



RAPPORT D'AUTOSURVEILLANCE DES REJETS ATMOSPHERIQUES

Mai 2022

Résultats des mesures semi continues « Dioxin Monitoring System »

Les éléments contrôlés selon l'arrêté ministériel du 20/09/2002	Période de prélèvement	Résultats des prélèvements	
Dioxines et Furanes Seuil réglementaire < 0,1 ng – I-TEQ/Nm³	Année 2022	Ligne 1 ng – I-TEQ/Nm ³	Ligne 2 ng – I-TEQ/Nm ³
	20 déc. 2021 - 17 jan.	0,0013	0,0006
	17 Jan. 22 - 14 fév 22	0,0006	0,0004
	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

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

LIGNE 1	99,5%
LIGNE 2	99,2%

Dépassement et indisponibilité des analyseurs en continu

LIGNE 1	Mois	Année
Dépassement	0h00	0h30
Indisponibilité	0h30	1h20

LIGNE 2	Mois	Année
Dépassement	0h00	0h30
Indisponibilité	0h40	0h50

ALCEA NANTES																							
Rapport Mensuel Ligne 1																							
Rapport Mensuel																							
Unité		Teneur a 11%de O2 sur sec						Référence						Flux Journalier									
		Poussières mg/Nm3	COT mg/Nm3	HCL mg/Nm3	SO2 mg/Nm3	NOX mg/Nm3	NH3 mg/Nm3	Vitesse m/s	CO2 %	H2O %	O2 Sec %	Débit Nm3/h	T2S degreC	Q - PS kg	Q - COT kg	Q - HCL kg	Q - SO2 kg	Q - NOX kg	Q - CO kg	Q - NH3 kg	Marche four hh:mm:ss	Temps arret urgence hh:mm:ss	Temps MBruleur 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																				
01/05/2022		0,31	0,18	4,45	3,21	55,09	0,09	15,99	10,87	23,13	8,49	51935,9	1097,5	0,38	0,22	5,54	4,03	68,60	7,45	0,11	23:58:00	00:00:00	00:06:40
02/05/2022		0,32	0,08	4,75	2,51	51,91	0,09	15,71	10,77	22,56	8,49	51360,5	1109,3	0,40	0,10	5,86	3,12	64,14	7,35	0,11	24:00:00	00:00:00	00:00:00
03/05/2022		0,33	0,12	4,72	2,82	51,37	0,10	15,76	11,00	23,02	8,24	52187,8	1115,3	0,42	0,15	5,92	3,56	64,38	11,56	0,12	24:00:00	00:00:00	00:03:30
04/05/2022		0,32	0,25	4,93	3,45	41,95	1,64	15,57	11,11	22,42	8,13	52486,7	1133,2	0,40	0,30	6,21	4,37	52,77	14,23	2,07	23:55:50	00:00:00	00:04:00
05/05/2022		0,28	0,17	5,06	2,62	48,77	0,29	15,95	10,86	22,50	8,48	52174,7	1103,2	0,35	0,21	6,36	3,32	60,86	9,61	0,36	24:00:00	00:00:00	00:00:20
06/05/2022		0,32	0,10	4,74	2,22	51,87	0,10	15,70	10,77	21,98	8,56	51321,9	1106,2	0,39	0,12	5,85	2,78	63,93	7,14	0,12	24:00:00	00:00:00	00:08:30
07/05/2022		0,32	0,13	4,90	1,89	55,79	0,09	15,35	10,81	21,77	8,43	51019,1	1109,3	0,40	0,16	5,99	2,33	68,40	6,24	0,11	24:00:00	00:00:00	00:00:00
08/05/2022		0,33	0,27	3,95	2,10	50,36	0,31	15,61	11,17	23,26	8,06	52303,1	1114,0	0,41	0,34	4,94	2,66	62,94	12,46	0,39	23:53:50	00:00:00	00:00:00
09/05/2022		0,30	0,17	4,23	2,15	54,24	0,09	15,17	11,32	22,83	7,82	52115,9	1128,3	0,37	0,22	5,30	2,71	67,84	12,16	0,11	24:00:00	00:00:00	00:09:00
10/05/2022		0,29	0,29	4,11	2,07	53,15	0,09	15,49	11,13	22,78	8,10	52002,7	1120,2	0,36	0,37	5,14	2,62	66,32	14,93	0,11	24:00:00	00:00:00	00:03:30
11/05/2022		0,34	0,23	4,58	2,18	47,93	0,09	15,52	10,98	22,46	8,20	52012,8	1119,9	0,43	0,29	5,73	2,77	59,90	12,06	0,11	24:00:00	00:00:00	00:03:20
12/05/2022		0,28	0,23	4,84	2,41	50,74	0,08	15,26	10,95	22,26	8,28	50905,0	1114,7	0,34	0,29	5,92	2,98	62,21	10,66	0,10	24:00:00	00:00:00	00:00:00
13/05/2022		0,31	0,26	4,60	2,38	51,18	0,08	14,96	11,14	22,48	8,13	50488,8	1117,6	0,36	0,31	5,45	2,85	60,82	17,21	0,10	24:00:00	00:00:00	00:03:10
14/05/2022		0,34	0,15	4,76	2,23	52,84	0,08	14,92	11,37	22,75	7,83	51213,0	1134,6	0,41	0,19	5,87	2,77	65,05	11,20	0,10	24:00:00	00:00:00	00:07:20
15/05/2022		0,29	0,36	3,82	2,31	46,69	0,25	14,73	11,66	23,50	7,51	51371,5	1138,2	0,36	0,46	4,70	2,89	57,51	22,93	0,31	24:00:00	00:00:00	00:04:00
16/05/2022		0,28	0,33	4,78	2,70	52,19	0,09	15,16	11,40	23,40	7,79	51797,4	1133,1	0,34	0,41	5,93	3,38	64,84	24,33	0,11	23:57:30	00:00:00	00:03:10
17/05/2022		0,34	0,17	4,85	1,81	55,62	0,09	15,62	10,96	23,00	8,25	51622,7	1111,6	0,42	0,22	6,03	2,29	69,07	9,84	0,11	24:00:00	00:00:00	00:07:50
18/05/2022		0,30	0,32	4,98	2,33	54,35	0,08	15,22	11,20	22,66	8,02	51397,8	1128,7	0,36	0,40	6,15	2,91	67,16	20,60	0,10	24:00:00	00:00:00	00:00:00
19/05/2022		0,36	0,24	4,71	1,89	54,11	0,08	15,40	10,94	22,48	8,33	50846,4	1110,5	0,44	0,30	5,77	2,34	66,14	10,76	0,10	24:00:00	00:00:00	00:03:10
20/05/2022		0,32	0,26	5,17	2,26	52,00	0,09	15,24	10,94	22,50	8,26	50680,4	1105,7	0,39	0,32	6,29	2,78	63,50	12,95	0,11	24:00:00	00:00:00	00:00:00
21/05/2022		0,33	0,21	5,23	2,01	51,31	0,08	15,28	10,97	22,46	8,25	50868,8	1110,7	0,40	0,26	6,37	2,48	62,74	12,76	0,10	24:00:00	00:00:00	00:00:00
22/05/2022		0,29	0,41	4,33	2,10	56,38	0,08	15,52	11,07	23,00	8,13	51685,0	1105,4	0,37	0,52	5,37	2,65	70,03	19,96	0,10	24:00:00	00:00:00	00:03:10
23/05/2022		0,35	0,40	4,44	2,04	57,61	0,09	16,02	10,66	22,72	8,53	51809,8	1082,8	0,43	0,50	5,52	2,60	71,74	9,45	0,11	24:00:00	00:00:00	00:04:20
24/05/2022		0,35	0,27	4,63	2,30	52,89	0,08	15,57	10,58	22,48	8,69	49838,5	1078,5	0,41	0,33	5,58	2,82	63,65	9,82	0,10	24:00:00	00:00:00	00:04:00
25/05/2022		0,32	0,32	5,12	2,26	48,72	0,08	16,04	10,85	22,48	8,40	52013,9	1109,5	0,40	0,40	6,39	2,85	60,87	15,26	0,10	24:00:00	00:00:00	00:06:00
26/05/2022		0,32	0,34	4,72	2,72	53,99	0,08	15,73	11,09	23,25	8,16	51823,2	1107,4	0,40	0,43	5,88	3,42	67,14	12,71	0,10	24:00:00	00:00:00	00:00:00
27/05/2022		0,32	0,68	4,71	2,91	50,20	0,08	15,47	10,63	22,18	8,69	49735,4	1093,5	0,38	0,82	5,62	3,56	59,69	16,65	0,10	24:00:00	00:00:00	00:03:10
28/05/2022		0,34	0,51	4,57	2,15	49,79	0,08	16,11	10,86	22,76	8,48	51807,8	1103,1	0,42	0,63	5,68	2,71	62,04	8,29	0,10	24:00:00	00:00:00	00:04:50
29/05/2022		0,35	0,61	4,38	2,95	49,20	0,08	16,10	11,08	22,85	8,19	52786,0	1113,0	0,45	0,79	5,56	3,80	62,62	18,69	0,10	24:00:00	00:00:00	00:08:50
30/05/2022		0,30	0,34	4,71	2,01	52,51	0,08	15,78	10,94	22,48	8,25	52207,3	1117,0	0,38	0,43	5,91	2,54	65,92	8,19	0,10	24:00:00	00:00:00	00:03:50
31/05/2022		0,32	0,54	4,97	2,44	51,38	0,08	15,55	11,40	22,98	7,80	52684,0	1135,8	0,40	0,69	6,28	3,10	65,13	19,95	0,10	24:00:00	00:00:00	00:04:30
Max.		0,36	0,68	5,23	3,45	57,61	1,64	16,11	11,66	23,50	8,69	52786,0	1138,2	0,45	0,82	6,39	4,37	71,74	24,33	2,07			
Min.		0,28	0,08	3,82	1,81	41,95	0,08	14,73	10,58	21,77	7,51	49735,4	1078,5	0,34	0,10	4,70	2,29	52,77	6,24	0,10			
Dep. VLE Jour		0	0	0	0	0	0							0	0	0	0	0	0	0			
Nb. Jours Inva.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dep. VLE 1/2h		00:00	00:00	00:00	00:00	00:00																	
Dép. Seuil Max		00:00	00:00																				
Moy/Cumul		0,32	0,29	4,67	2,37	51,81	0,15	15,53	11,02	22,69	8,23	51565,4	1113,1	14,55	9,39	178,91	91,87	1987,88	407,44	2,91	30j 23:45:10	00:00:00	01:50:10
Cumul données hors gamme valide		00:00	1j 15:30	03:30	02:30	00:00	01:30	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00
Indisponibilités		00:30	00:30	00:30	00:30	00:30	00:30	00:00	00:30	00:30	00:30	00:30	00:00	00:30	00:30	00:30	00:30	00:30	00:30	00:30	00:00:00	00:00:00	00:00:00

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

Contrôle Régl L1 V1 - 2022	COT	HCL	SO2	NOX	CO10m	NH3	Poussières	Global
Dépassement >4H	0	0	0	0	0	0	0	0
Dép. VLE	00:30	00:00	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	01:20						00:30	01:20

