

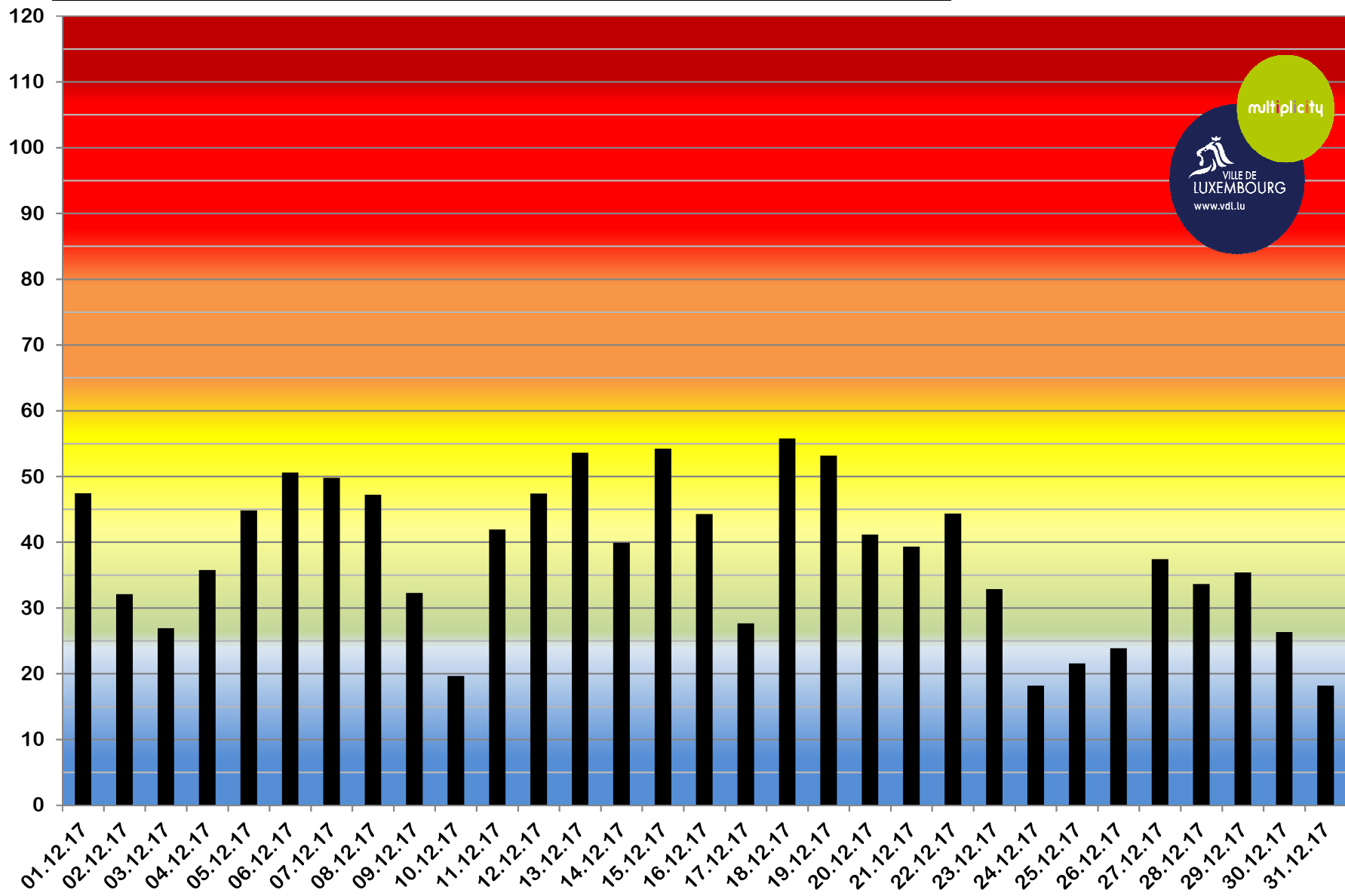
# Bulletin mensuel de la qualité de l'air Luxembourg-Rocade décembre 2017

