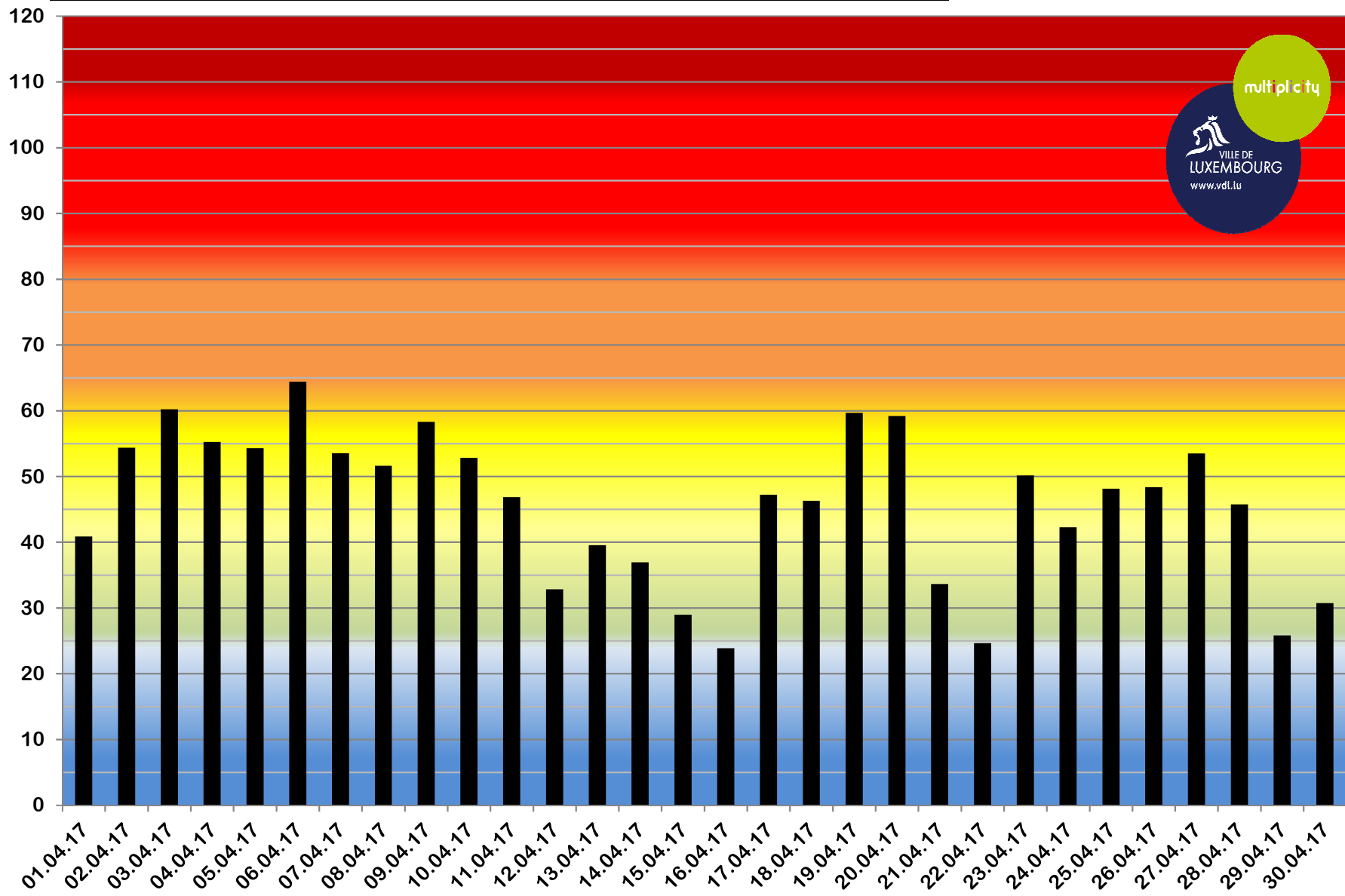


Bulletin mensuel de la qualité de l'air Luxembourg-Rocade avril 2017

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

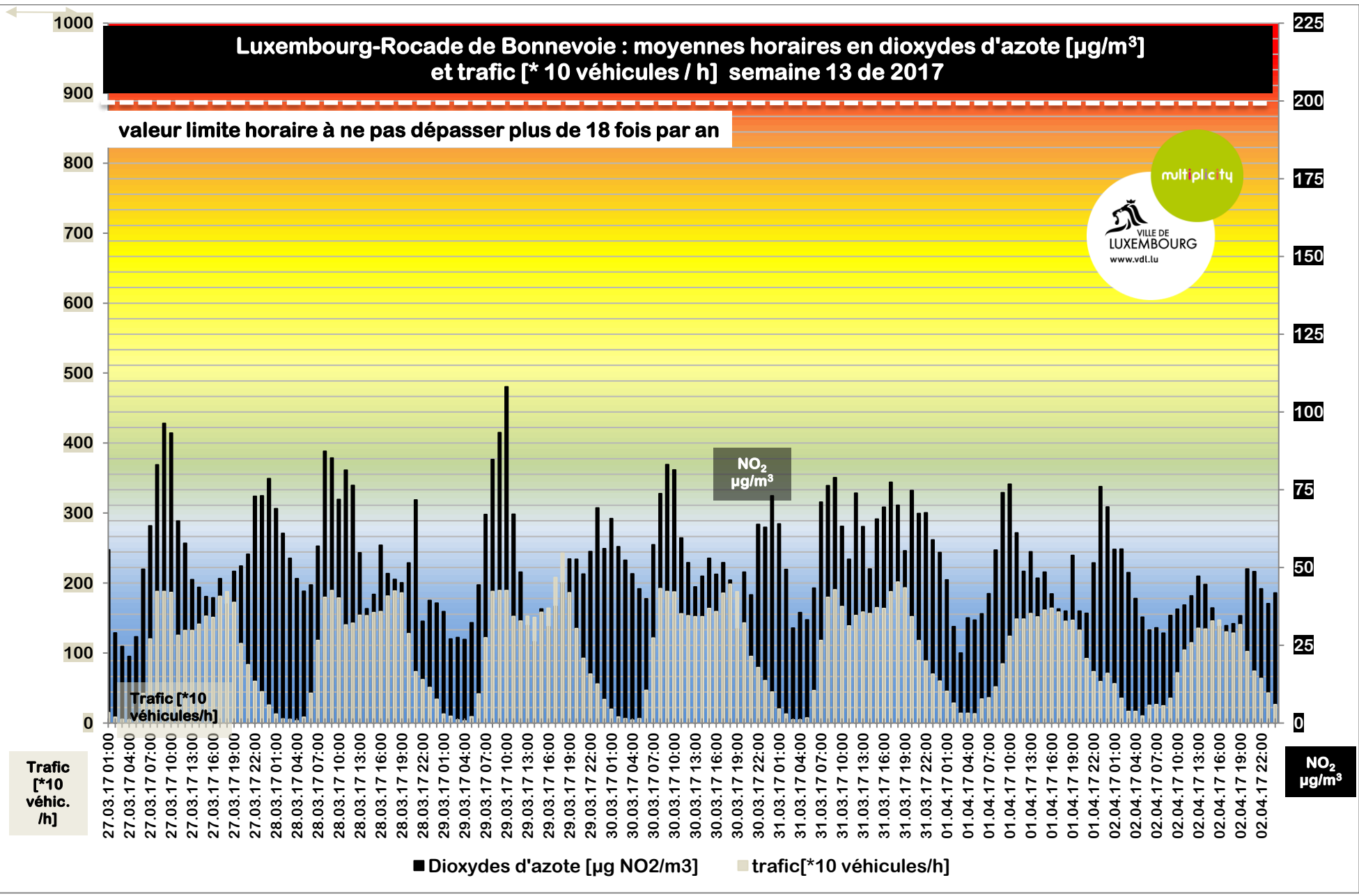
DATE		MOYENNES JOURNALIÈRES EN DIOXYDES D'AZOTE [µg NO ₂ / m ³]	[µg NO ₂ /m ³]	INDICE DE QUALITÉ JOURNALIER	NOMBRE DE JOURS	% DE JOURS
SAM.	01.04.17	40,9	> 160	exécrable	0	0,0%
DIM.	02.04.17	54,4	110 - 160	très mauvais	0	0,0%
LUN.	03.04.17	60,2	80 - 110	mauvais	0	0,0%
MAR.	04.04.17	55,2	60 - 80	très médiocre	2	6,7%
MER.	05.04.17	54,3	45 - 60	médiocre	17	56,7%
JEU.	06.04.17	64,4	35 - 45	moyen	4	13,3%
VEN.	07.04.17	53,5	25 - 35	assez bon	5	16,7%
SAM.	08.04.17	51,6	20 - 25	bon	2	6,7%
DIM.	09.04.17	58,3	10 - 20	très bon	0	0,0%
LUN.	10.04.17	52,8	0 - 10	excellent	0	0,0%
MAR.	11.04.17	46,8				
MER.	12.04.17	32,8				
JEU.	13.04.17	39,5				
VEN.	14.04.17	36,9				