Rapport :

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

ALCEA NANTES

Rapport Mensuel Ligne 1

Rapport Mensuel 10min						mai-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				
	01/05/2022	5,81	1097,5	23:58:00	00:00:00	
	02/05/2022	5,82	1109,3	24:00:00	00:00:00	
	03/05/2022	8,92	1115,3	24:00:00	00:00:00	
	04/05/2022	11,30	1133,5	23:55:50	00:00:00	
	05/05/2022	7,56	1103,2	24:00:00	00:00:00	
	06/05/2022	6,03	1106,2	24:00:00	00:00:00	
	07/05/2022	5,10	1109,3	24:00:00	00:00:00	
	08/05/2022	8,88	1113,9	23:53:50	00:00:00	
	09/05/2022	9,44	1128,3	24:00:00	00:00:00	
	10/05/2022	11,72	1120,2	24:00:00	00:00:00	
	11/05/2022	9,51	1119,9	24:00:00	00:00:00	
	12/05/2022	8,56	1114,7	24:00:00	00:00:00	
	13/05/2022	14,31	1117,6	24:00:00	00:00:00	
	14/05/2022	9,02	1134,6	24:00:00	00:00:00	
	15/05/2022	18,22	1138,2	24:00:00	00:00:00	
	16/05/2022	19,63	1133,1	23:57:30	00:00:00	
	17/05/2022	7,75	1111,6	24:00:00	00:00:00	
	18/05/2022	16,36	1128,7	24:00:00	00:00:00	
	19/05/2022	8,73	1110,5	24:00:00	00:00:00	
	20/05/2022	10,36	1105,7	24:00:00	00:00:00	
	21/05/2022	10,39	1110,7	24:00:00	00:00:00	
	22/05/2022	15,64	1105,4	24:00:00	00:00:00	
	23/05/2022	7,28	1082,8	24:00:00	00:00:00	
	24/05/2022	7,95	1078,5	24:00:00	00:00:00	
	25/05/2022	12,05	1109,5	24:00:00	00:00:00	
	26/05/2022	9,91	1107,4	24:00:00	00:00:00	
	27/05/2022	13,60	1093,5	24:00:00	00:00:00	
	28/05/2022	6,59	1103,1	24:00:00	00:00:00	
	29/05/2022	14,31	1113,0	24:00:00	00:00:00	
	30/05/2022	6,45	1117,0	24:00:00	00:00:00	
	31/05/2022	15,70	1135,8	24:00:00	00:00:00	
Max		19,63	1138,2			
Min		5,10	1078,5			
Moy/Cumul		10,42	1113,2	30j 23:45:10	00:00:00	
Dép. VLE 10 Min		00:00				
Dép. Seuil T2S			00:00			
Dép. VLE Jour		0				
Indisponibilités		00:00	00:00	00:00:00	00:00:00	
% hors gamme valide (g)		0,04	0,0	0		0

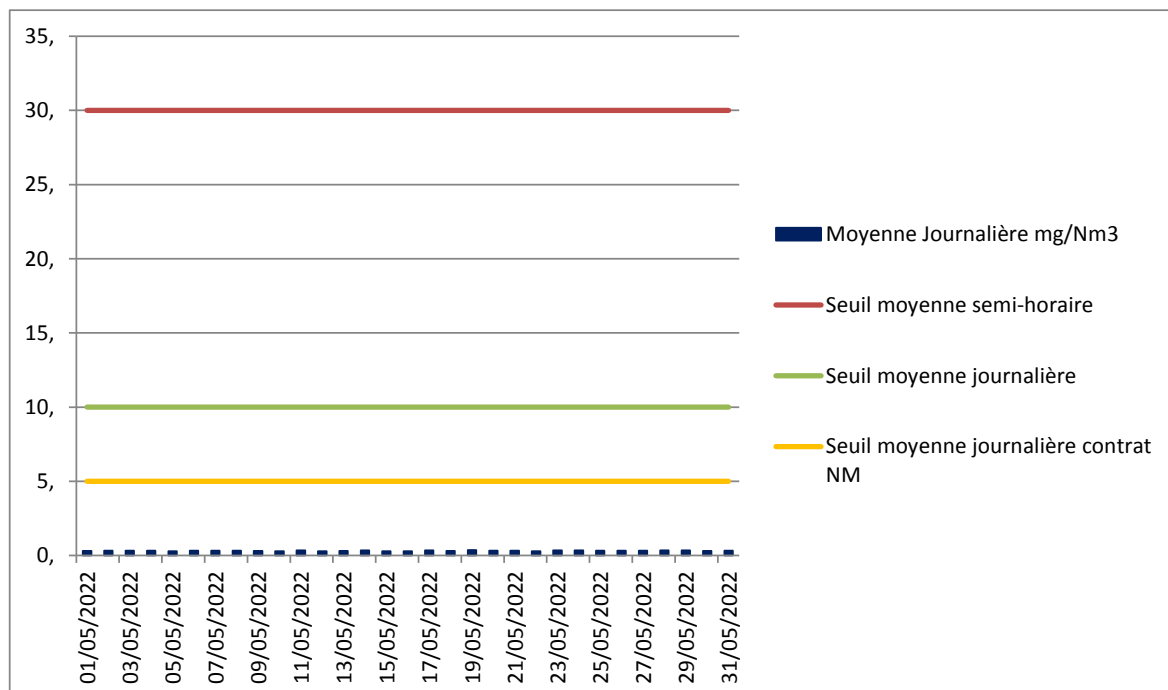
Contrôle Régl L1 V1 - 05/2022	COT	HCL	SO2	NOX	CO10m	NH3	Poussières	Global
Dépassement >4H	0	0	0	0	0	0	0	0
Dép. VLE	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Invalide	0	0	0	0	0	0	0	0
Indis. Cons >10h							0	0
Indisponibilité							00:30	00:30
								00:30

CO 10m Reg L1 V1 - 05/2022	CO10m	Global
Dépassement >4H	0	0
Dép. VLE	00:00	00:00
Invalide	0	0
Indis. Cons >10h	0	0
Indisponibilité	00:20	00:20

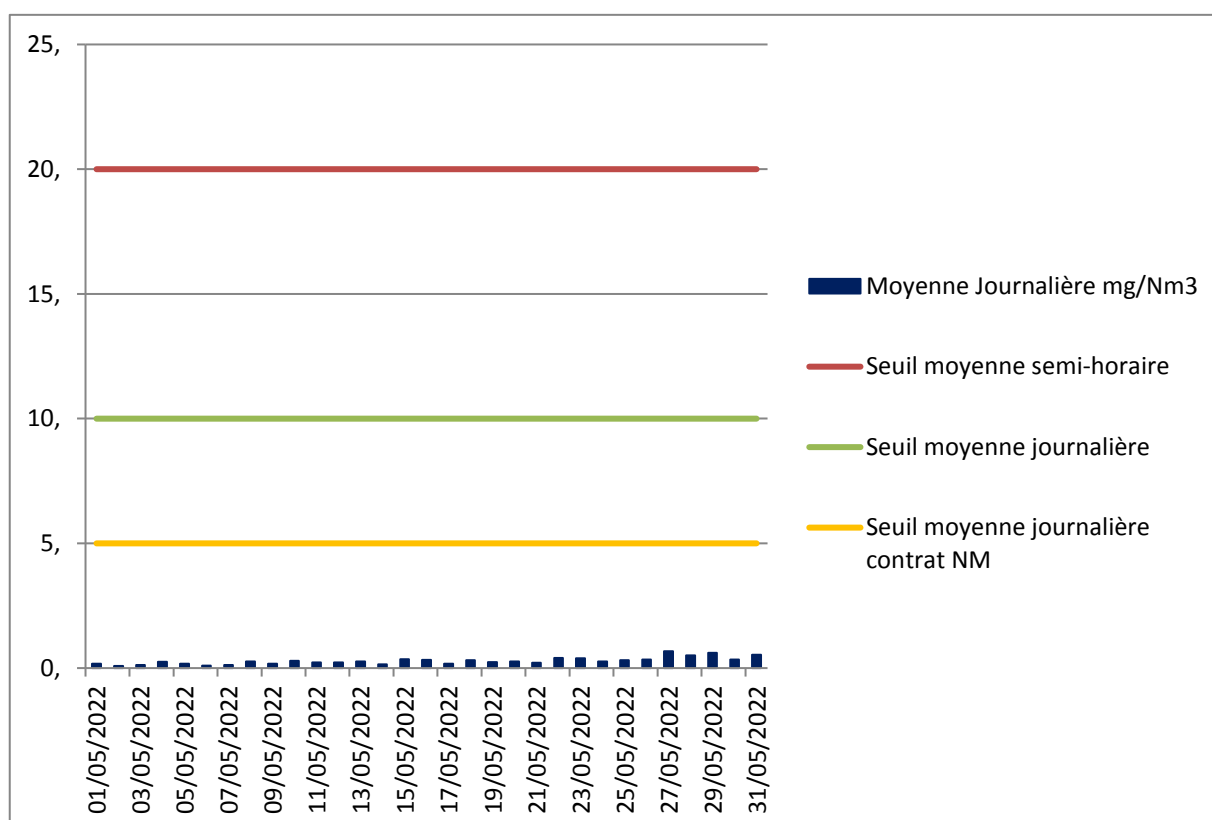
Contract IC951 V1 - 05/2022	Poussières CT	COT CT	HCL CT	SO2 CT	NOX CT	CO10m CT	NH3 CT	Global
Dépassement >4H	0	0	0	0	0	0	0	0
Dép. VLE	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Invalide	0	0	0	0	0	0	0	0
Indis. Cons >10h	0	0	0	0	0	0	0	0
Indisponibilité	00:30	00:30	00:30	00:30	00:30	00:20	00:30	00:30

