - CO	Q - NH3						
		mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	m/s	%	%	%	Nm3/h	degreC	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg						
VLE Jour		10	10	10	50	80	30							14,4	14,4	14,4	72	115,2	72	43,2						
VLE 1/2h		30	20	60	200	200																				
Seuil Max		150	20																							
	01/04/2023	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		
	02/04/2023	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		
	03/04/2023	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		
	04/04/2023	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		
	05/04/2023	1,54	1,63	0,38	0,11	43,12	0,96	16,33	8,95	17,77	10,75	45487,4	1020,1	0,84	1,06	0,20	0,04	23,89	9,80	0,42	11:56:10	00:00:00	00:00:00	11:11:50		
	06/04/2023	0,88	0,19	3,72	2,50	48,76	0,06	16,52	9,67	19,85	9,94	48159,3	1080,1	1,03	0,22	4,32	2,92	56,59	8,15	0,07	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:02:20		
	07/04/2023	0,74	1,48	4,52	2,02	51,70	0,12	17,55	9,33	20,29	10,19	49584,7	1048,1	0,88	1,78	5,39	2,40	61,63	5,97	0,14	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00		
	08/04/2023	0,61	0,18	5,08	2,63	52,00	0,06	16,95	9,72	20,74	9,86	49229,6	1068,0	0,73	0,22	6,01	3,13	61,59	9,69	0,07	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00		
	09/04/2023	0,53	0,32	4,79	3,28	52,86	0,06	16,50	10,37	22,04	9,18	49986,2	1099,1	0,63	0,36	5,73	3,92	63,40	10,51	0,07	23:55:50	00:00:00	00:00:00	00:01:40		
	10/04/2023	0,52	0,33	4,94	3,93	51,02	0,06	16,17	10,58	22,09	8,91	50167,4	1114,7	0,62	0,40	5,95	4,73	61,46	14,30	0,07	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:07:20		
	11/04/2023	0,46	0,25	4,32	3,53	50,65	0,10	16,07	10,12	20,96	9,31	48816,9	1090,6	0,54	0,30	5,06	4,17	59,41	11,86	0,11	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00		
	12/04/2023	0,73	0,74	4,28	2,77	44,60	2,63	17,67	9,85	20,75	9,33	51103,9	1071,7	0,86	0,76	5,24	3,34	52,48	16,71	3,36	23:49:00	00:00:00	00:00:00	00:29:40		
	13/04/2023	0,64	0,44	4,47	1,37	41,86	0,24	17,00	9,56	20,54	9,72	50075,0	1011,4	0,77	0,55	5,38	1,73	50,46	14,80	0,29	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:06:50		
	14/04/2023	0,53	0,65	4,65	1,77	40,82	0,25	17,72	9,66	21,34	9,67	51667,6	999,4	0,66	0,85	5,75	2,40	50,77	24,14	0,31	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:10:20		
	15/04/2023	0,46	0,66	4,52	2,25	47,88	0,18	16,94	10,04	21,84	9,29	50848,9	988,1	0,56	0,86	5,51	2,92	58,65	24,62	0,21	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:12:10		
	16/04/2023	Invalide	Invalide	Invalide	Invalide	Invalide	Invalide	Invalide	Invalide	Invalide	Invalide	Invalide	971,8	0,51	0,63	3,95	1,70	45,44	15,80	1,21	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:02:50		
	17/04/2023	0,42	0,63	5,34	2,41	45,09	0,16	15,72	10,38	21,25	8,87	49366,2	1025,5	0,49	0,78	6,26	3,01	53,32	22,38	0,19	23:53:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00		
	18/04/2023	0,44	0,42	4,47	1,45	45,83	0,15	16,60	10,06	21,17	9,26	50320,4	1038,4	0,52	0,52	5,29	1,84	54,22	10,59	0,18	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:02:20		
	19/04/2023	0,45	0,39	4,59	1,56	46,83	0,23	17,00	9,91	21,19	9,43	50759,3	1020,5	0,54	0,49	5,60	1,94	56,95	13,98	0,27	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00		
	20/04/2023	0,46	0,25	4,81	1,52	47,48	0,23	17,04	9,92	20,82	9,40	51275,5	1022,8	0,56	0,31	5,93	1,91	58,52	7,69	0,28	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00		
	21/04/2023	0,42	0,17	4,89	1,18	49,34	0,20	16,35	10,15	20,72	9,11	50575,2	1029,5	0,51	0,21	5,93	1,45	60,04	10,36	0,25	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00		
	22/04/2023	0,48	0,31	4,42	1,44	48,00	0,16	17,12	10,21	21,84	9,11	52051,5	1035,6	0,60	0,39	5,53	1,82	60,03	13,91	0,20	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00		
	23/04/2023	0,49	0,49	4,55	2,22	49,61	0,29	17,60	9,93	21,76	9,42	52029,9	1072,5	0,61	0,65	5,68	2,95	61,66	25,66	0,36	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:20:10		
	24/04/2023	0,46	0,16	4,79	1,22	46,74	0,28	16,78	9,91	20,88	9,50	50062,0	1096,8	0,55	0,19	5,75	1,50	56,28	7,21	0,34	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00		
	25/04/2023	0,44	0,18	4,67	1,06	47,90	0,26	16,96	9,79	20,39	9,54	50667,1	1089,0	0,53	0,21	5,69	1,29	58,26	12,65	0,32	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:15:30		
	26/04/2023	0,42	0,38	5,01	2,03	51,21	0,29	16,49	10,24	21,30	9,00	51026,2	1089,7	0,52	0,47	6,11	2,50	62,78	17,06	0,36	23:57:50	00:00:00	00:00:00	00:03:50		
	27/04/2023	0,43	0,04	7,65	1,34	49,08	0,24	16,26	9,98	21,16	9,30	49319,4	1065,9	0,51	0,05	11,01	1,60	58,10	2,95	0,28	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00		
	28/04/2023	0,49	0,10	2,80	0,47	46,12	0,18	16,15	10,06	21,51	9,21	48948,5	1072,7	0,58	0,11	3,29	0,56	54,11	5,61	0,22	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00		
	29/04/2023	0,38	0,10	6,52	2,62	46,83	0,17	14,52	10,48	20,63	8,77	46486,1	1083,1	0,43	0,11	7,15	2,94	52,31	7,90	0,19	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:01:50		
	30/04/2023	0,41	0,33	4,81	3,61	49,92	0,21	14,66	10,63	21,26	8,49	47645,8	1088,3	0,46	0,38	5,51	4,16	57,15	15,59	0,24	24:00:00	00:00:00	00:00:00	00:02:20		
	Max.	1,54	1,63	7,65	3,93	52,86	2,63	17,72	10,63	22,09	10,75	52051,5	1114,7	1,03	1,78	11,01	4,73	63,40	25,66	3,36						
	Min.	0,38	0,04	0,38	0,11	40,82	0,06	14,52	8,95	17,77	8,49	45487,4	971,8	0,43	0,05	0,20	0,04	23,89	2,95	0,07						
	Dep. VLE Jour	0	0	0	0	0	0							0	0	0	0	0	0	0						
	Nb. Jours Inva.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	Dep. VLE 1/2h	00:00	00:30	00:30	00:00	00:00																				
	Dép. Seuil Max	00:00	00:30																							
	Moy/Cumul	0,53	0,43	4,72	2,03	47,75	0,33	16,61	9,99	21,06	9,36	49913,2	1054,2	15,44	11,20	143,17	62,60	1449,36	340,13	9,52	25j 11:31:50	00:00:00	00:00:00	13:11:00		
	Cumul données hors gamme valide	00:00	1j 16:30	03:30	07:30	00:00	04:00	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	03:30	03:30	03:30	03:30	03:30	03:30	03:00	03:30	03:30	03:30	03:30	00:00	03:30	03:30	03:30	03:30	03:30	03:30	03:30	00:00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00		

Contrôle Régl L1 V1 -	04/2023	COT	HCL	SO2	NOX	CO10m	NH3	Poussières	Global
Dépassement >4H	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dép. VLE	00:30	00:30	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	01:00
Invalide	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Indis. Cons >10h								0	0
Indisponibilité							06:00	03:30	06:00

Contrôle Régl L1 V1 -	2023	COT	HCL	SO2	NOX	CO10m	NH3	Poussières	Global
Dépassement >4H	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dép. VLE	01:00	01:00	00:00	01:00	00:00	00:00	00:00	01:30	03:30
Invalide	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Indis. Cons >10h							0	0	0
Indisponibilité							06:50	03:30	06:50

Rapport Mensuel 10min				Avril 2023	
Unité	CO et T2S Ligne 1				
	CO10m	T2S	Marche four	Temps Arret Urgence	
	mg/Nm3	degreC	hh:mm:ss	hh:mm:ss	
	150	850			
	50				
2023-04-01	Arrêt	Arrêt	00:00:00	00:00:00	
2023-04-02	Arrêt	Arrêt	00:00:00	00:00:00	
2023-04-03	Arrêt	Arrêt	00:00:00	00:00:00	
2023-04-04	Arrêt	Arrêt	00:00:00	00:00:00	
2023-04-05	20,33	1022,0	11:56:10	00:00:00	
2023-04-06	4,20	1080,1	24:00:00	00:00:00	
2023-04-07	2,81	1048,1	24:00:00	00:00:00	
2023-04-08	5,54	1068,0	24:00:00	00:00:00	
2023-04-09	5,19	1099,2	23:55:50	00:00:00	
2023-04-10	9,72	1114,7	24:00:00	00:00:00	
2023-04-11	7,15	1090,6	24:00:00	00:00:00	
2023-04-12	17,23	1071,6	23:49:00	00:00:00	
2023-04-13	11,65	1011,4	24:00:00	00:00:00	
2023-04-14	18,53	999,4	24:00:00	00:00:00	
2023-04-15	18,85	988,1	24:00:00	00:00:00	
2023-04-16	14,05	971,8	24:00:00	00:00:00	
2023-04-17	17,85	1025,3	23:53:00	00:00:00	
2023-04-18	8,30	1038,4	24:00:00	00:00:00	
2023-04-19	11,05	1020,5	24:00:00	00:00:00	
2023-04-20	5,92	1022,8	24:00:00	00:00:00	
2023-04-21	8,40	1029,5	24:00:00	00:00:00	
2023-04-22	10,95	1035,6	24:00:00	00:00:00	
2023-04-23	20,48	1072,5	24:00:00	00:00:00	
2023-04-24	5,39	1096,8	24:00:00	00:00:00	
2023-04-25	11,23	1089,0	24:00:00	00:00:00	
2023-04-26	13,72	1089,6	23:57:50	00:00:00	
2023-04-27	2,48	1065,9	24:00:00	00:00:00	
2023-04-28	4,81	1072,7	24:00:00	00:00:00	
2023-04-29	6,87	1083,1	24:00:00	00:00:00	
2023-04-30	13,31	1088,3	24:00:00	00:00:00	
Max	20,48	1114,7			
Min	2,48	971,8			
Moy/Cumul	10,62	1053,7	25j 11:31:50	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	
amme valide (g)	0,00	0,0	0	0	

