



RAPPORT D'AUTOSURVEILLANCE DES REJETS ATMOSPHERIQUES

Juin 2022

Résultats des mesures semi continues « Dioxin Monitoring System »

Les éléments contrôlés selon l'arrêté ministériel du 20/09/2002	Période de prélèvement	Résultats des prélèvements	
Dioxines et Furanes Seuil réglementaire < 0,1 ng – I-TEQ/Nm ³	Année 2022	Ligne 1 ng – I-TEQ/Nm ³	Ligne 2 ng – I-TEQ/Nm ³
	20 déc. 2021 - 17 jan.	0,0013	0,0006
	17 Jan. 22 - 14 fév 22	0,0006	0,0004
	14 fév 22 - 14 mars 22	0,0013	0,0009
	14 mars 22 - 12 avril	0,0009	0,0008
	12 avril - 09 mai 22	0,0008	0,0023
	09 mai - 07 juin 22	0,0011	0,0029

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

LIGNE 1	99,6%
LIGNE 2	99,0%

Dépassement et indisponibilité des analyseurs en continu

LIGNE 1	Mois	Année
Dépassement	1h00	1h30
Indisponibilité	5h40	7h00

LIGNE 2	Mois	Année
Dépassement	2h00	2h30
Indisponibilité	5h40	6h30

ALCEA NANTES

Rapport Mensuel Ligne 1

Rapport Mensueljuin-22																						
		Teneur a 11%de O2 sur sec						Référénc						Flux Journalier								
		Poussières	COT	HCL	SO2	NOX	NH3	Vitesse	CO2	H2O	O2 Sec	Débit	T2S	Q - PS	Q - COT	Q - HCL	Q - SO2	Q - NOX	Q - CO	Q - NH3	Marche four	Temps arret urgence
		mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	m/s	%	%	%	Nm3/h	degreC	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	hh:mm:ss	hh:mm:ss
	Unité																					
	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																			
	01/06/2022	0,32	0,48	4,88	1,85	48,76	0,08	15,63	11,12	22,32	8,11	52101,6	1127,5	0,40	0,60	6,10	2,32	60,94	8,83	0,10	24:00:00	00:00:00
	02/06/2022	Invalide	Invalide	Invalide	Invalide	Invalide	Invalide	Invalide	Invalide	Invalide	Invalide	Invalide	1122,5	0,32	0,73	3,70	1,02	38,46	14,00	2,00	24:00:00	00:00:00
	03/06/2022	0,33	0,86	5,08	1,51	46,55	0,67	15,82	11,10	22,98	8,12	52416,6	1118,6	0,42	1,10	6,37	1,94	58,48	24,27	0,86	24:00:00	00:00:00
	04/06/2022	0,35	0,81	5,24	1,43	47,77	0,19	15,93	11,13	23,08	8,08	52908,0	1125,3	0,45	1,04	6,64	1,84	60,57	17,87	0,24	24:00:00	00:00:00
	05/06/2022	0,33	0,73	4,88	1,56	54,19	0,13	16,33	11,12	23,18	8,13	53695,8	1122,5	0,42	0,95	6,29	2,04	69,59	12,31	0,17	24:00:00	00:00:00
	06/06/2022	0,36	0,60	4,75	1,15	45,45	0,12	16,32	10,22	22,42	9,04	50530,6	1058,8	0,44	0,74	5,79	1,44	55,36	10,68	0,14	24:00:00	00:00:00
	07/06/2022	0,29	0,63	5,27	0,86	51,06	0,09	15,79	10,48	22,08	8,71	50575,6	1089,1	0,35	0,77	6,37	1,07	62,05	8,84	0,10	24:00:00	00:00:00
	08/06/2022	0,31	0,64	5,56	1,24	52,77	0,09	15,92	10,99	22,74	8,17	50757,4	1118,6	0,37	0,78	6,77	1,53	63,66	8,03	0,11	23:59:30	00:00:00
	09/06/2022	0,29	0,73	5,21	1,51	49,74	0,08	15,93	10,98	22,77	8,28	50850,8	1105,9	0,35	0,89	6,36	1,88	60,69	10,43	0,10	24:00:00	00:00:00
	10/06/2022	0,33	0,91	5,44	1,01	52,29	0,08	15,76	10,68	22,30	8,63	49231,7	1089,9	0,39	1,08	6,42	1,22	61,82	9,45	0,10	24:00:00	00:00:00
	11/06/2022	0,32	1,13	5,09	1,78	49,27	0,08	15,56	11,32	23,54	7,95	50226,5	1114,3	0,39	1,37	6,13	2,16	59,47	13,36	0,09	24:00:00	00:00:00
	12/06/2022	0,32	1,08	4,84	1,87	51,22	0,08	16,10	11,27	23,32	8,09	50851,3	1109,0	0,39	1,32	5,91	2,30	62,47	12,23	0,10	24:00:00	00:00:00
	13/06/2022	0,33	0,24	4,99	1,61	51,33	0,08	15,93	11,01	22,61	8,28	50245,0	1096,8	0,39	0,29	5,88	1,93	60,63	7,14	0,09	23:49:30	00:00:00
	14/06/2022	0,40	0,26	4,78	1,44	51,67	0,08	15,12	11,15	22,64	8,06	49528,3	1104,4	0,48	0,31	5,68	1,73	61,41	13,80	0,09	24:00:00	00:00:00
	15/06/2022	0,41	1,64	5,25	4,53	43,00	1,77	15,87	11,32	22,53	7,77	50490,8	1124,4	0,50	2,86	6,40	5,52	51,25	23,33	2,31	24:00:00	00:00:00
	16/06/2022	0,35	0,33	4,69	1,16	42,71	0,08	15,14	11,05	22,00	8,15	49276,5	1083,2	0,42	0,38	5,56	1,38	50,60	16,61	0,09	24:00:00	00:00:00
	17/06/2022	0,33	0,18	4,97	1,27	43,22	0,08	15,34	11,33	22,94	7,91	49950,3	1087,8	0,40	0,22	5,96	1,54	52,01	4,22	0,09	24:00:00	00:00:00
	18/06/2022	0,43	1,06	4,40	4,54	46,27	0,08	15,71	11,43	23,27	7,85	51229,4	1058,5	0,15	0,41	1,58	1,77	16,50	16,00	0,03	06:57:20	00:00:00
	19/06/2022	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
	20/06/2022	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
	21/06/2022	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
	22/06/2022	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
	23/06/2022	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
	24/06/2022	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
	25/06/2022	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
	26/06/2022	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
	27/06/2022	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
	28/06/2022	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
	29/06/2022	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
	30/06/2022	0,73	3,74	0,22	2,66	34,96	1,87	15,49	9,65	16,83	9,43	47140,4	961,0	0,28	1,88	0,08	0,95	12,88	19,74	0,71	07:59:40	00:00:00
	Max.	0,73	3,74	5,56	4,54	54,19	1,87	16,33	11,43	23,54	9,43	53695,8	1127,5	0,50	2,86	6,77	5,52	69,59	24,27	2,31		
	Min.	0,29	0,18	0,22	0,86	34,96	0,08	15,12	9,65	16,83	7,77	47140,4	961,0	0,15	0,22	0,08	0,95	12,88	4,22	0,03		
	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
	Dep. VLE 1/2h	00:00	01:00	00:00	00:00	00:00																
	Dép. Seuil Max	00:00	01:00																			
	Moy/Cumul	0,35	0,84	4,90	1,66	48,10	0,34	15,76	11,01	22,62	8,22	50863,0	1102,3	8,26	17,04	103,98	35,58	1018,88	251,28	5,94	17j 14:46:00	00:00:00
	Cumul données hors gamme valide	00:00	1j 07:00	01:00	04:00	00:00	04:30	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00:00	00:00:00
	Indisponibilités	05:00	05:00	05:30	05:00	05:00	05:00	05:30	05:30	05:30	05:30	05:30	00:00	05:30	05:30	05:30	05:30	05:30	05:30	05:30	00:00:00	00:00:00

Contrôle Régl L1 V1 - 06/2022	COT	HCL	SO2	NOX	CO10m	NH3	Poussières	Global
Dépassement >4H	0	0	0	0	0	0	0	0
Dép. VLE	01:00	00:00	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						05:40	05:00	05:40

Contrôle Régl L1 V1 - 2022	COT	HCL	SO2	NOX	CO10m	NH3	Poussières	Global
Dépassement >4H	0	0	0	0	0	0	0	0
Dép. VLE	01:30	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	01:30
Invalide	1	1	1	1	1	1	1	1
Indis. Cons >10h						0	0	0
Indisponibilité						07:00	05:30	07:00

Rapport :

Arrêt : Four à l'arrêt
Rouge : T2S < 850°C, Dépassement VLE
Indisponible : Données non acquises ou en défaut.

ALCEA NANTES

Rapport Mensuel Ligne 1

Rapport Mensuel 10min					juin-22
Unité	CO et T2S Ligne 1				
	CO10m	T2S	Marche four	Temps Arret Urgence	
	mg/Nm3	degreC	hh:mm:ss	hh:mm:ss	
	VLE 10 Min	150			
Seuil T2S		850			
VLE Jour	50				
01/06/2022	7,02	1127,5	24:00:00	00:00:00	
02/06/2022	Invalide	1122,5	24:00:00	00:00:00	
03/06/2022	18,95	1118,6	24:00:00	00:00:00	
04/06/2022	13,81	1125,3	24:00:00	00:00:00	
05/06/2022	9,36	1122,5	24:00:00	00:00:00	
06/06/2022	8,35	1058,8	24:00:00	00:00:00	
07/06/2022	7,11	1089,1	24:00:00	00:00:00	
08/06/2022	6,57	1118,5	24:00:00	00:00:00	
09/06/2022	8,37	1105,9	24:00:00	00:00:00	
10/06/2022	8,07	1089,9	24:00:00	00:00:00	
11/06/2022	10,75	1114,3	24:00:00	00:00:00	
12/06/2022	9,90	1109,0	24:00:00	00:00:00	
13/06/2022	6,42	1095,9	23:49:30	00:00:00	
14/06/2022	11,36	1104,4	24:00:00	00:00:00	
15/06/2022	19,12	1124,4	24:00:00	00:00:00	
16/06/2022	14,02	1083,2	24:00:00	00:00:00	
17/06/2022	3,61	1087,8	24:00:00	00:00:00	
18/06/2022	42,68	1058,5	06:57:20	00:00:00	
19/06/2022	Arrêt	Arrêt	00:00:00	00:00:00	
20/06/2022	Arrêt	Arrêt	00:00:00	00:00:00	
21/06/2022	Arrêt	Arrêt	00:00:00	00:00:00	
22/06/2022	Arrêt	Arrêt	00:00:00	00:00:00	
23/06/2022	Arrêt	Arrêt	00:00:00	00:00:00	
24/06/2022	Arrêt	Arrêt	00:00:00	00:00:00	
25/06/2022	Arrêt	Arrêt	00:00:00	00:00:00	
26/06/2022	Arrêt	Arrêt	00:00:00	00:00:00	
27/06/2022	Arrêt	Arrêt	00:00:00	00:00:00	
28/06/2022	Arrêt	Arrêt	00:00:00	00:00:00	
29/06/2022	Arrêt	Arrêt	00:00:00	00:00:00	
30/06/2022	50,17	961,0	07:59:40	00:00:00	
Max	50,17	1127,5			
Min	3,61	961,0			
Moy/Cumul	14,20	1095,6	17j 14:46:30	00:00:00	
Dép. VLE 10 Min	00:00				
Dép. Seuil T2S		00:00			
Dép. VLE Jour	1				
Indisponibilités	24:00:00	00:00	00:00:00	00:00:00	
% hors gamme valide (g)	0,00	0,0	0	0	