Poussières ligne N°1

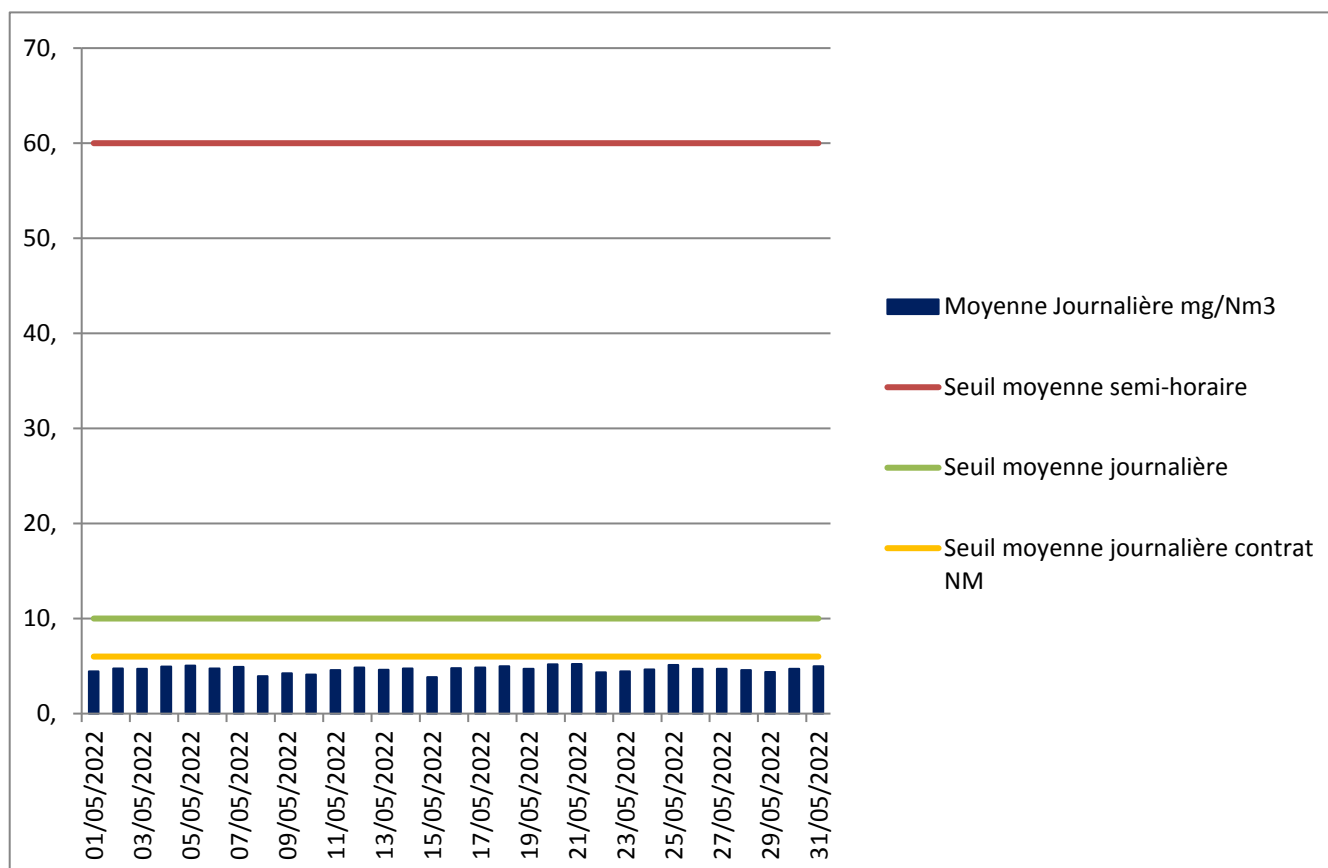
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière	Seuil moyenne journalière contrat NM
01/05/2022	0,31	30	10	5
02/05/2022	0,32	30	10	5
03/05/2022	0,33	30	10	5
04/05/2022	0,32	30	10	5
05/05/2022	0,28	30	10	5
06/05/2022	0,32	30	10	5
07/05/2022	0,32	30	10	5
08/05/2022	0,33	30	10	5
09/05/2022	0,3	30	10	5
10/05/2022	0,29	30	10	5
11/05/2022	0,34	30	10	5
12/05/2022	0,28	30	10	5
13/05/2022	0,31	30	10	5
14/05/2022	0,34	30	10	5
15/05/2022	0,29	30	10	5
16/05/2022	0,28	30	10	5
17/05/2022	0,34	30	10	5
18/05/2022	0,3	30	10	5
19/05/2022	0,36	30	10	5
20/05/2022	0,32	30	10	5
21/05/2022	0,33	30	10	5
22/05/2022	0,29	30	10	5
23/05/2022	0,35	30	10	5
24/05/2022	0,35	30	10	5
25/05/2022	0,32	30	10	5
26/05/2022	0,32	30	10	5
27/05/2022	0,32	30	10	5
28/05/2022	0,34	30	10	5
29/05/2022	0,35	30	10	5
30/05/2022	0,3	30	10	5
31/05/2022	0,32	30	10	5



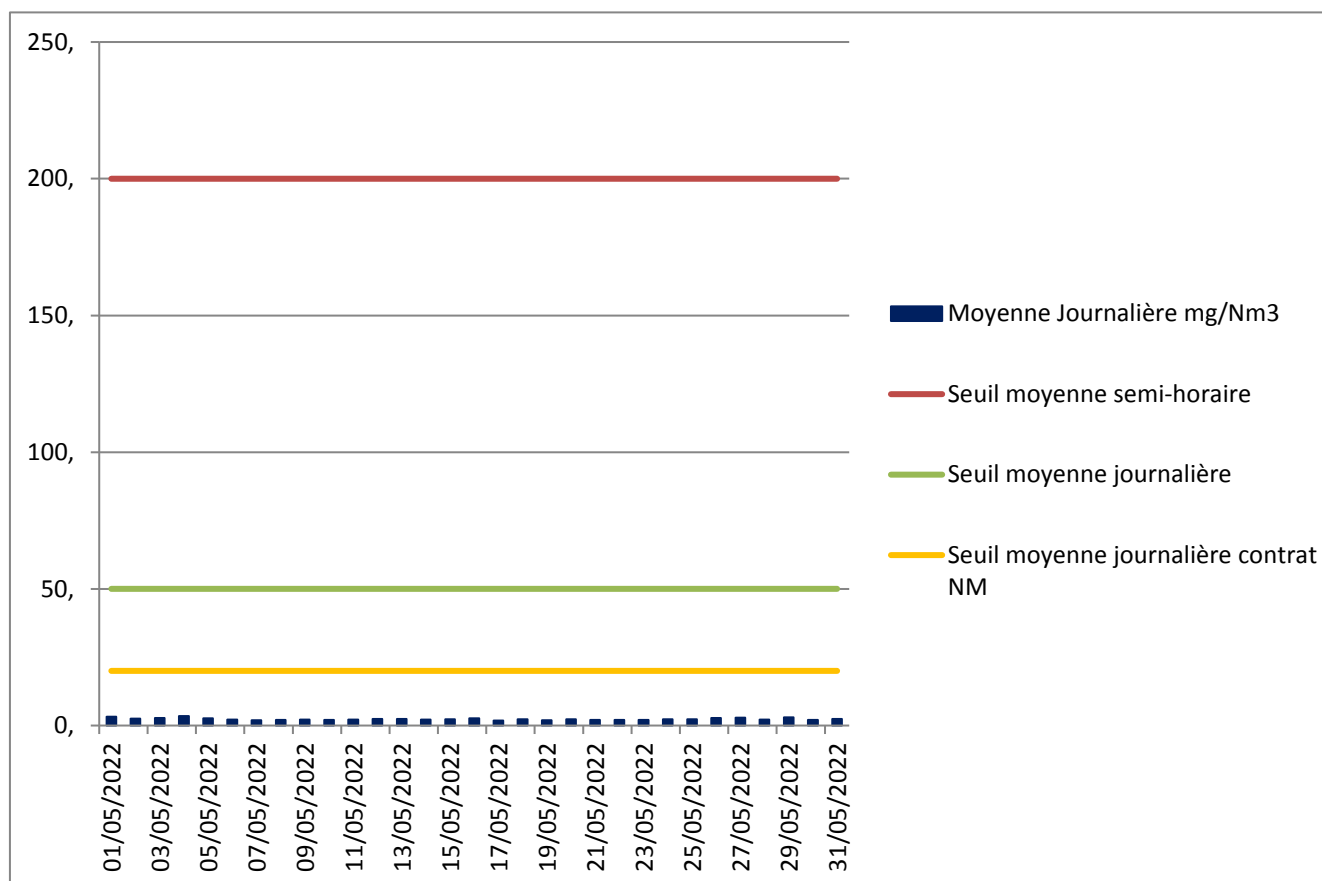
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-mai-22	0,18	20	10	5
2-mai-22	0,08	20	10	5
3-mai-22	0,12	20	10	5
4-mai-22	0,25	20	10	5
5-mai-22	0,17	20	10	5
6-mai-22	0,1	20	10	5
7-mai-22	0,13	20	10	5
8-mai-22	0,27	20	10	5
9-mai-22	0,17	20	10	5
10-mai-22	0,29	20	10	5
11-mai-22	0,23	20	10	5
12-mai-22	0,23	20	10	5
13-mai-22	0,26	20	10	5
14-mai-22	0,15	20	10	5
15-mai-22	0,36	20	10	5
16-mai-22	0,33	20	10	5
17-mai-22	0,17	20	10	5
18-mai-22	0,32	20	10	5
19-mai-22	0,24	20	10	5
20-mai-22	0,26	20	10	5
21-mai-22	0,21	20	10	5
22-mai-22	0,41	20	10	5
23-mai-22	0,4	20	10	5
24-mai-22	0,27	20	10	5
25-mai-22	0,32	20	10	5
26-mai-22	0,34	20	10	5
27-mai-22	0,68	20	10	5
28-mai-22	0,51	20	10	5
29-mai-22	0,61	20	10	5
30-mai-22	0,34	20	10	5
31-mai-22	0,54	20	10	5