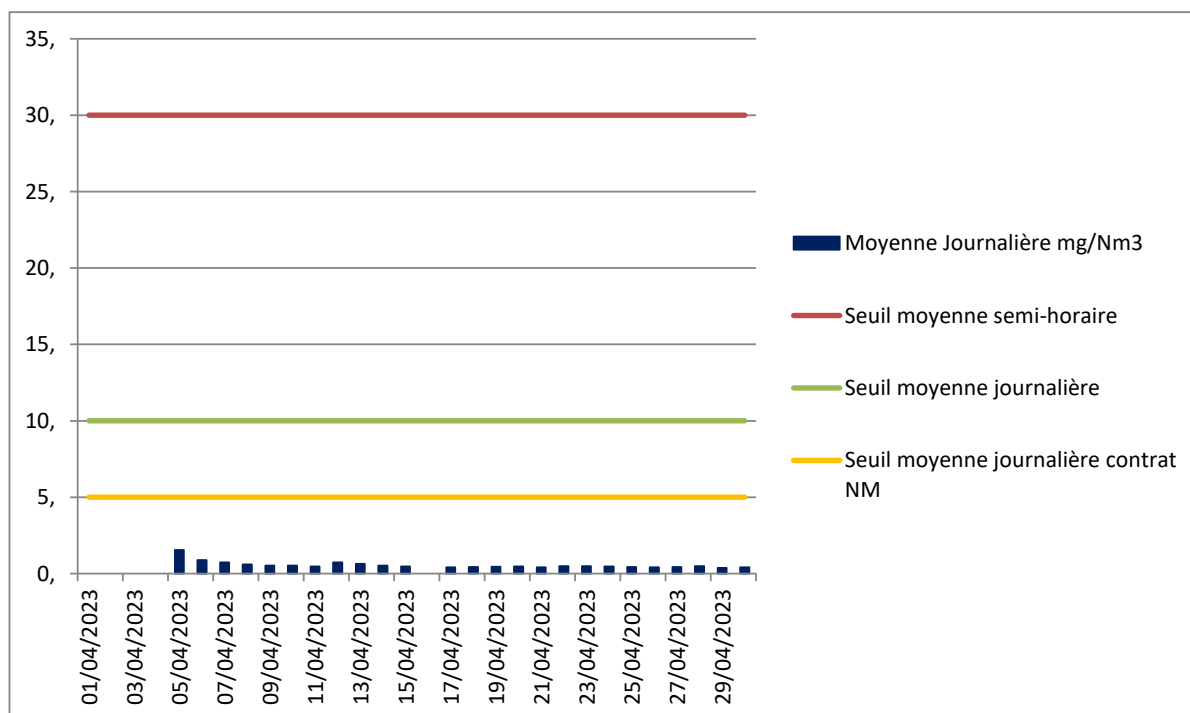
04/2023	COT	HCL	SO2	NOX	CO10m	NH3	Poussières	Global
épassement >4H	0	0	0	0	0	0	0	0
Dép. VLE	00:30	00:30	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	01:00
Invalide	1	1	1	1	1	1	1	1
Indis. Cons >10h						0	0	0
Indisponibilité						06:00	03:30	06:00

	CO10m	Global
épassement >4H	0	0
Dép. VLE	00:00	00:00
Invalide	1	1
Indis. Cons >10h	0	0
Indisponibilité	05:40	05:40

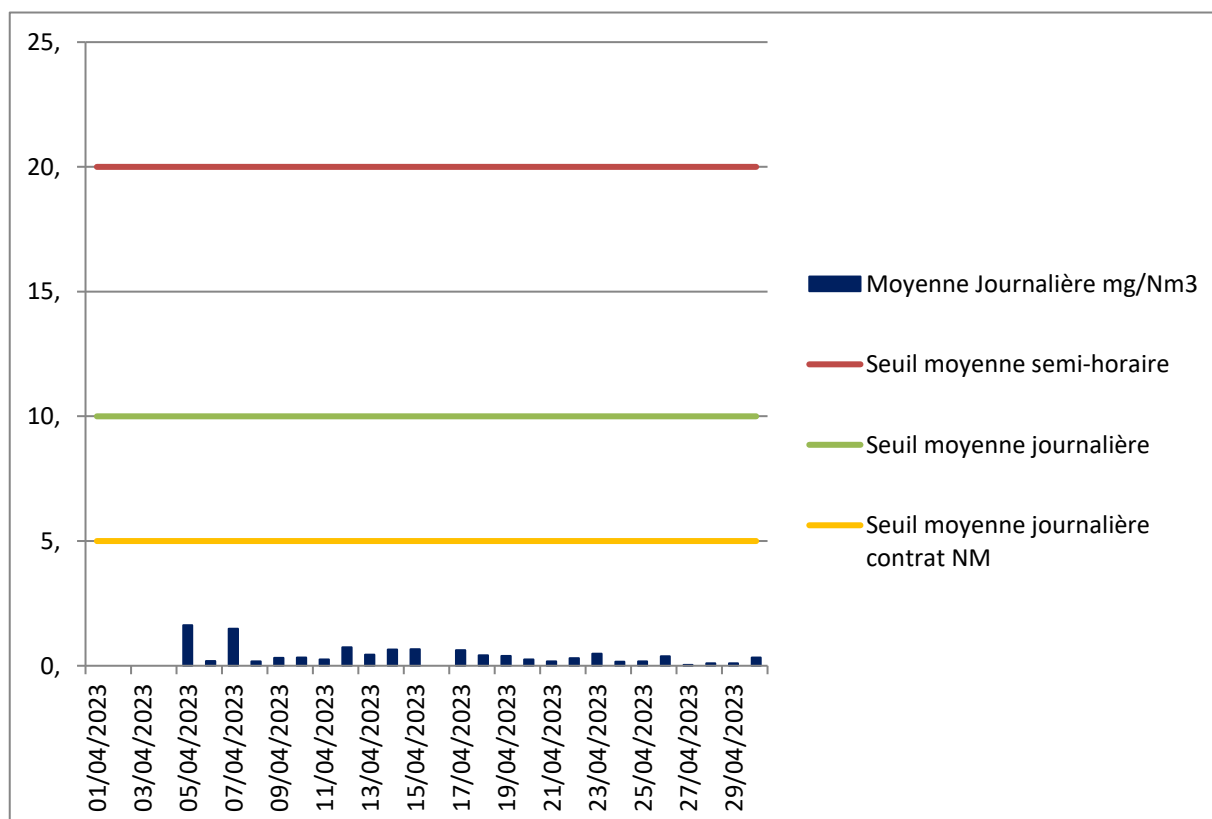
	Poussières	COT CT	HCL CT	SO2 CT	NOX CT	CO10m CT	NH3 CT	Global
épassement >4H	0	0	0	0	0	0	0	0
Dép. VLE	00:00	00:30	00:30	00:00	00:00	00:00	00:00	01:00
Invalide	1	1	1	1	1	1	1	1
Indis. Cons >10h	0	0	0	0	0	0	0	0
Indisponibilité	03:30	03:30	03:30	03:30	03:30	05:40	03:30	06:00

Poussières ligne N°1

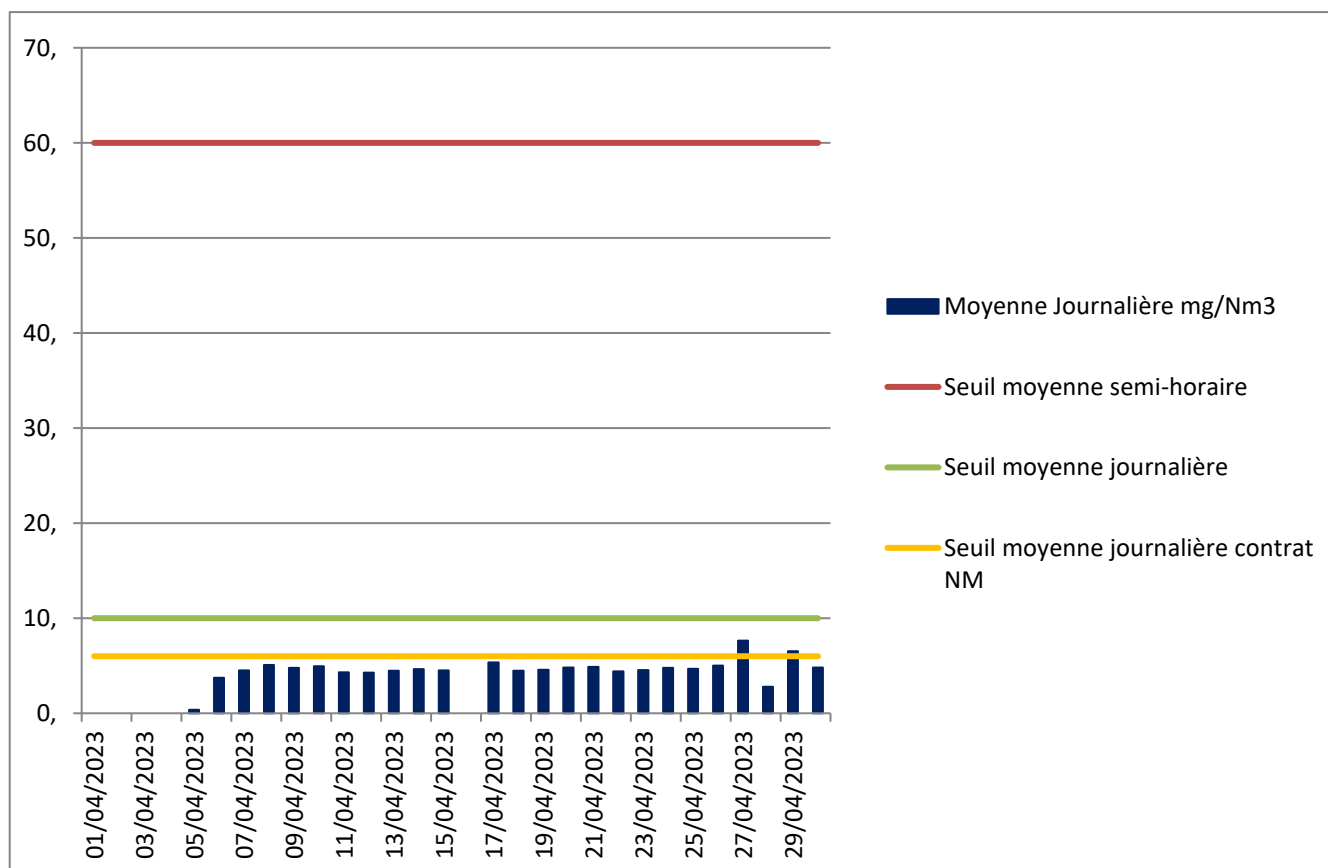
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière	Seuil moyenne journalière contrat NM
01/04/2023	Arrêt	30	10	5
02/04/2023	Arrêt	30	10	5
03/04/2023	Arrêt	30	10	5
04/04/2023	Arrêt	30	10	5
05/04/2023	1,54	30	10	5
06/04/2023	0,88	30	10	5
07/04/2023	0,74	30	10	5
08/04/2023	0,61	30	10	5
09/04/2023	0,53	30	10	5
10/04/2023	0,52	30	10	5
11/04/2023	0,46	30	10	5
12/04/2023	0,73	30	10	5
13/04/2023	0,64	30	10	5
14/04/2023	0,53	30	10	5
15/04/2023	0,46	30	10	5
16/04/2023	Invalide	30	10	5
17/04/2023	0,42	30	10	5
18/04/2023	0,44	30	10	5
19/04/2023	0,45	30	10	5
20/04/2023	0,46	30	10	5
21/04/2023	0,42	30	10	5
22/04/2023	0,48	30	10	5
23/04/2023	0,49	30	10	5
24/04/2023	0,46	30	10	5
25/04/2023	0,44	30	10	5
26/04/2023	0,42	30	10	5
27/04/2023	0,43	30	10	5
28/04/2023	0,49	30	10	5
29/04/2023	0,38	30	10	5
30/04/2023	0,41	30	10	5



