

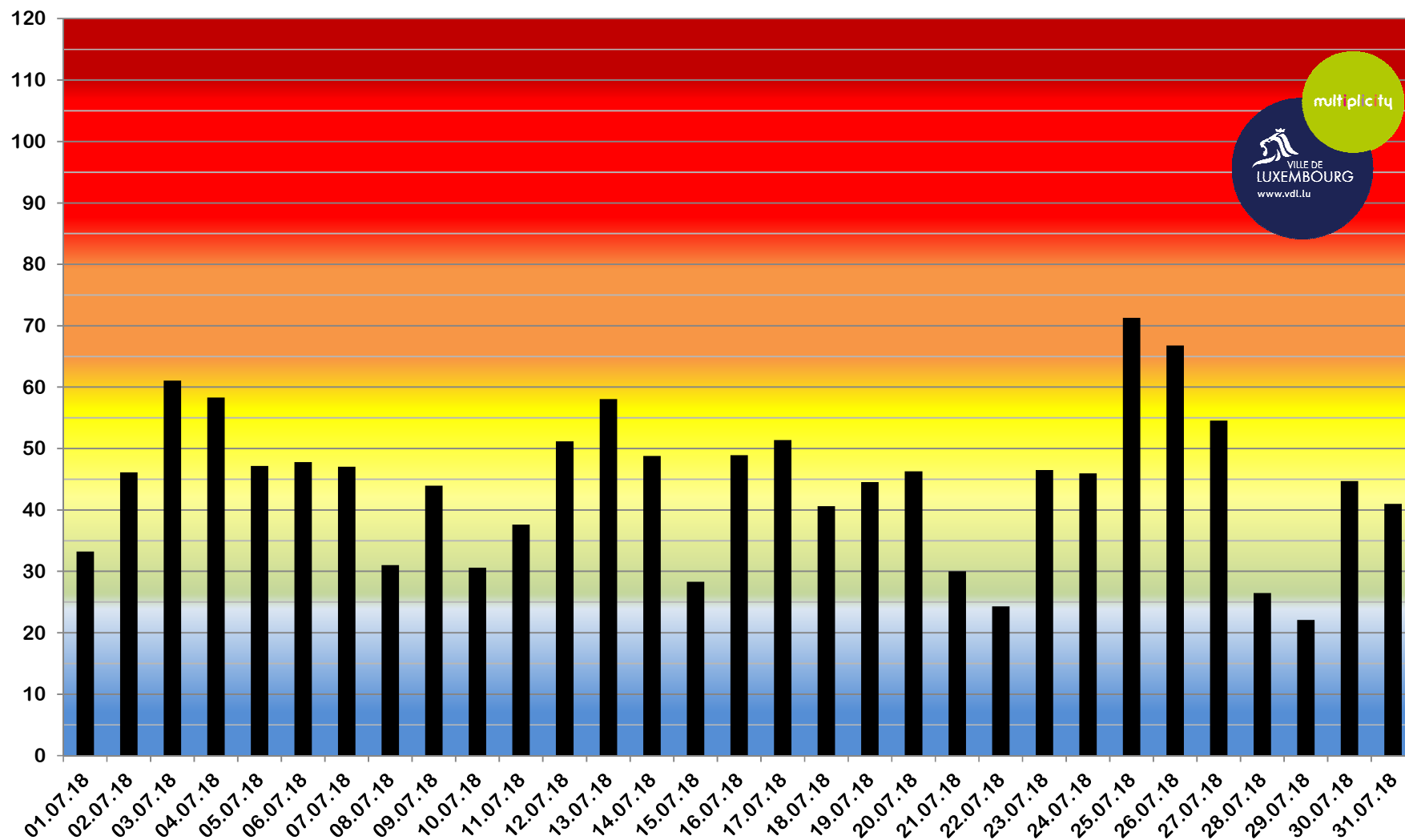
Bulletin mensuel de la qualité de l'air Luxembourg-Rocade juillet 2018

