

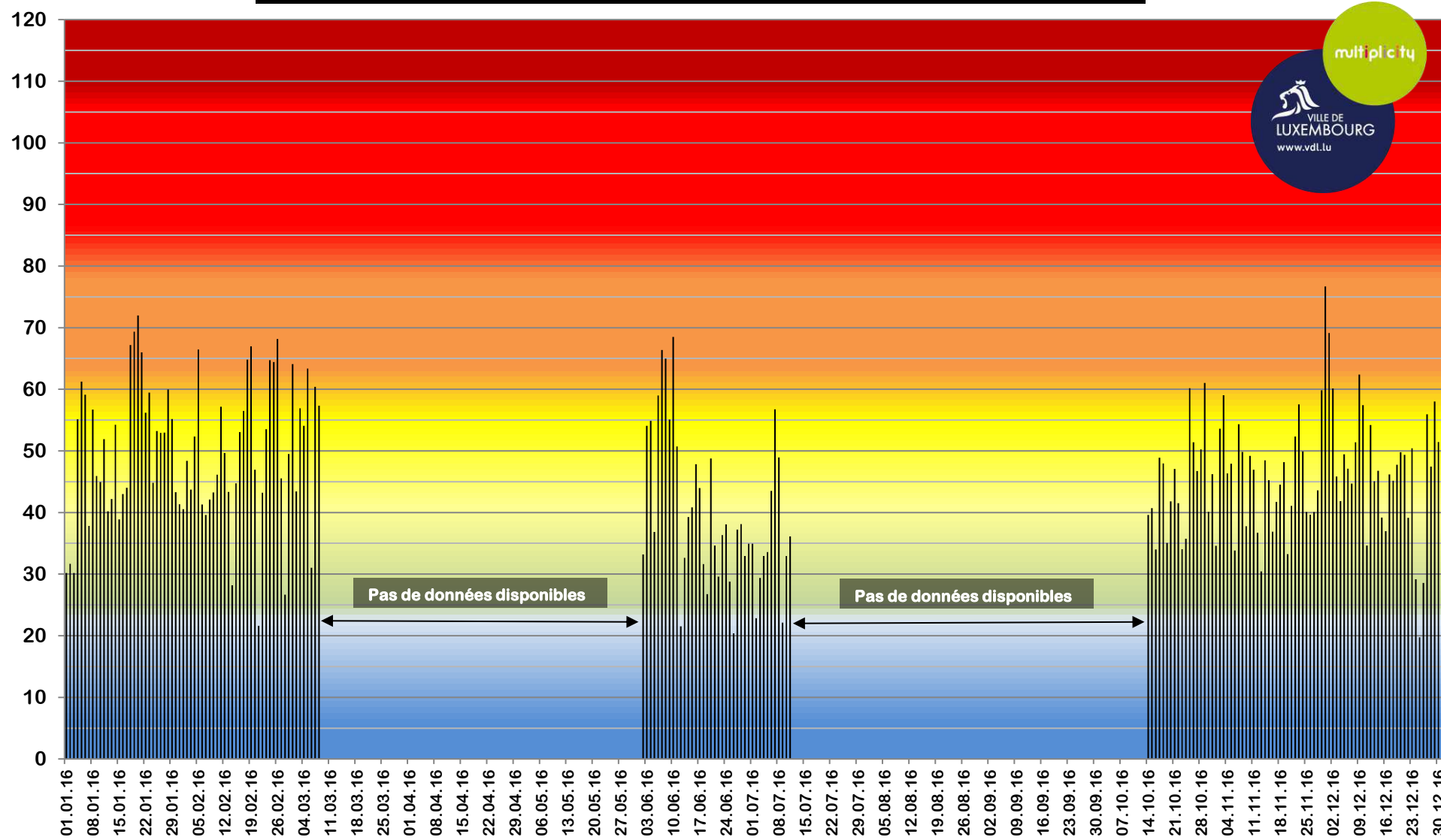
Bulletin annuel de la qualité de l'air Luxembourg-Rocade de Bonnevoie 2016

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

[$\mu\text{g NO}_2/\text{m}^3$]	INDICE DE QUALITÉ JOURNALIER	NOMBRE DE JOURS	% DE JOURS
> 160	exécrable	0	0,0%
110 - 160	très mauvais	0	0,0%
80 - 110	mauvais	0	0,0%
60 - 80	très médiocre	22	11,8%
45 - 60	médiocre	77	41,2%
35 - 45	moyen	53	28,3%
25 - 35	assez bon	29	15,5%
20 - 25	bon	5	2,7%
10 - 20	très bon	1	0,5%
0 - 10	excellent	0	0,0%
[$\mu\text{g NO}_2/\text{m}^3$]	INDICE DE QUALITÉ HORAIRE	NOMBRE D'HEURES	% D'HEURES
> 400	exécrable	0	0,00%
270-400	très mauvais	0	0,00%
200-270	mauvais	0	0,00%
150-200	très médiocre	0	0,00%
110-150	médiocre	16	0,35%
80-110	moyen	287	6,33%
60-80	assez bon	806	17,77%
45-60	bon	1154	25,44%
25-45	très bon	1454	32,05%
0-25	excellent	819	18,06%