SAM.	15.04.17	29,0				
DIM.	16.04.17	23,9				
LUN.	17.04.17	47,2				
MAR.	18.04.17	46,3				
MER.	19.04.17	59,6				
JEU.	20.04.17	59,2				
VEN.	21.04.17	33,6				
SAM.	22.04.17	24,6				
DIM.	23.04.17	50,2				
LUN.	24.04.17	42,3				
MAR.	25.04.17	48,1				
MER.	26.04.17	48,4				
JEU.	27.04.17	53,5				
VEN.	28.04.17	45,7				
SAM.	29.04.17	25,8				
DIM.	30.04.17	30,7				
			[µg NO₂/m³]	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	6	0,8%
			80-110	moyen	47	6,5%
			60-80	assez bon	127	17,6%
			45-60	bon	163	22,6%
			25-45	très bon	242	33,6%
			0-25	excellent	135	18,8%
MOYENNE HORAIRE MAXIMALE :					117,8	24.04.17 09:00
MOYENNE HORAIRE MINIMALE :					6,2	18.04.17 03:00
MOYENNE JOURNALIÈRE MAXIMALE :					64,4	06.04.17
MOYENNE JOURNALIÈRE MINIMALE :					23,9	16.04.17
MOYENNE MENSUELLE:					46,2	
MOYENNE PROVISoire 2017: (valeur limite européenne: 40 µg / m³)					47,95	

