

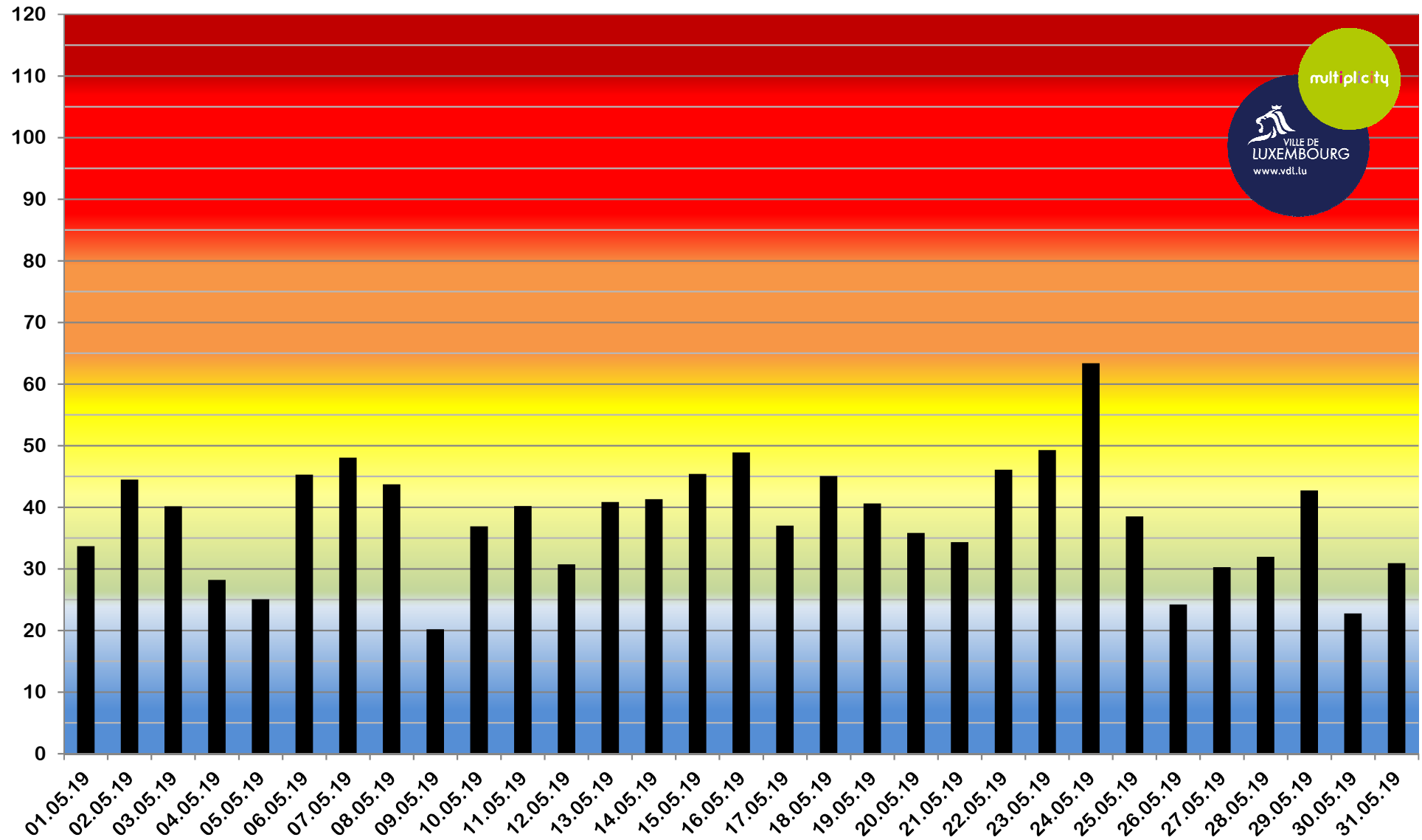
Bulletin mensuel de la qualité de l'air Luxembourg-Rocade mai 2019