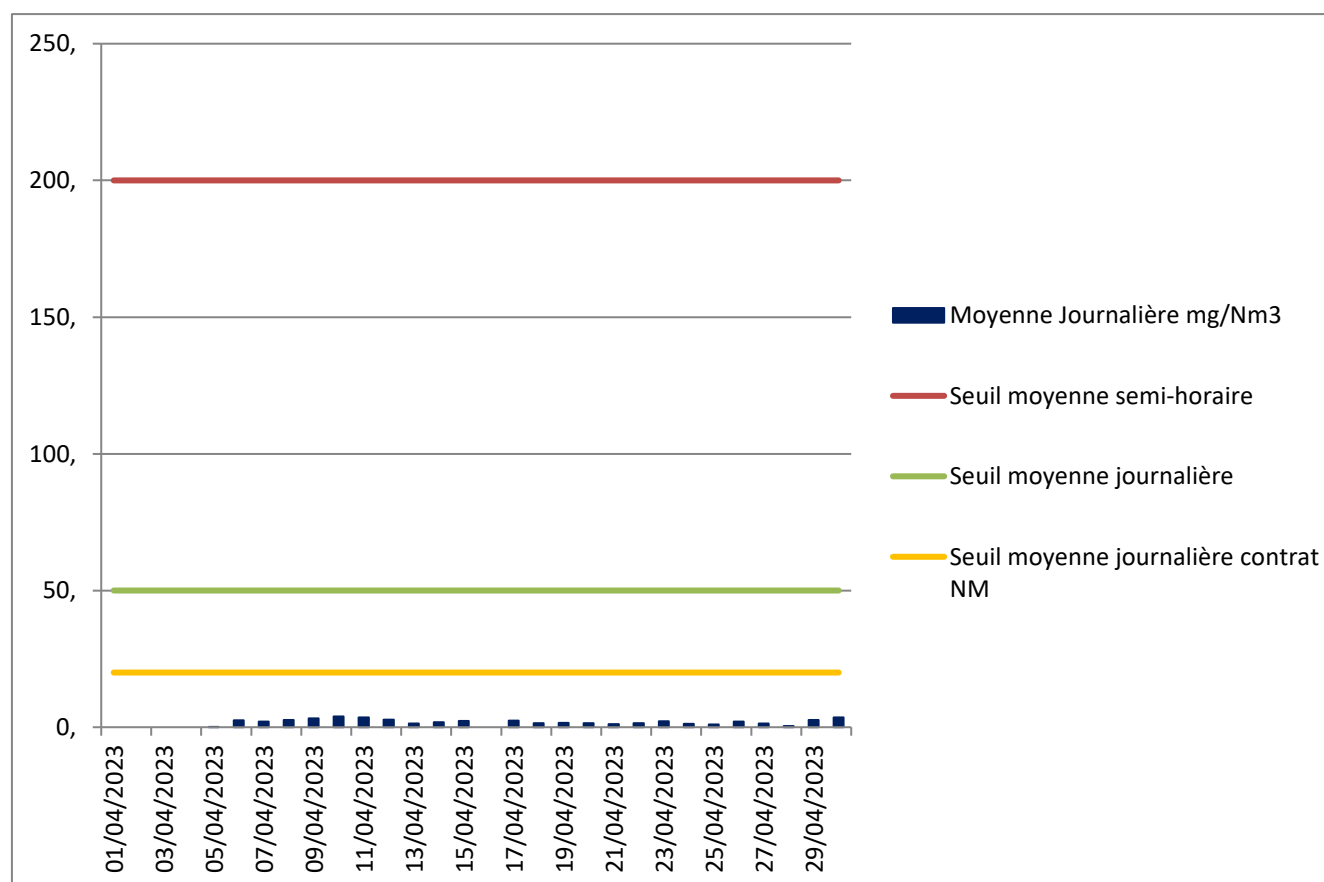
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-avr.-23	Arrêt	20	10	5
2-avr.-23	Arrêt	20	10	5
3-avr.-23	Arrêt	20	10	5
4-avr.-23	Arrêt	20	10	5
5-avr.-23	1,63	20	10	5
6-avr.-23	0,19	20	10	5
7-avr.-23	1,48	20	10	5
8-avr.-23	0,18	20	10	5
9-avr.-23	0,32	20	10	5
10-avr.-23	0,33	20	10	5
11-avr.-23	0,25	20	10	5
12-avr.-23	0,74	20	10	5
13-avr.-23	0,44	20	10	5
14-avr.-23	0,65	20	10	5
15-avr.-23	0,66	20	10	5
16-avr.-23	Invalide	20	10	5
17-avr.-23	0,63	20	10	5
18-avr.-23	0,42	20	10	5
19-avr.-23	0,39	20	10	5
20-avr.-23	0,25	20	10	5
21-avr.-23	0,17	20	10	5
22-avr.-23	0,31	20	10	5
23-avr.-23	0,49	20	10	5
24-avr.-23	0,16	20	10	5
25-avr.-23	0,18	20	10	5
26-avr.-23	0,38	20	10	5
27-avr.-23	0,04	20	10	5
28-avr.-23	0,1	20	10	5
29-avr.-23	0,1	20	10	5
30-avr.-23	0,33	20	10	5



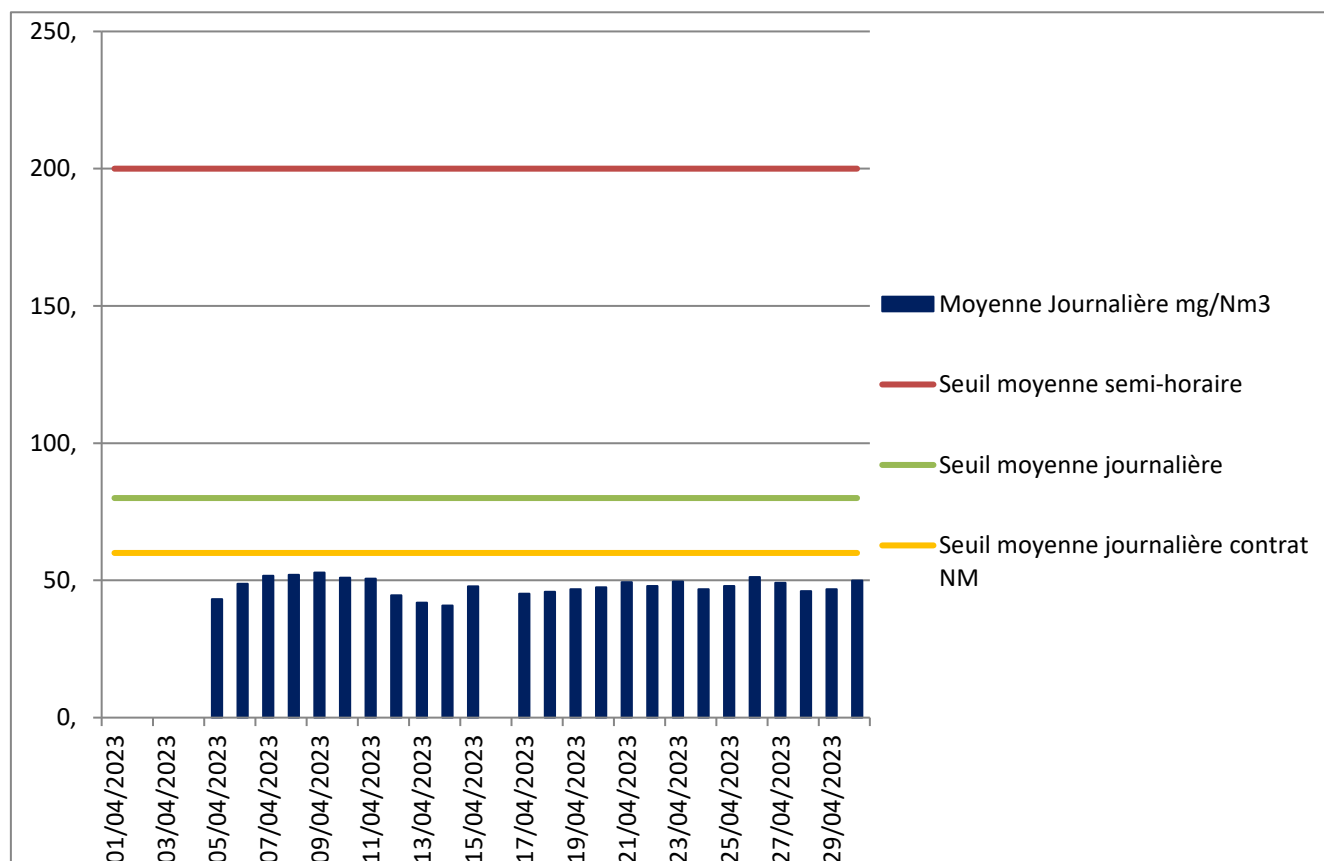
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-avr.-23	Arrêt	60	10	6
2-avr.-23	Arrêt	60	10	6
3-avr.-23	Arrêt	60	10	6
4-avr.-23	Arrêt	60	10	6
5-avr.-23	0,38	60	10	6
6-avr.-23	3,72	60	10	6
7-avr.-23	4,52	60	10	6
8-avr.-23	5,08	60	10	6
9-avr.-23	4,79	60	10	6
10-avr.-23	4,94	60	10	6
11-avr.-23	4,32	60	10	6
12-avr.-23	4,28	60	10	6
13-avr.-23	4,47	60	10	6
14-avr.-23	4,65	60	10	6
15-avr.-23	4,52	60	10	6
16-avr.-23	Invalide	60	10	6
17-avr.-23	5,34	60	10	6
18-avr.-23	4,47	60	10	6
19-avr.-23	4,59	60	10	6
20-avr.-23	4,81	60	10	6
21-avr.-23	4,89	60	10	6
22-avr.-23	4,42	60	10	6
23-avr.-23	4,55	60	10	6
24-avr.-23	4,79	60	10	6
25-avr.-23	4,67	60	10	6
26-avr.-23	5,01	60	10	6
27-avr.-23	7,65	60	10	6
28-avr.-23	2,8	60	10	6
29-avr.-23	6,52	60	10	6
30-avr.-23	4,81	60	10	6