MOYENNE HORAIRE MAXIMALE :	141,5	01.03.16 09:00
MOYENNE HORAIRE MINIMALE :	5,1	02.07.16 05:00
MOYENNE JOURNALIÈRE MAXIMALE :	76,7	30.11.16
MOYENNE JOURNALIÈRE MINIMALE :	19,7	25.12.16
MOYENNE ANNUELLE 2016: (valeur limite européenne: $40 \mu\text{g} / \text{m}^3$)	-	-
Disponibilité des données horaires :	51,64%	
Disponibilité des données journalières :	51,09%	

LUXEMBOURG ROCADE BONNEVOIE 2016: moyennes journalières en dioxydes d'azote en $\mu\text{g NO}_2 / \text{m}^3$



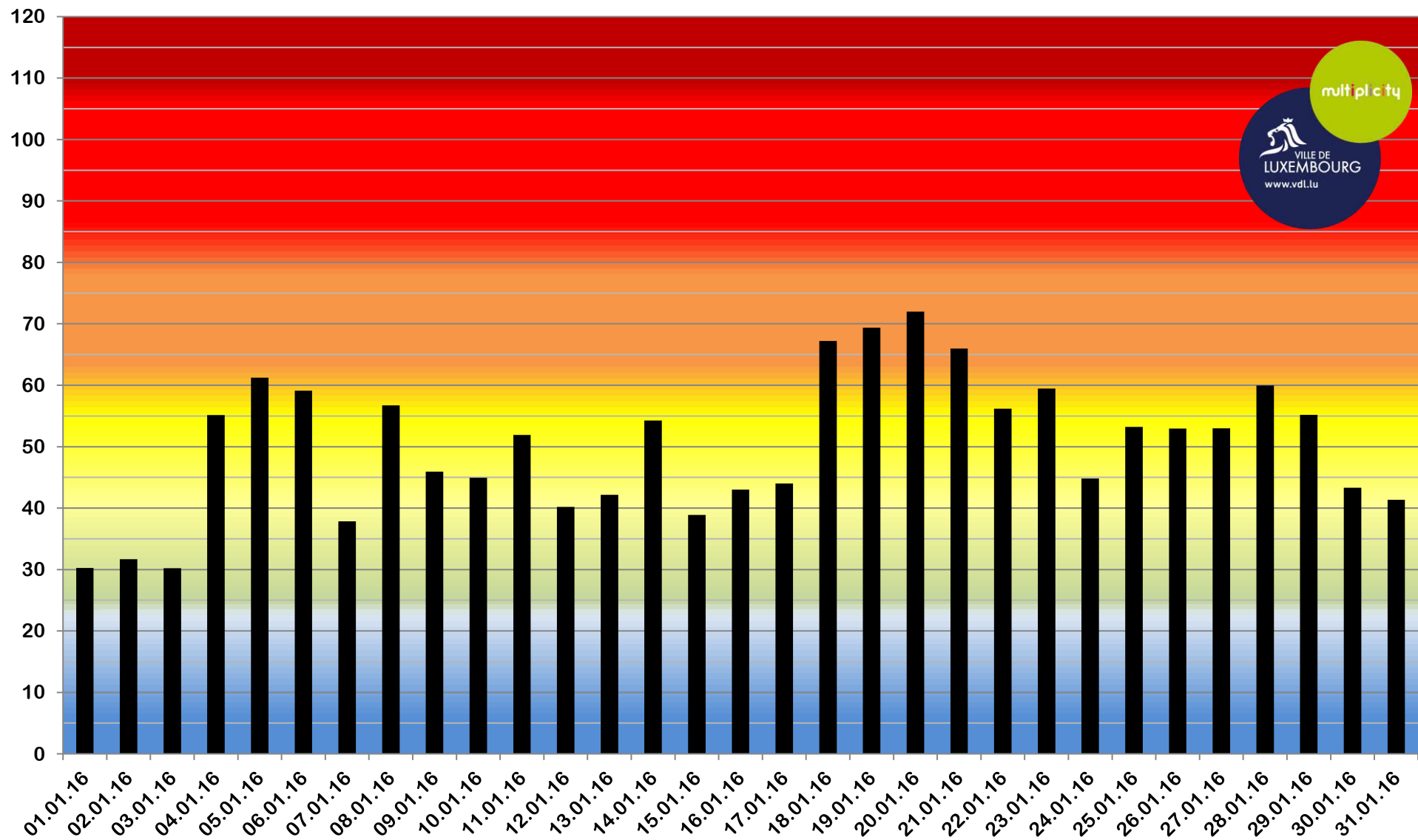
Bulletin mensuel de la qualité de l'air Luxembourg-Rocade janvier 2016

