

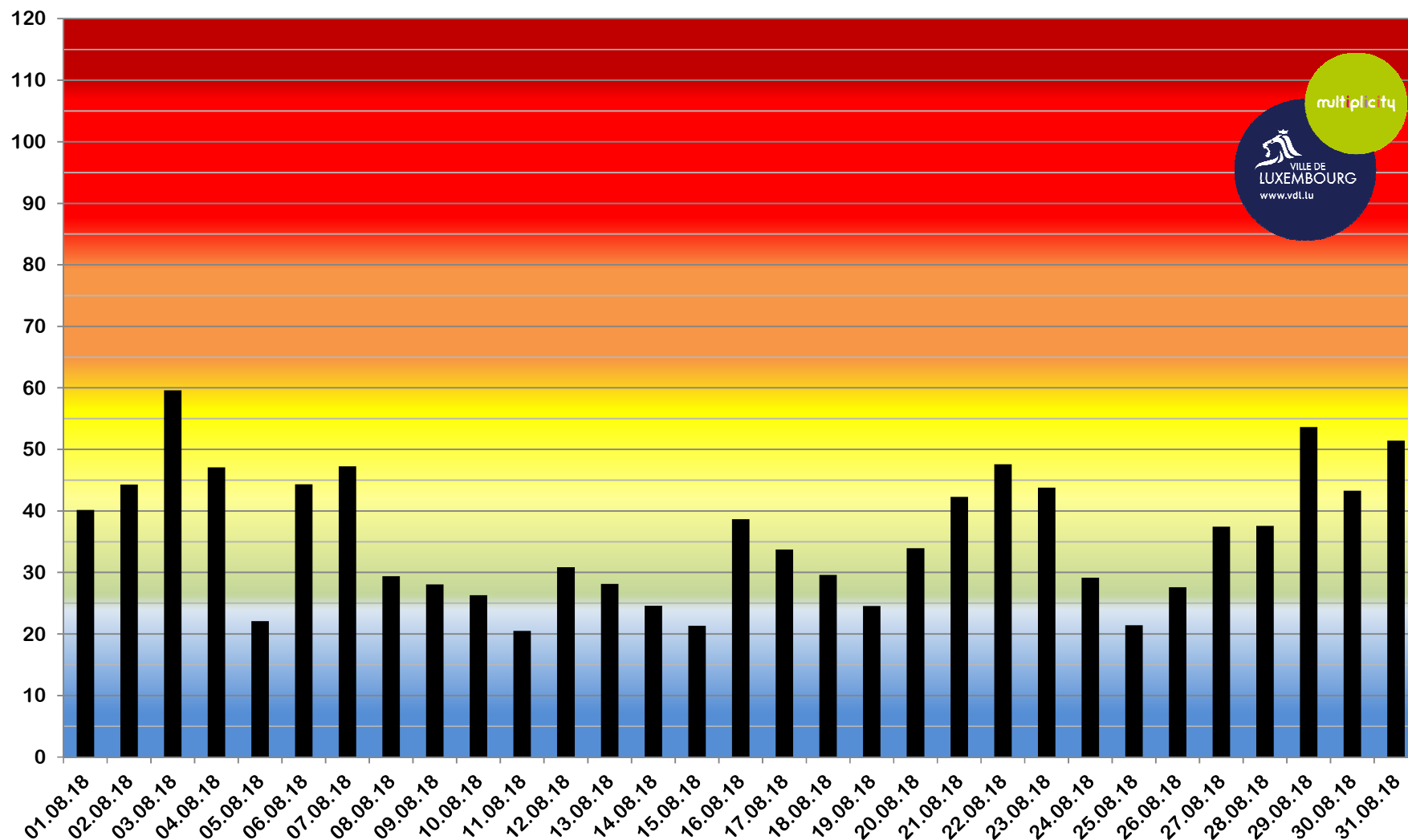
Bulletin mensuel de la qualité de l'air Luxembourg-Rocade août 2018