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
DIM.	01.07.18	33,2	> 160	exécrable	0	0,0%
LUN.	02.07.18	46,1	110 - 160	très mauvais	0	0,0%
MAR.	03.07.18	61,1	80 - 110	mauvais	0	0,0%
MER.	04.07.18	58,3	60 - 80	très médiocre	3	9,7%
JEU.	05.07.18	47,2	45 - 60	médiocre	14	45,2%
VEN.	06.07.18	47,8	35 - 45	moyen	6	19,4%
SAM.	07.07.18	47,1	25 - 35	assez bon	6	19,4%
DIM.	08.07.18	31,0	20 - 25	bon	2	6,5%
LUN.	09.07.18	43,9	10 - 20	très bon	0	0,0%
MAR.	10.07.18	30,6	0 - 10	excellent	0	0,0%
MER.	11.07.18	37,6	[µg NO ₂ /m ³]	INDICE DE QUALITÉ HORAIRE	NOMBRE D'HEURES	% D'HEURES
JEU.	12.07.18	51,2				
VEN.	13.07.18	58,0	> 400	exécrable	0	0,0%
SAM.	14.07.18	48,8	270-400	très mauvais	0	0,0%
DIM.	15.07.18	28,3	200-270	mauvais	0	0,0%
LUN.	16.07.18	48,9	150-200	très médiocre	2	0,3%
MAR.	17.07.18	51,4	110-150	médiocre	6	0,8%
MER.	18.07.18	40,6	80-110	moyen	15	2,0%
JEU.	19.07.18	44,5	60-80	assez bon	32	4,3%
VEN.	20.07.18	46,3	45-60	bon	36	4,8%
SAM.	21.07.18	30,0	25-45	très bon	250	33,6%
DIM.	22.07.18	24,3	0-25	excellent	403	54,2%
LUN.	23.07.18	46,5				
MAR.	24.07.18	46,0	MOYENNE HORAIRE MAXIMALE :		133,2	16.07.18 15:00
MER.	25.07.18	71,3	MOYENNE HORAIRE MINIMALE :		5,4	02.07.18 03:00
JEU.	26.07.18	66,8	MOYENNE JOURNALIÈRE MAXIMALE :		71,3	25.07.18
VEN.	27.07.18	54,5	MOYENNE JOURNALIÈRE MINIMALE :		22,1	29.07.18
SAM.	28.07.18	26,4	MOYENNE MENSUELLE:		44,4	
DIM.	29.07.18	22,1	MOYENNE PROVISOIRE 2018: (valeur limite européenne: 40 µg / m ³)		45,26	
LUN.	30.07.18	44,7				
MAR.	31.07.18	41,0				

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

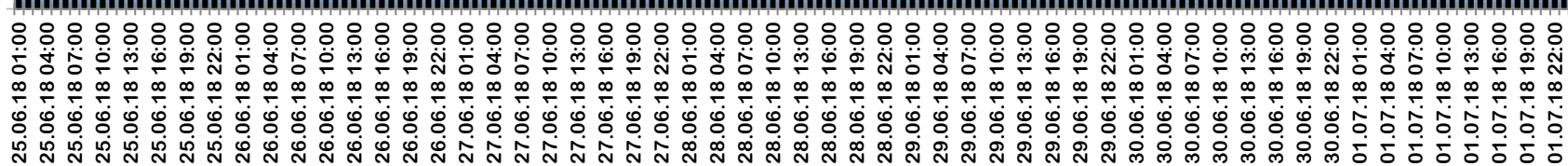


Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 26 de 2018

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



Trafic
[*10
véhic.
/h]



■ trafic[*10 véhicules/h] ■ Dioxydes d'azote [$\mu\text{g NO}_2/\text{m}^3$]