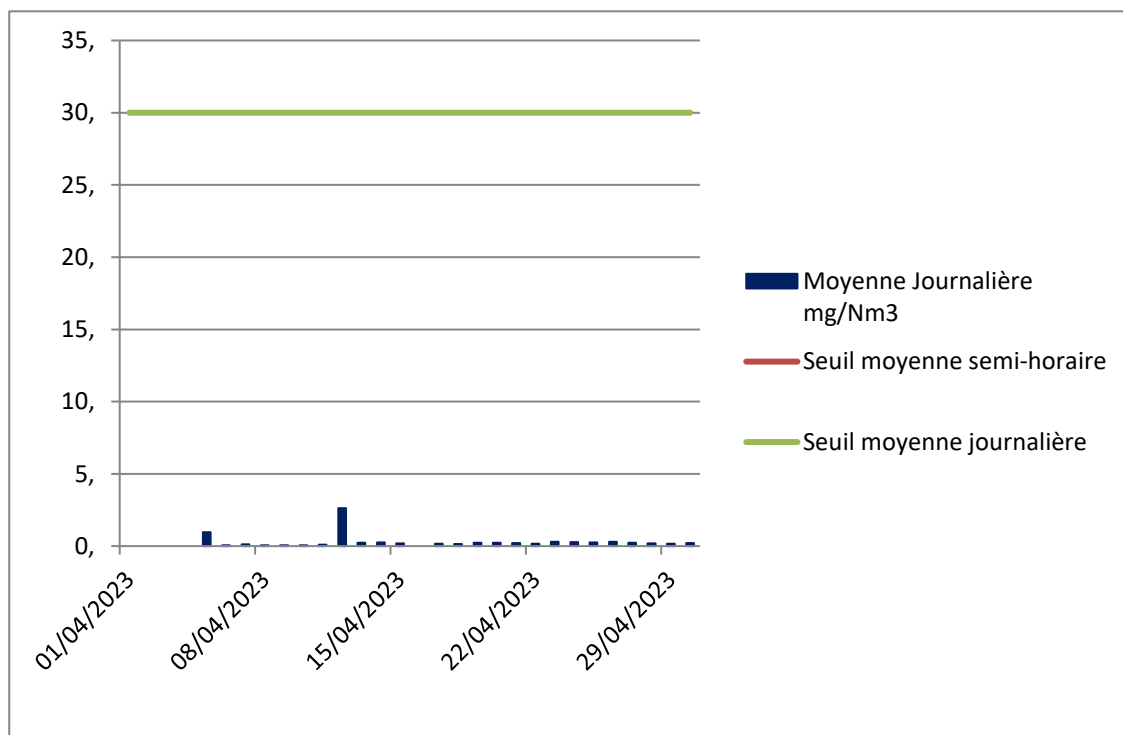
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-avr.-23	Arrêt	200	50	20
2-avr.-23	Arrêt	200	50	20
3-avr.-23	Arrêt	200	50	20
4-avr.-23	Arrêt	200	50	20
5-avr.-23	0,11	200	50	20
6-avr.-23	2,5	200	50	20
7-avr.-23	2,02	200	50	20
8-avr.-23	2,63	200	50	20
9-avr.-23	3,28	200	50	20
10-avr.-23	3,93	200	50	20
11-avr.-23	3,53	200	50	20
12-avr.-23	2,77	200	50	20
13-avr.-23	1,37	200	50	20
14-avr.-23	1,77	200	50	20
15-avr.-23	2,25	200	50	20
16-avr.-23	Invalide	200	50	20
17-avr.-23	2,41	200	50	20
18-avr.-23	1,45	200	50	20
19-avr.-23	1,56	200	50	20
20-avr.-23	1,52	200	50	20
21-avr.-23	1,18	200	50	20
22-avr.-23	1,44	200	50	20
23-avr.-23	2,22	200	50	20
24-avr.-23	1,22	200	50	20
25-avr.-23	1,06	200	50	20
26-avr.-23	2,03	200	50	20
27-avr.-23	1,34	200	50	20
28-avr.-23	0,47	200	50	20
29-avr.-23	2,62	200	50	20
30-avr.-23	3,61	200	50	20



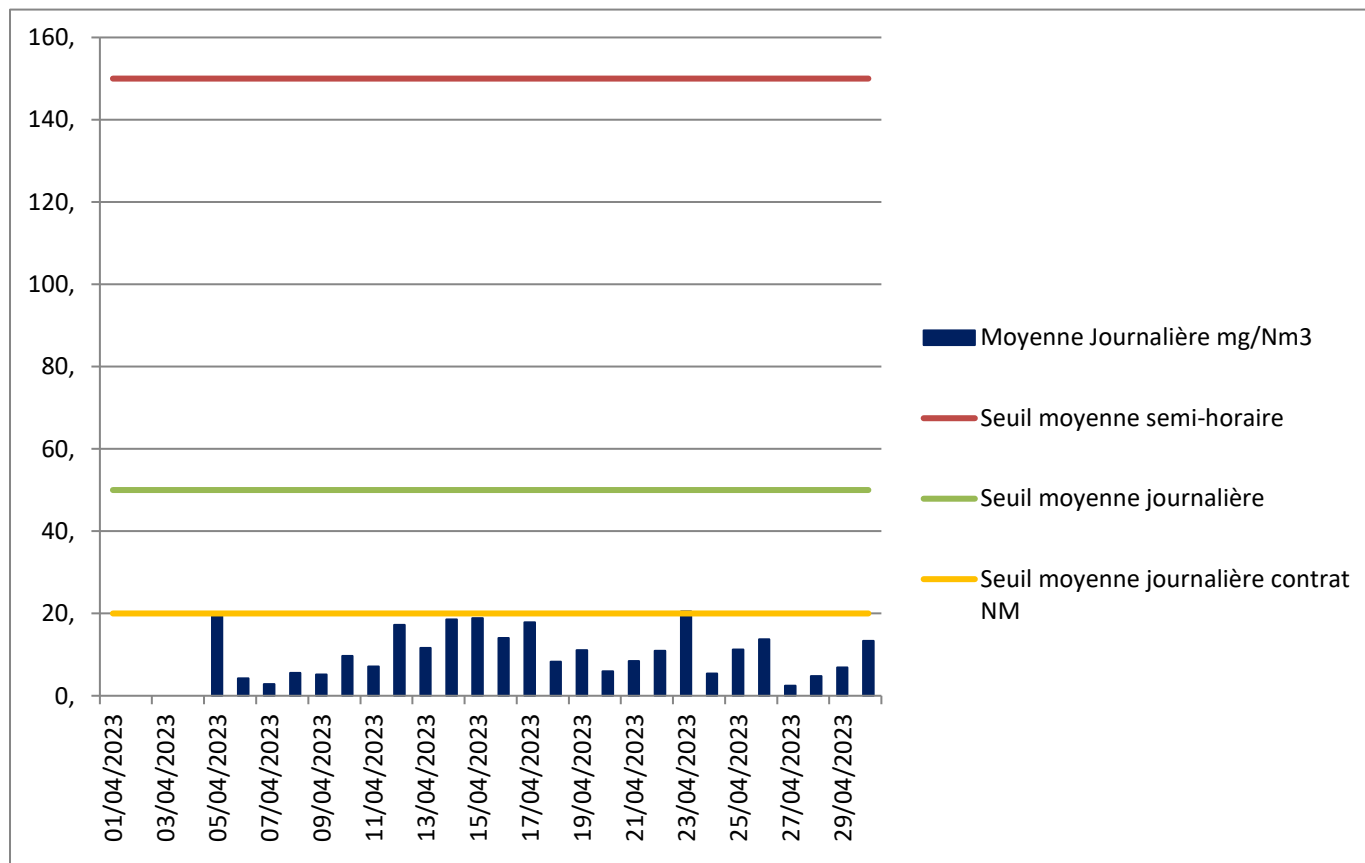
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-avr.-23	Arrêt	200	80	60
2-avr.-23	Arrêt	200	80	60
3-avr.-23	Arrêt	200	80	60
4-avr.-23	Arrêt	200	80	60
5-avr.-23	43,12	200	80	60
6-avr.-23	48,76	200	80	60
7-avr.-23	51,7	200	80	60
8-avr.-23	52,	200	80	60
9-avr.-23	52,86	200	80	60
10-avr.-23	51,02	200	80	60
11-avr.-23	50,65	200	80	60
12-avr.-23	44,6	200	80	60
13-avr.-23	41,86	200	80	60
14-avr.-23	40,82	200	80	60
15-avr.-23	47,88	200	80	60
16-avr.-23	Invalide	200	80	60
17-avr.-23	45,09	200	80	60
18-avr.-23	45,83	200	80	60
19-avr.-23	46,83	200	80	60
20-avr.-23	47,48	200	80	60
21-avr.-23	49,34	200	80	60
22-avr.-23	48,	200	80	60
23-avr.-23	49,61	200	80	60
24-avr.-23	46,74	200	80	60
25-avr.-23	47,9	200	80	60
26-avr.-23	51,21	200	80	60
27-avr.-23	49,08	200	80	60
28-avr.-23	46,12	200	80	60
29-avr.-23	46,83	200	80	60
30-avr.-23	49,92	200	80	60



