

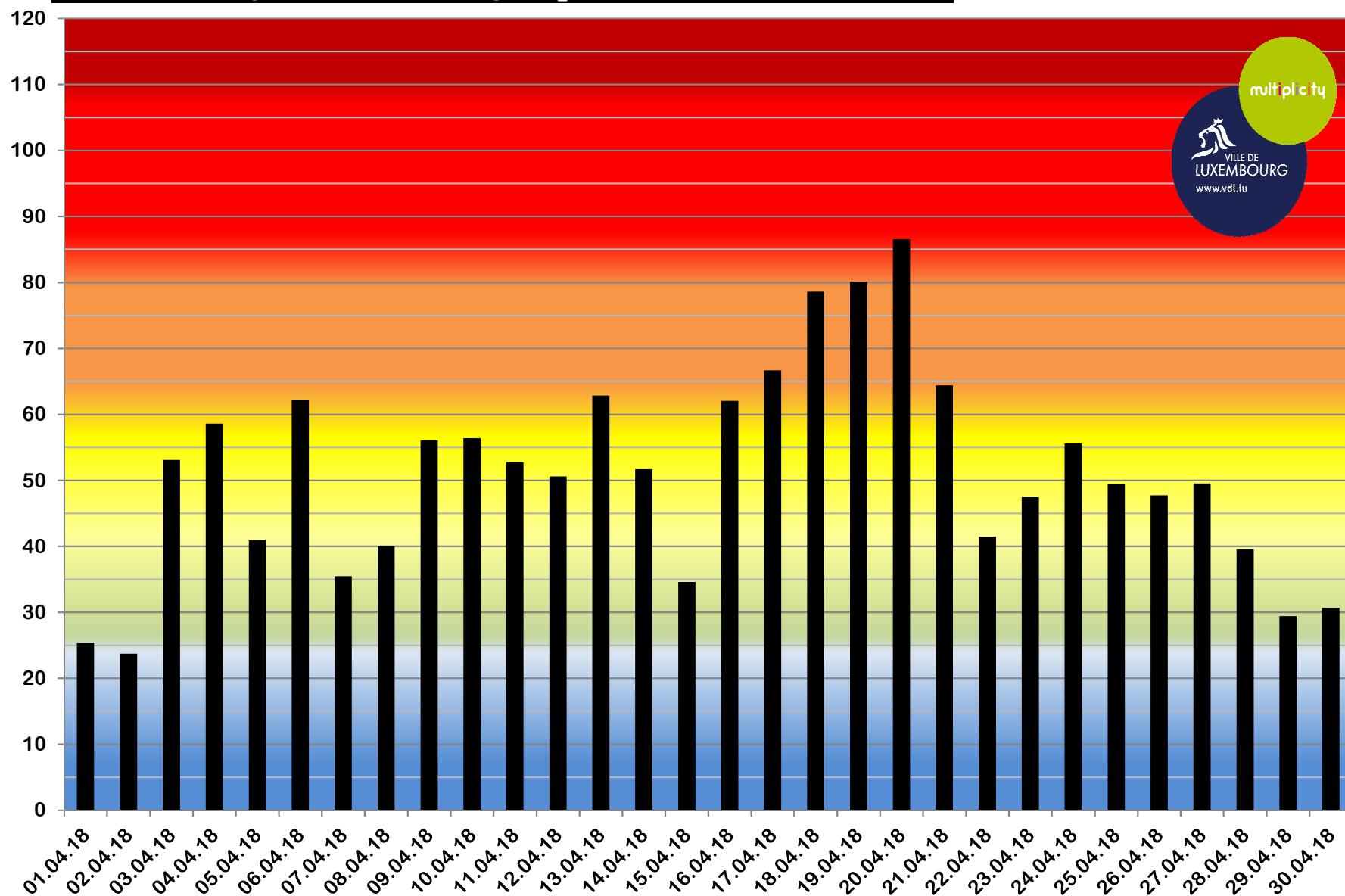
Bulletin mensuel de la qualité de l'air Luxembourg-Rocade avril 2018