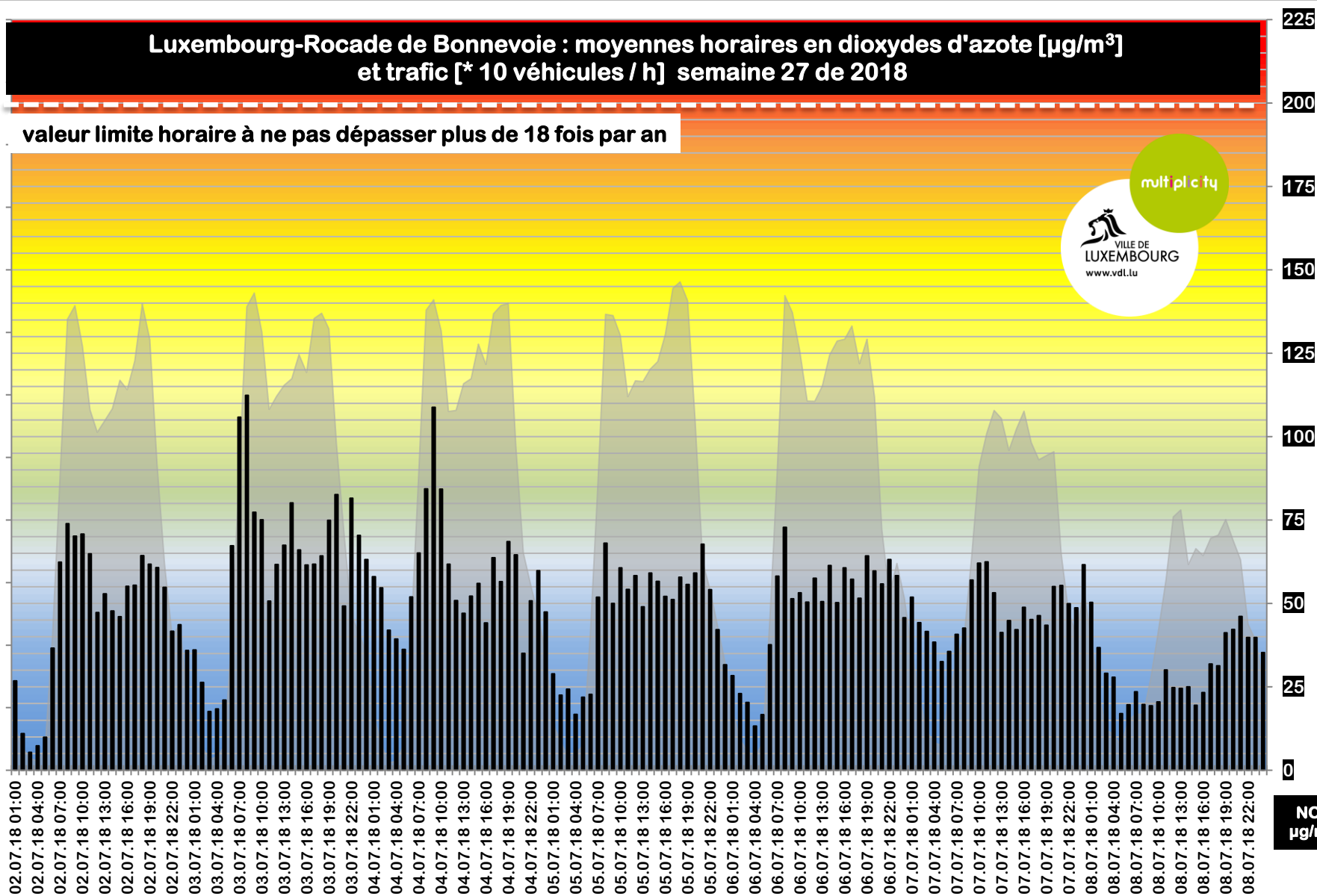
NO_2
 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 27 de 2018

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



Trafic
[*10
véhic.
/h]



■ trafic[*10 véhicules/h] ■ Dioxydes d'azote [$\mu\text{g NO}_2/\text{m}^3$]

