

Bulletin mensuel de la qualité de l'air Luxembourg-Hamilius mars 2013

Pour plus d'infos:
Délégué à l'environnement 4796 - 4773

DATE	MOYENNES JOURNALIÈRES EN DIOXYDES D'AZOTE [$\mu\text{g NO}_2 / \text{m}^3$]
VE, 01.03.13	73,98
SA, 02.03.13	71,35
DI, 03.03.13	49,89
LU, 04.03.13	77,65
MA, 05.03.13	84,10
ME, 06.03.13	88,31
JE, 07.03.13	80,10
VE, 08.03.13	maintenance
SA, 09.03.13	34,24
DI, 10.03.13	30,10
LU, 11.03.13	65,06
MA, 12.03.13	56,79
ME, 13.03.13	56,07
JE, 14.03.13	74,68
VE, 15.03.13	80,86
SA, 16.03.13	70,86
DI, 17.03.13	47,81
LU, 18.03.13	67,25
MA, 19.03.13	43,71
ME, 20.03.13	50,85
JE, 21.03.13	63,56
VE, 22.03.13	75,77
SA, 23.03.13	63,16
DI, 24.03.13	50,78
LU, 25.03.13	71,74
MA, 26.03.13	77,46
ME, 27.03.13	86,39
JE, 28.03.13	74,23
VE, 29.03.13	64,75
SA, 30.03.13	66,38
DI, 31.03.13	problème technique

[$\mu\text{g NO}_2 / \text{m}^3$]	INDICE DE QUALITÉ JOURNALIER	NOMBRE DE JOURS	% DE JOURS
> 160	exécrable	0	0,0%
110 - 160	très mauvais	0	0,0%
80 - 110	mauvais	5	17,2%
60 - 80	très médiocre	15	51,7%
45 - 60	médiocre	6	20,7%
35 - 45	moyen	1	3,4%
25 - 35	assez bon	2	6,9%
20 - 25	bon	0	0,0%
10 - 20	très bon	0	0,0%
0 - 10	excellent	0	0,0%

[$\mu\text{g NO}_2 / \text{m}^3$]	INDICE DE QUALITÉ HORAIRE	NOMBRE D'HEURES	% D'HEURES
> 400	exécrable	0	0,0%
270-400	très mauvais	0	0,0%
200-270	mauvais	0	0,0%
150-200	très médiocre	0	0,0%
110-150	médiocre	37	5,1%
80-110	moyen	172	23,8%
60-80	assez bon	204	28,2%
45-60	bon	133	18,4%
25-45	très bon	114	15,7%
0-25	excellent	64	8,8%

MOYENNE HORAIRE MAXIMALE :	141,42	, le 27.03.13
MOYENNE HORAIRE MINIMALE :	9,04	, le 10.03.13
MOYENNE JOURNALIÈRE MAXIMALE :	88,31	, le 06.03.13
MOYENNE JOURNALIÈRE MINIMALE :	43,71	, le 19.03.13
MOYENNE MENSUELLE:	64,98	
MOYENNE ANNUELLE PROVISOIRE 2013:	62,42	
(valeur limite européenne: 40 $\mu\text{g} / \text{m}^3$)		

Luxembourg Hamilius: moyennes journalières en dioxydes d'azote en $\mu\text{g}/\text{m}^3$ - mars 2013