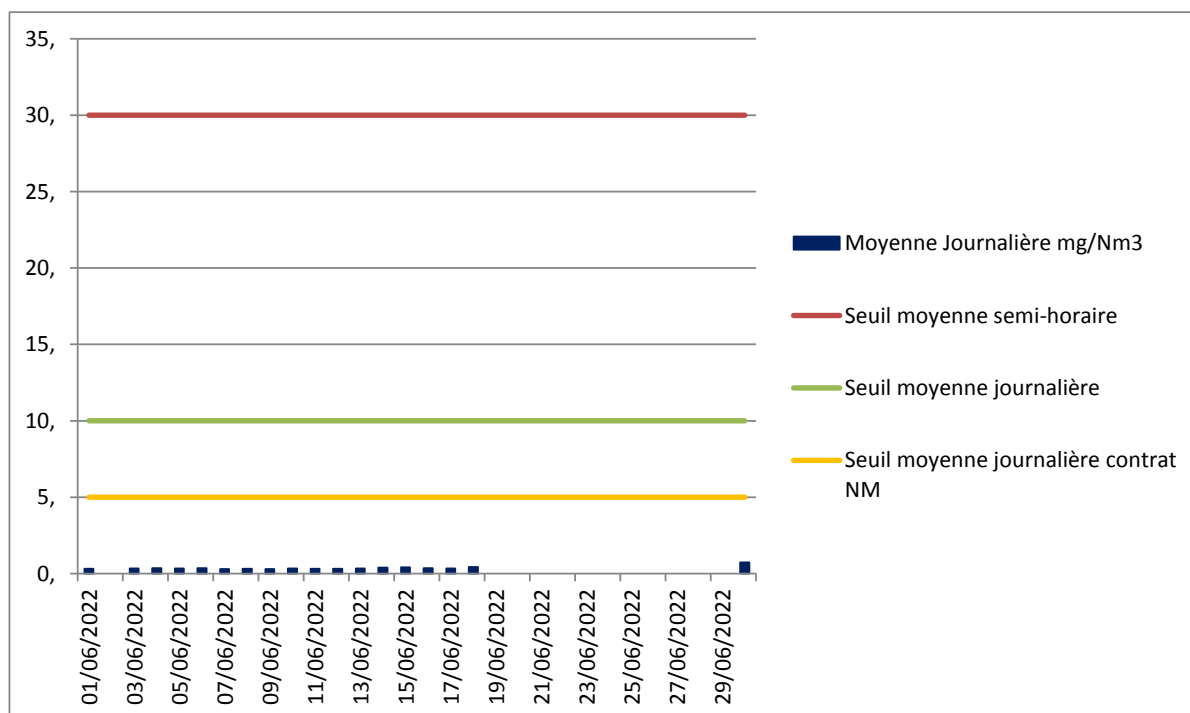
Contrôle Régl L1 V1 - 06/2022	COT	HCL	SO2	NOX	CO10m	NH3	Poussières	Global
Dépassement >4H	0	0	0	0	0	0	0	0
Dép. VLE	01:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	01:00
Invalide	1	1	1	1	1	1	1	1
Indis. Cons >10h							0	0
Indisponibilité							05:40	05:40

CO 10m Reg L1 V1 - 06/2022	CO10m	Global
Dépassement >4H	0	0
Dép. VLE	00:00	00:00
Invalide	1	1
Indis. Cons >10h	0	0
Indisponibilité	05:30	05:30

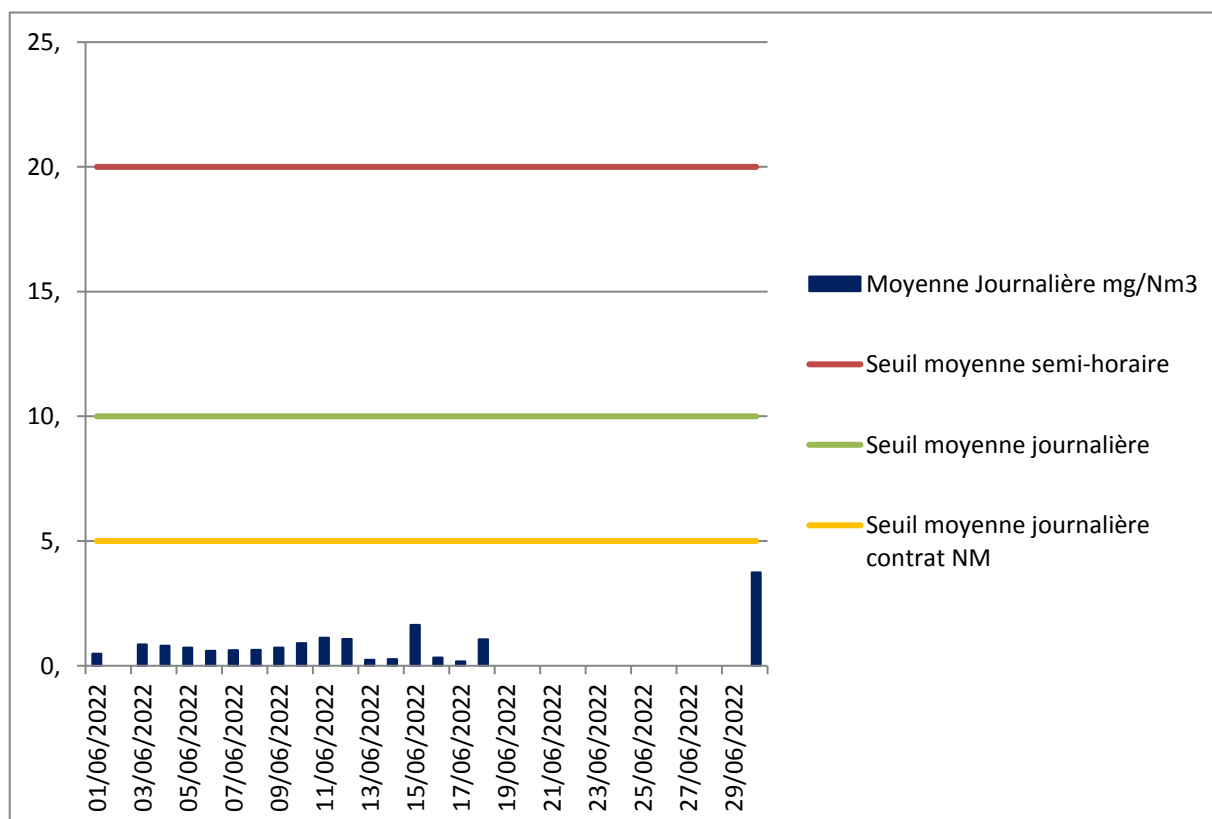
Contract IC951 V1 - 06/2022	Poussières CT	COT CT	HCL CT	SO2 CT	NOX CT	CO10m CT	NH3 CT	Global
Dépassement >4H	0	0	0	0	0	0	0	0
Dép. VLE	00:00	01:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	01:00
Invalide	1	1	1	1	1	1	1	1
Indis. Cons >10h	0	0	0	0	0	0	0	0
Indisponibilité	05:30	05:30	05:30	05:30	05:30	05:30	05:30	05:40

Poussières ligne N°1

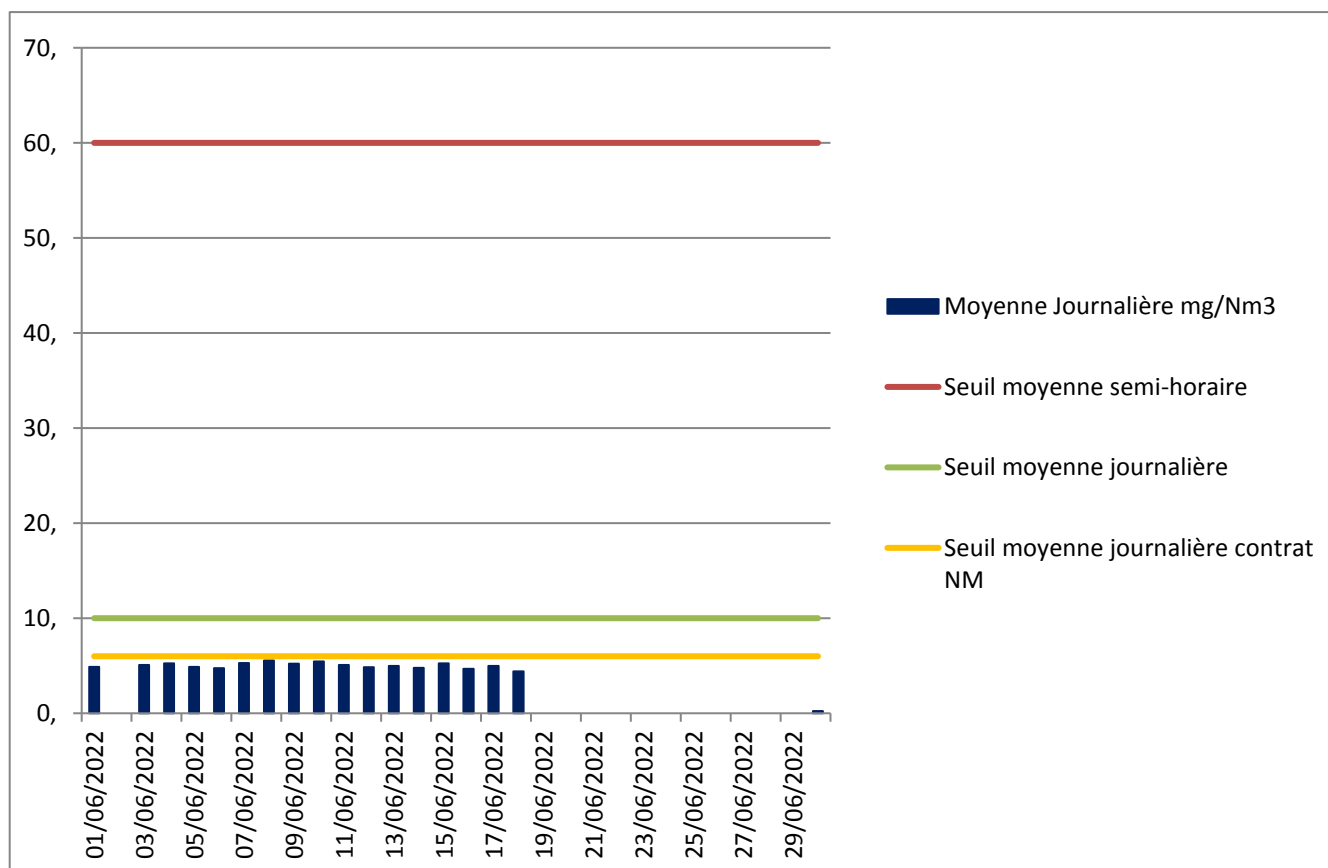
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière	Seuil moyenne journalière contrat NM
01/06/2022	0,32	30	10	5
02/06/2022	Invalide	30	10	5
03/06/2022	0,33	30	10	5
04/06/2022	0,35	30	10	5
05/06/2022	0,33	30	10	5
06/06/2022	0,36	30	10	5
07/06/2022	0,29	30	10	5
08/06/2022	0,31	30	10	5
09/06/2022	0,29	30	10	5
10/06/2022	0,33	30	10	5
11/06/2022	0,32	30	10	5
12/06/2022	0,32	30	10	5
13/06/2022	0,33	30	10	5
14/06/2022	0,4	30	10	5
15/06/2022	0,41	30	10	5
16/06/2022	0,35	30	10	5
17/06/2022	0,33	30	10	5
18/06/2022	0,43	30	10	5
19/06/2022	Arrêt	30	10	5
20/06/2022	Arrêt	30	10	5
21/06/2022	Arrêt	30	10	5
22/06/2022	Arrêt	30	10	5
23/06/2022	Arrêt	30	10	5
24/06/2022	Arrêt	30	10	5
25/06/2022	Arrêt	30	10	5
26/06/2022	Arrêt	30	10	5
27/06/2022	Arrêt	30	10	5
28/06/2022	Arrêt	30	10	5
29/06/2022	Arrêt	30	10	5
30/06/2022	0,73	30	10	5