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



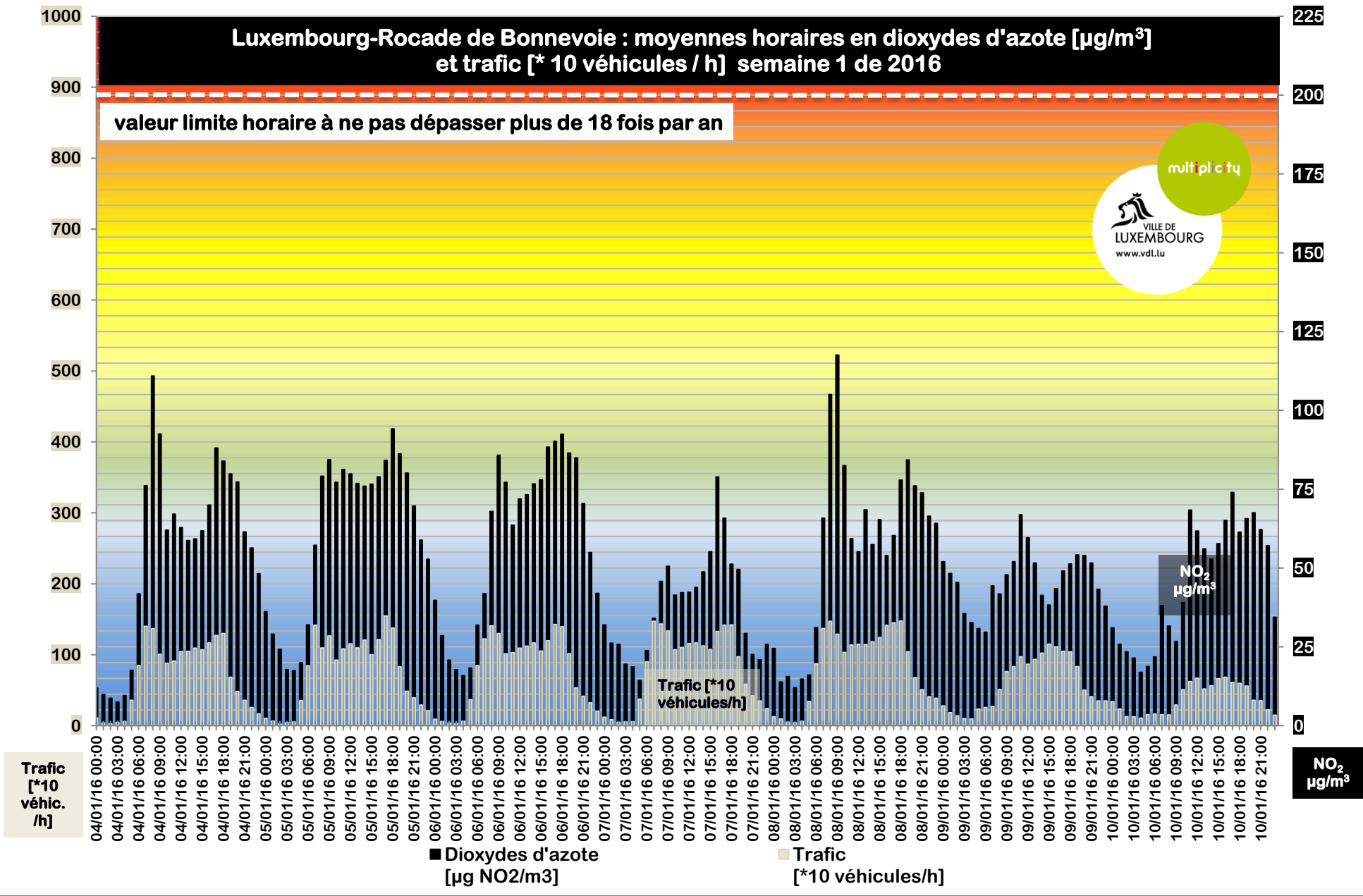
MOYENNES JOURNALIÈRES EN DIOXYDES D'AZOTE [µg NO ₂ / m ³]			INDICE DE QUALITÉ JOURNALIER			
DATE			[µg NO ₂ / m ³]		NOMBRE DE JOURS	% DE JOURS
VE,	01/01/16	30,2	> 160	exécration	0	0,0%
SA,	02/01/16	31,7	110 - 160	très mauvais	0	0,0%
DI,	03/01/16	30,2	80 - 110	mauvais	0	0,0%
LU,	04/01/16	55,1	60 - 80	très médiocre	5	16,1%
MA,	05/01/16	61,2	45 - 60	médiocre	13	41,9%
ME,	06/01/16	59,1	35 - 45	moyen	10	32,3%
JE,	07/01/16	37,8	25 - 35	assez bon	3	9,7%
VE,	08/01/16	56,7	20 - 25	bon	0	0,0%
SA,	09/01/16	45,9	10 - 20	très bon	0	0,0%
DI,	10/01/16	44,9	0 - 10	excellent	0	0,0%
MOYENNES JOURNALIÈRES EN DIOXYDES D'AZOTE [µg NO ₂ / m ³]			INDICE DE QUALITÉ HORAIRE			
DATE			[µg NO ₂ / m ³]		NOMBRE D'HEURES	% D'HEURES
LU,	11/01/16	51,9	> 400	exécration	0	0,0%
MA,	12/01/16	40,2	270-400	très mauvais	0	0,0%
ME,	13/01/16	42,2	200-270	mauvais	0	0,0%
JE,	14/01/16	54,2	150-200	très médiocre	0	0,0%
VE,	15/01/16	38,9	110-150	médiocre	3	0,4%
SA,	16/01/16	43,0	80-110	moyen	78	10,5%
DI,	17/01/16	44,0	60-80	assez bon	169	22,7%
LU,	18/01/16	67,2	45-60	bon	174	23,4%
MA,	19/01/16	69,4	25-45	très bon	198	26,6%
ME,	20/01/16	72,0	0-25	excellent	122	16,4%
JE,	21/01/16	66,0				
VE,	22/01/16	56,2				
SA,	23/01/16	59,5				
DI,	24/01/16	44,8				
LU,	25/01/16	53,2				
MA,	26/01/16	52,9				
ME,	27/01/16	53,0				
JE,	28/01/16	60,0				
VE,	29/01/16	55,2				
SA,	30/01/16	43,3				
DI,	31/01/16	41,3				
MOYENNE HORAIRE MAXIMALE :					140,4	, le 18.01.16
MOYENNE HORAIRE MINIMALE :					6,7	, le 13.01.16
MOYENNE JOURNALIÈRE MAXIMALE :					72,0	, le 20.01.16
MOYENNE JOURNALIÈRE MINIMALE :					30,2	, le 03.01.16
MOYENNE MENSUELLE:					50,4	
MOYENNE ANNUELLE PROVISOIRE 2016:					50,4	
(valeur limite européenne: 40 µg / m ³)						