LUXEMBOURG ROCADE BONNEVOIE : moyennes journalières en dioxydes d'azote en $\mu\text{g NO}_2 / \text{m}^3$ - AVRIL 2017



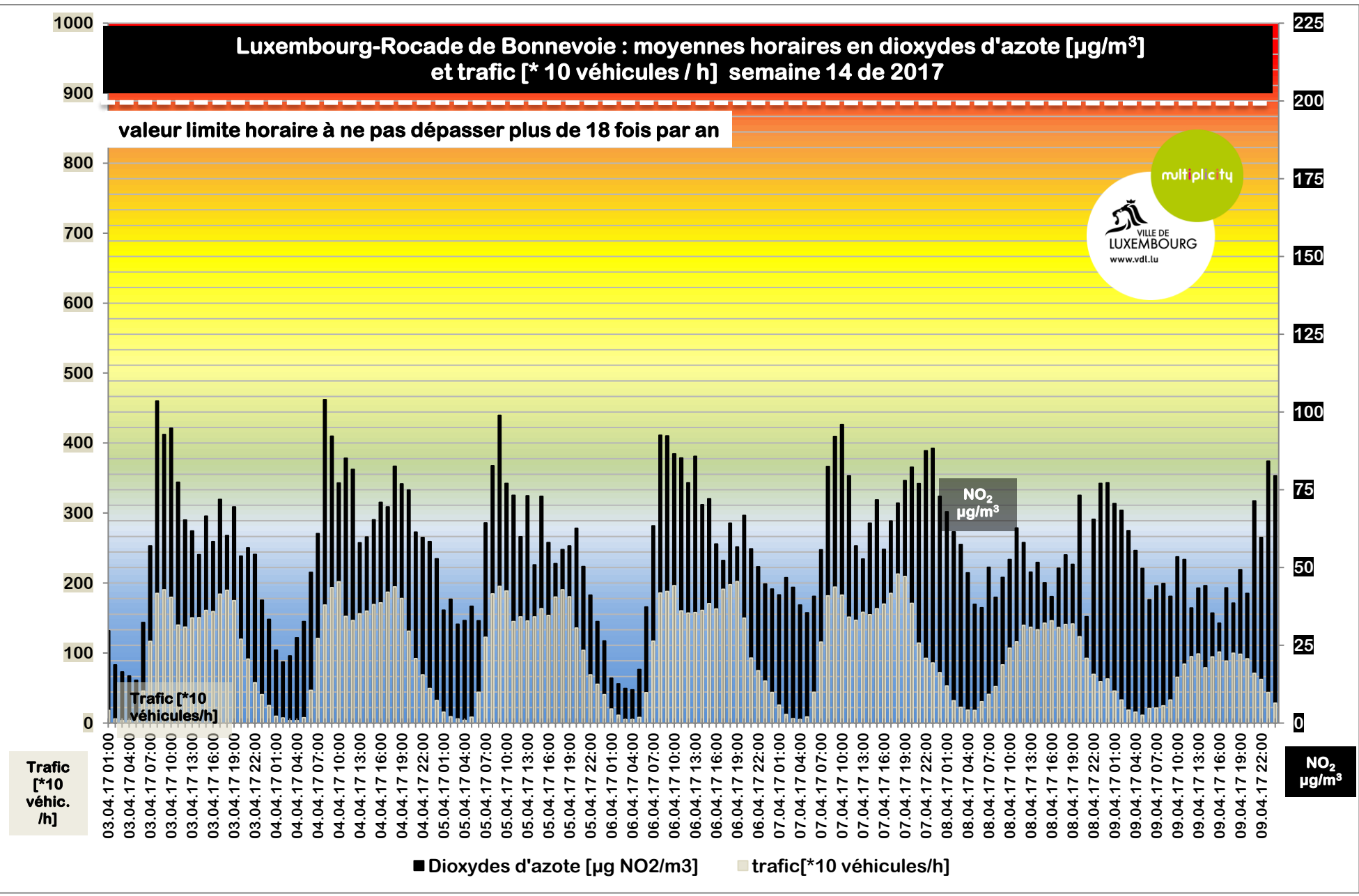
Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 13 de 2017