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



DATE		MOYENNES JOURNALIÈRES EN DIOXYDES D'AZOTE [µg NO ₂ / m ³]	[µg NO ₂ /m ³]	INDICE DE QUALITÉ JOURNALIER	NOMBRE DE JOURS	% DE JOURS
MER.	01.08.18	40,1	> 160	exécrable	0	0,0%
JEU.	02.08.18	44,3	110 - 160	très mauvais	0	0,0%
VEN.	03.08.18	59,6	80 - 110	mauvais	0	0,0%
SAM.	04.08.18	47,1	60 - 80	très médiocre	0	0,0%
DIM.	05.08.18	22,1	45 - 60	médiocre	6	19,4%
LUN.	06.08.18	44,3	35 - 45	moyen	9	29,0%
MAR.	07.08.18	47,3	25 - 35	assez bon	10	32,3%
MER.	08.08.18	29,4	20 - 25	bon	6	19,4%
JEU.	09.08.18	28,0	10 - 20	très bon	0	0,0%
VEN.	10.08.18	26,3	0 - 10	excellent	0	0,0%
SAM.	11.08.18	20,5	[µg NO ₂ /m ³]	INDICE DE QUALITÉ HORAIRE	NOMBRE D'HEURES	% D'HEURES
DIM.	12.08.18	30,8	> 400	exécrable	0	0,0%
LUN.	13.08.18	28,2	270-400	très mauvais	0	0,0%
MAR.	14.08.18	24,6	200-270	mauvais	0	0,0%
MER.	15.08.18	21,3	150-200	très médiocre	0	0,0%
JEU.	16.08.18	38,6	110-150	médiocre	0	0,0%
VEN.	17.08.18	33,7	80-110	moyen	13	1,7%
SAM.	18.08.18	29,6	60-80	assez bon	50	6,7%
DIM.	19.08.18	24,6	45-60	bon	139	18,7%
LUN.	20.08.18	33,9	25-45	très bon	319	42,9%
MAR.	21.08.18	42,3	0-25	excellent	223	30,0%
MER.	22.08.18	47,6				
JEU.	23.08.18	43,8				
VEN.	24.08.18	29,2				
SAM.	25.08.18	21,4				
DIM.	26.08.18	27,6				
LUN.	27.08.18	37,4				
MAR.	28.08.18	37,6				
MER.	29.08.18	53,6				
JEU.	30.08.18	43,3				
VEN.	31.08.18	51,4				
			MOYENNE HORAIRE MAXIMALE :		104,4	03.08.18 08:00
			MOYENNE HORAIRE MINIMALE :		6,5	10.08.18 04:00
			MOYENNE JOURNALIÈRE MAXIMALE :		59,6	03.08.18
			MOYENNE JOURNALIÈRE MINIMALE :		20,5	11.08.18
			MOYENNE MENSUELLE:		35,8	
			MOYENNE PROVISOIRE 2018: (valeur limite européenne: 40 µg / m ³)		44,07	

LUXEMBOURG ROCADE BONNEVOIE : moyennes journalières en dioxydes d'azote en $\mu\text{g NO}_2 / \text{m}^3$ - AOÛT 2018



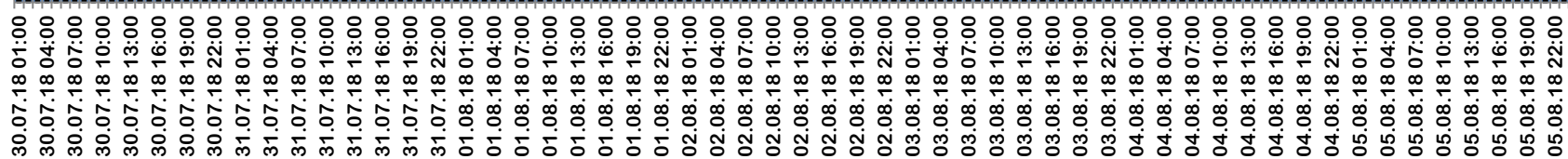
Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 31 de 2018

valeur limite horaire à ne pas dépasser plus de 18 fois par an



problème avec boucle de comptage trafic

Trafic
[*10
véhic.
/h]



■ Dioxydes d'azote [$\mu\text{g NO}_2/\text{m}^3$]