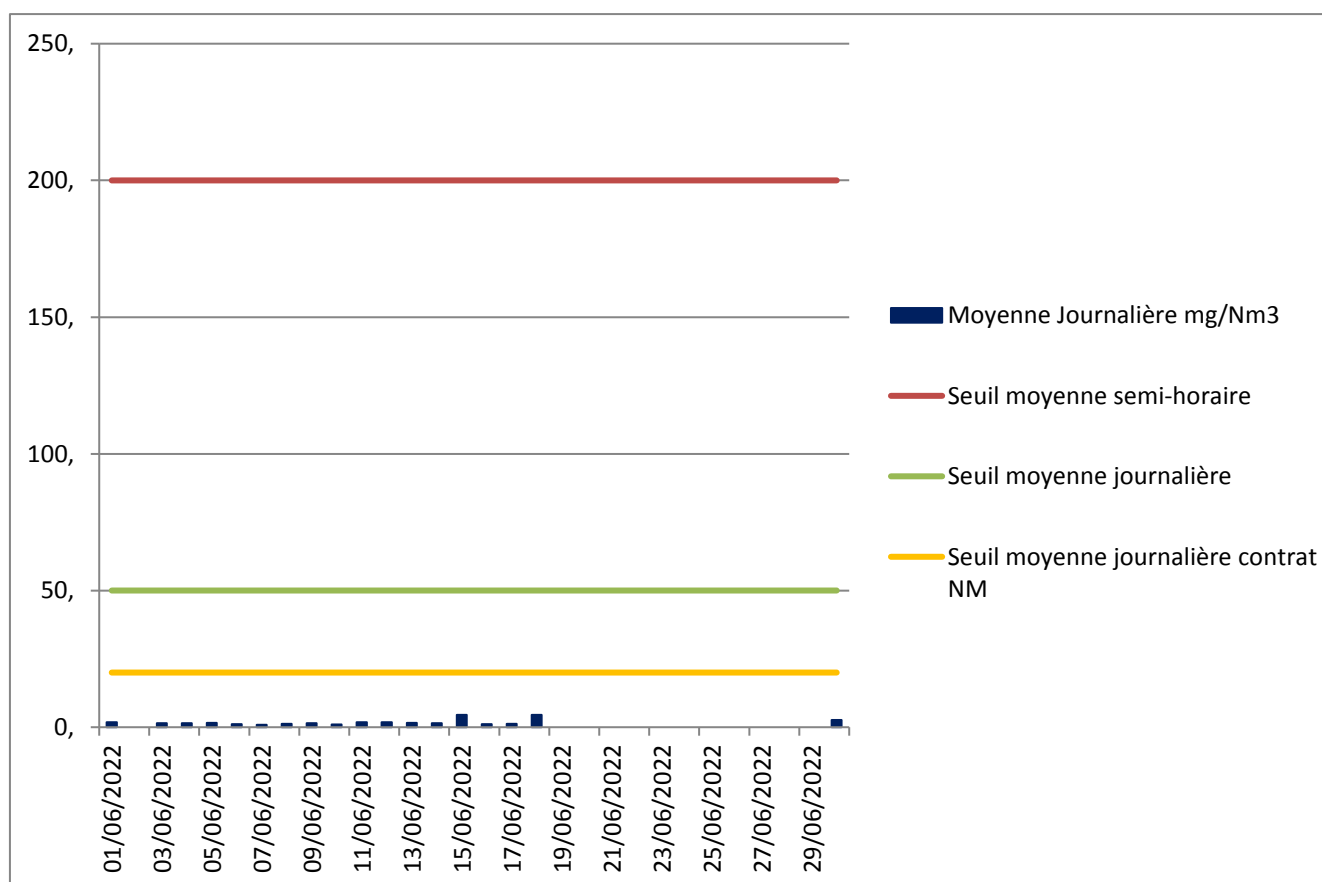
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-juin-22	0,48	20	10	5
2-juin-22	Invalide	20	10	5
3-juin-22	0,86	20	10	5
4-juin-22	0,81	20	10	5
5-juin-22	0,73	20	10	5
6-juin-22	0,6	20	10	5
7-juin-22	0,63	20	10	5
8-juin-22	0,64	20	10	5
9-juin-22	0,73	20	10	5
10-juin-22	0,91	20	10	5
11-juin-22	1,13	20	10	5
12-juin-22	1,08	20	10	5
13-juin-22	0,24	20	10	5
14-juin-22	0,26	20	10	5
15-juin-22	1,64	20	10	5
16-juin-22	0,33	20	10	5
17-juin-22	0,18	20	10	5
18-juin-22	1,06	20	10	5
19-juin-22	Arrêt	20	10	5
20-juin-22	Arrêt	20	10	5
21-juin-22	Arrêt	20	10	5
22-juin-22	Arrêt	20	10	5
23-juin-22	Arrêt	20	10	5
24-juin-22	Arrêt	20	10	5
25-juin-22	Arrêt	20	10	5
26-juin-22	Arrêt	20	10	5
27-juin-22	Arrêt	20	10	5
28-juin-22	Arrêt	20	10	5
29-juin-22	Arrêt	20	10	5
30-juin-22	3,74	20	10	5



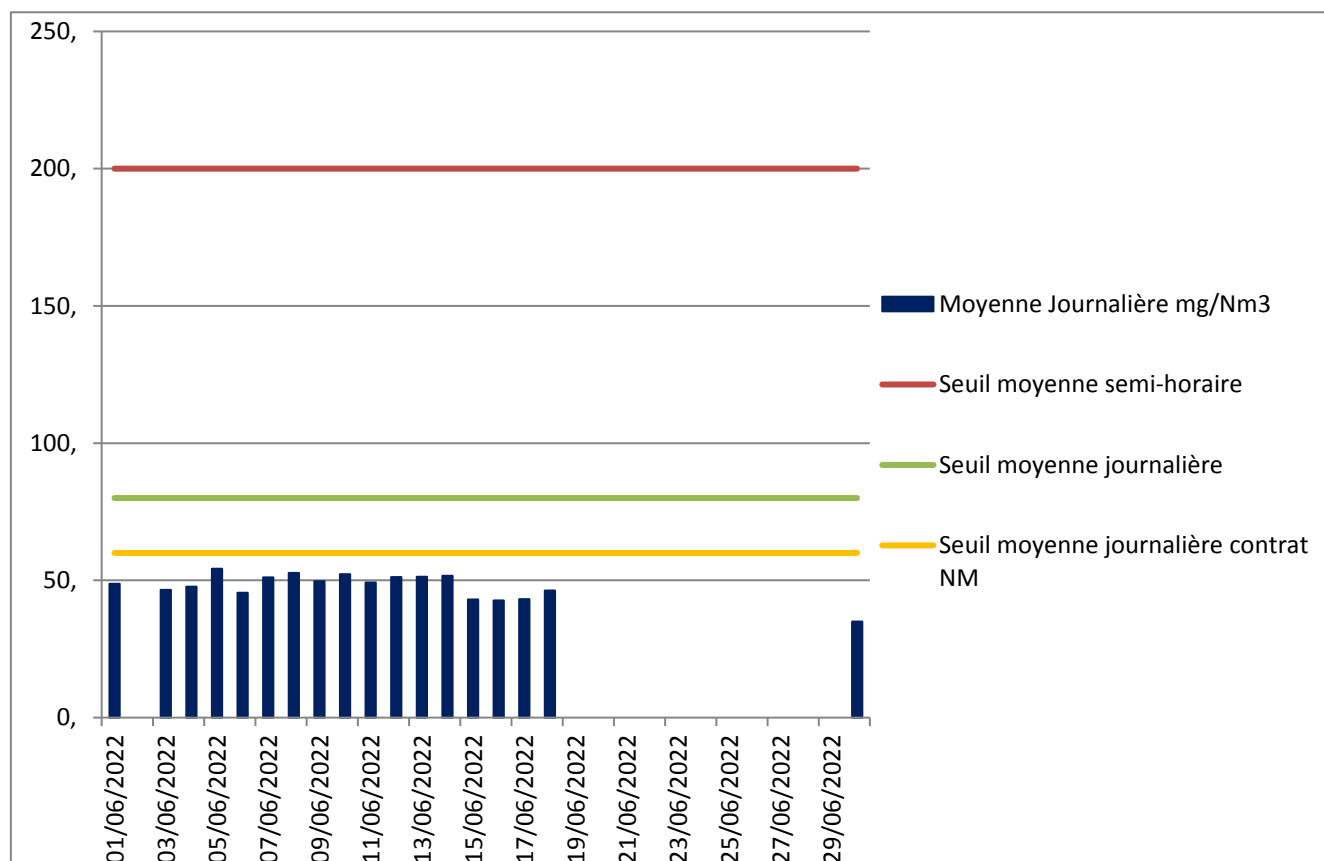
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-juin-22	4,88	60	10	6
2-juin-22	Invalide	60	10	6
3-juin-22	5,08	60	10	6
4-juin-22	5,24	60	10	6
5-juin-22	4,88	60	10	6
6-juin-22	4,75	60	10	6
7-juin-22	5,27	60	10	6
8-juin-22	5,56	60	10	6
9-juin-22	5,21	60	10	6
10-juin-22	5,44	60	10	6
11-juin-22	5,09	60	10	6
12-juin-22	4,84	60	10	6
13-juin-22	4,99	60	10	6
14-juin-22	4,78	60	10	6
15-juin-22	5,25	60	10	6
16-juin-22	4,69	60	10	6
17-juin-22	4,97	60	10	6
18-juin-22	4,4	60	10	6
19-juin-22	Arrêt	60	10	6
20-juin-22	Arrêt	60	10	6
21-juin-22	Arrêt	60	10	6
22-juin-22	Arrêt	60	10	6
23-juin-22	Arrêt	60	10	6
24-juin-22	Arrêt	60	10	6
25-juin-22	Arrêt	60	10	6
26-juin-22	Arrêt	60	10	6
27-juin-22	Arrêt	60	10	6
28-juin-22	Arrêt	60	10	6
29-juin-22	Arrêt	60	10	6
30-juin-22	0,22	60	10	6