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



DATE		MOYENNES JOURNALIÈRES EN DIOXYDES D'AZOTE [$\mu\text{g NO}_2 / \text{m}^3$]	[$\mu\text{g NO}_2 / \text{m}^3$]	INDICE DE QUALITÉ JOURNALIER	NOMBRE DE JOURS	% DE JOURS
MER.	01.05.19	33,7	> 160	exécrable	0	0,0%
JEU.	02.05.19	44,5	110 - 160	très mauvais	0	0,0%
VEN.	03.05.19	40,1	80 - 110	mauvais	0	0,0%
SAM.	04.05.19	28,2	60 - 80	très médiocre	1	3,2%
DIM.	05.05.19	25,0	45 - 60	médiocre	7	22,6%
LUN.	06.05.19	45,3	35 - 45	moyen	12	38,7%
MAR.	07.05.19	48,1	25 - 35	assez bon	8	25,8%
MER.	08.05.19	43,7	20 - 25	bon	3	9,7%
JEU.	09.05.19	20,2	10 - 20	très bon	0	0,0%
VEN.	10.05.19	36,9	0 - 10	excellent	0	0,0%
			[$\mu\text{g NO}_2 / \text{m}^3$]	INDICE DE QUALITÉ HORAIRE	NOMBRE D'HEURES	% D'HEURES
SAM.	11.05.19	40,2	> 400	exécrable	0	0,0%
DIM.	12.05.19	30,7	270-400	très mauvais	0	0,0%
LUN.	13.05.19	40,8	200-270	mauvais	0	0,0%
MAR.	14.05.19	41,3	150-200	très médiocre	0	0,0%
MER.	15.05.19	45,4	110-150	médiocre	0	0,0%
JEU.	16.05.19	48,9	80-110	moyen	17	2,3%
VEN.	17.05.19	37,0	60-80	assez bon	68	9,1%
SAM.	18.05.19	45,0	45-60	bon	180	24,2%
DIM.	19.05.19	40,6	25-45	très bon	284	38,2%
LUN.	20.05.19	35,8	0-25	excellent	195	26,2%
MAR.	21.05.19	34,3				
MER.	22.05.19	46,1				
JEU.	23.05.19	49,3				
VEN.	24.05.19	63,4				
SAM.	25.05.19	38,5				
DIM.	26.05.19	24,2				
LUN.	27.05.19	30,3				
MAR.	28.05.19	31,9				
MER.	29.05.19	42,7				
JEU.	30.05.19	22,7				
VEN.	31.05.19	30,9				
MOYENNE HORAIRE MAXIMALE :					106,9	24.05.2019 10:00
MOYENNE HORAIRE MINIMALE :					7,4	21.05.2019 05:00
MOYENNE JOURNALIÈRE MAXIMALE :					63,4	24.05.2019
MOYENNE JOURNALIÈRE MINIMALE :					20,2	09.05.2019
MOYENNE MENSUELLE:						38,3
MOYENNE PROVISoire 2019: (valeur limite européenne: 40 $\mu\text{g} / \text{m}^3$)						45,66

LUXEMBOURG ROCADE BONNEVOIE : moyennes journalières en dioxydes d'azote en $\mu\text{g NO}_2 / \text{m}^3$ - MAI 2019