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



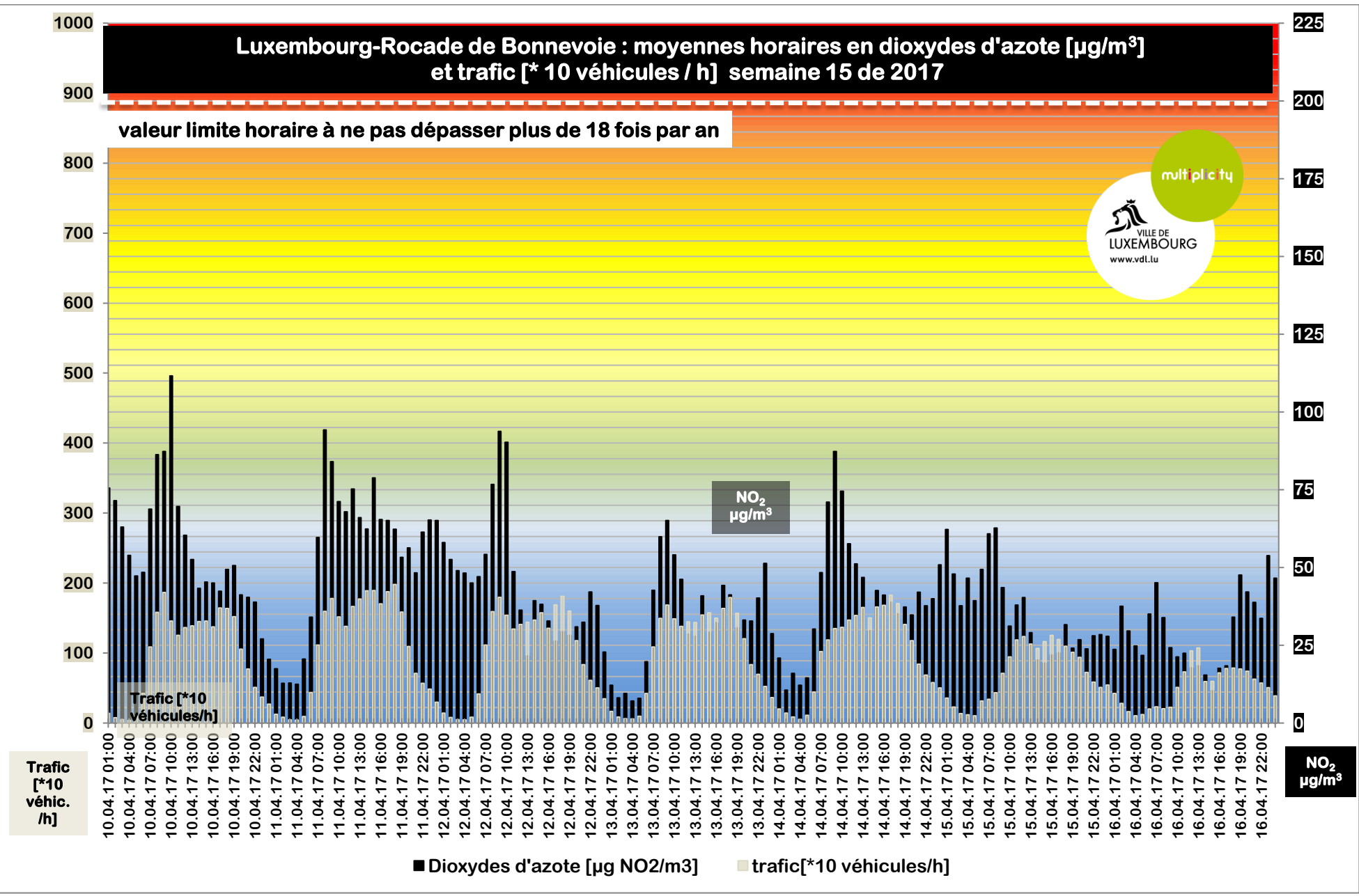
Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 14 de 2017