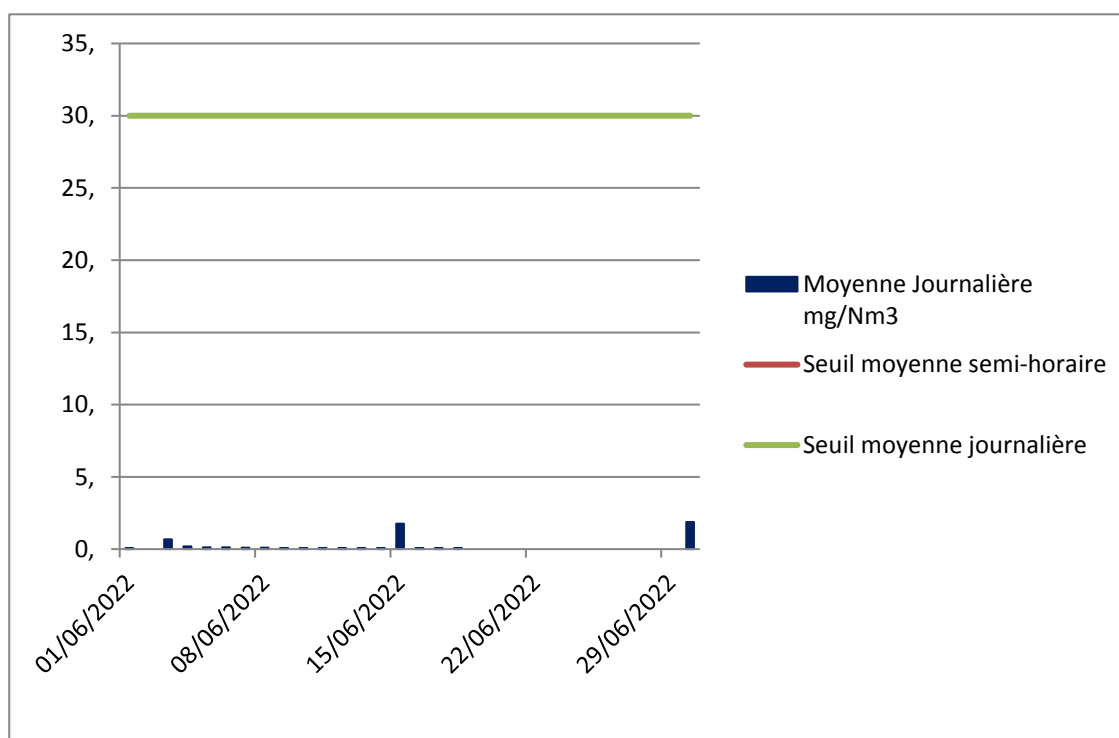
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-juin-22	1,85	200	50	20
2-juin-22	Invalide	200	50	20
3-juin-22	1,51	200	50	20
4-juin-22	1,43	200	50	20
5-juin-22	1,56	200	50	20
6-juin-22	1,15	200	50	20
7-juin-22	0,86	200	50	20
8-juin-22	1,24	200	50	20
9-juin-22	1,51	200	50	20
10-juin-22	1,01	200	50	20
11-juin-22	1,78	200	50	20
12-juin-22	1,87	200	50	20
13-juin-22	1,61	200	50	20
14-juin-22	1,44	200	50	20
15-juin-22	4,53	200	50	20
16-juin-22	1,16	200	50	20
17-juin-22	1,27	200	50	20
18-juin-22	4,54	200	50	20
19-juin-22	Arrêt	200	50	20
20-juin-22	Arrêt	200	50	20
21-juin-22	Arrêt	200	50	20
22-juin-22	Arrêt	200	50	20
23-juin-22	Arrêt	200	50	20
24-juin-22	Arrêt	200	50	20
25-juin-22	Arrêt	200	50	20
26-juin-22	Arrêt	200	50	20
27-juin-22	Arrêt	200	50	20
28-juin-22	Arrêt	200	50	20
29-juin-22	Arrêt	200	50	20
30-juin-22	2,66	200	50	20



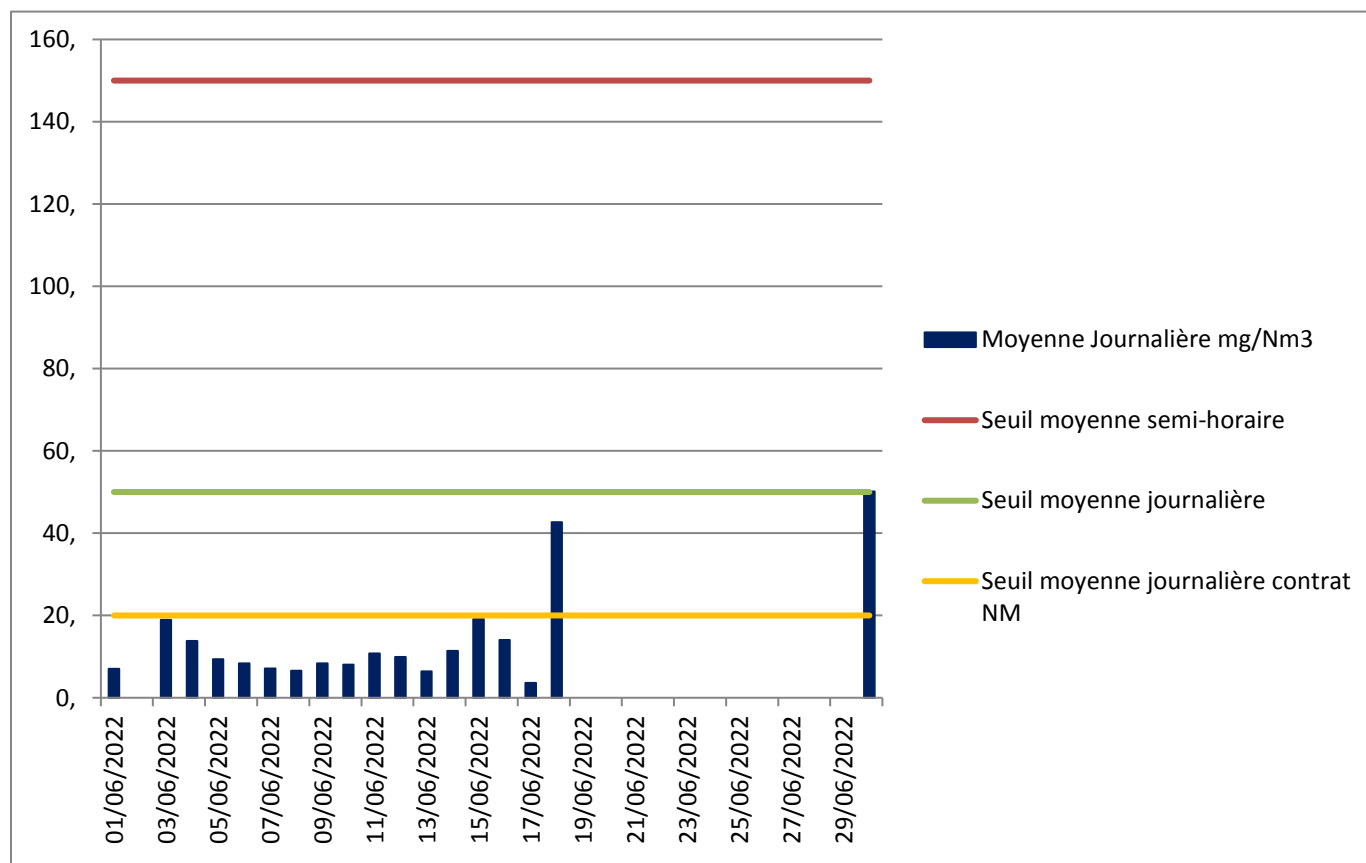
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-juin-22	48,76	200	80	60
2-juin-22	Invalide	200	80	60
3-juin-22	46,55	200	80	60
4-juin-22	47,77	200	80	60
5-juin-22	54,19	200	80	60
6-juin-22	45,45	200	80	60
7-juin-22	51,06	200	80	60
8-juin-22	52,77	200	80	60
9-juin-22	49,74	200	80	60
10-juin-22	52,29	200	80	60
11-juin-22	49,27	200	80	60
12-juin-22	51,22	200	80	60
13-juin-22	51,33	200	80	60
14-juin-22	51,67	200	80	60
15-juin-22	43,	200	80	60
16-juin-22	42,71	200	80	60
17-juin-22	43,22	200	80	60
18-juin-22	46,27	200	80	60
19-juin-22	Arrêt	200	80	60
20-juin-22	Arrêt	200	80	60
21-juin-22	Arrêt	200	80	60
22-juin-22	Arrêt	200	80	60
23-juin-22	Arrêt	200	80	60
24-juin-22	Arrêt	200	80	60
25-juin-22	Arrêt	200	80	60
26-juin-22	Arrêt	200	80	60
27-juin-22	Arrêt	200	80	60
28-juin-22	Arrêt	200	80	60
29-juin-22	Arrêt	200	80	60
30-juin-22	34,96	200	80	60