LUXEMBOURG ROCADE BONNEVOIE : moyennes journalières en dioxydes d'azote en $\mu\text{g NO}_2 / \text{m}^3$ - JANVIER 2016



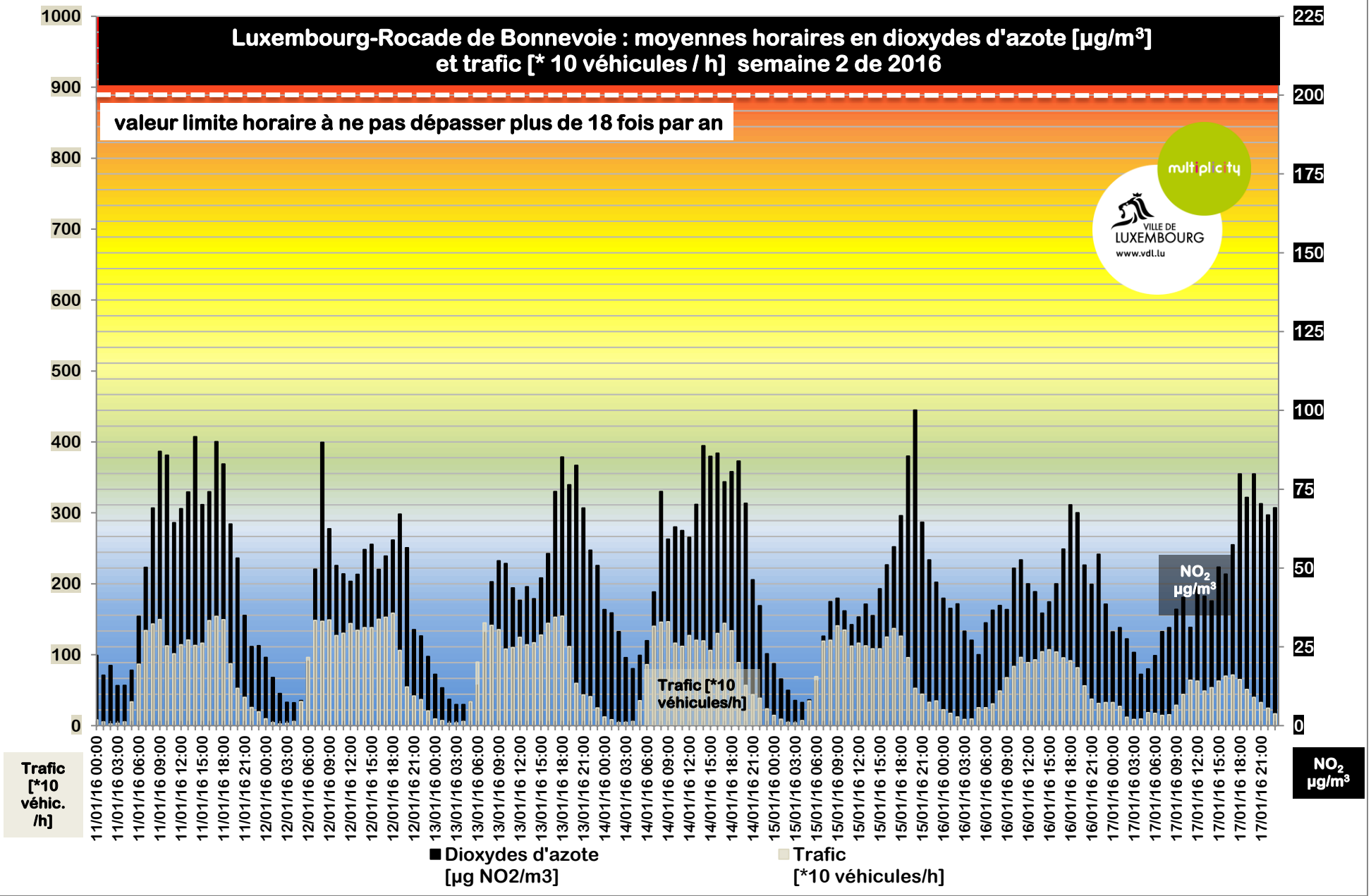
Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 1 de 2016