date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
1-avr.-23	Arrêt		30
2-avr.-23	Arrêt		30
3-avr.-23	Arrêt		30
4-avr.-23	Arrêt		30
5-avr.-23	0,96		30
6-avr.-23	0,06		30
7-avr.-23	0,12		30
8-avr.-23	0,06		30
9-avr.-23	0,06		30
10-avr.-23	0,06		30
11-avr.-23	0,1		30
12-avr.-23	2,63		30
13-avr.-23	0,24		30
14-avr.-23	0,25		30
15-avr.-23	0,18		30
16-avr.-23	Invalide		30
17-avr.-23	0,16		30
18-avr.-23	0,15		30
19-avr.-23	0,23		30
20-avr.-23	0,23		30
21-avr.-23	0,2		30
22-avr.-23	0,16		30
23-avr.-23	0,29		30
24-avr.-23	0,28		30
25-avr.-23	0,26		30
26-avr.-23	0,29		30
27-avr.-23	0,24		30
28-avr.-23	0,18		30
29-avr.-23	0,17		30
30-avr.-23	0,21		30



date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-avr.-23	Arrêt	150	50	20
2-avr.-23	Arrêt	150	50	20
3-avr.-23	Arrêt	150	50	20
4-avr.-23	Arrêt	150	50	20
5-avr.-23	20,33	150	50	20
6-avr.-23	4,2	150	50	20
7-avr.-23	2,81	150	50	20
8-avr.-23	5,54	150	50	20
9-avr.-23	5,19	150	50	20
10-avr.-23	9,72	150	50	20
11-avr.-23	7,15	150	50	20
12-avr.-23	17,23	150	50	20
13-avr.-23	11,65	150	50	20
14-avr.-23	18,53	150	50	20
15-avr.-23	18,85	150	50	20
16-avr.-23	14,05	150	50	20
17-avr.-23	17,85	150	50	20
18-avr.-23	8,3	150	50	20
19-avr.-23	11,05	150	50	20
20-avr.-23	5,92	150	50	20
21-avr.-23	8,4	150	50	20
22-avr.-23	10,95	150	50	20
23-avr.-23	20,48	150	50	20
24-avr.-23	5,39	150	50	20
25-avr.-23	11,23	150	50	20
26-avr.-23	13,72	150	50	20
27-avr.-23	2,48	150	50	20
28-avr.-23	4,81	150	50	20
29-avr.-23	6,87	150	50	20
30-avr.-23	13,31	150	50	20



Rapport Mensuel																						Avril 2023
Unité	Teneur a 11%de O2 sur sec							Référence					Flux Journalier									
	Poussières	COT	HCL	SO2	NOX	NH3	Vitesse	CO2	H2O	O2 Sec	T2S	Débit	Q - PS	Q - COT	Q - HCL	Q - SO2	Q - NOX	Q - CO	Q - NH3	Marche fo	Temps Arr	Temps MB
	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	m/s	%	%	%	degreC	Nm3/h	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	hh:mm:ss	hh:mm:ss	hh:mm:ss
VLE Jour	10	10	10	50	80	30							14,4	14,4	14,4	72	115,2	72	43,2			
VLE 1/2h	30	20	60	200	200																	
Seuil Max	150	20																				
2023-04-01	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
2023-04-02	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
2023-04-03	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	04:34:10
2023-04-04	0,84	0,49	2,29	2,06	50,66	0,41	15,89	9,34	17,87	9,06	1034,4	49983,3	0,40	0,23	1,10	0,97	24,11	2,62	0,20	09:36:00	00:00:00	14:57:50
2023-04-05	0,68	0,39	5,02	3,57	51,09	0,25	16,68	10,12	20,40	8,33	1089,2	53763,8	0,87	0,50	8,26	4,63	66,06	8,51	0,33	24:00:00	00:00:00	00:00:00
2023-04-06	0,66	0,53	4,58	4,21	50,43	0,25	17,24	10,40	23,20	8,08	1063,6	54514,2	0,87	0,70	6,02	5,59	66,57	19,46	0,32	24:00:00	00:00:00	00:09:50
2023-04-07	0,69	0,37	4,77	4,38	51,65	0,27	18,26	10,43	24,99	8,07	1047,9	56162,8	0,94	0,51	6,45	5,97	70,01	15,27	0,37	24:00:00	00:00:00	00:00:40
2023-04-08	0,75	0,65	5,34	7,06	55,38	0,30	19,90	11,18	29,13	7,43	1034,6	60371,3	1,10	0,93	7,72	10,20	80,68	32,83	0,43	24:00:00	00:00:00	00:10:10
2023-04-09	0,68	0,39	5,22	6,50	58,35	0,30	20,16	11,23	30,64	7,43	1012,5	59879,9	0,65	0,38	5,02	6,25	56,02	16,81	0,29	16:16:30	00:00:00	01:25:10
2023-04-10	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
2023-04-11	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
2023-04-12	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
2023-04-13	0,80	1,25	3,47	3,68	45,96	0,28	16,36	9,85	19,43	8,71	1048,2	51953,8	0,62	0,91	2,80	2,98	36,05	7,95	0,22	15:04:00	00:00:00	05:13:30
2023-04-14	0,72	0,47	4,66	3,16	48,49	0,32	17,57	9,76	20,26	8,81	1035,6	54388,6	0,94	0,62	6,10	4,19	63,83	12,70	0,41	24:00:00	00:00:00	00:51:50
2023-04-15	0,65	0,49	4,78	3,13	53,60	0,29	16,85	9,94	20,81	8,69	1036,6	52452,2	0,81	0,62	6,02	3,99	67,99	9,24	0,37	24:00:00	00:00:00	00:00:00
2023-04-16	Invalide	Invalide	Invalide	Invalide	Invalide	Invalide	Invalide	Invalide	Invalide	Invalide	1059,3	Invalide	0,82	0,65	4,91	4,07	56,52	7,37	0,36	24:00:00	00:00:00	00:00:00
2023-04-17	0,63	0,68	5,32	3,89	51,32	0,24	16,18	10,94	21,76	7,69	1114,6	53783,5	0,81	0,87	6,85	5,03	66,07	16,93	0,31	23:53:30	00:00:00	00:00:00
2023-04-18	0,71	3,71	4,93	4,67	42,97	2,18	17,89	10,11	20,64	8,46	1059,6	53392,5	0,89	5,29	6,21	5,96	53,03	15,51	2,87	24:00:00	00:00:00	00:02:10
2023-04-19	0,62	0,41	5,04	3,05	51,15	0,26	16,40	10,38	20,96	8,27	1088,8	52126,0	0,77	0,52	6,32	3,85	64,15	8,70	0,33	24:00:00	00:00:00	00:00:00
2023-04-20	0,67	0,63	5,27	1,62	50,81	0,29	16,32	10,59	21,07	8,70	1110,7	50027,4	0,80	0,77	6,30	2,09	61,29	16,61	0,35	24:00:00	00:00:00	00:13:40
2023-04-21	0,69	0,28	5,10	1,75	55,51	0,29	17,08	10,16	20,53	9,05	1078,8	51421,1	0,85	0,34	6,27	2,27	68,50	7,35	0,36	24:00:00	00:00:00	00:00:00
2023-04-22	0,61	0,00	4,86	2,81	50,84	0,24	16,92	10,50	21,27	8,00	1079,8	55044,0	0,81	0,00	6,43	3,72	67,21	9,10	0,31	24:00:00	00:00:00	00:00:00
2023-04-23	0,62	0,10	4,58	2,99	51,70	0,24	17,07	10,58	21,89	7,83	1065,9	55816,7	0,83	0,14	6,15	4,06	69,46	13,03	0,32	24:00:00	00:00:00	00:00:00
2023-04-24	0,68	0,01	4,97	2,76	51,76	0,24	16,98	10,26	20,62	8,18	1058,3	54974,2	0,89	0,02	6,58	3,66	68,39	6,77	0,31	24:00:00	00:00:00	00:01:30
2023-04-25	0,67	0,08	5,02	2,67	54,31	0,26	17,51	10,09	20,40	9,01	1062,6	53187,9	0,85	0,10	6,42	3,42	69,43	7,31	0,33	24:00:00	00:00:00	00:00:00
2023-04-26	0,70	0,83	6,17	7,13	51,73	0,27	16,12	10,68	20,88	9,36	1082,7	47220,1	0,78	1,15	6,98	9,48	57,57	33,75	0,30	23:27:50	00:00:00	00:01:30
2023-04-27	0,71	0,14	7,14	4,34	53,55	0,28	16,21	10,18	20,17	9,92	1053,9	45722,4	0,78	0,15	12,07	4,76	58,83	6,22	0,31	24:00:00	00:00:00	00:00:00
2023-04-28	0,73	0,18	5,63	3,23	51,15	0,28	16,02	10,02	20,16	10,07	1055,4	44496,4	0,77	0,19	6,01	3,48	54,98	7,87	0,30	24:00:00	00:00:00	00:00:00
2023-04-29	0,71	0,36	6,36	4,95	51,95	0,29	14,94	10,22	19,54	9,86	1054,3	42835,5	0,73	0,41	6,50	5,17	53,62	13,08	0,29	24:00:00	00:00:00	00:00:00
2023-04-30	0,69	0,25	5,57	5,80	56,40	0,30	14,94	10,58	20,28	9,35	1054,2	44375,4	0,74	0,27	6,05	6,24	60,45	7,74	0,32	24:00:00	00:00:00	00:00:00
Max.	0,84	3,71	7,14	7,13	58,35	2,18	20,16	11,23	30,64	10,07	1114,6	60371,3	1,10	5,29	12,07	10,20	80,68	33,75	2,87			
Min.	0,61	0,00	2,29	1,62	42,97	0,24	14,94	9,34	17,87	7,43	1012,5	42835,5	0,40	0,00	1,10	0,97	24,11	2,62	0,20			
Dep. VLE Jour	0	0	0	0	0	0	0						0	0	0	0	0	0	0			
Nb. Jours Inva.	1	1	1	1	1	1	1		1		0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dep. VLE 1/2h	00:00	00:30	01:30	00:00	00:00																	
Dép. Seuil Max	00:00	00:30																				
Moy/Cumul	0,69	0,56	5,35	3,88	51,72	0,36	16,94	10,35	21,63	8,62	1063,4	52112,5	21,12	15,54	149,55	112,01	1460,61	302,62	13,33	16:17:50	00:00:00	03:42:00
mul données hors gamme valide	00:00	19:30	10:00	02:30	00:00	02:00	00:00	00:00	00:00	01:00	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	03:30	03:30	03:30	03:30	03:30	03:30	03:30	03:30	03:30	03:30	00:00	03:30	03:30	03:30	03:30	03:30	03:30	03:30	03:30	00:00:00	00:00:00	00:00:00