date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
1-juin-22	0,08		30
2-juin-22	Invalide		30
3-juin-22	0,67		30
4-juin-22	0,19		30
5-juin-22	0,13		30
6-juin-22	0,12		30
7-juin-22	0,09		30
8-juin-22	0,09		30
9-juin-22	0,08		30
10-juin-22	0,08		30
11-juin-22	0,08		30
12-juin-22	0,08		30
13-juin-22	0,08		30
14-juin-22	0,08		30
15-juin-22	1,77		30
16-juin-22	0,08		30
17-juin-22	0,08		30
18-juin-22	0,08		30
19-juin-22	Arrêt		30
20-juin-22	Arrêt		30
21-juin-22	Arrêt		30
22-juin-22	Arrêt		30
23-juin-22	Arrêt		30
24-juin-22	Arrêt		30
25-juin-22	Arrêt		30
26-juin-22	Arrêt		30
27-juin-22	Arrêt		30
28-juin-22	Arrêt		30
29-juin-22	Arrêt		30
30-juin-22	1,87		30



date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-juin-22	7,02	150	50	20
2-juin-22	Invalide	150	50	20
3-juin-22	18,95	150	50	20
4-juin-22	13,81	150	50	20
5-juin-22	9,36	150	50	20
6-juin-22	8,35	150	50	20
7-juin-22	7,11	150	50	20
8-juin-22	6,57	150	50	20
9-juin-22	8,37	150	50	20
10-juin-22	8,07	150	50	20
11-juin-22	10,75	150	50	20
12-juin-22	9,9	150	50	20
13-juin-22	6,42	150	50	20
14-juin-22	11,36	150	50	20
15-juin-22	19,12	150	50	20
16-juin-22	14,02	150	50	20
17-juin-22	3,61	150	50	20
18-juin-22	42,68	150	50	20
19-juin-22	Arrêt	150	50	20
20-juin-22	Arrêt	150	50	20
21-juin-22	Arrêt	150	50	20
22-juin-22	Arrêt	150	50	20
23-juin-22	Arrêt	150	50	20
24-juin-22	Arrêt	150	50	20
25-juin-22	Arrêt	150	50	20
26-juin-22	Arrêt	150	50	20
27-juin-22	Arrêt	150	50	20
28-juin-22	Arrêt	150	50	20
29-juin-22	Arrêt	150	50	20
30-juin-22	50,17	150	50	20



ALCEA NANTES
Rapport Mensuel Ligne 2

Rapport Mensuel																							juin-22	
Unité		Teneur a 11%de O2 sur sec						Réfrence						Flux Journalier										
		Poussières	COT	HCL	SO2	NOX	NH3	Vitesse	CO2	H2O	O2 Sec	T2S	Débit	Q - PS	Q - COT	Q - HCL	Q - SO2	Q - NOX	Q - CO	Q - NH3	Marche four	Temps Arret Urgence	Temps MBrûleur	
		mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	m/s	%	%	%	degrC	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																					
	01/06/2022	0,82	0,63	4,84	3,30	43,52	0,29	16,31	10,39	21,01	9,42	1108,0	48105,3	0,95	0,72	5,58	3,80	50,09	14,25	0,34	23:57:10	00:00:00	00:04:10	
	02/06/2022	Invalide	Invalide	Invalide	Invalide	Invalide	Invalide	Invalide	Invalide	Invalide	Invalide	1106,2	Invalide	0,79	0,56	4,64	2,59	44,91	6,32	0,41	24:00:00	00:00:00	00:03:20	
	03/06/2022	0,84	0,62	4,57	3,21	55,75	0,27	16,31	10,75	22,30	9,10	1123,0	48630,1	0,98	0,73	5,33	3,76	65,31	11,30	0,32	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	04/06/2022	0,86	0,99	4,87	4,10	56,47	0,27	16,21	10,67	21,88	9,22	1116,7	48112,4	1,00	1,25	5,63	5,06	65,38	23,98	0,31	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	05/06/2022	0,98	1,10	4,57	4,10	54,26	0,46	16,53	10,43	21,57	9,65	1090,4	47419,2	1,09	1,23	5,10	4,65	60,42	16,29	0,50	23:37:00	00:00:00	00:04:00	
	06/06/2022	0,88	0,64	4,53	3,56	52,86	0,28	15,83	10,18	21,72	9,82	1070,7	44787,1	0,95	0,70	4,87	3,87	57,15	15,53	0,30	24:00:00	00:00:00	00:00:40	
	07/06/2022	0,94	0,88	4,03	2,99	58,41	0,27	16,05	10,09	20,85	9,80	1076,4	45667,7	1,03	1,03	4,40	3,45	64,17	20,16	0,30	24:00:00	00:00:00	00:00:20	
	08/06/2022	0,90	1,03	2,71	3,39	58,90	0,27	16,22	10,46	21,66	9,59	1093,4	44132,9	0,98	1,19	2,88	4,03	60,83	20,17	0,29	23:59:30	00:00:00	00:00:00	
	09/06/2022	0,92	0,95	4,36	3,63	51,83	0,27	16,37	10,72	21,95	9,41	1117,0	47045,1	1,05	1,08	4,95	4,14	58,70	19,30	0,30	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	10/06/2022	1,03	1,33	5,11	3,87	54,49	0,28	16,78	10,27	21,14	9,87	1091,4	45969,8	1,14	1,49	5,66	4,31	60,00	17,80	0,30	24:00:00	00:00:00	00:00:40	
	11/06/2022	0,85	1,35	4,79	6,24	56,17	0,26	15,50	11,10	22,53	9,03	1133,7	45493,4	0,93	2,13	5,26	7,63	61,29	35,30	0,28	23:58:40	00:00:00	00:03:50	
	12/06/2022	0,96	1,40	4,98	4,29	54,42	0,27	16,30	10,50	21,87	9,69	1084,2	45694,2	1,06	1,53	5,48	4,72	59,72	12,19	0,30	24:00:00	00:00:00	00:03:00	
	13/06/2022	0,90	0,07	4,53	3,49	54,53	0,27	16,11	10,41	21,48	9,70	1070,2	45368,2	0,98	0,07	4,94	3,82	59,39	8,50	0,29	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	14/06/2022	0,85	0,26	4,88	3,93	51,48	0,26	15,67	10,95	22,06	9,14	1107,2	46025,6	0,94	0,30	5,40	4,39	57,05	18,87	0,29	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	15/06/2022	0,89	0,19	4,84	3,83	54,67	0,26	15,59	10,90	21,87	9,21	1097,8	45580,3	0,97	0,23	5,30	4,24	60,09	21,13	0,28	24:00:00	00:00:00	00:01:20	
	16/06/2022	0,94	0,17	5,16	3,45	48,29	0,27	16,04	10,55	21,17	9,55	1103,3	45844,5	1,03	0,19	5,67	3,79	52,92	17,85	0,29	23:54:00	00:00:00	00:03:10	
	17/06/2022	0,86	0,11	5,01	3,75	49,48	0,26	15,49	11,03	22,21	9,10	1133,2	45475,8	0,94	0,12	5,46	4,11	54,08	12,83	0,28	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	18/06/2022	0,92	0,26	5,15	3,46	47,56	0,26	15,56	11,00	22,16	9,11	1126,4	45653,9	1,01	0,29	5,65	3,82	52,22	22,58	0,28	24:00:00	00:00:00	00:01:10	
	19/06/2022	0,95	0,07	5,19	3,34	46,87	0,26	16,04	10,85	21,81	9,25	1130,2	46793,1	1,07	0,08	5,80	3,75	52,74	14,92	0,29	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	20/06/2022	0,86	0,14	5,40	4,39	57,38	0,26	15,58	10,89	21,74	9,04	1134,4	46472,0	0,83	0,04	8,35	4,27	56,34	10,94	0,25	21:33:40	00:00:00	00:05:30	
	21/06/2022	2,53	0,28	4,29	2,74	50,36	0,29	16,38	10,23	20,90	9,75	1079,4	46502,9	3,35	0,29	4,50	2,89	53,14	18,84	0,30	22:34:50	00:00:00	00:41:10	
	22/06/2022	1,85	0,10	5,55	2,89	43,05	0,28	16,78	10,00	20,51	9,92	1074,4	46876,4	2,08	0,11	6,27	3,27	48,65	17,59	0,32	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	23/06/2022	1,74	0,06	5,42	2,86	50,80	0,48	16,86	9,86	20,40	10,05	1056,1	46649,4	1,96	0,07	6,11	3,23	56,95	13,12	0,55	24:00:00	00:00:00	00:30:30	
	24/06/2022	1,64	0,13	5,56	2,81	46,17	4,98	16,73	10,38	21,42	9,55	1082,6	47736,4	1,88	0,15	6,34	3,22	52,93	14,55	5,64	23:57:10	00:00:00	00:03:40	
	25/06/2022	1,33	0,06	4,99	2,58	47,44	1,72	16,29	10,44	20,73	9,49	1098,3	47164,0	1,50	0,07	5,66	2,94	53,61	10,52	1,97	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	26/06/2022	1,36	0,07	4,32	2,36	48,92	0,29	16,34	10,44	21,01	9,52	1095,2	46921,7	1,53	0,08	4,87	2,67	55,15	10,42	0,33	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	27/06/2022	1,43	0,21	4,97	2,80	51,68	0,49	16,82	10,35	21,75	9,53	1088,2	47922,2	1,65	0,26	5,72	3,25	59,45	14,74	0,56	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	28/06/2022	1,44	0,09	5,04	2,58	52,40	0,66	16,89	10,33	21,55	9,52	1100,1	48306,5	1,64	0,10	5,73	2,93	59,42	10,21	0,75	23:49:50	00:00:00	00:00:30	
	29/06/2022	1,31	0,27	5,39	2,55	42,98	2,94	16,23	10,56	21,23	9,29	1112,9	47631,5	1,51	0,31	6,21	2,94	49,00	19,95	3,40	24:00:00	00:00:00	00:04:20	
	30/06/2022	1,19	0,24	5,18	2,59	53,23	0,30	15,77	10,67	20,84	9,17	1120,9	47076,4	1,34	0,27	5,86	2,95	60,09	15,89	0,34	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
Max.		2,53	1,40	5,56	6,24	58,90	4,98	16,89	11,10	22,53	10,05	1134,4	48630,1	3,35	2,13	8,35	7,63	65,38	35,30	5,64				
Min.		0,82	0,06	2,71	2,36	42,98	0,26	15,49	9,86	20,40	9,03	1056,1	44132,9	0,79	0,04	2,88	2,59	44,91	6,32	0,25				
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	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Dep. VLE 1/2h		00:30	00:30	01:00	00:00	00:00																		
Dép. Seuil Max		00:00	00:30																					
Moy/Cumul		1,15	0,49	4,94	3,40	51,49	0,61	16,20	10,53	21,49	9,47	1100,7	46630,8	37,85	15,83	163,54	114,55	1701,24	486,04	24,81	29j 19:21:50	00:00:00	01:51:20	
Cumul données hors gamme valide		00:00	1j 04:00	08:30	03:00	00:00	08:00	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		05:00	05:00	05:00	05:00	05:00	05:00	05:00	05:00	05:00	05:00	00:00	05:30	05:30	05:30	05:30	05:30	05:30	05:30	05:30	00:00:00	00:00:00	00:00:00	

Contrôle Régl L2 V1 - 06/2022	Poussières	COT	HCL	SO2	NOX	CO10m	NH3	Global
Dépassement >4H	0	0	0	0	0	0	0	0
Dép. VLE	00:30	00:30	01:00	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	05:00						05:30	05:30

Contrôle Régl L2 V1 - 2022	Poussières	COT	HCL	SO2	NOX	CO10m	NH3	Global
Dépassement >4H	0	0	0	0	0	0	0	0
Dép. VLE	00:30	00:30	01:30	00:00	00:00	00:00	00:00	02:30
Invalide	1	1	1	1	1	1	1	1
Indis. Cons >10h	0						0	0
Indisponibilité	05:30						06:20	06:20

Rapport :

Arrêt : Four à l'arrêt

Rouge : T2S < 850°C, Dépassement VLE

Indisponible : Données non acquises ou en défaut.