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



DATE		MOYENNES JOURNALIÈRES EN DIOXYDES D'AZOTE [µg NO ₂ / m³]	[µg NO ₂ /m³]	INDICE DE QUALITÉ JOURNALIER	NOMBRE DE JOURS	% DE JOURS	
DIM.	01.04.18	25,3	> 160	exécrable	0	0,0%	
LUN.	02.04.18	23,7	110 - 160	très mauvais	0	0,0%	
MAR.	03.04.18	53,1	80 - 110	mauvais	2	6,7%	
MER.	04.04.18	58,6	60 - 80	très médiocre	6	20,0%	
JEU.	05.04.18	40,9	45 - 60	médiocre	12	40,0%	
VEN.	06.04.18	62,2	35 - 45	moyen	5	16,7%	
SAM.	07.04.18	35,5	25 - 35	assez bon	4	13,3%	
DIM.	08.04.18	40,0	20 - 25	bon	1	3,3%	
LUN.	09.04.18	56,1	10 - 20	très bon	0	0,0%	
MAR.	10.04.18	56,4	0 - 10	excellent	0	0,0%	
MER.	11.04.18	52,7	[µg NO ₂ /m³]	INDICE DE QUALITÉ HORAIRE	NOMBRE D'HEURES	% D'HEURES	
JEU.	12.04.18	50,6	> 400	exécrable	0	0,0%	
VEN.	13.04.18	62,9	270-400	très mauvais	0	0,0%	
SAM.	14.04.18	51,7	200-270	mauvais	2	0,3%	
DIM.	15.04.18	34,6	150-200	très médiocre	1	0,1%	
LUN.	16.04.18	62,1	110-150	médiocre	19	2,6%	
MAR.	17.04.18	66,7	80-110	moyen	78	10,8%	
MER.	18.04.18	78,6	60-80	assez bon	131	18,2%	
JEU.	19.04.18	80,1	45-60	bon	148	20,6%	
VEN.	20.04.18	86,5	25-45	très bon	215	29,9%	
SAM.	21.04.18	64,4	0-25	excellent	126	17,5%	
DIM.	22.04.18	41,4					
LUN.	23.04.18	47,4					
MAR.	24.04.18	55,6	MOYENNE HORAIRE MAXIMALE :			221,4	10.04.18 12:00
MER.	25.04.18	49,4	MOYENNE HORAIRE MINIMALE :			4,0	05.04.18 05:00
JEU.	26.04.18	47,7	MOYENNE JOURNALIÈRE MAXIMALE :			86,5	20.04.18
VEN.	27.04.18	49,5	MOYENNE JOURNALIÈRE MINIMALE :			23,7	02.04.18
SAM.	28.04.18	39,6	MOYENNE MENSUELLE:			51,1	
DIM.	29.04.18	29,4	MOYENNE PROVISoire 2018: (valeur limite européenne: 40 µg / m3)			46,71	
LUN.	30.04.18	30,7					

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



Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 13 de 2018

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



Trafic
[*10
véhic.
/h]

26.03.18 01:00
26.03.18 04:00
26.03.18 07:00
26.03.18 10:00
26.03.18 13:00
26.03.18 16:00
26.03.18 19:00
26.03.18 22:00
27.03.18 01:00
27.03.18 04:00
27.03.18 07:00
27.03.18 10:00
27.03.18 13:00
27.03.18 16:00
27.03.18 19:00
27.03.18 22:00
28.03.18 01:00
28.03.18 04:00
28.03.18 07:00
28.03.18 10:00
28.03.18 13:00
28.03.18 16:00
28.03.18 19:00
28.03.18 22:00
29.03.18 01:00
29.03.18 04:00
29.03.18 07:00
29.03.18 10:00
29.03.18 13:00
29.03.18 16:00
29.03.18 19:00
29.03.18 22:00
30.03.18 01:00
30.03.18 04:00
30.03.18 07:00
30.03.18 10:00
30.03.18 13:00
30.03.18 16:00
30.03.18 19:00
30.03.18 22:00
31.03.18 01:00
31.03.18 04:00
31.03.18 07:00
31.03.18 10:00
31.03.18 13:00
31.03.18 16:00
31.03.18 19:00
31.03.18 22:00
01.04.18 01:00
01.04.18 04:00
01.04.18 07:00
01.04.18 10:00
01.04.18 13:00
01.04.18 16:00
01.04.18 19:00
01.04.18 22:00