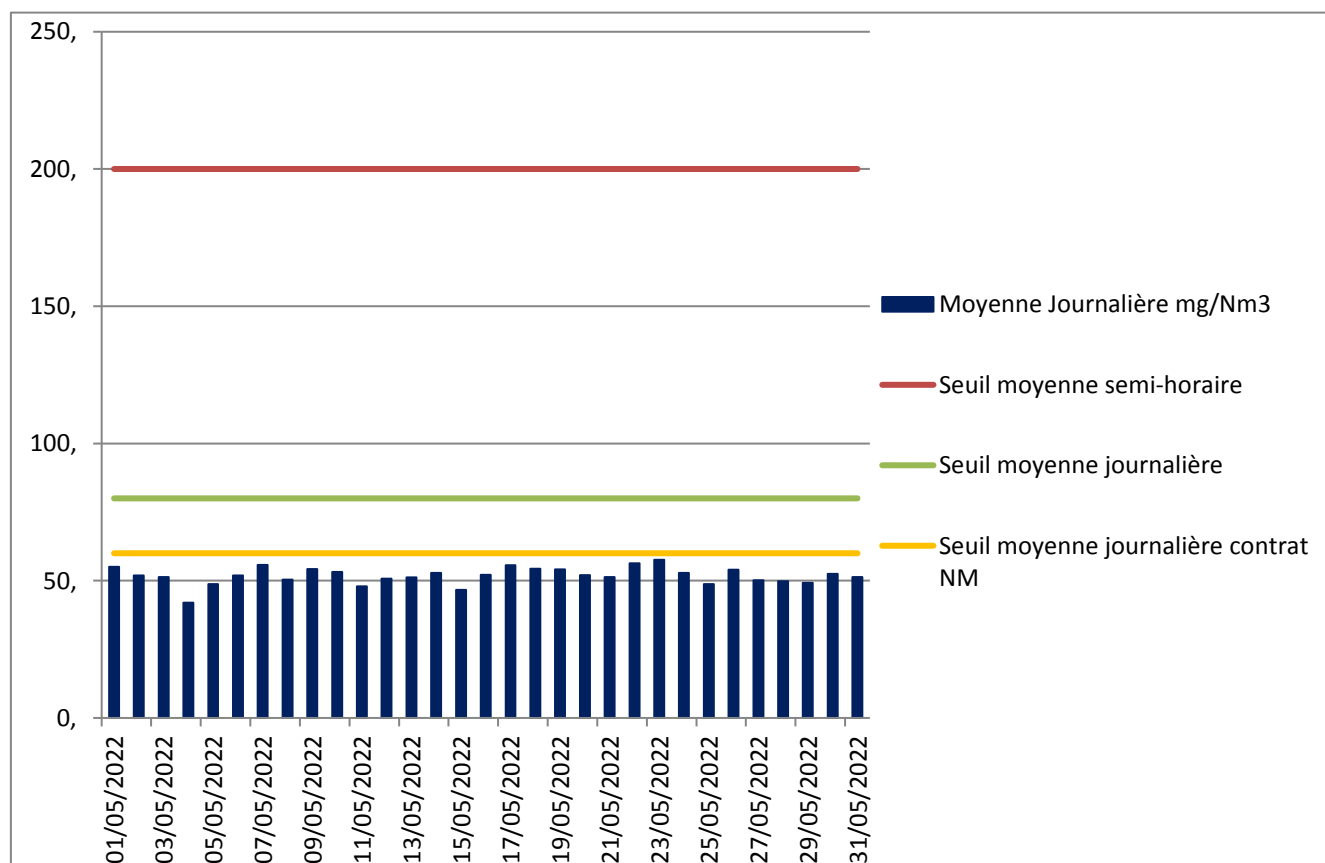
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-mai-22	4,45	60	10	6
2-mai-22	4,75	60	10	6
3-mai-22	4,72	60	10	6
4-mai-22	4,93	60	10	6
5-mai-22	5,06	60	10	6
6-mai-22	4,74	60	10	6
7-mai-22	4,9	60	10	6
8-mai-22	3,95	60	10	6
9-mai-22	4,23	60	10	6
10-mai-22	4,11	60	10	6
11-mai-22	4,58	60	10	6
12-mai-22	4,84	60	10	6
13-mai-22	4,6	60	10	6
14-mai-22	4,76	60	10	6
15-mai-22	3,82	60	10	6
16-mai-22	4,78	60	10	6
17-mai-22	4,85	60	10	6
18-mai-22	4,98	60	10	6
19-mai-22	4,71	60	10	6
20-mai-22	5,17	60	10	6
21-mai-22	5,23	60	10	6
22-mai-22	4,33	60	10	6
23-mai-22	4,44	60	10	6
24-mai-22	4,63	60	10	6
25-mai-22	5,12	60	10	6
26-mai-22	4,72	60	10	6
27-mai-22	4,71	60	10	6
28-mai-22	4,57	60	10	6
29-mai-22	4,38	60	10	6
30-mai-22	4,71	60	10	6
31-mai-22	4,97	60	10	6



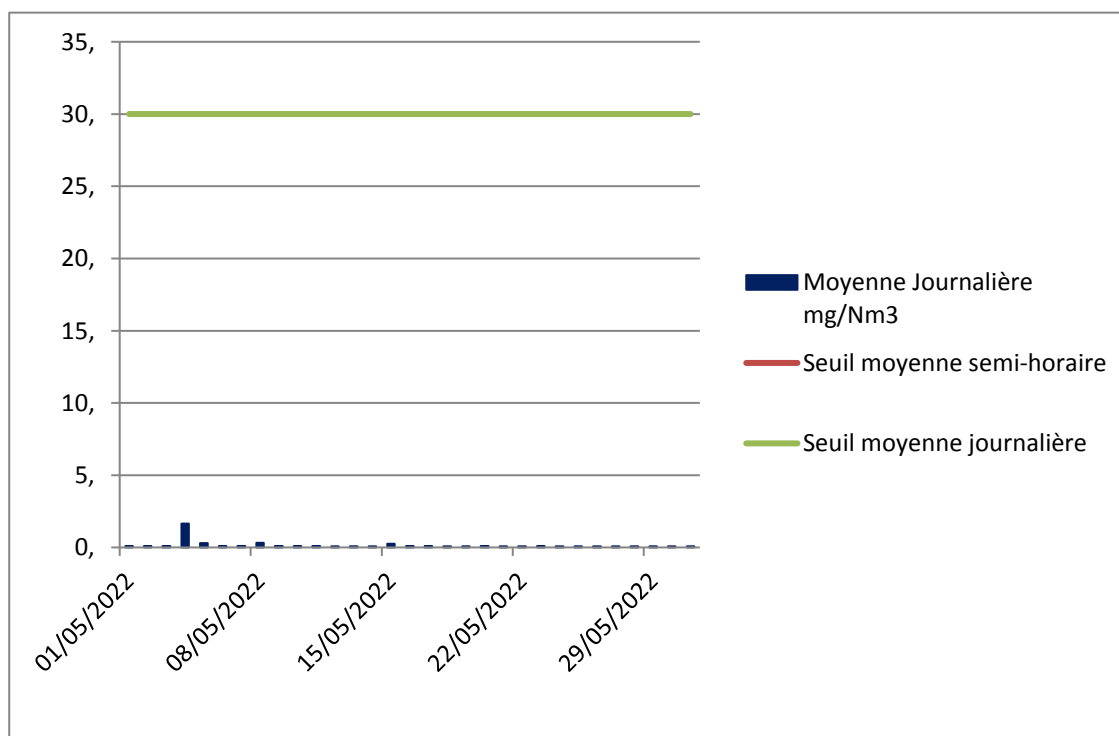
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-mai-22	3,21	200	50	20
2-mai-22	2,51	200	50	20
3-mai-22	2,82	200	50	20
4-mai-22	3,45	200	50	20
5-mai-22	2,62	200	50	20
6-mai-22	2,22	200	50	20
7-mai-22	1,89	200	50	20
8-mai-22	2,1	200	50	20
9-mai-22	2,15	200	50	20
10-mai-22	2,07	200	50	20
11-mai-22	2,18	200	50	20
12-mai-22	2,41	200	50	20
13-mai-22	2,38	200	50	20
14-mai-22	2,23	200	50	20
15-mai-22	2,31	200	50	20
16-mai-22	2,7	200	50	20
17-mai-22	1,81	200	50	20
18-mai-22	2,33	200	50	20
19-mai-22	1,89	200	50	20
20-mai-22	2,26	200	50	20
21-mai-22	2,01	200	50	20
22-mai-22	2,1	200	50	20
23-mai-22	2,04	200	50	20
24-mai-22	2,3	200	50	20
25-mai-22	2,26	200	50	20
26-mai-22	2,72	200	50	20
27-mai-22	2,91	200	50	20
28-mai-22	2,15	200	50	20
29-mai-22	2,95	200	50	20
30-mai-22	2,01	200	50	20
31-mai-22	2,44	200	50	20



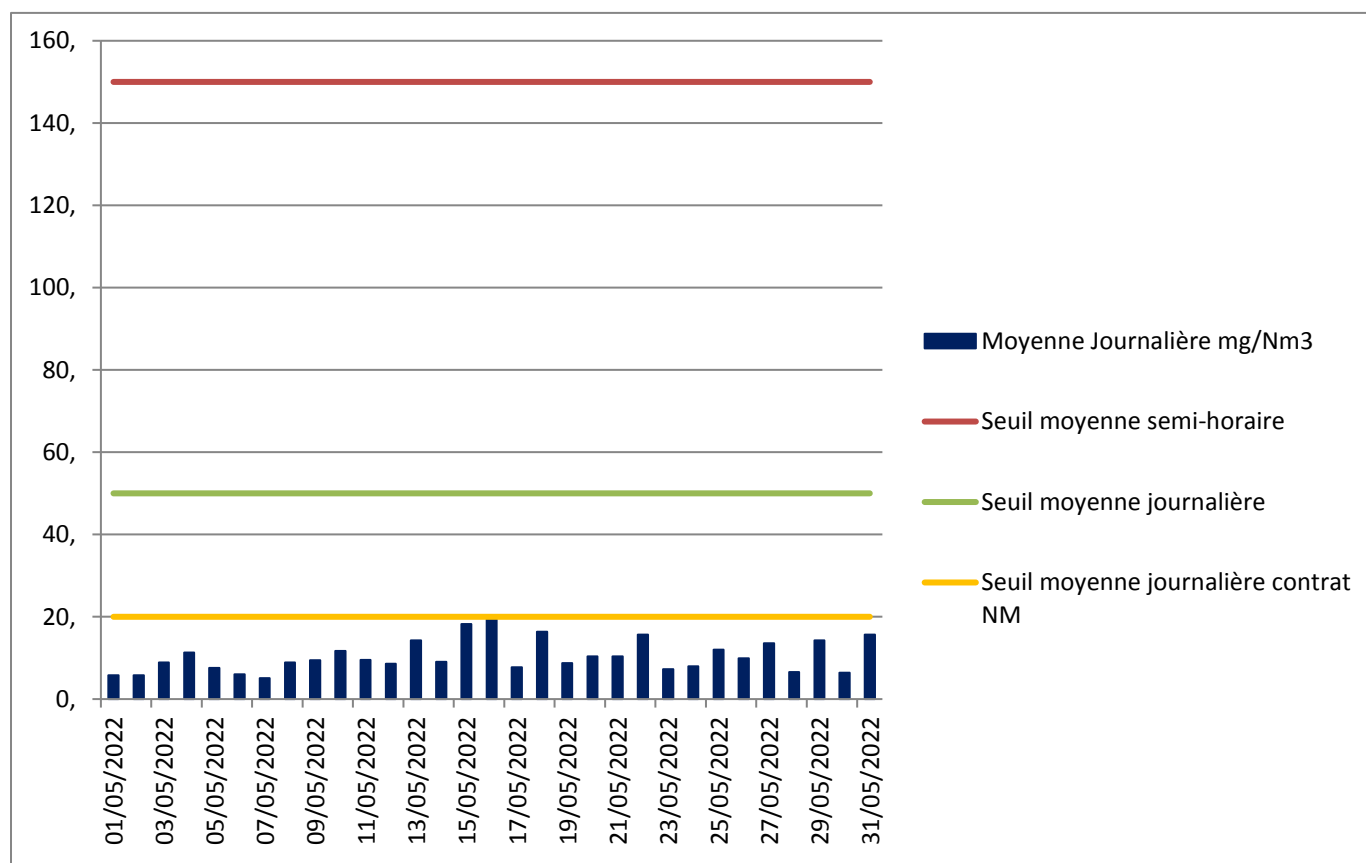
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-mai-22	55,09	200	80	60
2-mai-22	51,91	200	80	60
3-mai-22	51,37	200	80	60
4-mai-22	41,95	200	80	60
5-mai-22	48,77	200	80	60
6-mai-22	51,87	200	80	60
7-mai-22	55,79	200	80	60
8-mai-22	50,36	200	80	60
9-mai-22	54,24	200	80	60
10-mai-22	53,15	200	80	60
11-mai-22	47,93	200	80	60
12-mai-22	50,74	200	80	60
13-mai-22	51,18	200	80	60
14-mai-22	52,84	200	80	60
15-mai-22	46,69	200	80	60
16-mai-22	52,19	200	80	60
17-mai-22	55,62	200	80	60
18-mai-22	54,35	200	80	60
19-mai-22	54,11	200	80	60
20-mai-22	52,	200	80	60
21-mai-22	51,31	200	80	60
22-mai-22	56,38	200	80	60
23-mai-22	57,61	200	80	60
24-mai-22	52,89	200	80	60
25-mai-22	48,72	200	80	60
26-mai-22	53,99	200	80	60
27-mai-22	50,2	200	80	60
28-mai-22	49,79	200	80	60
29-mai-22	49,2	200	80	60
30-mai-22	52,51	200	80	60
31-mai-22	51,38	200	80	60