ALCEA NANTES
Rapport Mensuel Ligne 2

Rapport Mensuel 10min					juin-22
Unité	CO et T2S Ligne 2				
	CO10m	T2S	Marche four	Temps Arret Urgence	
	mg/Nm3	degreC	hh:mm:ss	hh:mm:ss	
	VLE 10 Min Seuil T2S VLE Jour	150 850 50			
	01/06/2022	12,80	1108,1	23:57:10	00:00:00
	02/06/2022	Invalide	1106,3	24:00:00	00:00:00
	03/06/2022	9,54	1123,0	24:00:00	00:00:00
	04/06/2022	18,16	1116,7	24:00:00	00:00:00
	05/06/2022	14,03	1090,3	23:37:00	00:00:00
	06/06/2022	13,95	1070,7	24:00:00	00:00:00
	07/06/2022	16,99	1076,4	24:00:00	00:00:00
	08/06/2022	16,60	1093,4	24:00:00	00:00:00
	09/06/2022	16,87	1117,0	24:00:00	00:00:00
	10/06/2022	15,65	1091,4	24:00:00	00:00:00
	11/06/2022	28,70	1133,7	23:58:40	00:00:00
	12/06/2022	11,13	1084,2	24:00:00	00:00:00
	13/06/2022	7,72	1070,2	24:00:00	00:00:00
	14/06/2022	16,48	1107,2	24:00:00	00:00:00
	15/06/2022	18,68	1097,8	24:00:00	00:00:00
	16/06/2022	15,89	1103,6	23:54:00	00:00:00
	17/06/2022	11,53	1133,2	24:00:00	00:00:00
	18/06/2022	20,47	1126,4	24:00:00	00:00:00
	19/06/2022	13,10	1130,2	24:00:00	00:00:00
	20/06/2022	12,64	1134,2	21:33:40	00:00:00
	21/06/2022	17,74	1079,4	22:34:50	00:00:00
	22/06/2022	15,37	1074,4	24:00:00	00:00:00
	23/06/2022	11,70	1056,1	24:00:00	00:00:00
	24/06/2022	12,73	1082,5	23:57:10	00:00:00
	25/06/2022	9,12	1098,3	24:00:00	00:00:00
	26/06/2022	9,14	1095,2	24:00:00	00:00:00
	27/06/2022	12,31	1088,2	24:00:00	00:00:00
	28/06/2022	8,92	1100,3	23:49:50	00:00:00
	29/06/2022	17,27	1112,9	24:00:00	00:00:00
	30/06/2022	13,88	1120,9	24:00:00	00:00:00
	Max	28,70	1134,2		
	Min	7,72	1056,1		
	Moy/Cumul	14,45	1100,7	29j 19:22:20	00:00:00
	Dép. VLE 10 Min	00:00			
	Dép. Seuil T2S		00:00		
	Dép. VLE Jour	0			
	Indisponibilités	24:00:00	00:00	00:00:00	00:00:00
	% hors gamme valide (g)	3,61	0,0	0	0

Contrôle Régl L2 V1 - 06/2022	Poussières	COT	HCL	SO2	NOX	CO10m	NH3	Global
Dépassement >4H	0	0	0	0	0	0	0	0
Dép. VLE	00:30	00:30	01:00	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	05:00						05:30	05:30

CO 10m Reg L2 V1 - 06/2022	CO10m	Global
Dépassement >4H	0	0
Dép. VLE	00:00	00:00
Invalide	1	1
Indis. Cons >10h	0	0
Indisponibilité	05:30	05:30

Contract IC951 V2 - 06/2022	Poussières CT	COT CT	HCL CT	SO2 CT	NOX CT	CO10m CT	NH3 CT	Global
Dépassement >4H	0	0	0	0	0	0	0	0
Dép. VLE	00:30	00:30	01:00	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	05:30	05:30	05:30	05:30	05:30	05:30	05:30	05:40

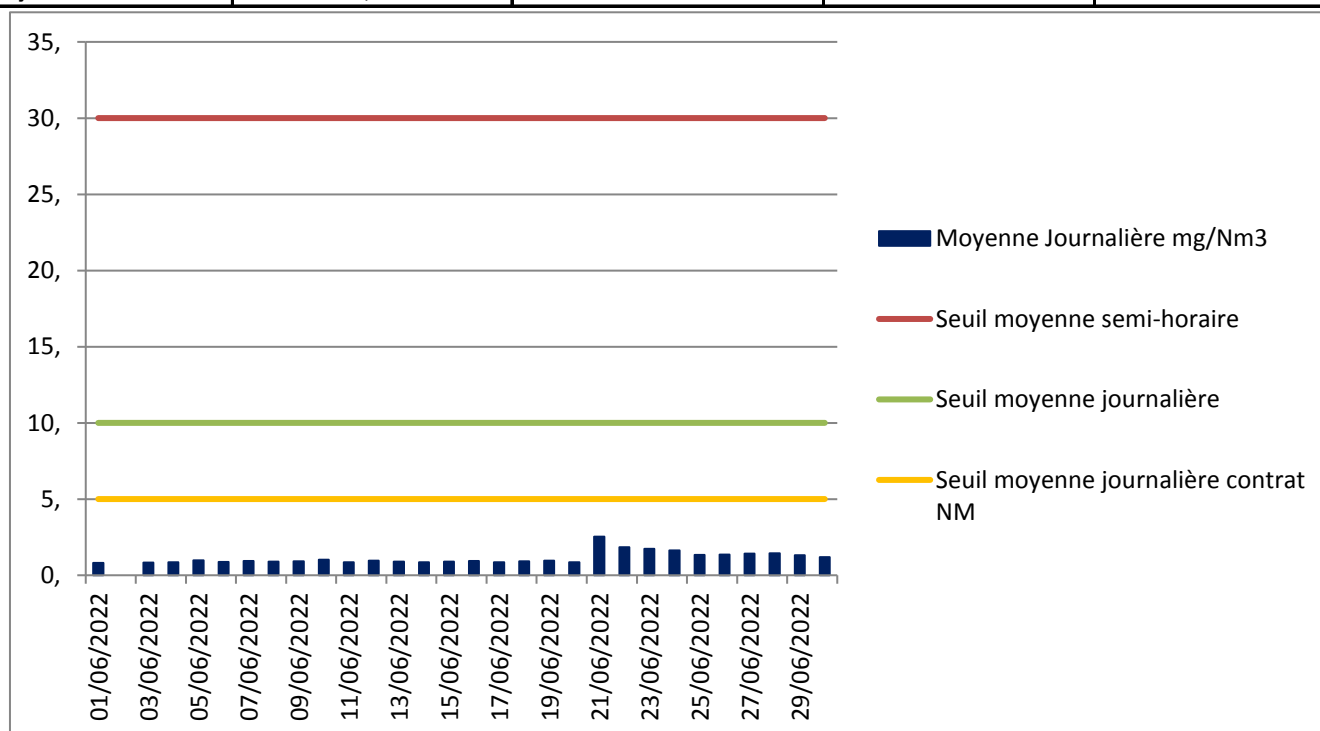
Rapport :

Arrêt : Four à l'arrêt

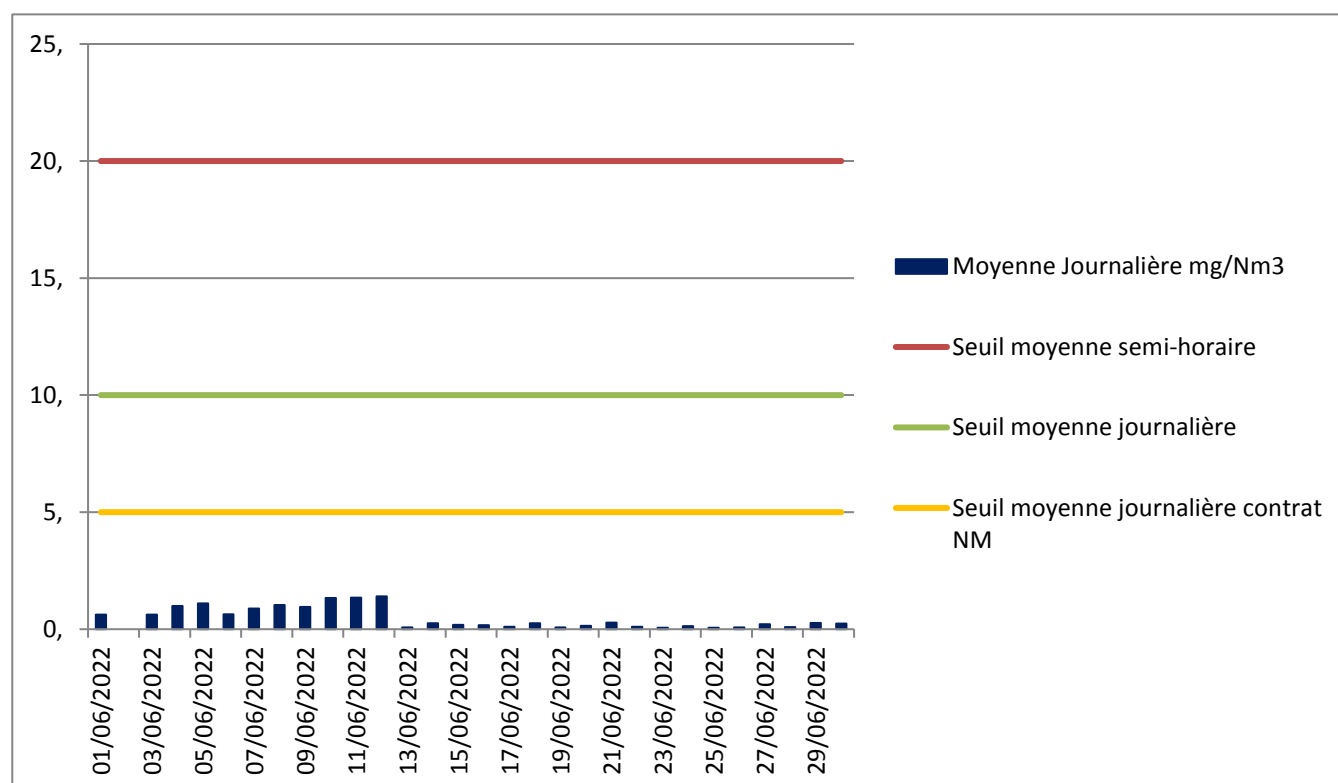
Rouge : T2S < 850°C, Dépassement VLE

Indisponible : Données non acquises ou en défaut.