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

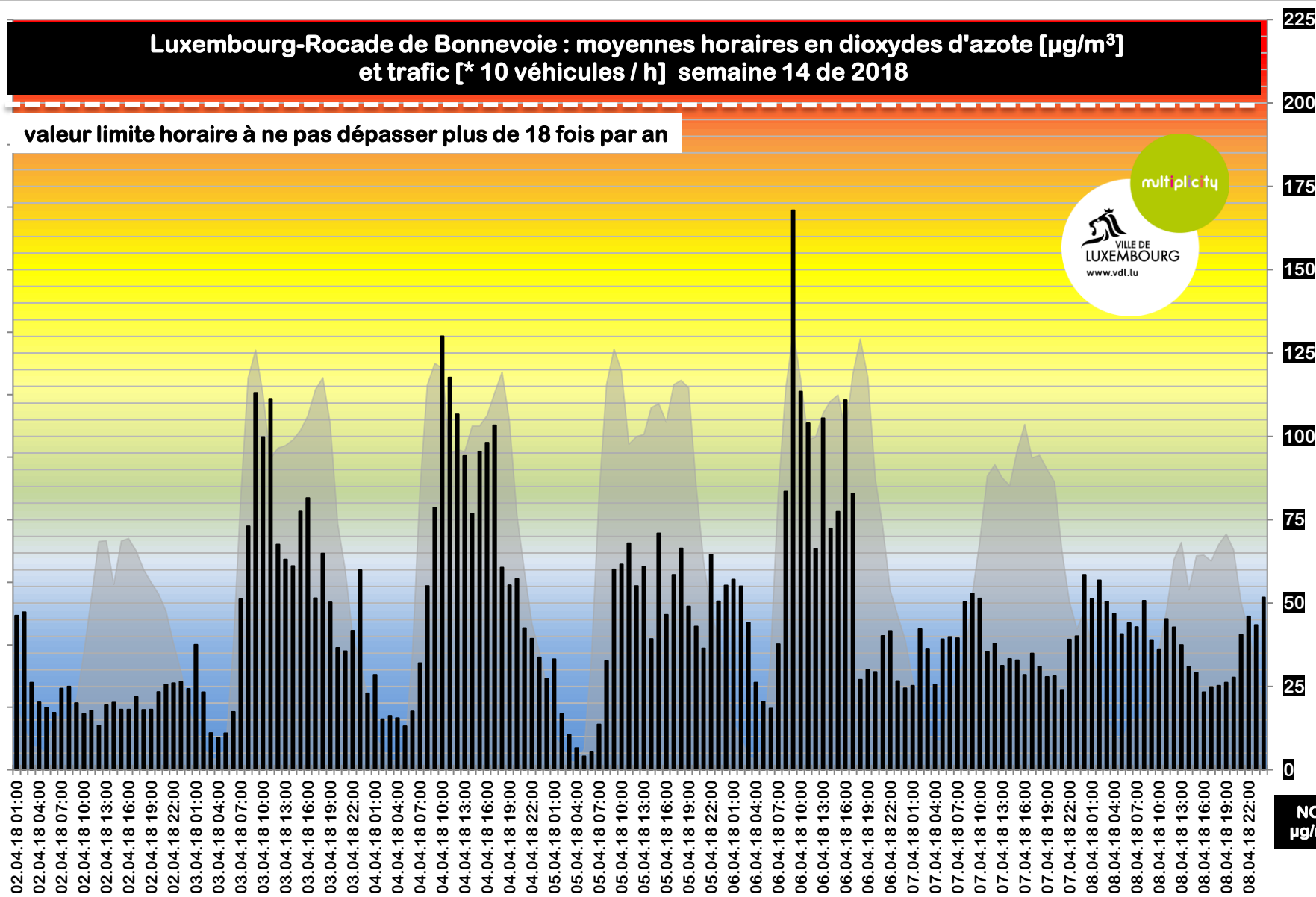
NO_2
 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 14 de 2018

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



Trafic
[*10
véhic.
/h]



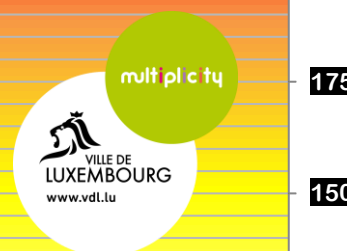
■ trafic[*10 véhicules/h]