date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
1-mai-22	0,09		30
2-mai-22	0,09		30
3-mai-22	0,1		30
4-mai-22	1,64		30
5-mai-22	0,29		30
6-mai-22	0,1		30
7-mai-22	0,09		30
8-mai-22	0,31		30
9-mai-22	0,09		30
10-mai-22	0,09		30
11-mai-22	0,09		30
12-mai-22	0,08		30
13-mai-22	0,08		30
14-mai-22	0,08		30
15-mai-22	0,25		30
16-mai-22	0,09		30
17-mai-22	0,09		30
18-mai-22	0,08		30
19-mai-22	0,08		30
20-mai-22	0,09		30
21-mai-22	0,08		30
22-mai-22	0,08		30
23-mai-22	0,09		30
24-mai-22	0,08		30
25-mai-22	0,08		30
26-mai-22	0,08		30
27-mai-22	0,08		30
28-mai-22	0,08		30
29-mai-22	0,08		30
30-mai-22	0,08		30
31-mai-22	0,08		30



date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-mai-22	5,81	150	50	20
2-mai-22	5,82	150	50	20
3-mai-22	8,92	150	50	20
4-mai-22	11,3	150	50	20
5-mai-22	7,56	150	50	20
6-mai-22	6,03	150	50	20
7-mai-22	5,1	150	50	20
8-mai-22	8,88	150	50	20
9-mai-22	9,44	150	50	20
10-mai-22	11,72	150	50	20
11-mai-22	9,51	150	50	20
12-mai-22	8,56	150	50	20
13-mai-22	14,31	150	50	20
14-mai-22	9,02	150	50	20
15-mai-22	18,22	150	50	20
16-mai-22	19,63	150	50	20
17-mai-22	7,75	150	50	20
18-mai-22	16,36	150	50	20
19-mai-22	8,73	150	50	20
20-mai-22	10,36	150	50	20
21-mai-22	10,39	150	50	20
22-mai-22	15,64	150	50	20
23-mai-22	7,28	150	50	20
24-mai-22	7,95	150	50	20
25-mai-22	12,05	150	50	20
26-mai-22	9,91	150	50	20
27-mai-22	13,6	150	50	20
28-mai-22	6,59	150	50	20
29-mai-22	14,31	150	50	20
30-mai-22	6,45	150	50	20
31-mai-22	15,7	150	50	20



ALCEA NANTES
Rapport Mensuel Ligne 2

Rapport Mensuel																							mai-22	
	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 four	Temps Arret Urgence	Temps MBrûleur	
		mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	m/s	%	%	%	degreC	Nm3/h	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	hh:mm:ss	hh:mm:ss	hh:mm:ss	
		VLE Jour	10	10	10	50	80	30							14.4	14.4	14.4	14.4	72	115.2	72	43.2		
		VLE 1/2h	30	20	60	200	200																	
	Seuil Max	150	20																					
	01/05/2022	0.69	0.09	4.61	4.04	46.49	0.27	16.29	10.68	22.16	9.17	1119.6	48538.6	0.80	0.12	5.37	4.73	54.15	14.73	0.32	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	02/05/2022	0.66	0.01	4.93	3.51	46.51	0.27	16.20	10.45	21.52	9.35	1120.2	47961.5	0.76	0.01	5.67	4.05	53.59	14.18	0.31	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	03/05/2022	0.68	0.07	4.84	3.79	48.86	0.28	16.39	10.54	21.90	9.39	1113.3	48093.3	0.78	0.08	5.59	4.40	56.41	16.38	0.33	24:00:00	00:00:00	00:00:10	
	04/05/2022	0.67	0.03	4.94	4.09	48.49	0.29	16.37	10.55	21.30	9.23	1125.0	49055.6	0.79	0.04	5.82	4.82	57.12	21.17	0.34	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	05/05/2022	0.68	0.02	4.62	3.67	46.12	0.37	16.35	10.51	21.44	9.32	1111.8	48532.5	0.79	0.02	5.38	4.28	53.80	14.58	0.43	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	06/05/2022	0.95	0.14	5.65	4.26	48.67	0.33	16.52	10.28	20.79	9.54	1106.1	48285.4	1.03	0.17	6.54	4.91	55.69	20.83	0.37	23:42:50	00:00:00	00:18:40	
	07/05/2022	0.96	0.05	4.82	3.01	51.38	0.45	16.01	10.01	19.21	9.80	1092.2	46817.0	1.08	0.06	5.43	3.39	57.69	14.89	0.50	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	08/05/2022	0.87	0.28	4.73	3.76	45.63	0.69	16.30	10.47	21.65	9.40	1107.0	47891.1	1.00	0.33	5.42	4.32	52.46	18.25	0.80	24:00:00	00:00:00	00:00:10	
	09/05/2022	0.85	0.21	5.39	3.40	47.08	0.44	16.17	10.43	21.34	9.38	1103.4	47718.2	0.97	0.24	6.16	3.91	54.09	18.56	0.50	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	10/05/2022	0.83	0.02	5.03	2.97	47.82	0.35	16.43	10.43	21.28	9.40	1111.9	48389.4	0.97	0.03	5.85	3.45	55.58	8.82	0.41	24:00:00	00:00:00	00:00:20	
	11/05/2022	0.76	0.12	5.52	3.31	44.84	0.36	15.99	10.53	21.21	9.25	1124.5	47912.1	0.88	0.14	6.35	3.81	51.66	21.50	0.41	24:00:00	00:00:00	00:00:20	
	12/05/2022	0.76	0.02	5.02	3.17	48.27	0.29	15.80	10.56	21.10	9.25	1127.6	47339.5	0.86	0.03	5.71	3.61	54.89	12.04	0.33	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	13/05/2022	0.71	0.04	4.77	3.05	48.57	0.29	15.77	10.65	21.20	9.18	1126.0	47573.2	0.80	0.04	5.34	3.41	54.38	14.60	0.32	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	14/05/2022	0.69	0.10	4.83	3.24	48.79	0.28	15.44	10.95	21.87	8.86	1134.4	47390.4	0.79	0.12	5.51	3.69	55.52	14.35	0.32	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	15/05/2022	0.74	0.14	4.15	2.97	46.29	0.28	15.60	11.12	22.49	8.71	1145.9	48027.3	0.86	0.17	4.79	3.43	53.48	18.34	0.32	24:00:00	00:00:00	00:00:20	
	16/05/2022	0.78	0.17	4.87	3.32	48.52	0.30	15.74	10.93	22.11	9.04	1139.0	47403.1	0.88	0.20	5.54	3.79	55.24	18.04	0.34	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	17/05/2022	0.80	0.22	5.10	3.56	54.36	0.31	16.14	10.66	21.98	9.30	1120.3	47507.4	0.91	0.25	5.83	4.07	61.91	18.11	0.36	24:00:00	00:00:00	00:00:20	
	18/05/2022	0.82	0.14	4.82	3.50	50.21	0.30	15.96	10.81	21.98	9.18	1129.1	47480.6	0.93	0.17	5.52	4.02	57.32	19.81	0.34	24:00:00	00:00:00	00:00:40	
	19/05/2022	0.82	0.29	5.02	3.83	52.37	0.34	15.88	10.56	21.41	9.42	1103.1	46708.2	0.92	0.34	5.64	4.37	58.84	20.51	0.37	24:00:00	00:00:00	00:00:40	
	20/05/2022	0.95	0.49	5.02	4.09	54.43	0.33	16.37	10.88	22.56	9.16	1115.0	48261.7	0.18	0.09	0.98	0.80	10.47	4.26	0.06	04:12:00	00:00:00	01:17:00	
	21/05/2022	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	03:22:00	
	22/05/2022	0.80	0.67	4.14	4.80	57.37	0.30	15.31	10.27	19.47	9.64	1056.8	45201.3	0.78	0.74	4.09	5.05	55.93	21.28	0.29	21:45:30	00:00:00	02:32:50	
	23/05/2022	0.90	0.06	5.13	3.22	70.13	0.29	16.77	10.17	20.84	9.77	1080.1	48079.7	1.04	0.07	5.91	3.72	81.02	7.60	0.33	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	24/05/2022	0.88	0.05	5.56	3.22	55.35	0.54	16.48	10.23	21.09	9.70	1081.2	47379.7	1.00	0.05	6.36	3.68	63.15	13.39	0.61	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	25/05/2022	0.90	0.26	5.33	2.65	51.88	2.90	17.84	9.98	20.38	9.81	1078.4	48225.8	1.05	0.31	6.36	3.06	58.62	17.74	3.62	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	26/05/2022	0.85	0.09	4.89	3.45	54.23	0.28	16.53	10.28	21.37	9.59	1093.8	47653.2	0.97	0.11	5.60	3.95	62.17	13.84	0.31	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	27/05/2022	0.83	0.56	4.73	3.77	53.09	0.27	16.40	10.44	21.44	9.44	1102.9	47912.2	0.95	0.68	5.47	4.44	61.22	21.13	0.31	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	28/05/2022	0.83	0.49	5.02	3.55	53.72	0.27	16.51	10.56	21.91	9.32	1103.4	48410.0	0.97	0.58	5.83	4.14	62.53	15.98	0.31	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	29/05/2022	0.83	0.72	4.44	3.60	52.45	0.28	16.34	10.75	21.79	9.11	1114.0	48824.8	0.97	0.86	5.22	4.25	61.54	25.57	0.32	24:00:00	00:00:00	00:00:20	
	30/05/2022	0.89	0.45	5.01	3.00	66.78	0.28	16.60	10.12	20.59	9.65	1079.2	47855.6	1.03	0.52	5.80	3.48	76.93	13.96	0.32	24:00:00	00:00:00	00:03:20	
	31/05/2022	0.87	0.44	5.02	3.12	53.32	0.33	16.81	10.40	21.47	9.42	1096.3	49138.6	1.03	0.53	5.92	3.69	62.84	14.93	0.38	24:00:00	00:00:00	00:00:00	
	Max.	0.96	0.72	5.65	4.80	70.13	2.90	17.84	11.12	22.56	9.81	1145.9	49138.6	1.08	0.86	6.54	5.05	81.02	25.57	3.62				
	Min.	0.66	0.01	4.14	2.65	44.84	0.27	15.31	9.98	19.21	8.71	1056.8	45201.3	0.18	0.01	0.98	0.80	10.47	4.26	0.06				
	Dep. VLE Jour	0	0	0	0	0	0						0	0	0	0	0	0	0	0				
	Nb. Jours Inva.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Dep. VLE 1/2h	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00																		
	Dép. Seuil Max	00:00	00:00																					
	Moy/Cumul	0.80	0.21	4.93	3.48	51.29	0.42	16.24	10.50	21.33	9.36	1108.7	47850.2	28.12	6.85	164.96	116.81	1710.10	489.45	17.91	29j 01:40:20	00:00:00	07:37:10	
	Cumul données hors gamme valide	00:00	1j 05:00	02:30	02:30	00:00	03:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00:00	00:00:00	00:00:00	
	Indisponibilités	00:30	00:30	00:30	00:30	00:30	00:30	00:00	00:30	00:30	00:30	00:00	00:30	00:30	00:30	00:30	00:30	00:30	00:30	00:30	00:00:00	00:00:00	00:00:00	