Contrôle Régl L2 V1 - 04/2023	Poussières	COT	HCL	SO2	NOX	CO10m	NH3	Global
Dépassement >4H	0	0	0	0	0	0	0	0
Dép. VLE	00:00	00:30	01:30	00:00	00:00	00:00	00:00	02:00
Invalide	1	1	1	1	1	1	1	1
Indis. Cons >10h	0							0
Indisponibilité	03:30							04:00

Contrôle Régl L2 V1 - 2023	Poussières	COT	HCL	SO2	NOX	CO10m	NH3	Global
Dépassement >4H	0	0	0	0	0	0	0	0
Dép. VLE	00:00	02:00	02:00	00:00	00:00	00:00	00:00	04:00
Invalide	1	1	1	1	1	1	1	1
Indis. Cons >10h	0							0
Indisponibilité	03:30							04:10

ALCEA NANTES
Rapport Mensuel Ligne 2

Rapport Mensuel 10min			Avril 2023	
Unité	CO et T2S Ligne 2			
	CO10m	T2S	Marche fou	Temps Arret Urgence
	mg/Nm3	degreC	hh:mm:ss	hh:mm:ss
	VLE 10 Min Seuil T2S VLE Jour	150 50	850	
2023-04-01	Arrêt	Arrêt	00:00:00	00:00:00
2023-04-02	Arrêt	Arrêt	00:00:00	00:00:00
2023-04-03	Arrêt	Arrêt	00:00:00	00:00:00
2023-04-04	5,61	1034,4	09:36:00	00:00:00
2023-04-05	6,60	1089,2	24:00:00	00:00:00
2023-04-06	15,62	1063,6	24:00:00	00:00:00
2023-04-07	11,13	1047,9	24:00:00	00:00:00
2023-04-08	22,80	1034,6	24:00:00	00:00:00
2023-04-09	17,44	1011,6	16:16:30	00:00:00
2023-04-10	Arrêt	Arrêt	00:00:00	00:00:00
2023-04-11	Arrêt	Arrêt	00:00:00	00:00:00
2023-04-12	Arrêt	Arrêt	00:00:00	00:00:00
2023-04-13	10,49	1048,2	15:04:00	00:00:00
2023-04-14	9,62	1035,6	24:00:00	00:00:00
2023-04-15	7,31	1036,6	24:00:00	00:00:00
2023-04-16	6,45	1059,3	24:00:00	00:00:00
2023-04-17	13,07	1114,9	23:53:30	00:00:00
2023-04-18	11,95	1059,6	24:00:00	00:00:00
2023-04-19	7,14	1088,8	24:00:00	00:00:00
2023-04-20	16,08	1110,7	24:00:00	00:00:00
2023-04-21	6,32	1078,8	24:00:00	00:00:00
2023-04-22	6,83	1079,8	24:00:00	00:00:00
2023-04-23	9,39	1066,0	24:00:00	00:00:00
2023-04-24	5,13	1058,3	24:00:00	00:00:00
2023-04-25	6,06	1062,6	24:00:00	00:00:00
2023-04-26	25,89	1082,8	23:27:50	00:00:00
2023-04-27	5,67	1053,9	24:00:00	00:00:00
2023-04-28	7,37	1055,4	24:00:00	00:00:00
2023-04-29	11,19	1054,3	24:00:00	00:00:00
2023-04-30	7,08	1054,2	24:00:00	00:00:00
Max	25,89	1114,9		
Min	5,13	1011,6		
Moy/Cumul	10,51	1061,72	16:17:50	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)	1,53	0,0	0	0

Contrôle Régl L2 V1 - 04/2023	Poussières	COT	HCL	SO2	NOX	CO10m	NH3	Global
Dépassement >4H	0	0	0	0	0	0	0	0
Dép. VLE	00:00	00:30	01:30	00:00	00:00	00:00	00:00	02:00
Invalide	1	1	1	1	1	1	1	1
Indis. Cons >10h	0						0	0
Indisponibilité	03:30						04:00	04:00

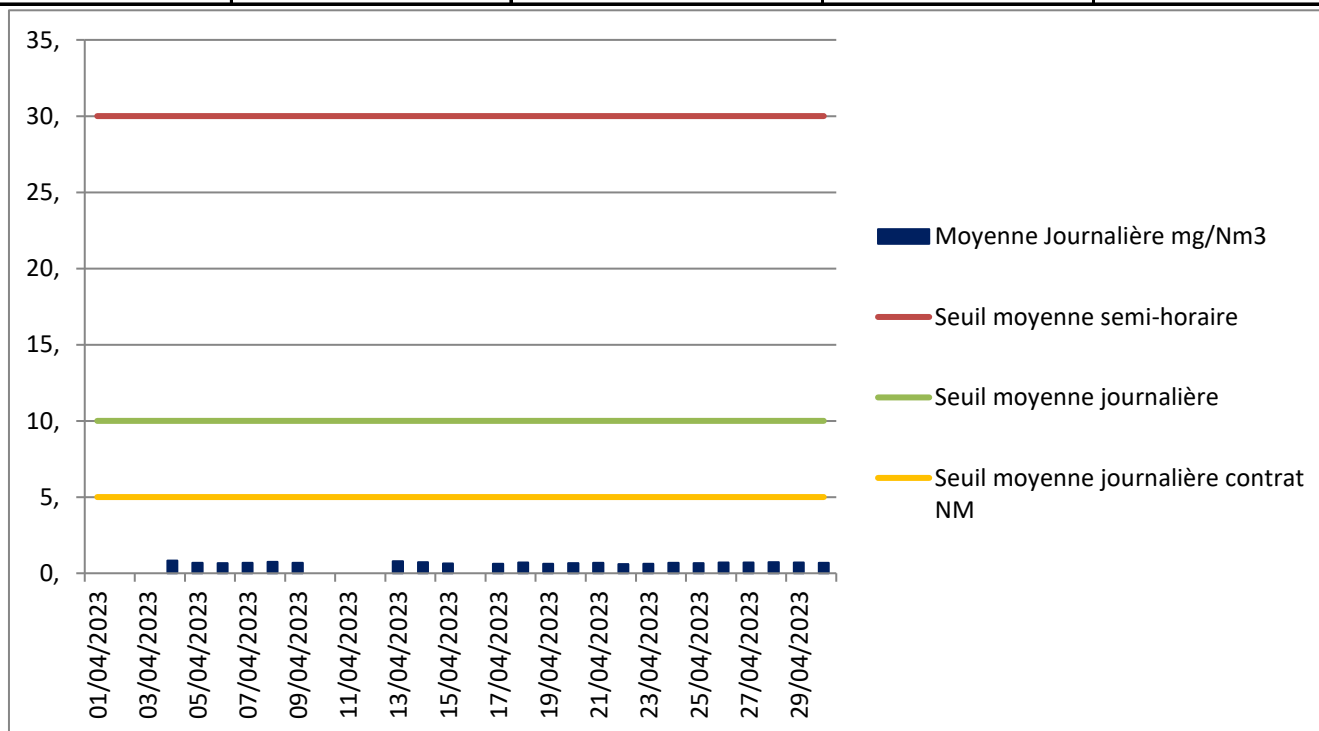
CO 10m Reg L2 V1 - 04/2023	CO10m	Global
Dépassement >4H	0	0
Dép. VLE	00:00	00:00
Invalide	1	1
Indis. Cons >10h	0	0
Indisponibilité	03:40	03:40

Contract IC951 V2 - 04/2023	Poussières	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	00:30	01:30	00:00	00:00	00:00	00:00	02:00
Invalide	1	1	1	1	1	1	1	1
Indis. Cons >10h	0	0	0	0	0	0	0	0
Indisponibilité	03:30	03:30	03:30	03:30	03:30	03:40	03:30	04:00

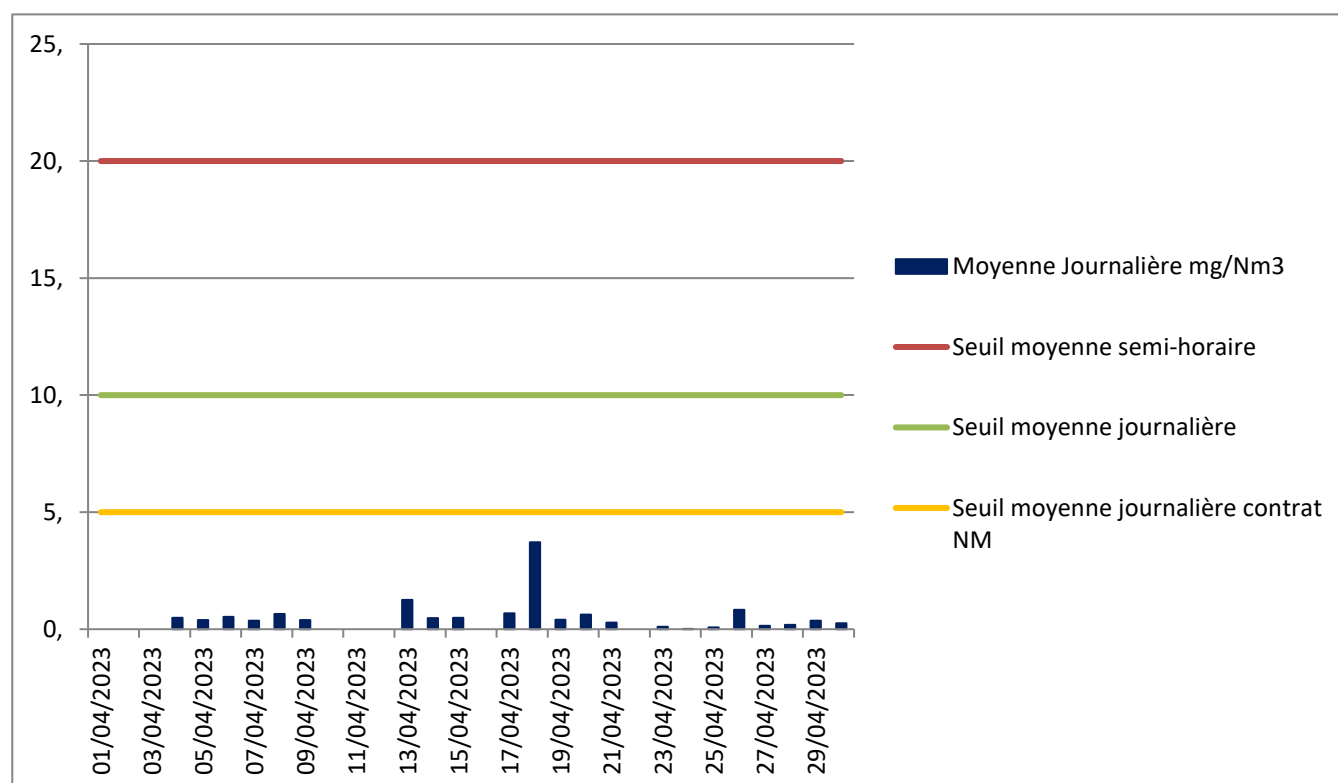
Rapport :