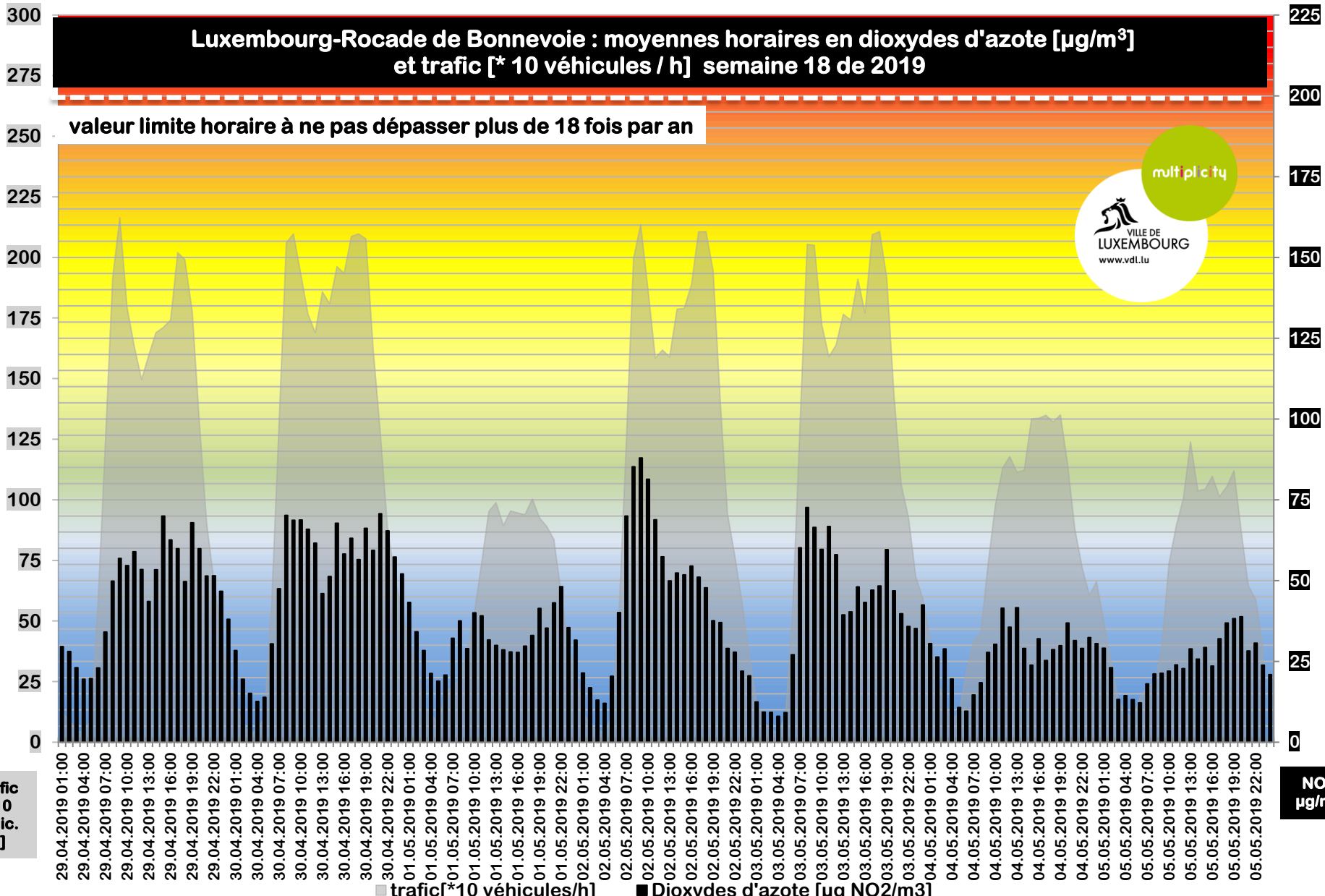
Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 18 de 2019

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



Trafic
[*10
véhic.
/h]