Contrôle Régl L2 V1 - 05/2022	Poussières	COT	HCL	SO2	NOX	CO10m	NH3	Global
Dépassement >4H	0	0	0	0	0	0	0	0
Dép. VLE	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Invalide	0	0	0	0	0	0	0	0
Indis. Cons >10h	0						0	0
Indisponibilité	00:30						00:40	00:40

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	00:00	00:00	00:30	00:00	00:00	00:00	00:00	00:30
Invalide	0	0	0	0	0	0	0	0
Indis. Cons >10h	0						0	0
Indisponibilité	00:30						00:50	00:50

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					mai-22
	CO et T2S Ligne 2				
	Unité	CO10m	T2S	Marche four	Temps Arrêt Urgence
	mg/Nm3	degreC	hh:mm:ss	hh:mm:ss	
VLE 10 Min	150				
Seuil T2S		850			
VLE Jour	50				
01/05/2022	12,34	1119,6	24:00:00	00:00:00	
02/05/2022	12,35	1120,2	24:00:00	00:00:00	
03/05/2022	13,98	1113,3	24:00:00	00:00:00	
04/05/2022	18,05	1125,0	24:00:00	00:00:00	
05/05/2022	12,46	1111,8	24:00:00	00:00:00	
06/05/2022	18,10	1106,9	23:42:50	00:00:00	
07/05/2022	13,18	1092,2	24:00:00	00:00:00	
08/05/2022	15,76	1107,0	24:00:00	00:00:00	
09/05/2022	16,02	1103,4	24:00:00	00:00:00	
10/05/2022	7,53	1111,9	24:00:00	00:00:00	
11/05/2022	18,38	1124,5	24:00:00	00:00:00	
12/05/2022	10,49	1127,6	24:00:00	00:00:00	
13/05/2022	12,89	1126,1	24:00:00	00:00:00	
14/05/2022	12,53	1134,4	24:00:00	00:00:00	
15/05/2022	15,63	1145,9	24:00:00	00:00:00	
16/05/2022	15,62	1139,0	24:00:00	00:00:00	
17/05/2022	15,87	1120,3	24:00:00	00:00:00	
18/05/2022	16,93	1129,0	24:00:00	00:00:00	
19/05/2022	17,53	1103,1	24:00:00	00:00:00	
20/05/2022	21,14	1117,6	04:12:00	00:00:00	
21/05/2022	Arrêt	Arrêt	00:00:00	00:00:00	
22/05/2022	20,86	1056,2	21:45:30	00:00:00	
23/05/2022	6,54	1080,1	24:00:00	00:00:00	
24/05/2022	11,79	1081,2	24:00:00	00:00:00	
25/05/2022	15,22	1078,4	24:00:00	00:00:00	
26/05/2022	11,96	1093,8	24:00:00	00:00:00	
27/05/2022	17,25	1102,9	24:00:00	00:00:00	
28/05/2022	13,51	1103,4	24:00:00	00:00:00	
29/05/2022	21,36	1114,0	24:00:00	00:00:00	
30/05/2022	11,88	1079,2	24:00:00	00:00:00	
31/05/2022	12,31	1096,3	24:00:00	00:00:00	
Max	21,36	1145,9			
Min	6,54	1056,2			
Moy/Cumul	14,65	1108,8	29j 01:40:20	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)	3,32	0,0	0	0	

Contrôle Régl L2 V1 - 05/2022	Poussières	COT	HCL	SO2	NOX	CO10m	NH3	Global
Dépassement >4H	0	0	0	0	0	0	0	0
Dép. VLE	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Invalide	0	0	0	0	0	0	0	0
Indis. Cons >10h	0						0	0
Indisponibilité	00:30						00:40	00:40

CO 10m Reg L2 V1 - 05/2022	CO10m	Global
Dépassement >4H	0	0
Dép. VLE	00:00	00:00
Invalide	0	0
Indis. Cons >10h	0	0
Indisponibilité	00:20	00:20

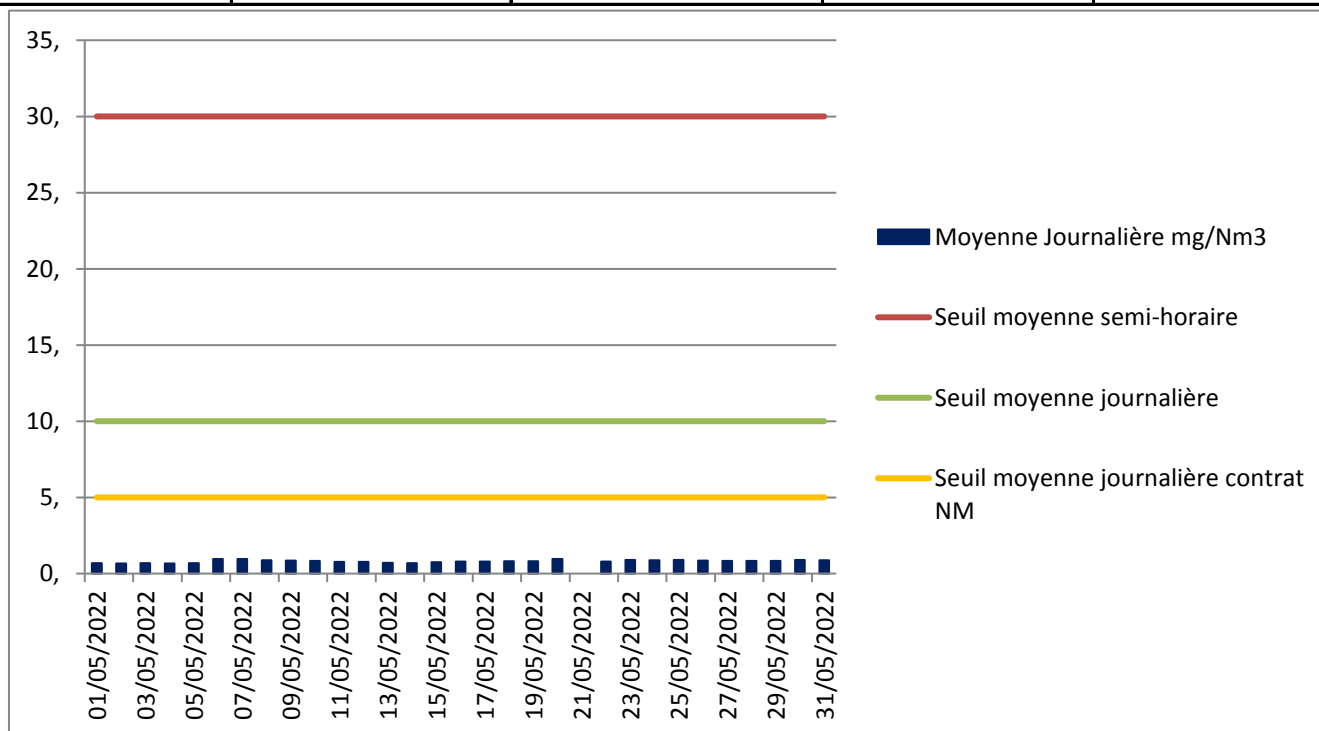
Contract IC951 V2 - 05/2022	Poussières CT	COT CT	HCL CT	SO2 CT	NOX CT	CO10m CT	NH3 CT	Global
Dépassement >4H	0	0	0	0	0	0	0	0
Dép. VLE	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Invalide	0	0	0	0	0	0	0	0
Indis. Cons >10h	0	0	0	0	0	0	0	0
Indisponibilité	00:30	00:30	00:30	00:30	00:30	00:20	00:30	00:40

Rapport :