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



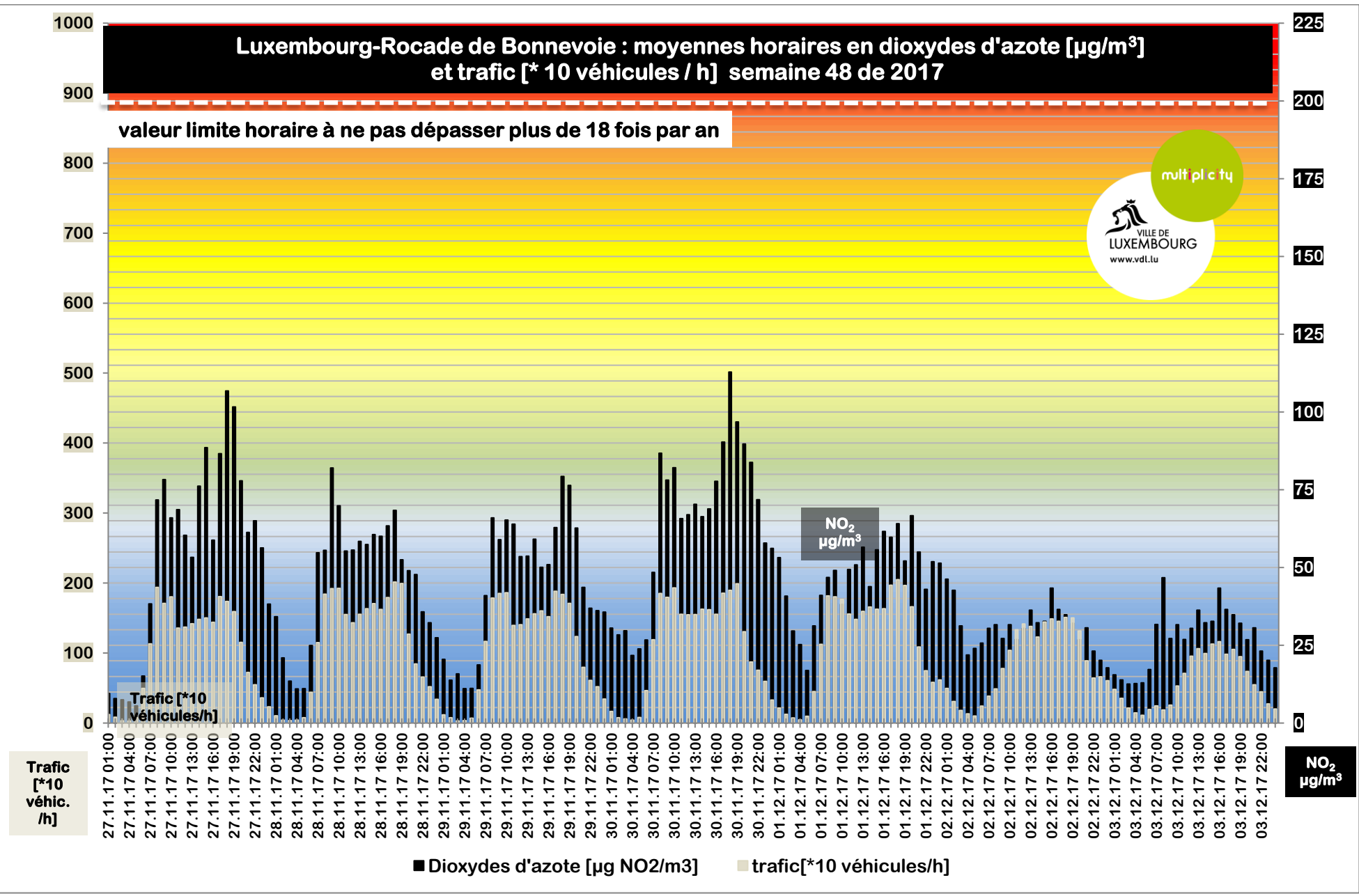
DATE		MOYENNES JOURNALIÈRES EN DIOXYDES D'AZOTE [ $\mu\text{g NO}_2 / \text{m}^3$ ]	[ $\mu\text{g NO}_2 / \text{m}^3$ ]	INDICE DE QUALITÉ JOURNALIER	NOMBRE DE JOURS	% DE JOURS
VEN.	01.12.17	47,4	> 160	exécrable	0	0,0%
SAM.	02.12.17	32,1	110 - 160	très mauvais	0	0,0%
DIM.	03.12.17	26,9	80 - 110	mauvais	0	0,0%
LUN.	04.12.17	35,8	60 - 80	très médiocre	0	0,0%
MAR.	05.12.17	44,8	45 - 60	médiocre	9	29,0%
MER.	06.12.17	50,6	35 - 45	moyen	10	32,3%
JEU.	07.12.17	49,8	25 - 35	assez bon	7	22,6%
VEN.	08.12.17	47,2	20 - 25	bon	2	6,5%
SAM.	09.12.17	32,3	10 - 20	très bon	3	9,7%
DIM.	10.12.17	19,7	0 - 10	excellent	0	0,0%
LUN.	11.12.17	41,9				
MAR.	12.12.17	47,4	[ $\mu\text{g NO}_2 / \text{m}^3$ ]	INDICE DE QUALITÉ HORAIRE	NOMBRE D'HEURES	% D'HEURES
MER.	13.12.17	53,6	> 400	exécrable	0	0,0%