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



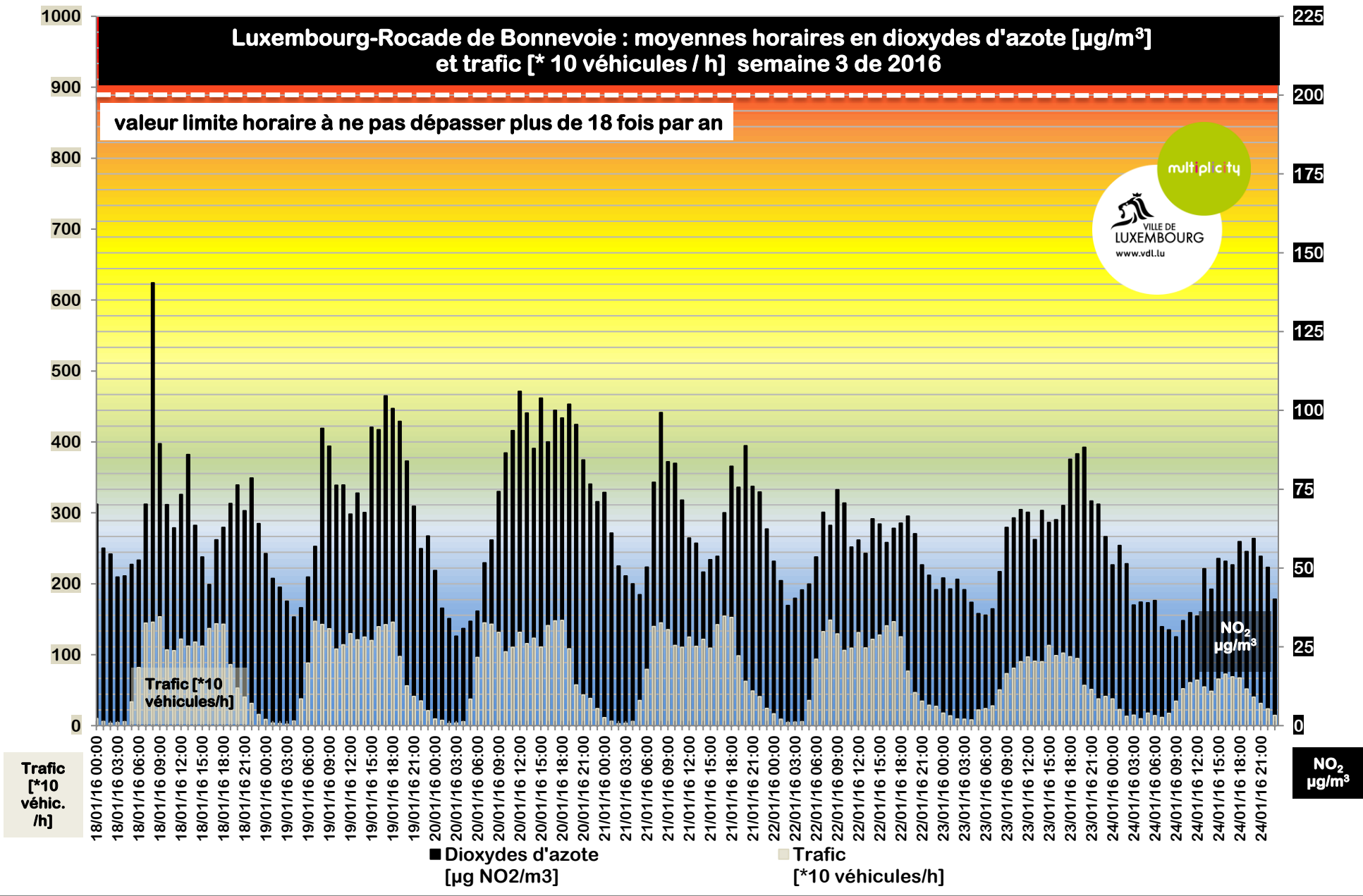
Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 2 de 2016

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



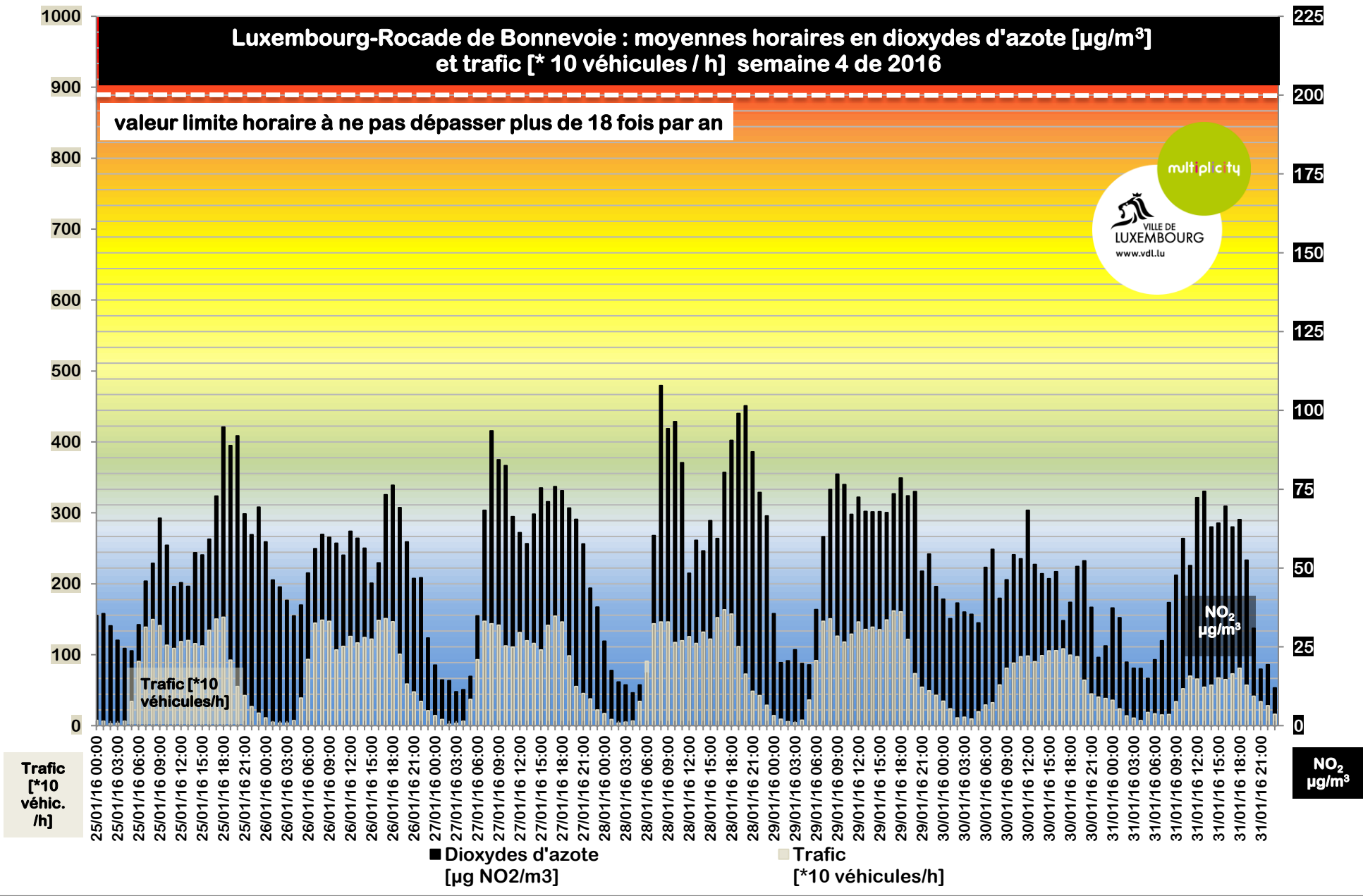
Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 3 de 2016

