

Bulletin mensuel de la qualité de l'air Luxembourg-Rocade septembre 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
SAM.	01.09.18	38,9	> 160	exécrable	0	0,0%
DIM.	02.09.18	31,0	110 - 160	très mauvais	0	0,0%
LUN.	03.09.18	46,4	80 - 110	mauvais	0	0,0%
MAR.	04.09.18	52,1	60 - 80	très médiocre	3	10,0%
MER.	05.09.18	54,0	45 - 60	médiocre	13	43,3%
JEU.	06.09.18	46,0	35 - 45	moyen	12	40,0%
VEN.	07.09.18	37,2	25 - 35	assez bon	1	3,3%
SAM.	08.09.18	40,9	20 - 25	bon	0	0,0%
DIM.	09.09.18	38,8	10 - 20	très bon	1	3,3%
LUN.	10.09.18	54,7	0 - 10	excellent	0	0,0%
			[µg NO ₂ /m ³]	INDICE DE QUALITÉ HORAIRE	NOMBRE D'HEURES	% D'HEURES
MAR.	11.09.18	48,7	> 400	exécrable	0	0,0%
MER.	12.09.18	56,3	270-400	très mauvais	0	0,0%
JEU.	13.09.18	43,4	200-270	mauvais	0	0,0%
VEN.	14.09.18	51,8	150-200	très médiocre	0	0,0%
SAM.	15.09.18	47,0	110-150	médiocre	2	0,3%
DIM.	16.09.18	39,0	80-110	moyen	33	4,6%
LUN.	17.09.18	62,7	60-80	assez bon	127	17,6%
MAR.	18.09.18	52,2	45-60	bon	194	26,9%
MER.	19.09.18	48,2	25-45	très bon	277	38,5%
JEU.	20.09.18	50,3	0-25	excellent	87	12,1%
VEN.	21.09.18	41,8				
SAM.	22.09.18	38,6				
DIM.	23.09.18	12,6				
LUN.	24.09.18	44,0				
MAR.	25.09.18	44,6				
MER.	26.09.18	53,3				
JEU.	27.09.18	68,4				
VEN.	28.09.18	60,3				
SAM.	29.09.18	37,3				
DIM.	30.09.18	42,2				
MOYENNE HORAIRE MAXIMALE :					117,2	28.09.18 10:00
MOYENNE HORAIRE MINIMALE :					4,2	23.09.18 09:00
MOYENNE JOURNALIÈRE MAXIMALE :					68,4	27.09.18
MOYENNE JOURNALIÈRE MINIMALE :					12,6	23.09.18
MOYENNE MENSUELLE:					46,1	
MOYENNE PROVISOIRE 2018: (valeur limite européenne: 40 µg / m ³)					44,30	

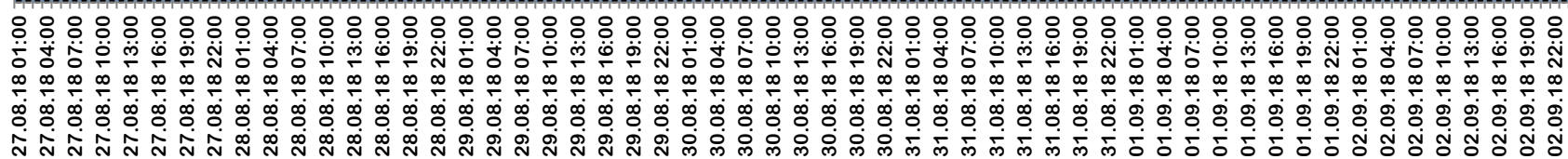
Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 35 de 2018