JEU.	14.12.17	39,9	270-400	très mauvais	0	0,0%
VEN.	15.12.17	54,2	200-270	mauvais	0	0,0%
SAM.	16.12.17	44,3	150-200	très médiocre	0	0,0%
DIM.	17.12.17	27,7	110-150	médiocre	0	0,0%
LUN.	18.12.17	55,7	80-110	moyen	25	3,4%
MAR.	19.12.17	53,1	60-80	assez bon	97	13,0%
MER.	20.12.17	41,2	45-60	bon	147	19,8%
JEU.	21.12.17	39,3	25-45	très bon	217	29,2%
VEN.	22.12.17	44,3	0-25	excellent	258	34,7%
SAM.	23.12.17	32,9				
DIM.	24.12.17	18,2	MOYENNE HORAIRE MAXIMALE :		96,0	06.12.17 18:00
LUN.	25.12.17	21,5	MOYENNE HORAIRE MINIMALE :		3,0	31.12.17 05:00
MAR.	26.12.17	23,9	MOYENNE JOURNALIÈRE MAXIMALE :		55,7	18.12.17
MER.	27.12.17	37,4	MOYENNE JOURNALIÈRE MINIMALE :		18,2	31.12.17
JEU.	28.12.17	33,6	MOYENNE MENSUELLE:		38,0	
VEN.	29.12.17	35,4	MOYENNE PROVISoire 2017: (valeur limite européenne: $40 \mu\text{g} / \text{m}^3$ )		42,16	
SAM.	30.12.17	26,3				
DIM.	31.12.17	18,2				