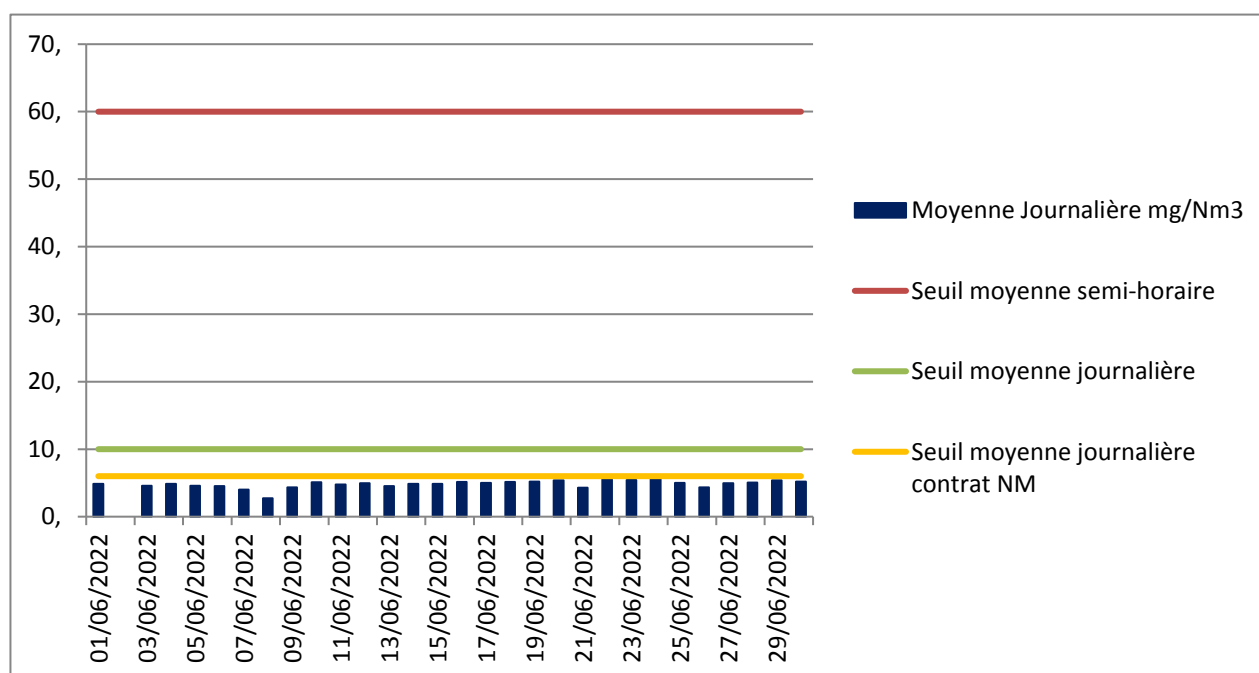
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-juin-22	0,82	30	10	5
2-juin-22	Invalide	30	10	5
3-juin-22	0,84	30	10	5
4-juin-22	0,86	30	10	5
5-juin-22	0,98	30	10	5
6-juin-22	0,88	30	10	5
7-juin-22	0,94	30	10	5
8-juin-22	0,9	30	10	5
9-juin-22	0,92	30	10	5
10-juin-22	1,03	30	10	5
11-juin-22	0,85	30	10	5
12-juin-22	0,96	30	10	5
13-juin-22	0,9	30	10	5
14-juin-22	0,85	30	10	5
15-juin-22	0,89	30	10	5
16-juin-22	0,94	30	10	5
17-juin-22	0,86	30	10	5
18-juin-22	0,92	30	10	5
19-juin-22	0,95	30	10	5
20-juin-22	0,86	30	10	5
21-juin-22	2,53	30	10	5
22-juin-22	1,85	30	10	5
23-juin-22	1,74	30	10	5
24-juin-22	1,64	30	10	5
25-juin-22	1,33	30	10	5
26-juin-22	1,36	30	10	5
27-juin-22	1,43	30	10	5
28-juin-22	1,44	30	10	5
29-juin-22	1,31	30	10	5
30-juin-22	1,19	30	10	5



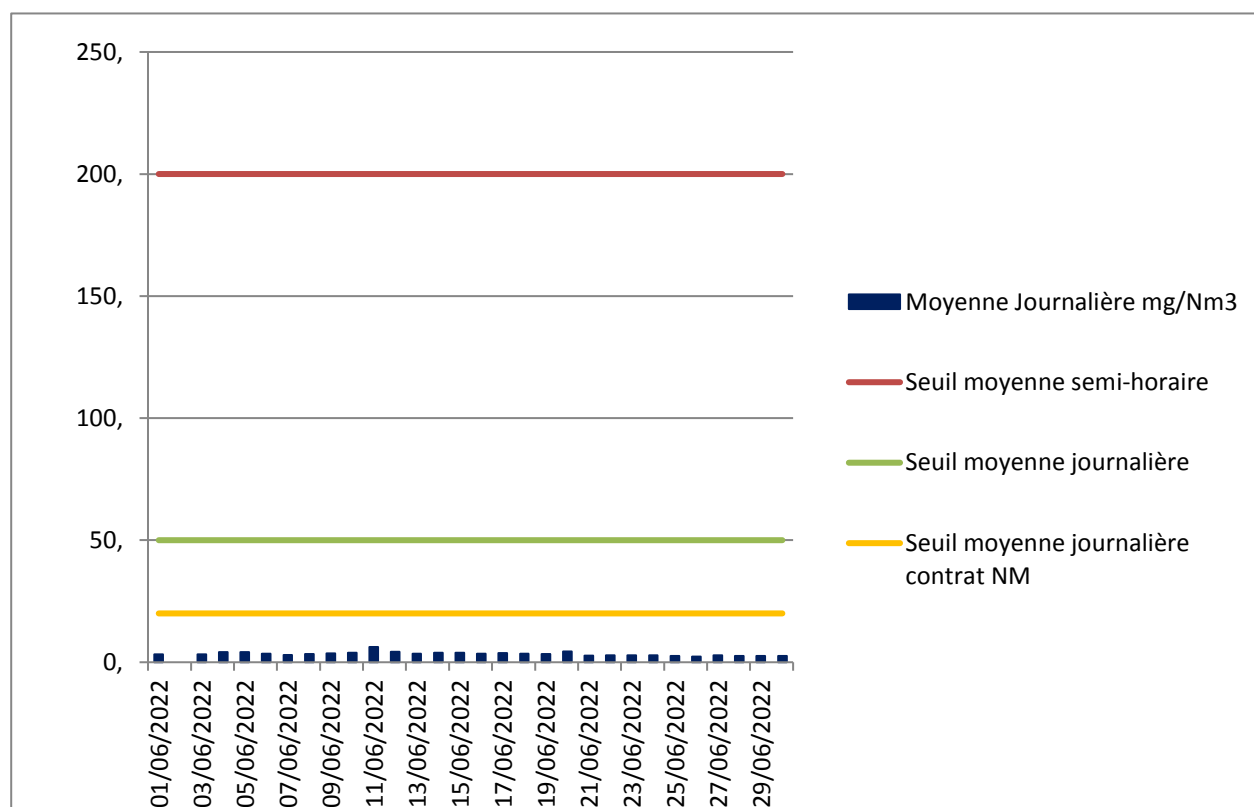
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-juin-22	0,63	20	10	5
2-juin-22	Invalide	20	10	5
3-juin-22	0,62	20	10	5
4-juin-22	0,99	20	10	5
5-juin-22	1,1	20	10	5
6-juin-22	0,64	20	10	5
7-juin-22	0,88	20	10	5
8-juin-22	1,03	20	10	5
9-juin-22	0,95	20	10	5
10-juin-22	1,33	20	10	5
11-juin-22	1,35	20	10	5
12-juin-22	1,4	20	10	5
13-juin-22	0,07	20	10	5
14-juin-22	0,26	20	10	5
15-juin-22	0,19	20	10	5
16-juin-22	0,17	20	10	5
17-juin-22	0,11	20	10	5
18-juin-22	0,26	20	10	5
19-juin-22	0,07	20	10	5
20-juin-22	0,14	20	10	5
21-juin-22	0,28	20	10	5
22-juin-22	0,1	20	10	5
23-juin-22	0,06	20	10	5
24-juin-22	0,13	20	10	5
25-juin-22	0,06	20	10	5
26-juin-22	0,07	20	10	5
27-juin-22	0,21	20	10	5
28-juin-22	0,09	20	10	5
29-juin-22	0,27	20	10	5
30-juin-22	0,24	20	10	5