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

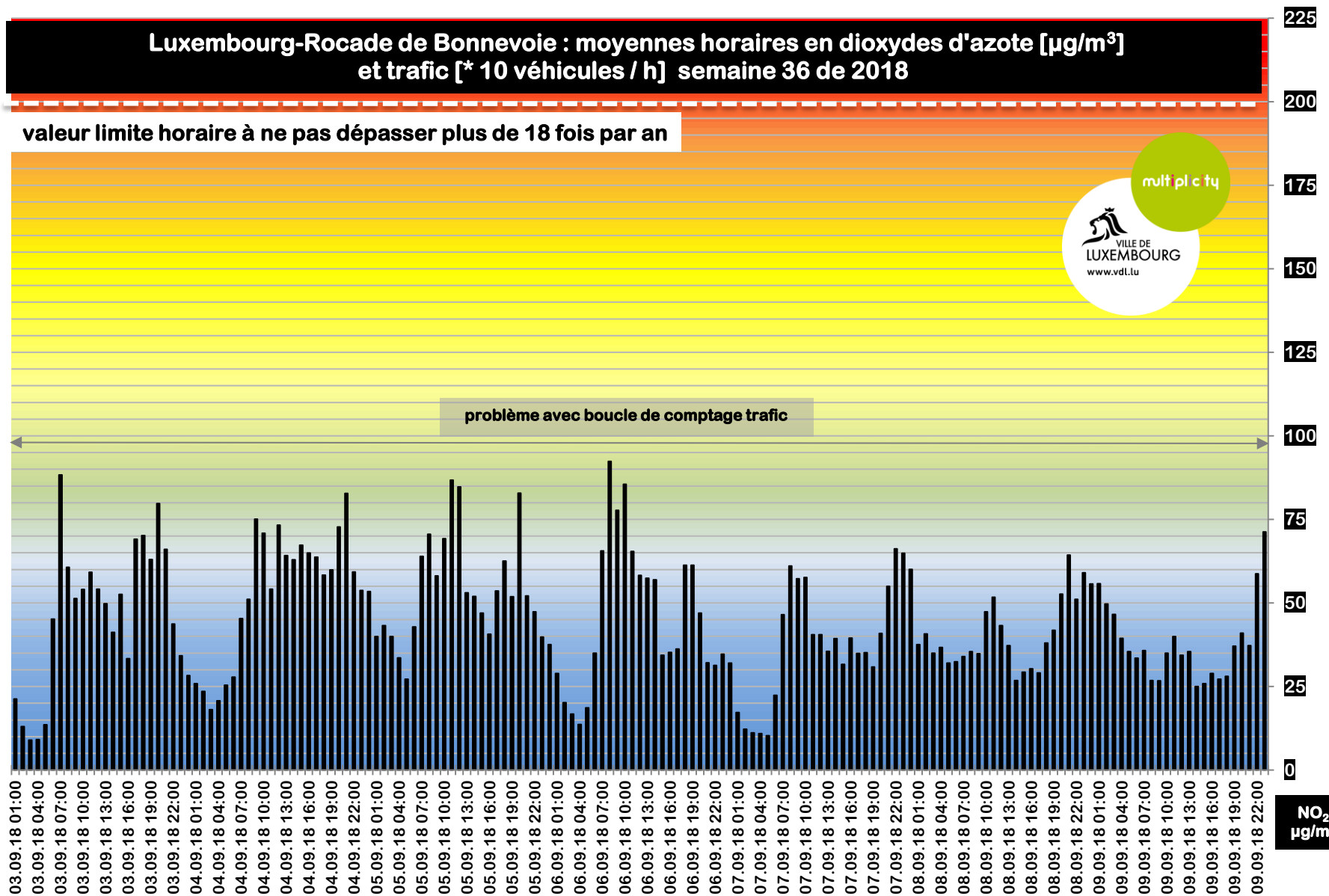
Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 36 de 2018

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 [$\mu\text{g NO}_2/\text{m}^3$]

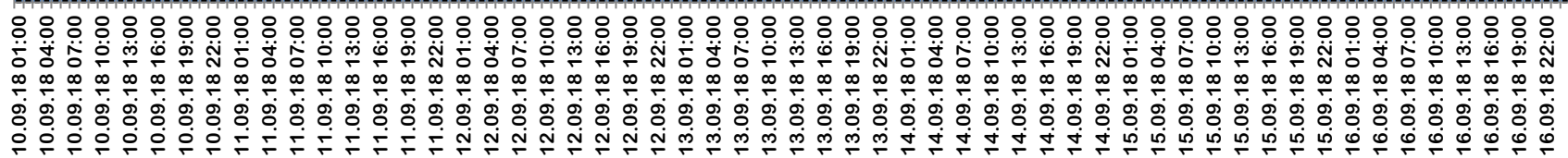
Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 37 de 2018

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 [$\mu\text{g NO}_2/\text{m}^3$]