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 4 de 2016

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



Bulletin mensuel de la qualité de l'air Luxembourg-Rocade février 2016

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



DATE	MOYENNES JOURNALIÈRES EN DIOXYDES D'AZOTE [$\mu\text{g NO}_2 / \text{m}^3$]
LU, 01/02/16	40,6
MA, 02/02/16	48,4
ME, 03/02/16	43,7
JE, 04/02/16	52,3
VE, 05/02/16	66,5
SA, 06/02/16	41,3
DI, 07/02/16	39,6
LU, 08/02/16	42,1
MA, 09/02/16	43,3
ME, 10/02/16	46,1
JE, 11/02/16	57,2
VE, 12/02/16	49,6
SA, 13/02/16	43,3
DI, 14/02/16	28,2
LU, 15/02/16	44,7
MA, 16/02/16	53,1
ME, 17/02/16	56,5
JE, 18/02/16	64,8
VE, 19/02/16	67,0
SA, 20/02/16	46,9
DI, 21/02/16	21,6
LU, 22/02/16	43,2
MA, 23/02/16	53,5
ME, 24/02/16	64,7
JE, 25/02/16	64,4
VE, 26/02/16	68,2
SA, 27/02/16	45,5
DI, 28/02/16	26,6
LU, 29/02/16	49,5

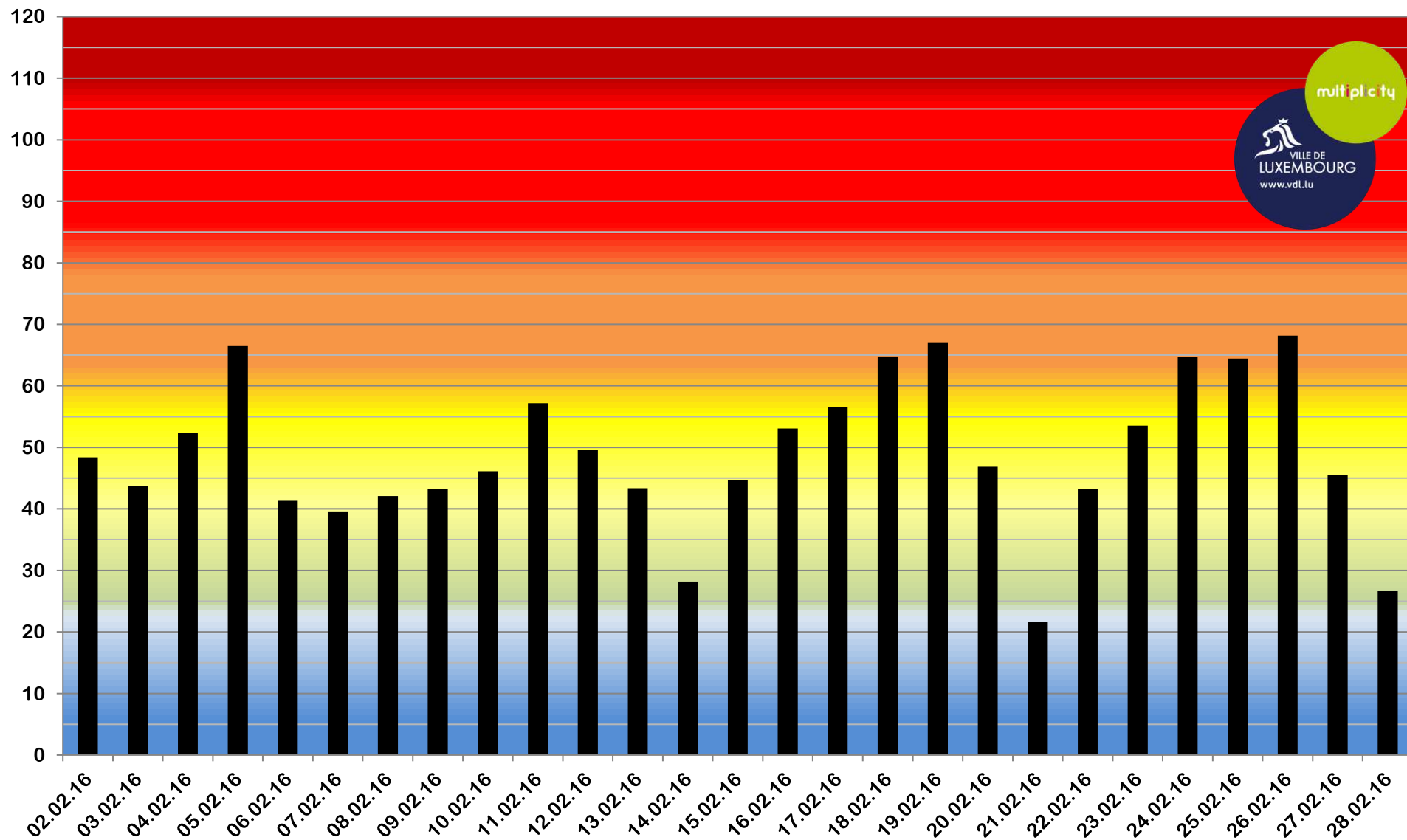
[$\mu\text{g NO}_2 / \text{m}^3$]	INDICE DE QUALITÉ JOURNALIER	NOMBRE DE JOURS	% DE JOURS
> 160	exécrable	0	0,0%
110 - 160	très mauvais	0	0,0%
80 - 110	mauvais	0	0,0%
60 - 80	très médiocre	6	20,7%
45 - 60	médiocre	11	37,9%
35 - 45	moyen	9	31,0%
25 - 35	assez bon	2	6,9%
20 - 25	bon	1	3,4%
10 - 20	très bon	0	0,0%
0 - 10	excellent	0	0,0%