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



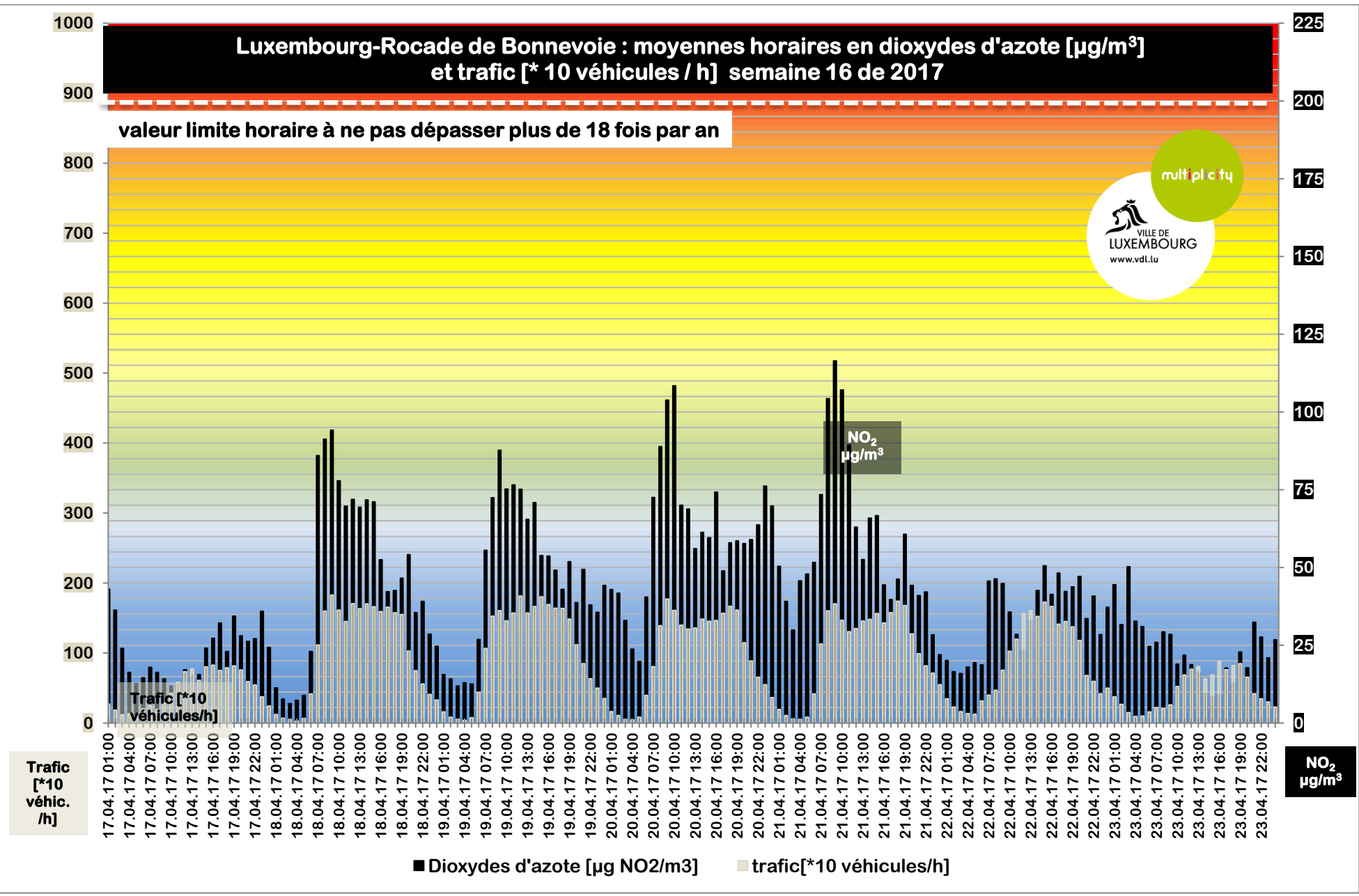
Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 15 de 2017