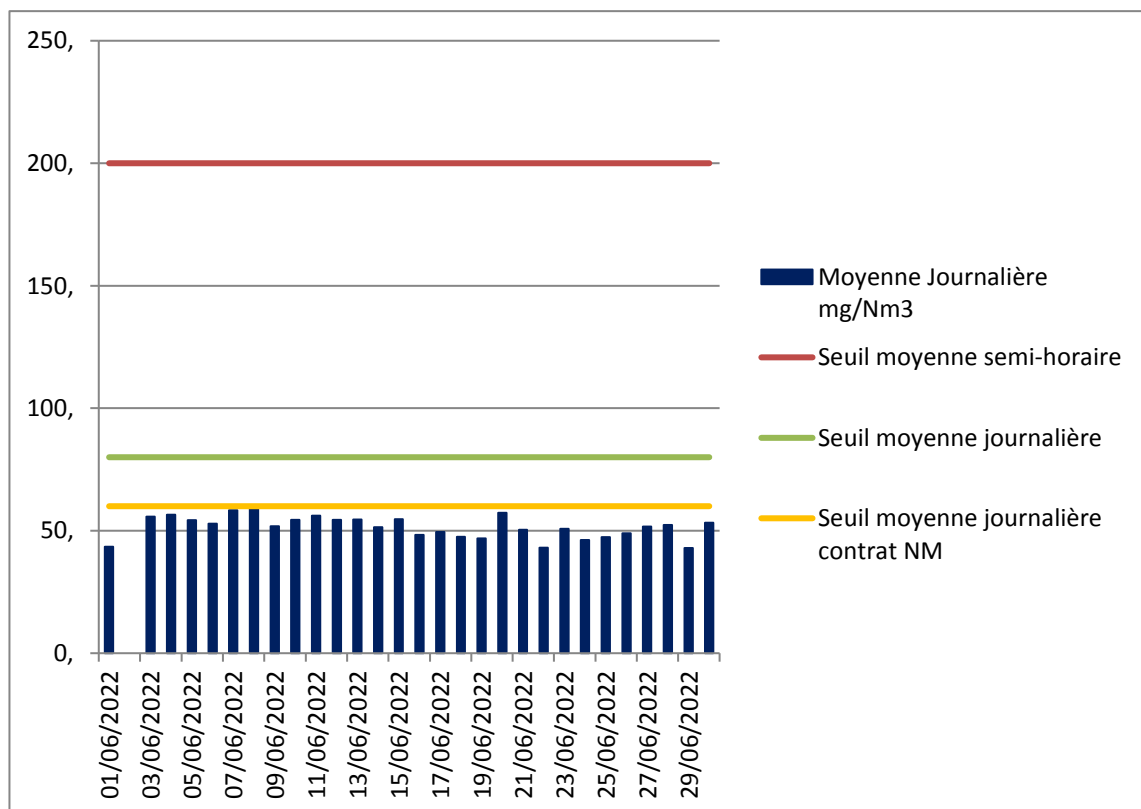
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-juin-22	4,84	60	10	6
2-juin-22	Invalide	60	10	6
3-juin-22	4,57	60	10	6
4-juin-22	4,87	60	10	6
5-juin-22	4,57	60	10	6
6-juin-22	4,53	60	10	6
7-juin-22	4,03	60	10	6
8-juin-22	2,71	60	10	6
9-juin-22	4,36	60	10	6
10-juin-22	5,11	60	10	6
11-juin-22	4,79	60	10	6
12-juin-22	4,98	60	10	6
13-juin-22	4,53	60	10	6
14-juin-22	4,88	60	10	6
15-juin-22	4,84	60	10	6
16-juin-22	5,16	60	10	6
17-juin-22	5,01	60	10	6
18-juin-22	5,15	60	10	6
19-juin-22	5,19	60	10	6
20-juin-22	5,4	60	10	6
21-juin-22	4,29	60	10	6
22-juin-22	5,55	60	10	6
23-juin-22	5,42	60	10	6
24-juin-22	5,56	60	10	6
25-juin-22	4,99	60	10	6
26-juin-22	4,32	60	10	6
27-juin-22	4,97	60	10	6
28-juin-22	5,04	60	10	6
29-juin-22	5,39	60	10	6
30-juin-22	5,18	60	10	6



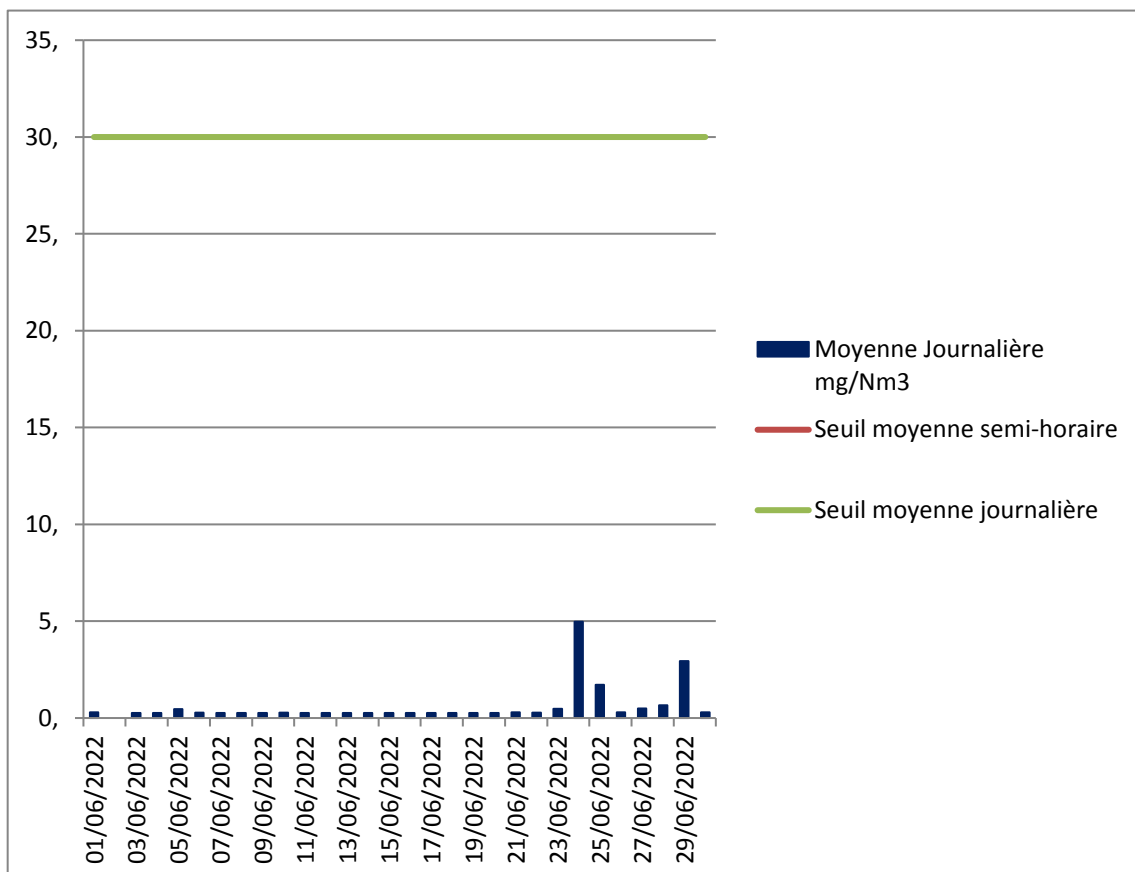
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-juin-22	3,3	200	50	20
2-juin-22	Invalide	200	50	20
3-juin-22	3,21	200	50	20
4-juin-22	4,1	200	50	20
5-juin-22	4,1	200	50	20
6-juin-22	3,56	200	50	20
7-juin-22	2,99	200	50	20
8-juin-22	3,39	200	50	20
9-juin-22	3,63	200	50	20
10-juin-22	3,87	200	50	20
11-juin-22	6,24	200	50	20
12-juin-22	4,29	200	50	20
13-juin-22	3,49	200	50	20
14-juin-22	3,93	200	50	20
15-juin-22	3,83	200	50	20
16-juin-22	3,45	200	50	20
17-juin-22	3,75	200	50	20
18-juin-22	3,46	200	50	20
19-juin-22	3,34	200	50	20
20-juin-22	4,39	200	50	20
21-juin-22	2,74	200	50	20
22-juin-22	2,89	200	50	20
23-juin-22	2,86	200	50	20
24-juin-22	2,81	200	50	20
25-juin-22	2,58	200	50	20
26-juin-22	2,36	200	50	20
27-juin-22	2,8	200	50	20
28-juin-22	2,58	200	50	20
29-juin-22	2,55	200	50	20
30-juin-22	2,59	200	50	20



date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-juin-22	43,52	200	80	60
2-juin-22	Invalide	200	80	60
3-juin-22	55,75	200	80	60
4-juin-22	56,47	200	80	60
5-juin-22	54,26	200	80	60
6-juin-22	52,86	200	80	60
7-juin-22	58,41	200	80	60
8-juin-22	58,9	200	80	60
9-juin-22	51,83	200	80	60
10-juin-22	54,49	200	80	60
11-juin-22	56,17	200	80	60
12-juin-22	54,42	200	80	60
13-juin-22	54,53	200	80	60
14-juin-22	51,48	200	80	60
15-juin-22	54,67	200	80	60
16-juin-22	48,29	200	80	60
17-juin-22	49,48	200	80	60
18-juin-22	47,56	200	80	60
19-juin-22	46,87	200	80	60
20-juin-22	57,38	200	80	60
21-juin-22	50,36	200	80	60
22-juin-22	43,05	200	80	60
23-juin-22	50,8	200	80	60
24-juin-22	46,17	200	80	60
25-juin-22	47,44	200	80	60
26-juin-22	48,92	200	80	60
27-juin-22	51,68	200	80	60
28-juin-22	52,4	200	80	60
29-juin-22	42,98	200	80	60
30-juin-22	53,23	200	80	60



date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
1-juin-22	0,29		30
2-juin-22	Invalide		30
3-juin-22	0,27		30
4-juin-22	0,27		30
5-juin-22	0,46		30
6-juin-22	0,28		30
7-juin-22	0,27		30
8-juin-22	0,27		30
9-juin-22	0,27		30
10-juin-22	0,28		30
11-juin-22	0,26		30
12-juin-22	0,27		30
13-juin-22	0,27		30
14-juin-22	0,26		30
15-juin-22	0,26		30
16-juin-22	0,27		30
17-juin-22	0,26		30
18-juin-22	0,26		30
19-juin-22	0,26		30
20-juin-22	0,26		30
21-juin-22	0,29		30
22-juin-22	0,28		30
23-juin-22	0,48		30
24-juin-22	4,98		30
25-juin-22	1,72		30
26-juin-22	0,29		30
27-juin-22	0,49		30
28-juin-22	0,66		30
29-juin-22	2,94		30
30-juin-22	0,3		30



date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi- horaire	Seuil moyenne journalière	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-juin-22	12,8	150	50	20
2-juin-22	Invalide	150	50	20
3-juin-22	9,54	150	50	20
4-juin-22	18,16	150	50	20
5-juin-22	14,03	150	50	20
6-juin-22	13,95	150	50	20
7-juin-22	16,99	150	50	20
8-juin-22	16,6	150	50	20
9-juin-22	16,87	150	50	20
10-juin-22	15,65	150	50	20
11-juin-22	28,7	150	50	20
12-juin-22	11,13	150	50	20
13-juin-22	7,72	150	50	20
14-juin-22	16,48	150	50	20
15-juin-22	18,68	150	50	20
16-juin-22	15,89	150	50	20
17-juin-22	11,53	150	50	20
18-juin-22	20,47	150	50	20
19-juin-22	13,1	150	50	20
20-juin-22	12,64	150	50	20
21-juin-22	17,74	150	50	20
22-juin-22	15,37	150	50	20
23-juin-22	11,7	150	50	20
24-juin-22	12,73	150	50	20
25-juin-22	9,12	150	50	20
26-juin-22	9,14	150	50	20
27-juin-22	12,31	150	50	20
28-juin-22	8,92	150	50	20
29-juin-22	17,27	150	50	20
30-juin-22	13,88	150	50	20