[$\mu\text{g NO}_2 / \text{m}^3$]	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	2	0,3%
80-110	moyen	67	9,6%
60-80	assez bon	156	22,4%
45-60	bon	171	24,6%
25-45	très bon	170	24,4%
0-25	excellent	130	18,7%

MOYENNE HORAIRE MAXIMALE :	121,2	, le 25.02.16
MOYENNE HORAIRE MINIMALE :	5,8	, le 01.02.16
MOYENNE JOURNALIÈRE MAXIMALE :	68,2	, le 26.02.16
MOYENNE JOURNALIÈRE MINIMALE :	21,6	, le 21.02.16
MOYENNE MENSUELLE:	48,7	
MOYENNE ANNUELLE PROVISoire 2016:	49,6	

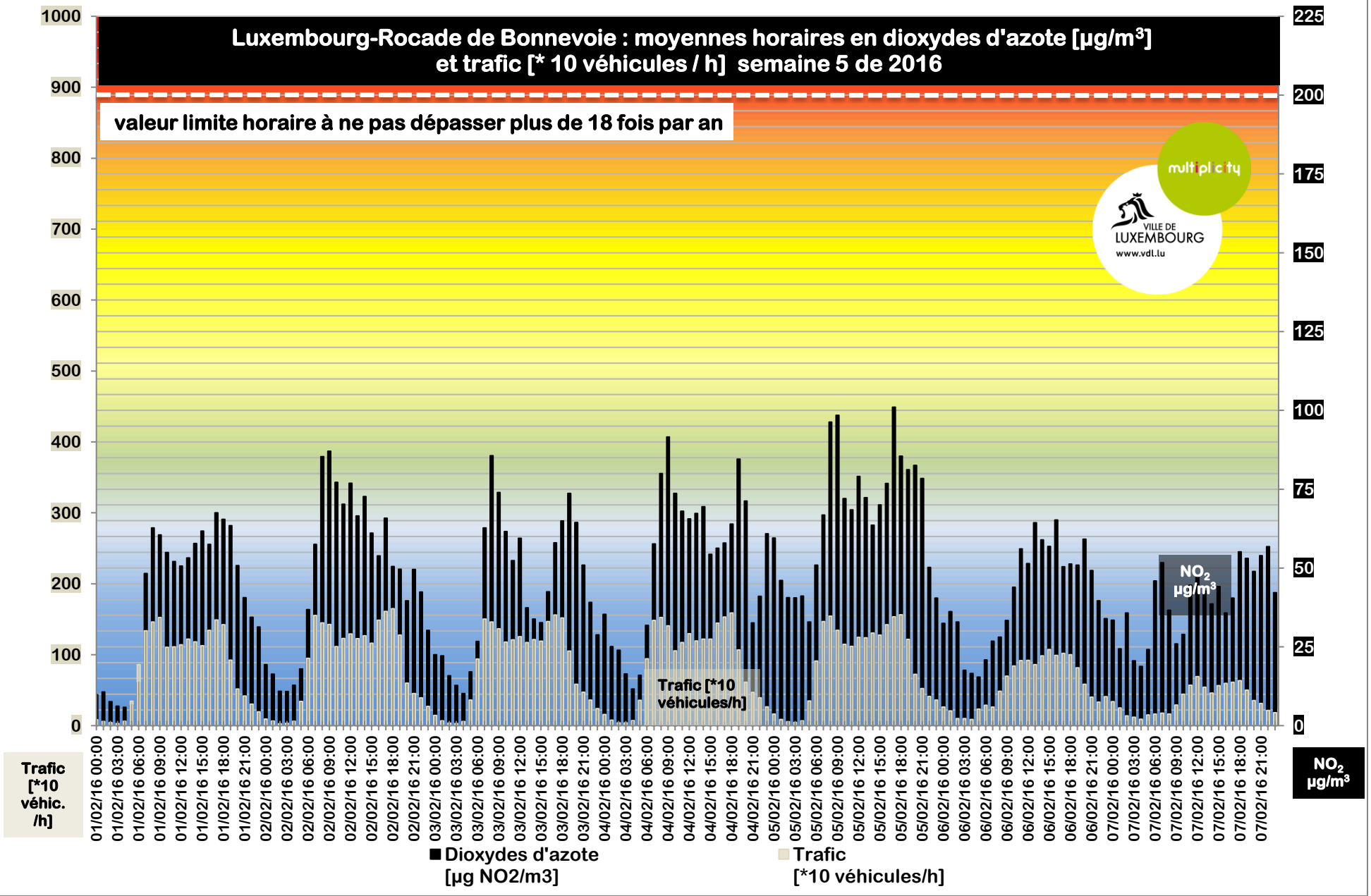
(valeur limite européenne: 40 $\mu\text{g} / \text{m}^3$)