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



# Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ] et trafic [\* 10 véhicules / h] semaine 48 de 2017

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



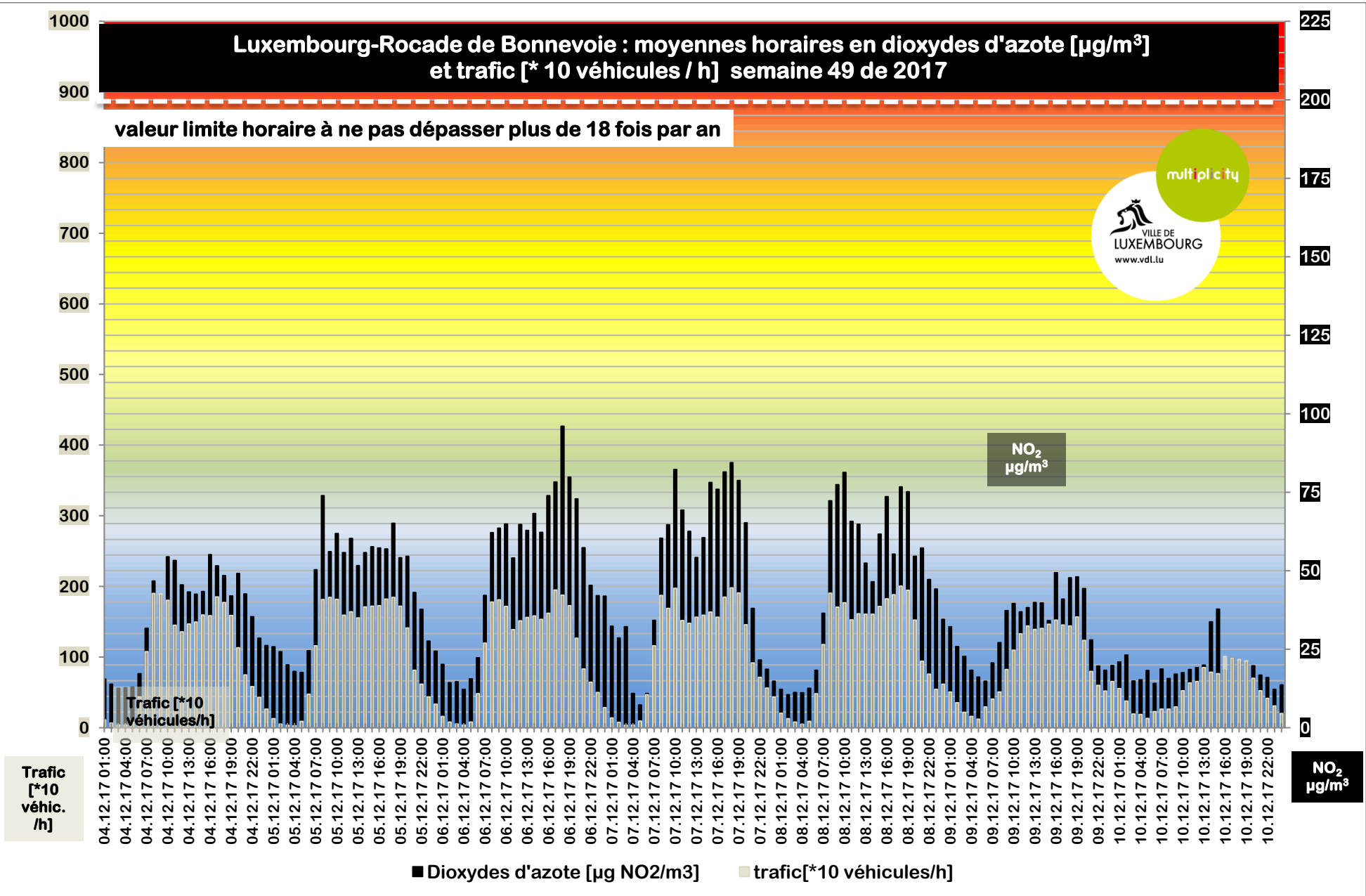
Trafic [\*10 véhic. /h]