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



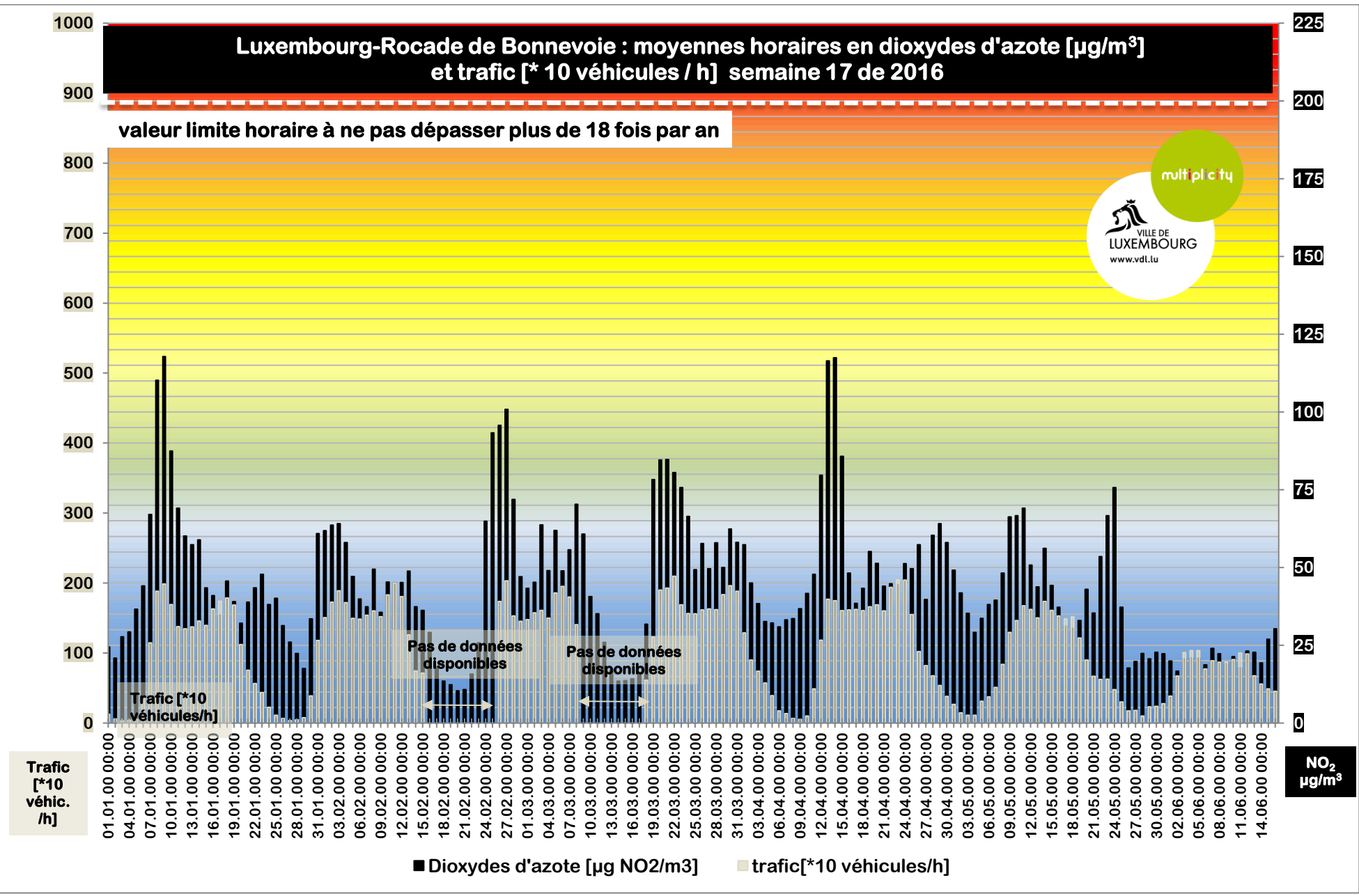
Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 16 de 2017

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



Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 17 de 2016

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



Trafic [*10 véhic. /h]

NO₂ µg/m³

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