Arrêt : Four à l'arrêt

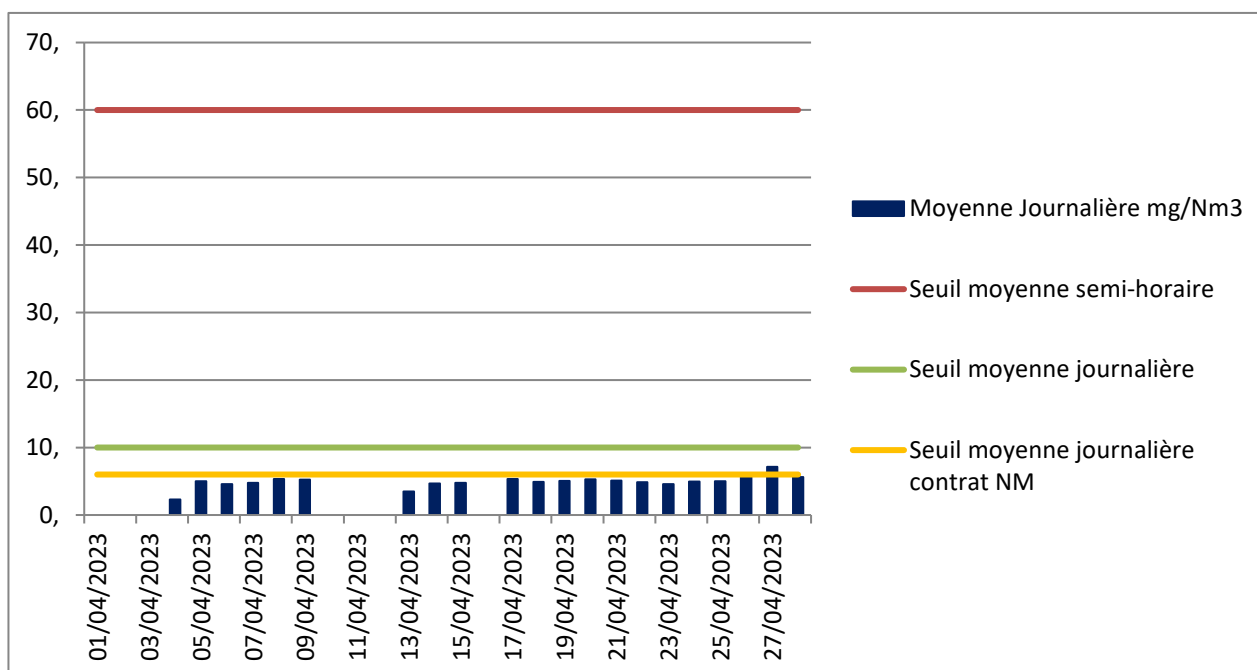
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-avr.-23	Arrêt	30	10	5
2-avr.-23	Arrêt	30	10	5
3-avr.-23	Arrêt	30	10	5
4-avr.-23	0,84	30	10	5
5-avr.-23	0,68	30	10	5
6-avr.-23	0,66	30	10	5
7-avr.-23	0,69	30	10	5
8-avr.-23	0,75	30	10	5
9-avr.-23	0,68	30	10	5
10-avr.-23	Arrêt	30	10	5
11-avr.-23	Arrêt	30	10	5
12-avr.-23	Arrêt	30	10	5
13-avr.-23	0,8	30	10	5
14-avr.-23	0,72	30	10	5
15-avr.-23	0,65	30	10	5
16-avr.-23	Invalide	30	10	5
17-avr.-23	0,63	30	10	5
18-avr.-23	0,71	30	10	5
19-avr.-23	0,62	30	10	5
20-avr.-23	0,67	30	10	5
21-avr.-23	0,69	30	10	5
22-avr.-23	0,61	30	10	5
23-avr.-23	0,62	30	10	5
24-avr.-23	0,68	30	10	5
25-avr.-23	0,67	30	10	5
26-avr.-23	0,7	30	10	5
27-avr.-23	0,71	30	10	5
28-avr.-23	0,73	30	10	5
29-avr.-23	0,71	30	10	5
30-avr.-23	0,69	30	10	5



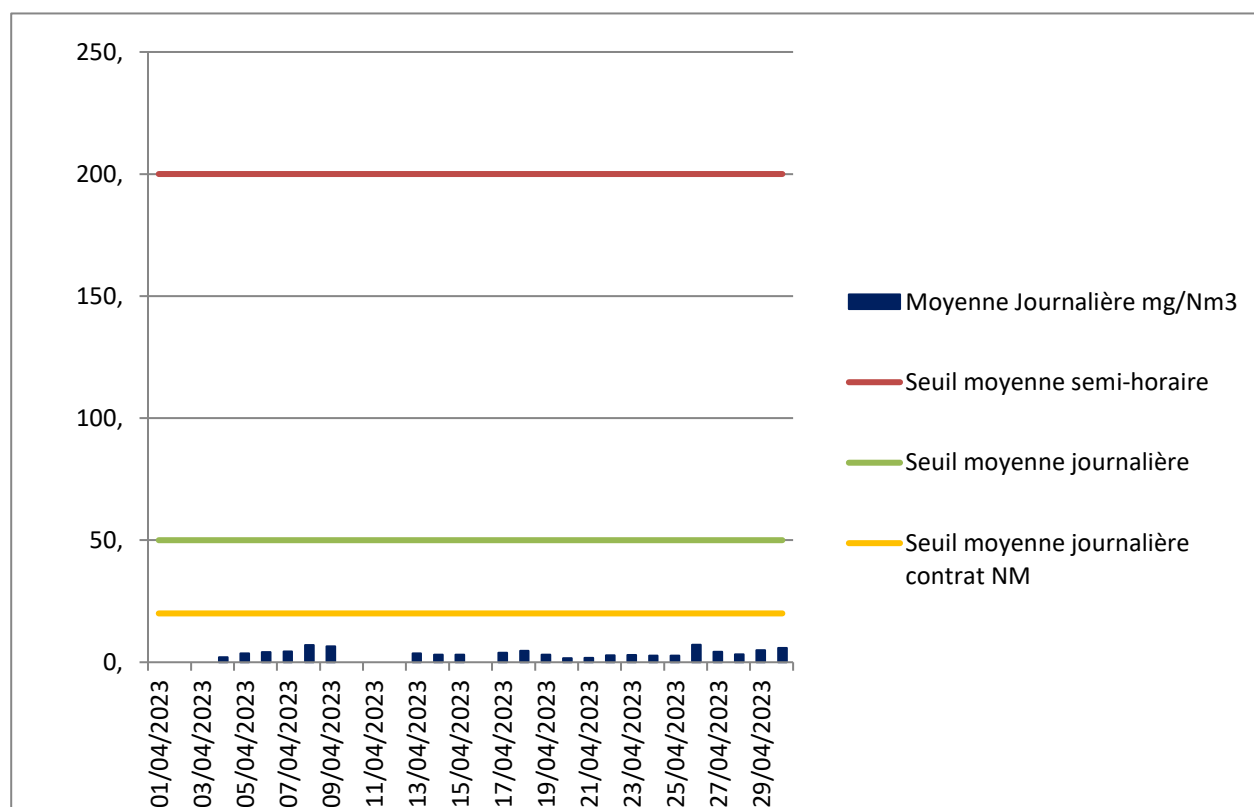
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-avr.-23	Arrêt	20	10	5
2-avr.-23	Arrêt	20	10	5
3-avr.-23	Arrêt	20	10	5
4-avr.-23	0,49	20	10	5
5-avr.-23	0,39	20	10	5
6-avr.-23	0,53	20	10	5
7-avr.-23	0,37	20	10	5
8-avr.-23	0,65	20	10	5
9-avr.-23	0,39	20	10	5
10-avr.-23	Arrêt	20	10	5
11-avr.-23	Arrêt	20	10	5
12-avr.-23	Arrêt	20	10	5
13-avr.-23	1,25	20	10	5
14-avr.-23	0,47	20	10	5
15-avr.-23	0,49	20	10	5
16-avr.-23	Invalide	20	10	5
17-avr.-23	0,68	20	10	5
18-avr.-23	3,71	20	10	5
19-avr.-23	0,41	20	10	5
20-avr.-23	0,63	20	10	5
21-avr.-23	0,28	20	10	5
22-avr.-23	0,	20	10	5
23-avr.-23	0,1	20	10	5
24-avr.-23	0,01	20	10	5
25-avr.-23	0,08	20	10	5
26-avr.-23	0,83	20	10	5
27-avr.-23	0,14	20	10	5
28-avr.-23	0,18	20	10	5
29-avr.-23	0,36	20	10	5
30-avr.-23	0,25	20	10	5