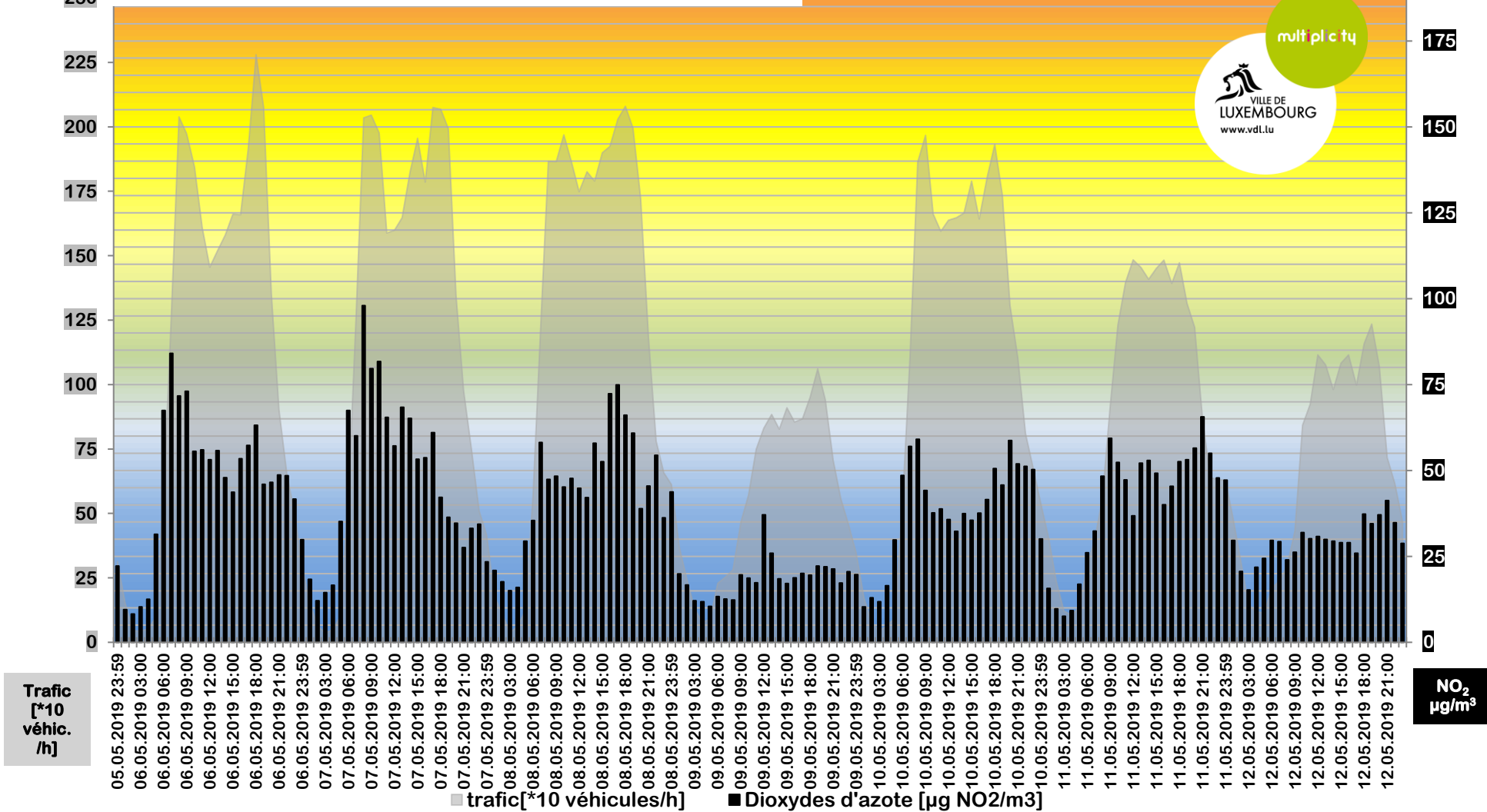
NO₂
 $\mu\text{g}/\text{m}^3$



■ trafic[*10 véhicules/h] ■ Dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]

Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 19 de 2019

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



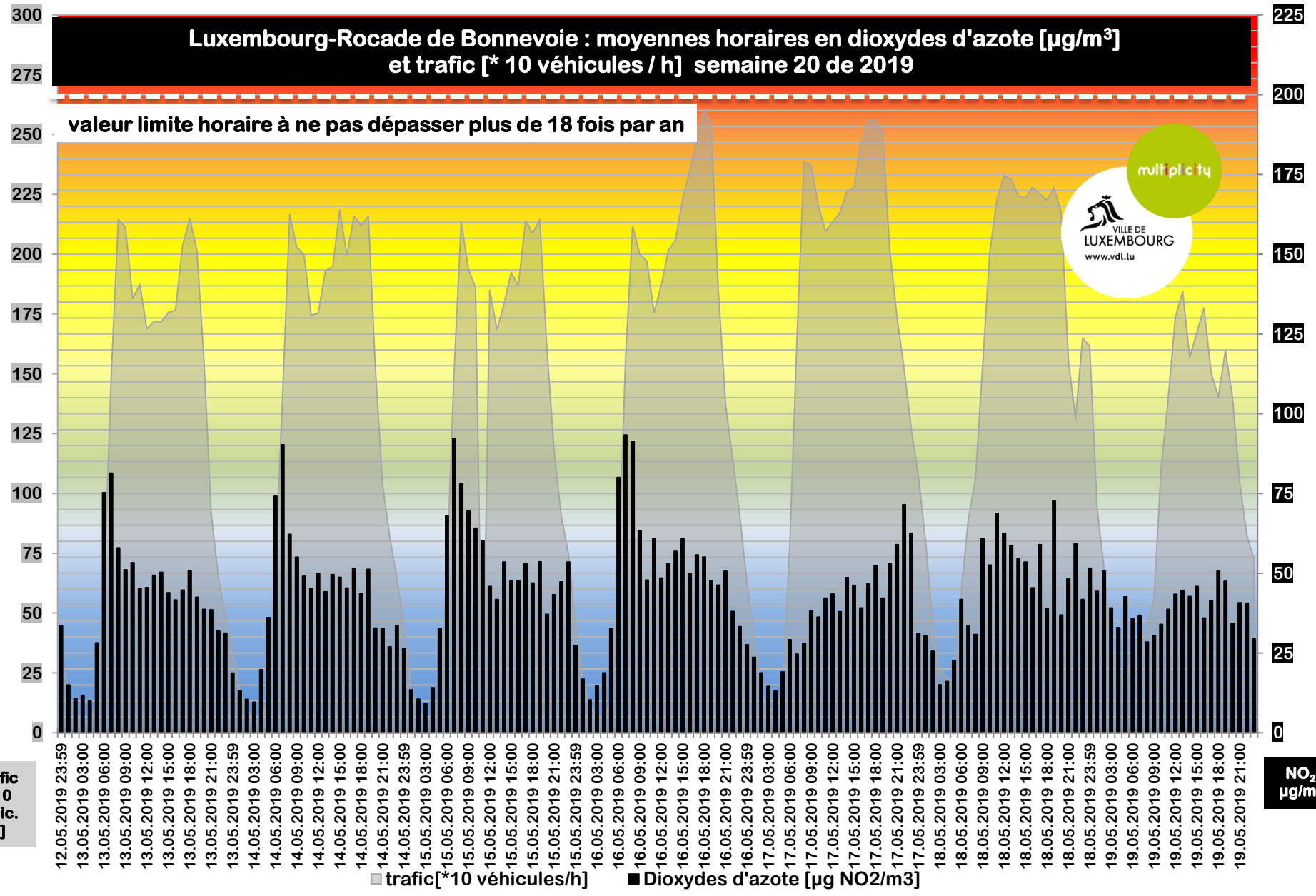
Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 20 de 2019

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



Trafic [*10 véhic. /h]

NO₂ $\mu\text{g}/\text{m}^3$



■ trafic[*10 véhicules/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 21 de 2019

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

Remarque: Des travaux dans les alentours de la station influencent le trafic routier et les mesures de NO_2