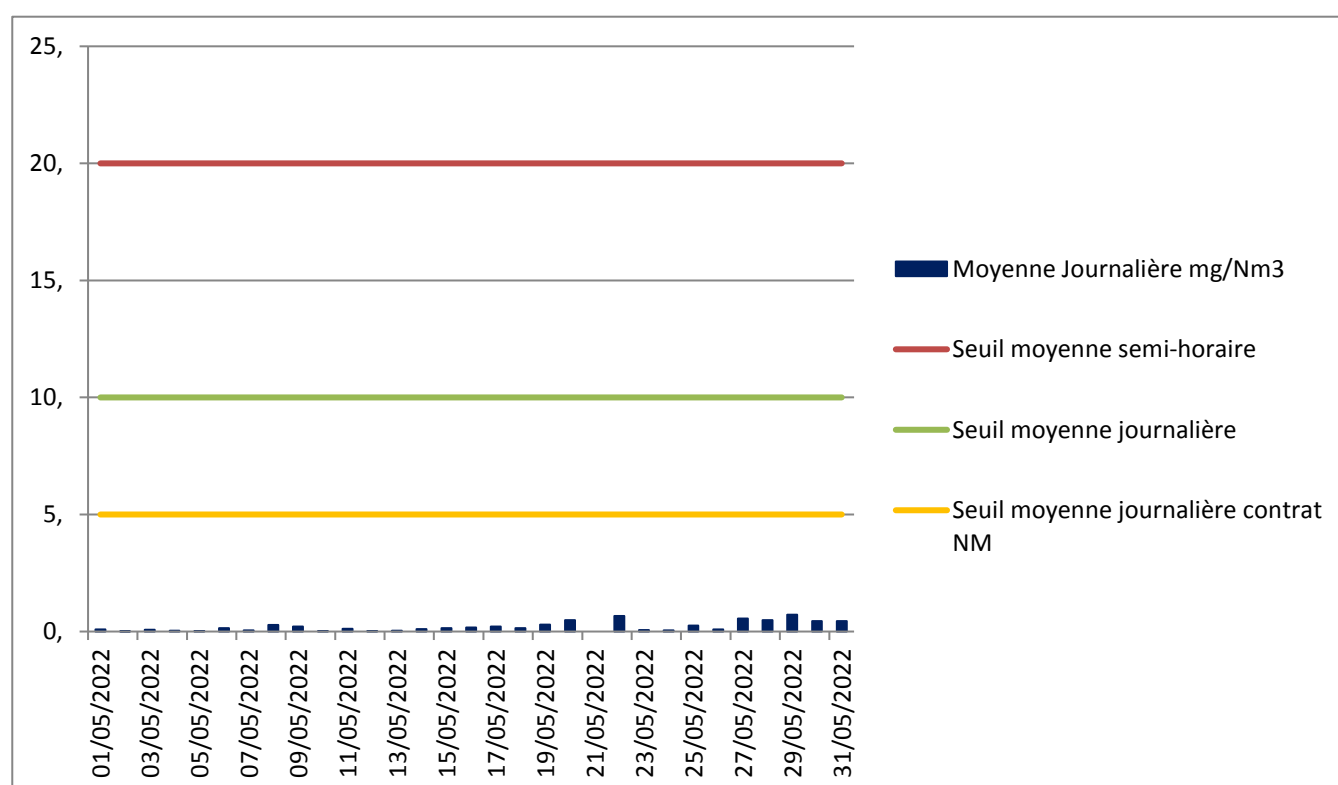
Arrêt : Four à l'arrêt

Rouge : T2S < 850°C, Dépassement VLE

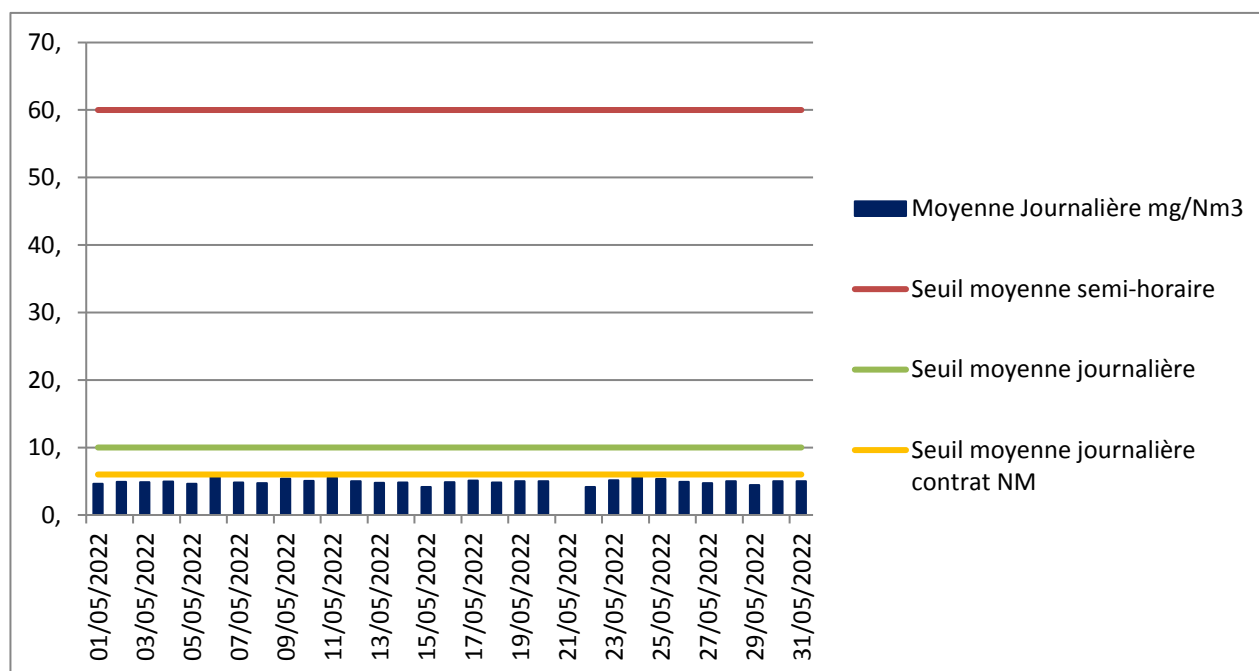
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-mai-22	0,69	30	10	5
2-mai-22	0,66	30	10	5
3-mai-22	0,68	30	10	5
4-mai-22	0,67	30	10	5
5-mai-22	0,68	30	10	5
6-mai-22	0,95	30	10	5
7-mai-22	0,96	30	10	5
8-mai-22	0,87	30	10	5
9-mai-22	0,85	30	10	5
10-mai-22	0,83	30	10	5
11-mai-22	0,76	30	10	5
12-mai-22	0,76	30	10	5
13-mai-22	0,71	30	10	5
14-mai-22	0,69	30	10	5
15-mai-22	0,74	30	10	5
16-mai-22	0,78	30	10	5
17-mai-22	0,8	30	10	5
18-mai-22	0,82	30	10	5
19-mai-22	0,82	30	10	5
20-mai-22	0,95	30	10	5
21-mai-22	Arrêt	30	10	5
22-mai-22	0,8	30	10	5
23-mai-22	0,9	30	10	5
24-mai-22	0,88	30	10	5
25-mai-22	0,9	30	10	5
26-mai-22	0,85	30	10	5
27-mai-22	0,83	30	10	5
28-mai-22	0,83	30	10	5
29-mai-22	0,83	30	10	5
30-mai-22	0,89	30	10	5
31-mai-22	0,87	30	10	5



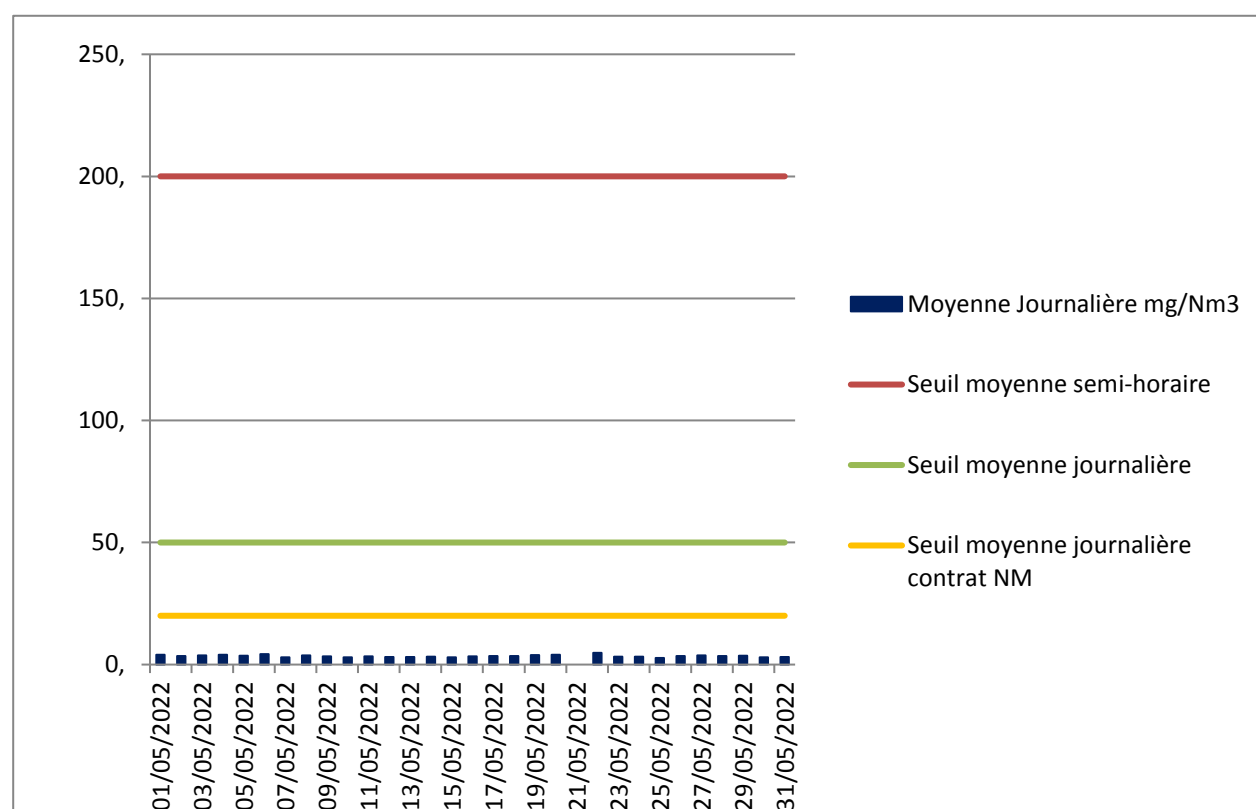
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-mai-22	0,09	20	10	5
2-mai-22	0,01	20	10	5
3-mai-22	0,07	20	10	5
4-mai-22	0,03	20	10	5
5-mai-22	0,02	20	10	5
6-mai-22	0,14	20	10	5
7-mai-22	0,05	20	10	5
8-mai-22	0,28	20	10	5
9-mai-22	0,21	20	10	5
10-mai-22	0,02	20	10	5
11-mai-22	0,12	20	10	5
12-mai-22	0,02	20	10	5
13-mai-22	0,04	20	10	5
14-mai-22	0,1	20	10	5
15-mai-22	0,14	20	10	5
16-mai-22	0,17	20	10	5
17-mai-22	0,22	20	10	5
18-mai-22	0,14	20	10	5
19-mai-22	0,29	20	10	5
20-mai-22	0,49	20	10	5
21-mai-22	Arrêt	20	10	5
22-mai-22	0,67	20	10	5
23-mai-22	0,06	20	10	5
24-mai-22	0,05	20	10	5
25-mai-22	0,26	20	10	5
26-mai-22	0,09	20	10	5
27-mai-22	0,56	20	10	5
28-mai-22	0,49	20	10	5
29-mai-22	0,72	20	10	5
30-mai-22	0,45	20	10	5
31-mai-22	0,44	20	10	5