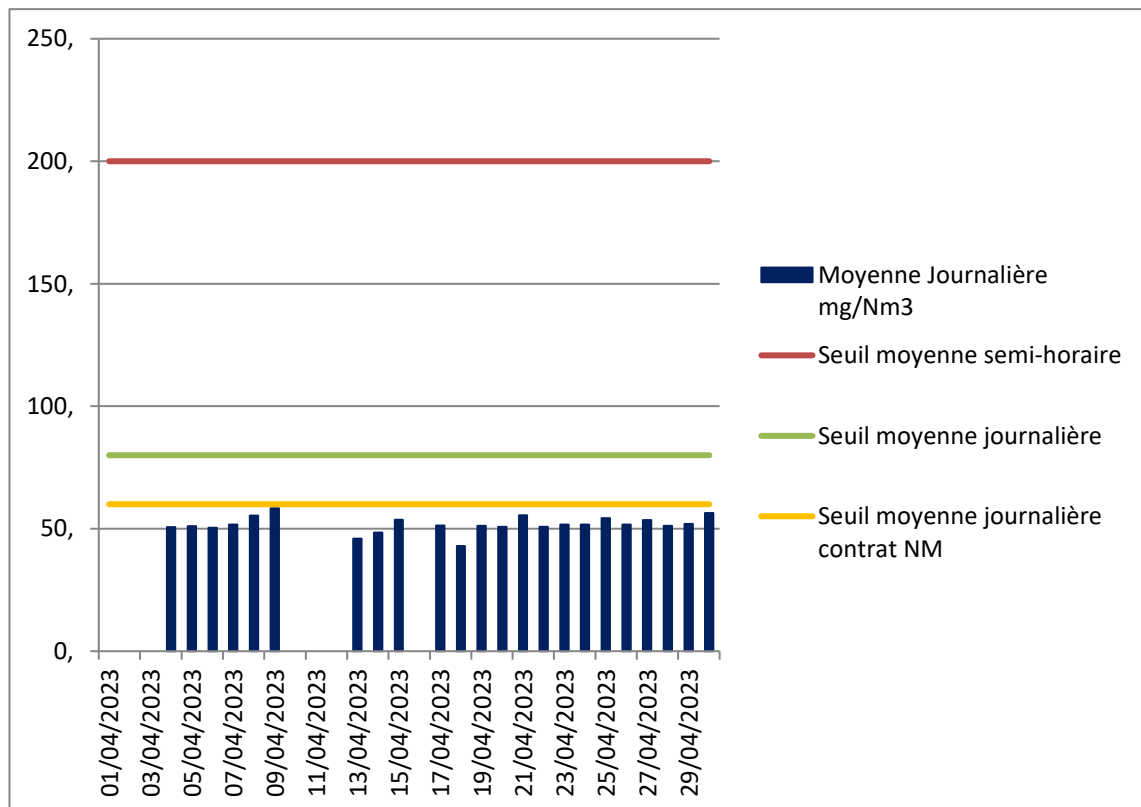
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-avr.-23	Arrêt	60	10	6
2-avr.-23	Arrêt	60	10	6
3-avr.-23	Arrêt	60	10	6
4-avr.-23	2,29	60	10	6
5-avr.-23	5,02	60	10	6
6-avr.-23	4,58	60	10	6
7-avr.-23	4,77	60	10	6
8-avr.-23	5,34	60	10	6
9-avr.-23	5,22	60	10	6
10-avr.-23	Arrêt	60	10	6
11-avr.-23	Arrêt	60	10	6
12-avr.-23	Arrêt	60	10	6
13-avr.-23	3,47	60	10	6
14-avr.-23	4,66	60	10	6
15-avr.-23	4,78	60	10	6
16-avr.-23	Invalide	60	10	6
17-avr.-23	5,32	60	10	6
18-avr.-23	4,93	60	10	6
19-avr.-23	5,04	60	10	6
20-avr.-23	5,27	60	10	6
21-avr.-23	5,1	60	10	6
22-avr.-23	4,86	60	10	6
23-avr.-23	4,58	60	10	6
24-avr.-23	4,97	60	10	6
25-avr.-23	5,02	60	10	6
26-avr.-23	6,17	60	10	6
27-avr.-23	7,14	60	10	6
28-avr.-23	5,63	60	10	6



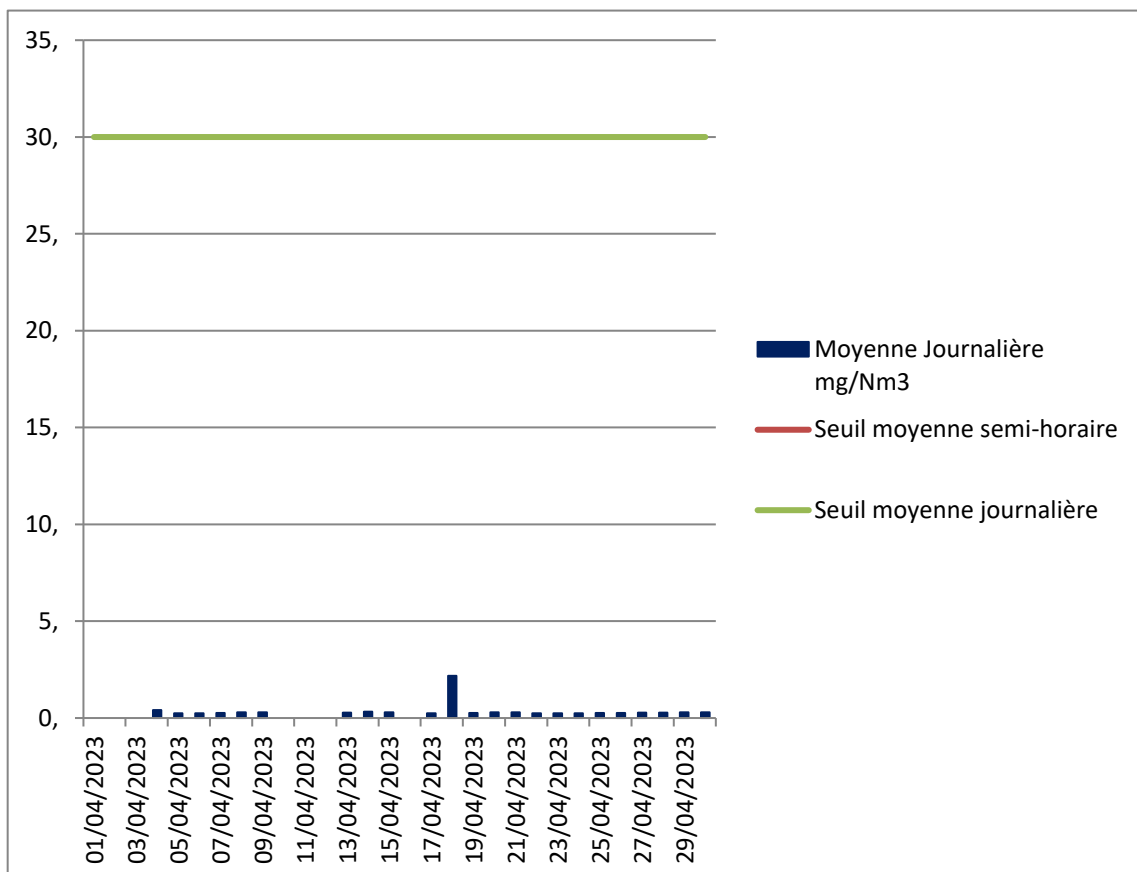
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-avr.-23	Arrêt	200	50	20
2-avr.-23	Arrêt	200	50	20
3-avr.-23	Arrêt	200	50	20
4-avr.-23	2,06	200	50	20
5-avr.-23	3,57	200	50	20
6-avr.-23	4,21	200	50	20
7-avr.-23	4,38	200	50	20
8-avr.-23	7,06	200	50	20
9-avr.-23	6,5	200	50	20
10-avr.-23	Arrêt	200	50	20
11-avr.-23	Arrêt	200	50	20
12-avr.-23	Arrêt	200	50	20
13-avr.-23	3,68	200	50	20
14-avr.-23	3,16	200	50	20
15-avr.-23	3,13	200	50	20
16-avr.-23	Invalide	200	50	20
17-avr.-23	3,89	200	50	20
18-avr.-23	4,67	200	50	20
19-avr.-23	3,05	200	50	20
20-avr.-23	1,62	200	50	20
21-avr.-23	1,75	200	50	20
22-avr.-23	2,81	200	50	20
23-avr.-23	2,99	200	50	20
24-avr.-23	2,76	200	50	20
25-avr.-23	2,67	200	50	20
26-avr.-23	7,13	200	50	20
27-avr.-23	4,34	200	50	20
28-avr.-23	3,23	200	50	20
29-avr.-23	4,95	200	50	20
30-avr.-23	5,8	200	50	20



date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-avr.-23	Arrêt	200	80	60
2-avr.-23	Arrêt	200	80	60
3-avr.-23	Arrêt	200	80	60
4-avr.-23	50,66	200	80	60
5-avr.-23	51,09	200	80	60
6-avr.-23	50,43	200	80	60
7-avr.-23	51,65	200	80	60
8-avr.-23	55,38	200	80	60
9-avr.-23	58,35	200	80	60
10-avr.-23	Arrêt	200	80	60
11-avr.-23	Arrêt	200	80	60
12-avr.-23	Arrêt	200	80	60
13-avr.-23	45,96	200	80	60
14-avr.-23	48,49	200	80	60
15-avr.-23	53,6	200	80	60
16-avr.-23	Invalide	200	80	60
17-avr.-23	51,32	200	80	60
18-avr.-23	42,97	200	80	60
19-avr.-23	51,15	200	80	60
20-avr.-23	50,81	200	80	60
21-avr.-23	55,51	200	80	60
22-avr.-23	50,84	200	80	60
23-avr.-23	51,7	200	80	60
24-avr.-23	51,76	200	80	60
25-avr.-23	54,31	200	80	60
26-avr.-23	51,73	200	80	60
27-avr.-23	53,55	200	80	60
28-avr.-23	51,15	200	80	60
29-avr.-23	51,95	200	80	60
30-avr.-23	56,4	200	80	60



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



date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi- horaire	Seuil moyenne journalière	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-avr.-23	Arrêt	150	50	20
2-avr.-23	Arrêt	150	50	20
3-avr.-23	Arrêt	150	50	20
4-avr.-23	5,61	150	50	20
5-avr.-23	6,6	150	50	20
6-avr.-23	15,62	150	50	20
7-avr.-23	11,13	150	50	20
8-avr.-23	22,8	150	50	20
9-avr.-23	17,44	150	50	20
10-avr.-23	Arrêt	150	50	20
11-avr.-23	Arrêt	150	50	20
12-avr.-23	Arrêt	150	50	20
13-avr.-23	10,49	150	50	20
14-avr.-23	9,62	150	50	20
15-avr.-23	7,31	150	50	20
16-avr.-23	6,45	150	50	20
17-avr.-23	13,07	150	50	20
18-avr.-23	11,95	150	50	20
19-avr.-23	7,14	150	50	20
20-avr.-23	16,08	150	50	20
21-avr.-23	6,32	150	50	20
22-avr.-23	6,83	150	50	20
23-avr.-23	9,39	150	50	20
24-avr.-23	5,13	150	50	20
25-avr.-23	6,06	150	50	20
26-avr.-23	25,89	150	50	20
27-avr.-23	5,67	150	50	20
28-avr.-23	7,37	150	50	20
29-avr.-23	11,19	150	50	20
30-avr.-23	7,08	150	50	20