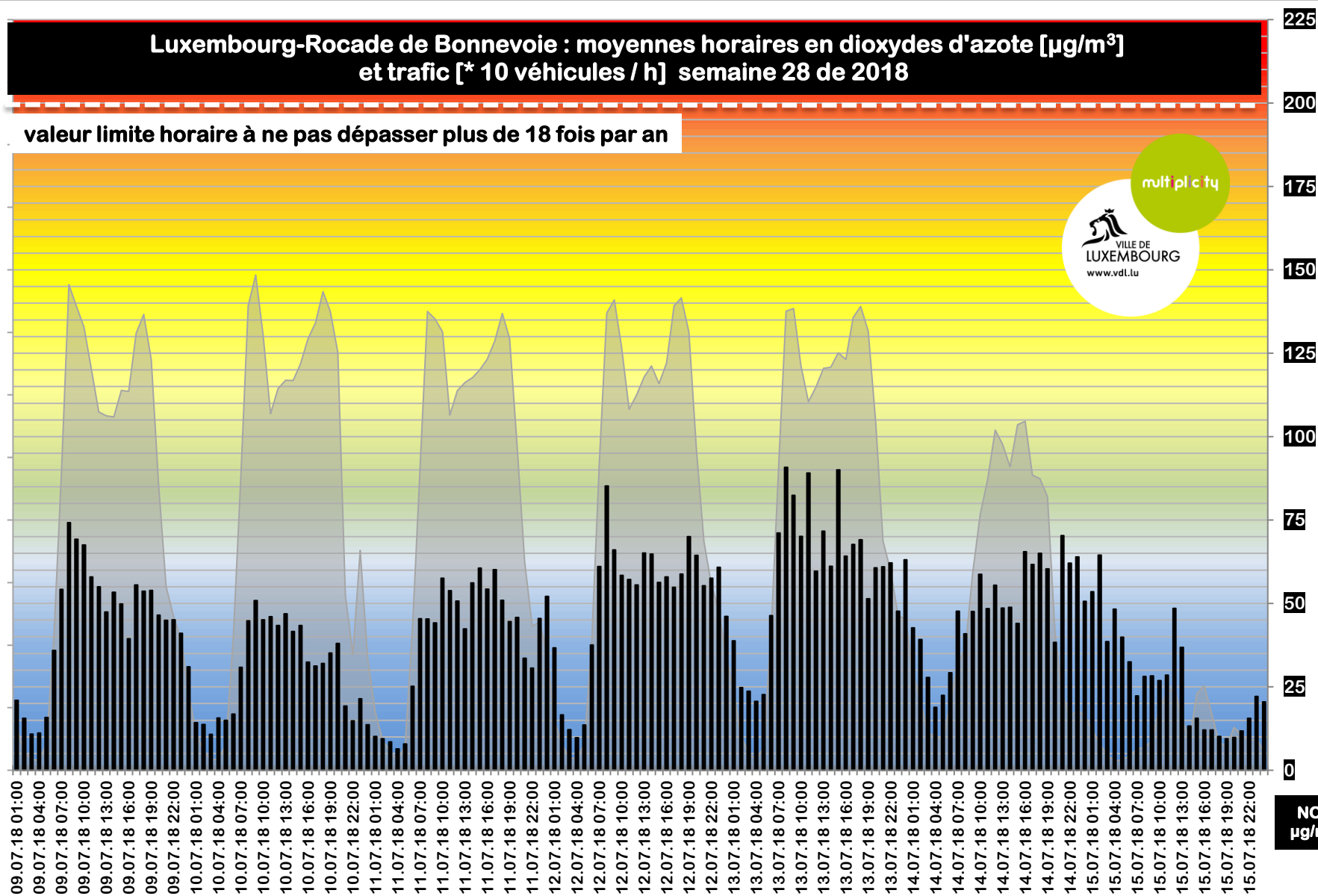
NO_2
 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 28 de 2018

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



Trafic
[*10
véhic.
/h]



■ trafic[*10 véhicules/h]

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

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

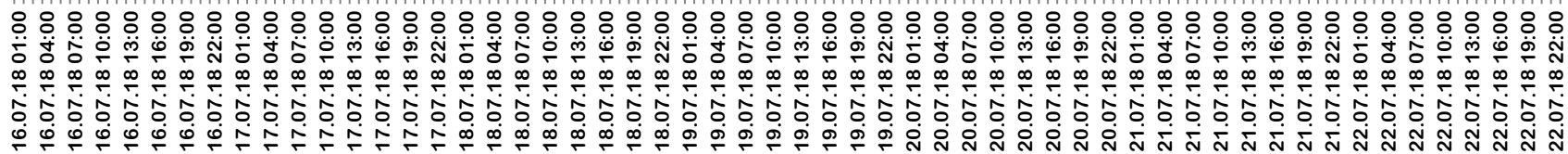
Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 29 de 2018

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 30 de 2018

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

problème avec boucle de comptage trafic

mult p l c t y



Trafic
[*10
véhic.
/h]

23.07.18 01:00
23.07.18 04:00
23.07.18 07:00
23.07.18 10:00
23.07.18 13:00
23.07.18 16:00
23.07.18 19:00
23.07.18 22:00
24.07.18 01:00
24.07.18 04:00
24.07.18 07:00
24.07.18 10:00
24.07.18 13:00
24.07.18 16:00
24.07.18 19:00
24.07.18 22:00
25.07.18 01:00
25.07.18 04:00
25.07.18 07:00
25.07.18 10:00
25.07.18 13:00
25.07.18 16:00
25.07.18 19:00
25.07.18 22:00
26.07.18 01:00
26.07.18 04:00
26.07.18 07:00
26.07.18 10:00
26.07.18 13:00
26.07.18 16:00
26.07.18 19:00
26.07.18 22:00
27.07.18 01:00
27.07.18 04:00
27.07.18 07:00
27.07.18 10:00
27.07.18 13:00
27.07.18 16:00
27.07.18 19:00
27.07.18 22:00
28.07.18 01:00
28.07.18 04:00
28.07.18 07:00
28.07.18 10:00
28.07.18 13:00
28.07.18 16:00
28.07.18 19:00
28.07.18 22:00
29.07.18 01:00
29.07.18 04:00
29.07.18 07:00
29.07.18 10:00
29.07.18 13:00
29.07.18 16:00
29.07.18 19:00
29.07.18 22:00

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

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