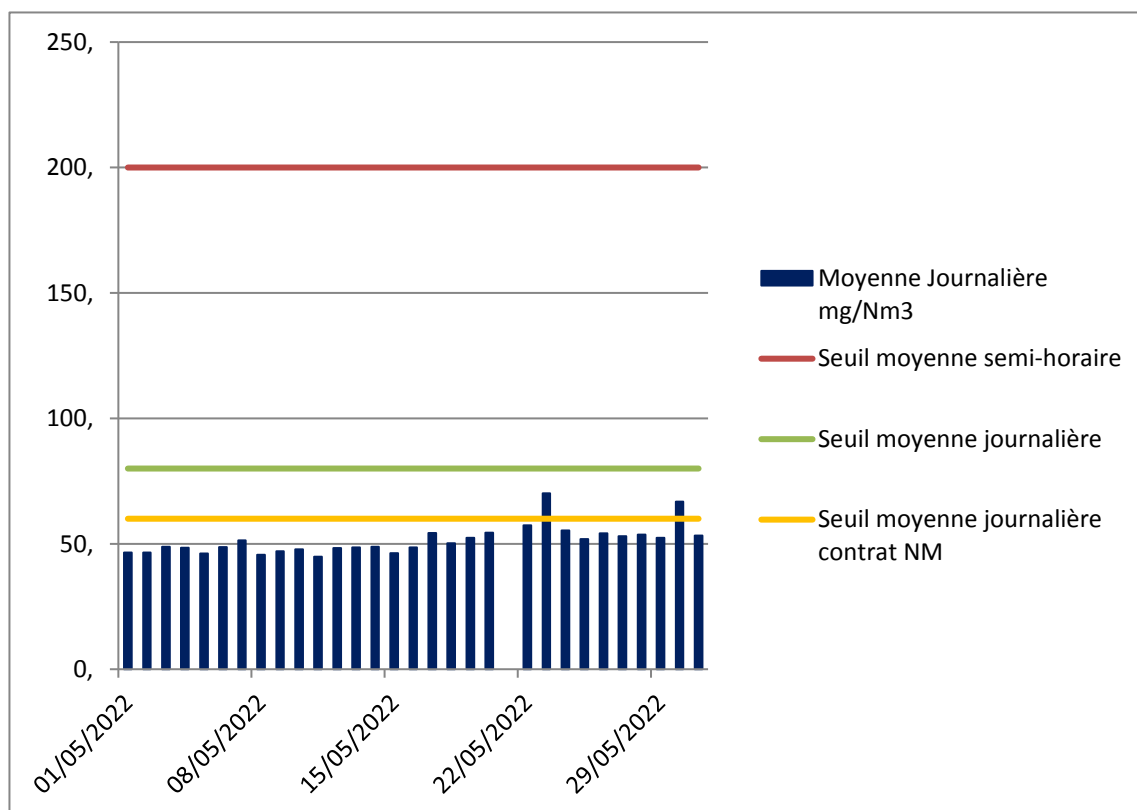
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-mai-22	4,61	60	10	6
2-mai-22	4,93	60	10	6
3-mai-22	4,84	60	10	6
4-mai-22	4,94	60	10	6
5-mai-22	4,62	60	10	6
6-mai-22	5,65	60	10	6
7-mai-22	4,82	60	10	6
8-mai-22	4,73	60	10	6
9-mai-22	5,39	60	10	6
10-mai-22	5,03	60	10	6
11-mai-22	5,52	60	10	6
12-mai-22	5,02	60	10	6
13-mai-22	4,77	60	10	6
14-mai-22	4,83	60	10	6
15-mai-22	4,15	60	10	6
16-mai-22	4,87	60	10	6
17-mai-22	5,1	60	10	6
18-mai-22	4,82	60	10	6
19-mai-22	5,02	60	10	6
20-mai-22	5,02	60	10	6
21-mai-22	Arrêt	60	10	6
22-mai-22	4,14	60	10	6
23-mai-22	5,13	60	10	6
24-mai-22	5,56	60	10	6
25-mai-22	5,33	60	10	6
26-mai-22	4,89	60	10	6
27-mai-22	4,73	60	10	6
28-mai-22	5,02	60	10	6
29-mai-22	4,44	60	10	6
30-mai-22	5,01	60	10	6
31-mai-22	5,02	60	10	6



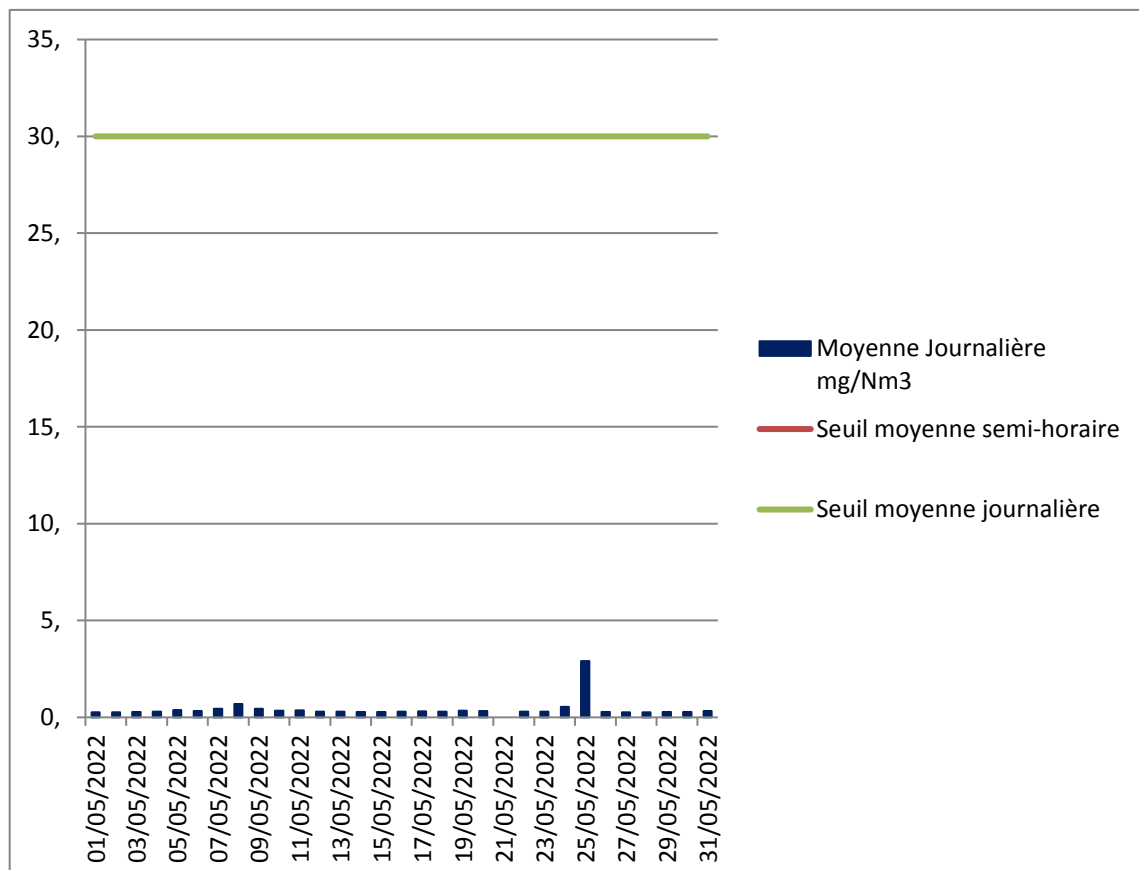
date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-mai-22	4,04	200	50	20
2-mai-22	3,51	200	50	20
3-mai-22	3,79	200	50	20
4-mai-22	4,09	200	50	20
5-mai-22	3,67	200	50	20
6-mai-22	4,26	200	50	20
7-mai-22	3,01	200	50	20
8-mai-22	3,76	200	50	20
9-mai-22	3,4	200	50	20
10-mai-22	2,97	200	50	20
11-mai-22	3,31	200	50	20
12-mai-22	3,17	200	50	20
13-mai-22	3,05	200	50	20
14-mai-22	3,24	200	50	20
15-mai-22	2,97	200	50	20
16-mai-22	3,32	200	50	20
17-mai-22	3,56	200	50	20
18-mai-22	3,5	200	50	20
19-mai-22	3,83	200	50	20
20-mai-22	4,09	200	50	20
21-mai-22	Arrêt	200	50	20
22-mai-22	4,8	200	50	20
23-mai-22	3,22	200	50	20
24-mai-22	3,22	200	50	20
25-mai-22	2,65	200	50	20
26-mai-22	3,45	200	50	20
27-mai-22	3,77	200	50	20
28-mai-22	3,55	200	50	20
29-mai-22	3,6	200	50	20
30-mai-22	3,	200	50	20
31-mai-22	3,12	200	50	20



date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-mai-22	46,49	200	80	60
2-mai-22	46,51	200	80	60
3-mai-22	48,86	200	80	60
4-mai-22	48,49	200	80	60
5-mai-22	46,12	200	80	60
6-mai-22	48,67	200	80	60
7-mai-22	51,38	200	80	60
8-mai-22	45,63	200	80	60
9-mai-22	47,08	200	80	60
10-mai-22	47,82	200	80	60
11-mai-22	44,84	200	80	60
12-mai-22	48,27	200	80	60
13-mai-22	48,57	200	80	60
14-mai-22	48,79	200	80	60
15-mai-22	46,29	200	80	60
16-mai-22	48,52	200	80	60
17-mai-22	54,36	200	80	60
18-mai-22	50,21	200	80	60
19-mai-22	52,37	200	80	60
20-mai-22	54,43	200	80	60
21-mai-22	Arrêt	200	80	60
22-mai-22	57,37	200	80	60
23-mai-22	70,13	200	80	60
24-mai-22	55,35	200	80	60
25-mai-22	51,88	200	80	60
26-mai-22	54,23	200	80	60
27-mai-22	53,09	200	80	60
28-mai-22	53,72	200	80	60
29-mai-22	52,45	200	80	60
30-mai-22	66,78	200	80	60
31-mai-22	53,32	200	80	60



date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi-horaire	Seuil moyenne journalière
1-mai-22	0,27		30
2-mai-22	0,27		30
3-mai-22	0,28		30
4-mai-22	0,29		30
5-mai-22	0,37		30
6-mai-22	0,33		30
7-mai-22	0,45		30
8-mai-22	0,69		30
9-mai-22	0,44		30
10-mai-22	0,35		30
11-mai-22	0,36		30
12-mai-22	0,29		30
13-mai-22	0,29		30
14-mai-22	0,28		30
15-mai-22	0,28		30
16-mai-22	0,3		30
17-mai-22	0,31		30
18-mai-22	0,3		30
19-mai-22	0,34		30
20-mai-22	0,33		30
21-mai-22	Arrêt		30
22-mai-22	0,3		30
23-mai-22	0,29		30
24-mai-22	0,54		30
25-mai-22	2,9		30
26-mai-22	0,28		30
27-mai-22	0,27		30
28-mai-22	0,27		30
29-mai-22	0,28		30
30-mai-22	0,28		30
31-mai-22	0,33		30



date	Moyenne Journalière mg/Nm3	Seuil moyenne semi- horaire	Seuil moyenne journalière	Seuil moyenne journalière contrat NM
1-mai-22	12,34	150	50	20
2-mai-22	12,35	150	50	20
3-mai-22	13,98	150	50	20
4-mai-22	18,05	150	50	20
5-mai-22	12,46	150	50	20
6-mai-22	18,1	150	50	20
7-mai-22	13,18	150	50	20
8-mai-22	15,76	150	50	20
9-mai-22	16,02	150	50	20
10-mai-22	7,53	150	50	20
11-mai-22	18,38	150	50	20
12-mai-22	10,49	150	50	20
13-mai-22	12,89	150	50	20
14-mai-22	12,53	150	50	20
15-mai-22	15,63	150	50	20
16-mai-22	15,62	150	50	20
17-mai-22	15,87	150	50	20
18-mai-22	16,93	150	50	20
19-mai-22	17,53	150	50	20
20-mai-22	21,14	150	50	20
21-mai-22	Arrêt	150	50	20
22-mai-22	20,86	150	50	20
23-mai-22	6,54	150	50	20
24-mai-22	11,79	150	50	20
25-mai-22	15,22	150	50	20
26-mai-22	11,96	150	50	20
27-mai-22	17,25	150	50	20
28-mai-22	13,51	150	50	20
29-mai-22	21,36	150	50	20
30-mai-22	11,88	150	50	20
31-mai-22	12,31	150	50	20