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

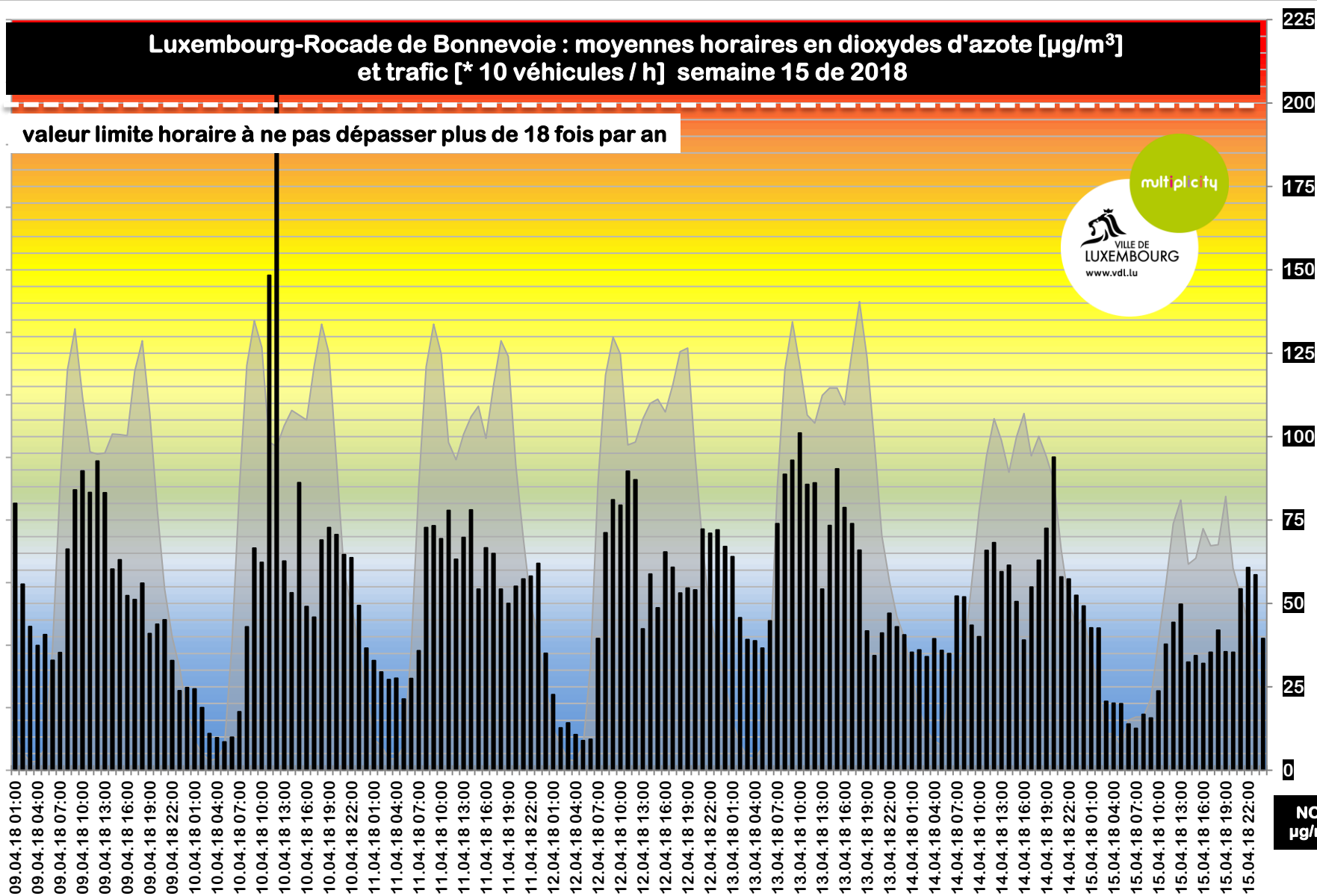
NO_2
 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 15 de 2018

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



Trafic
[*10
véhic.
/h]

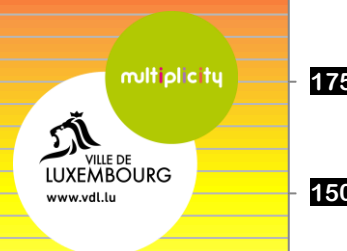


■ trafic[*10 véhicules/h] ■ Dioxydes d'azote [$\mu\text{g NO}_2/\text{m}^3$]

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 16 de 2018

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



Trafic
[*10
véhic.
/h]

16.04.18 01:00
16.04.18 04:00
16.04.18 07:00
16.04.18 10:00
16.04.18 13:00
16.04.18 16:00
16.04.18 19:00
16.04.18 22:00
17.04.18 01:00
17.04.18 04:00
17.04.18 07:00
17.04.18 10:00
17.04.18 13:00
17.04.18 16:00
17.04.18 19:00
17.04.18 22:00
18.04.18 01:00
18.04.18 04:00
18.04.18 07:00
18.04.18 10:00
18.04.18 13:00
18.04.18 16:00
18.04.18 19:00
18.04.18 22:00
19.04.18 01:00
19.04.18 04:00
19.04.18 07:00
19.04.18 10:00
19.04.18 13:00
19.04.18 16:00
19.04.18 19:00
19.04.18 22:00
20.04.18 01:00
20.04.18 04:00
20.04.18 07:00
20.04.18 10:00
20.04.18 13:00
20.04.18 16:00
20.04.18 19:00
20.04.18 22:00
21.04.18 01:00
21.04.18 04:00
21.04.18 07:00
21.04.18 10:00
21.04.18 13:00
21.04.18 16:00
21.04.18 19:00
21.04.18 22:00
22.04.18 01:00
22.04.18 04:00
22.04.18 07:00
22.04.18 10:00
22.04.18 13:00
22.04.18 16:00
22.04.18 19:00
22.04.18 22:00

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

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