NO<sub>2</sub>  $\mu\text{g}/\text{m}^3$

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

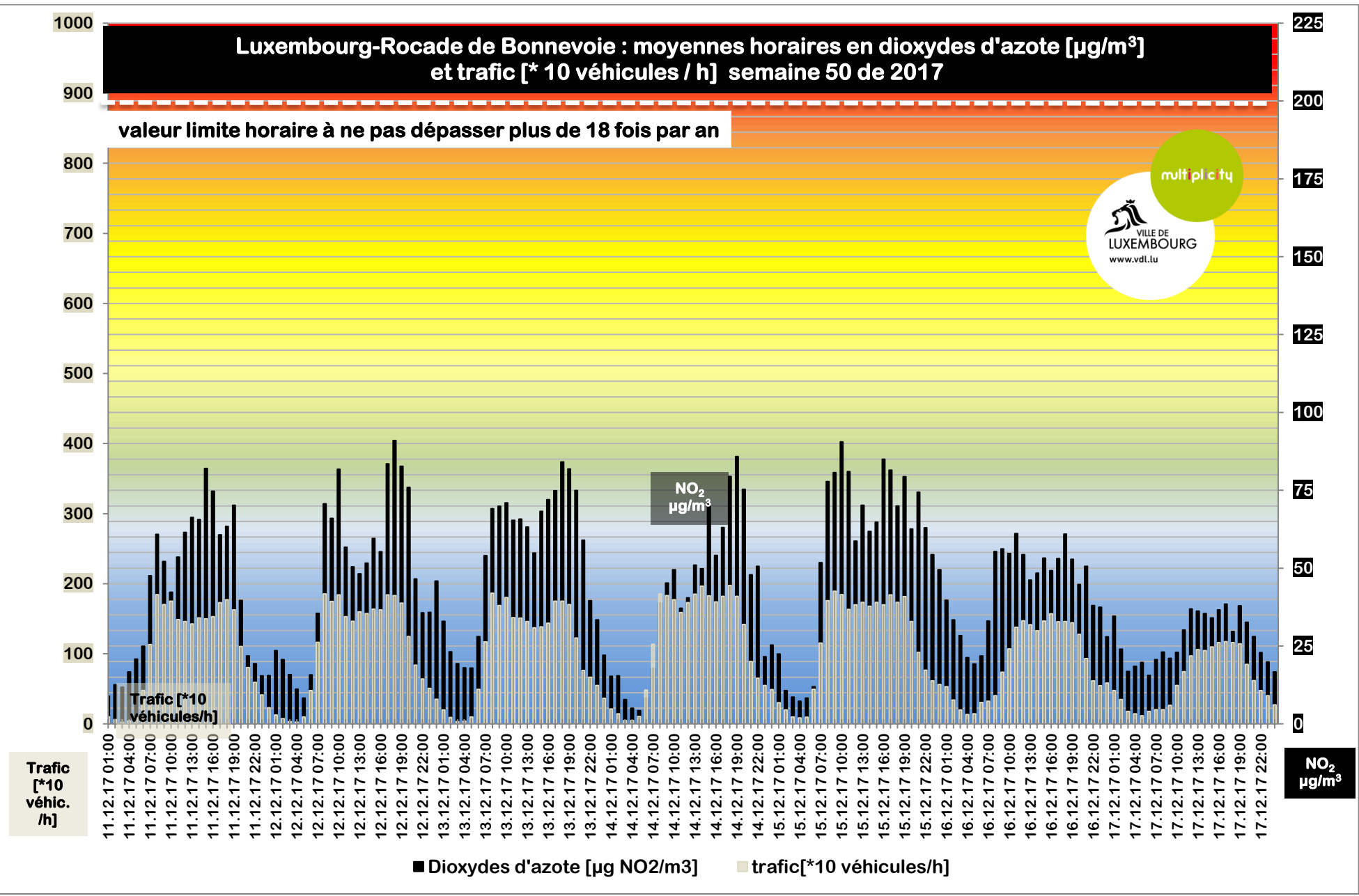
# Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ] et trafic [\* 10 véhicules / h] semaine 49 de 2017