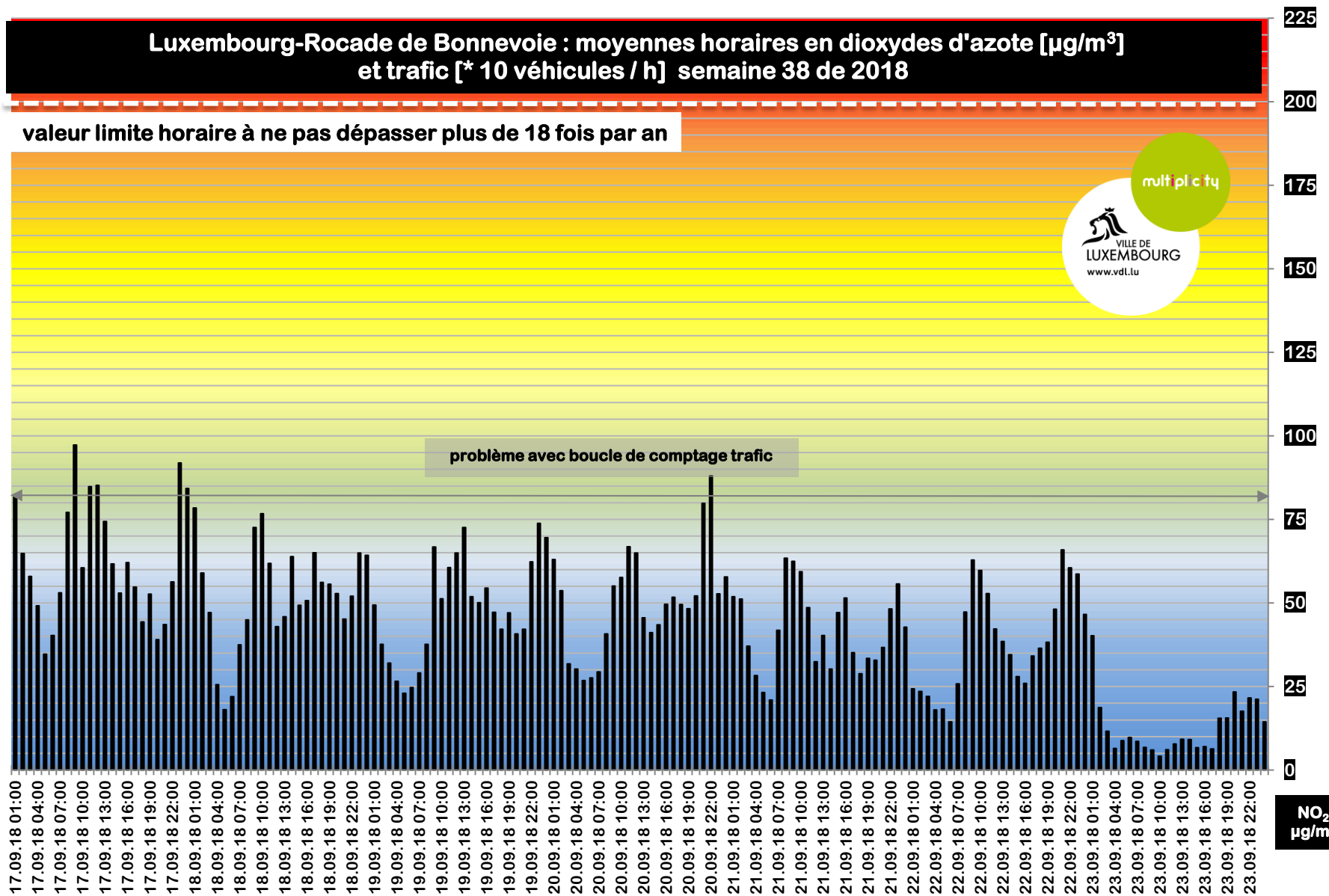
Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 38 de 2018

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 [$\mu\text{g NO}_2/\text{m}^3$]

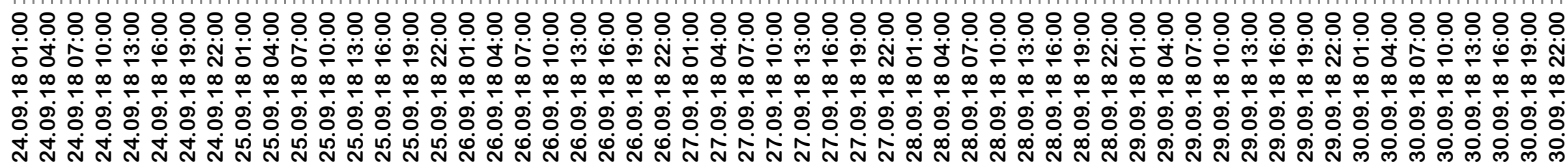
NO₂
 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 39 de 2018

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



Trafic
[*10
véhic.
/h]



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

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