NO₂
 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

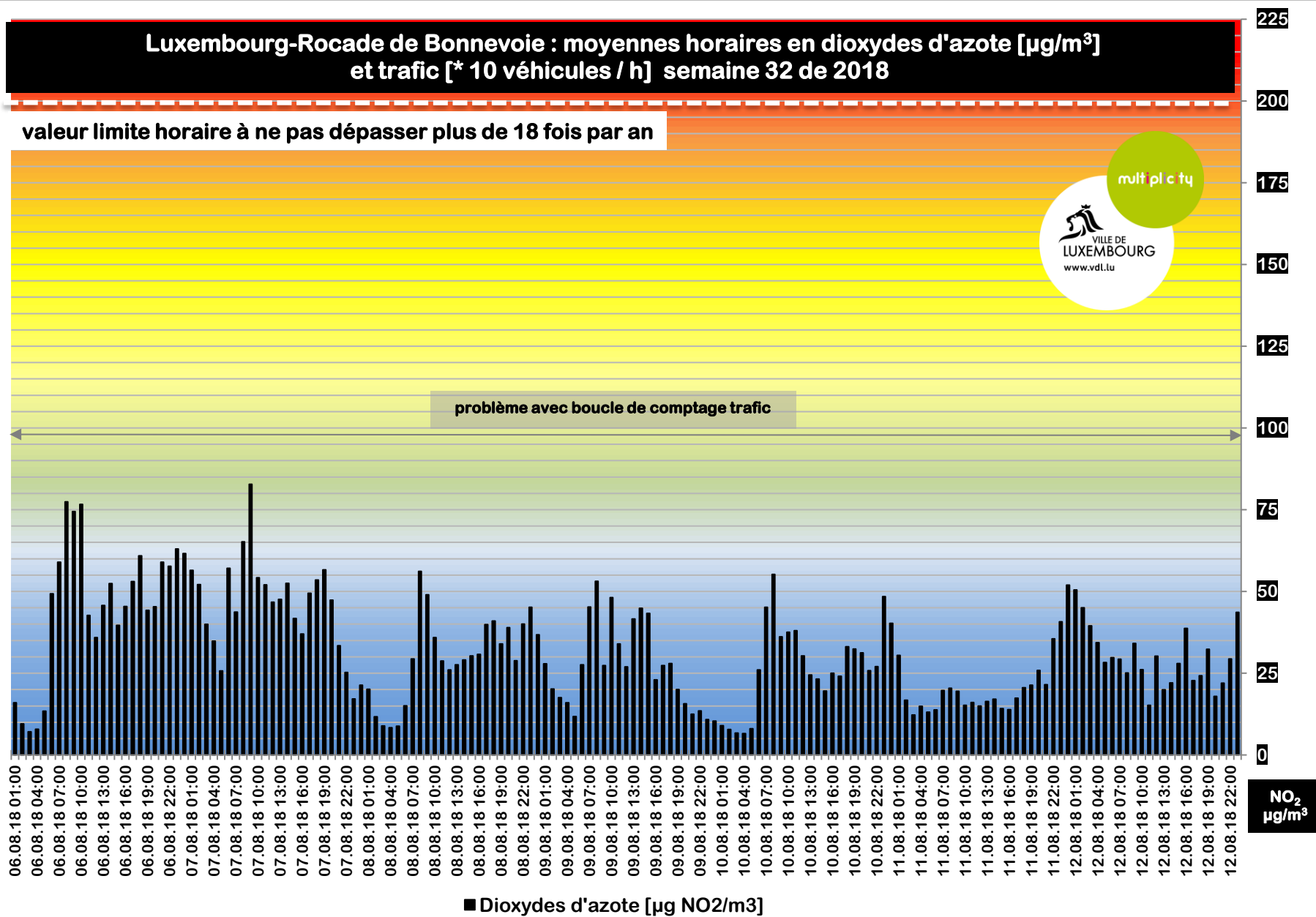
Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 32 de 2018

valeur limite horaire à ne pas dépasser plus de 18 fois par an



problème avec boucle de comptage trafic

Trafic
[*10
véhic.
/h]



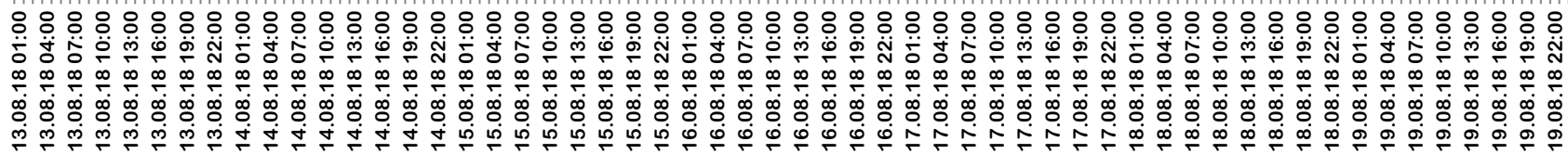
Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 33 de 2018

valeur limite horaire à ne pas dépasser plus de 18 fois par an



problème avec boucle de comptage trafic

Trafic
[*10
véhic.
/h]



■ Dioxydes d'azote [$\mu\text{g NO}_2/\text{m}^3$]

NO_2
 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 34 de 2018

valeur limite horaire à ne pas dépasser plus de 18 fois par an



problème avec boucle de comptage trafic

Trafic
[*10
véhic.
/h]



■ Dioxydes d'azote [$\mu\text{g NO}_2/\text{m}^3$]

NO_2
 $\mu\text{g}/\text{m}^3$