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



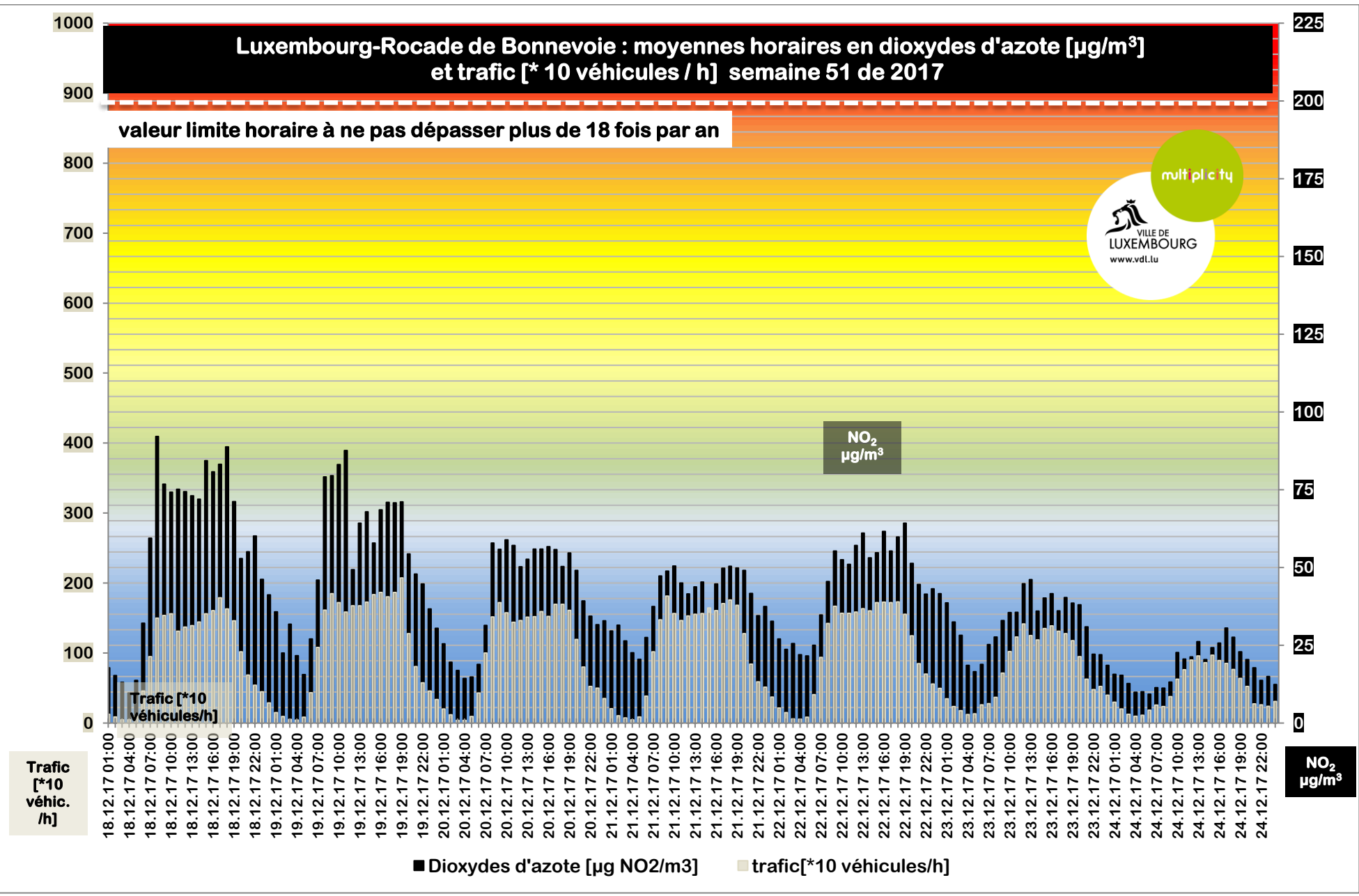
# Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ] et trafic [\* 10 véhicules / h] semaine 50 de 2017

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 51 de 2017

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



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

# Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ] et trafic [\* 10 véhicules / h] semaine 52 de 2017

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