LUXEMBOURG ROCADE BONNEVOIE : moyennes journalières en dioxydes d'azote en $\mu\text{g NO}_2 / \text{m}^3$ - FEVRIER 2016



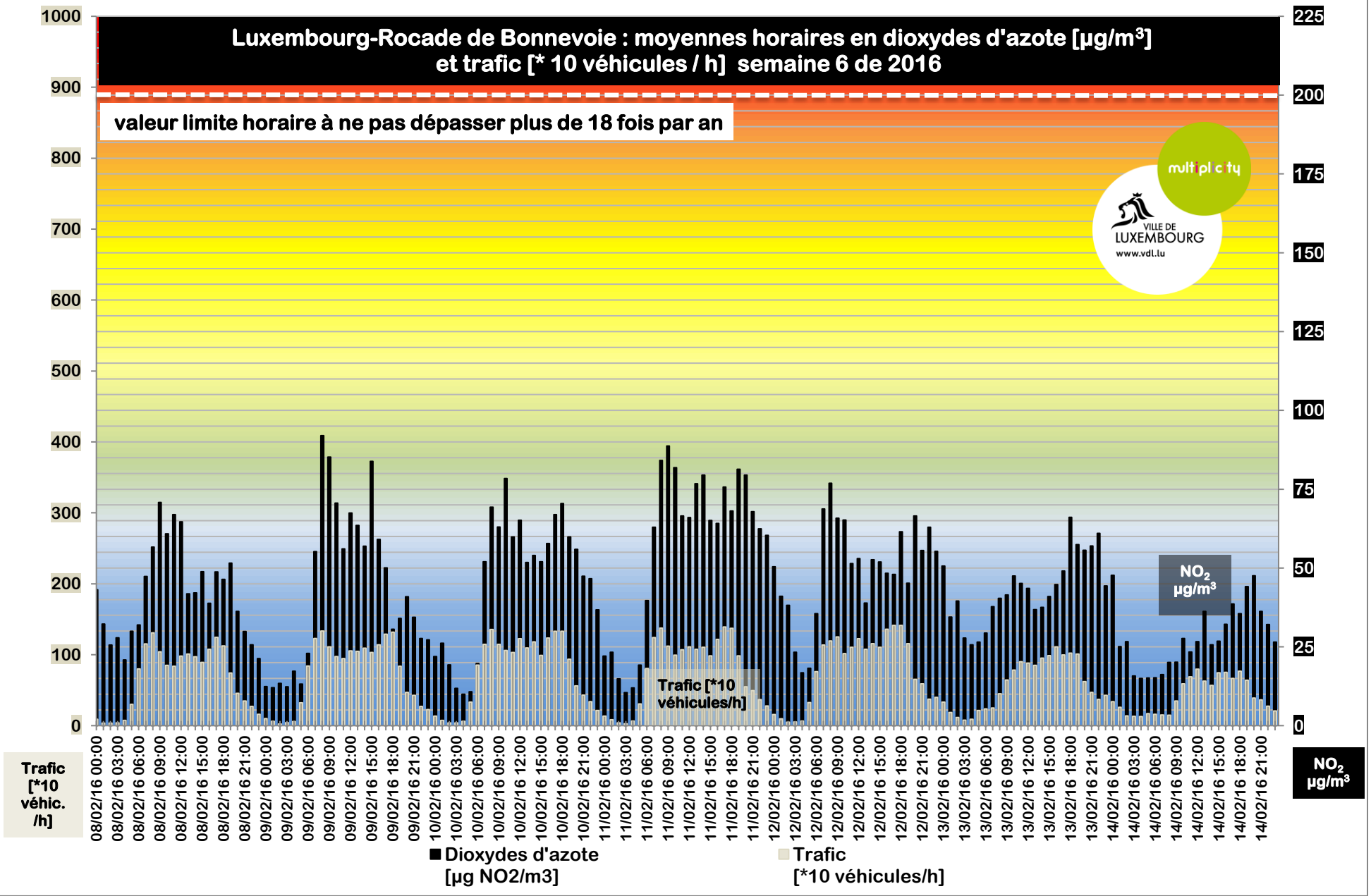
Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 5 de 2016

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



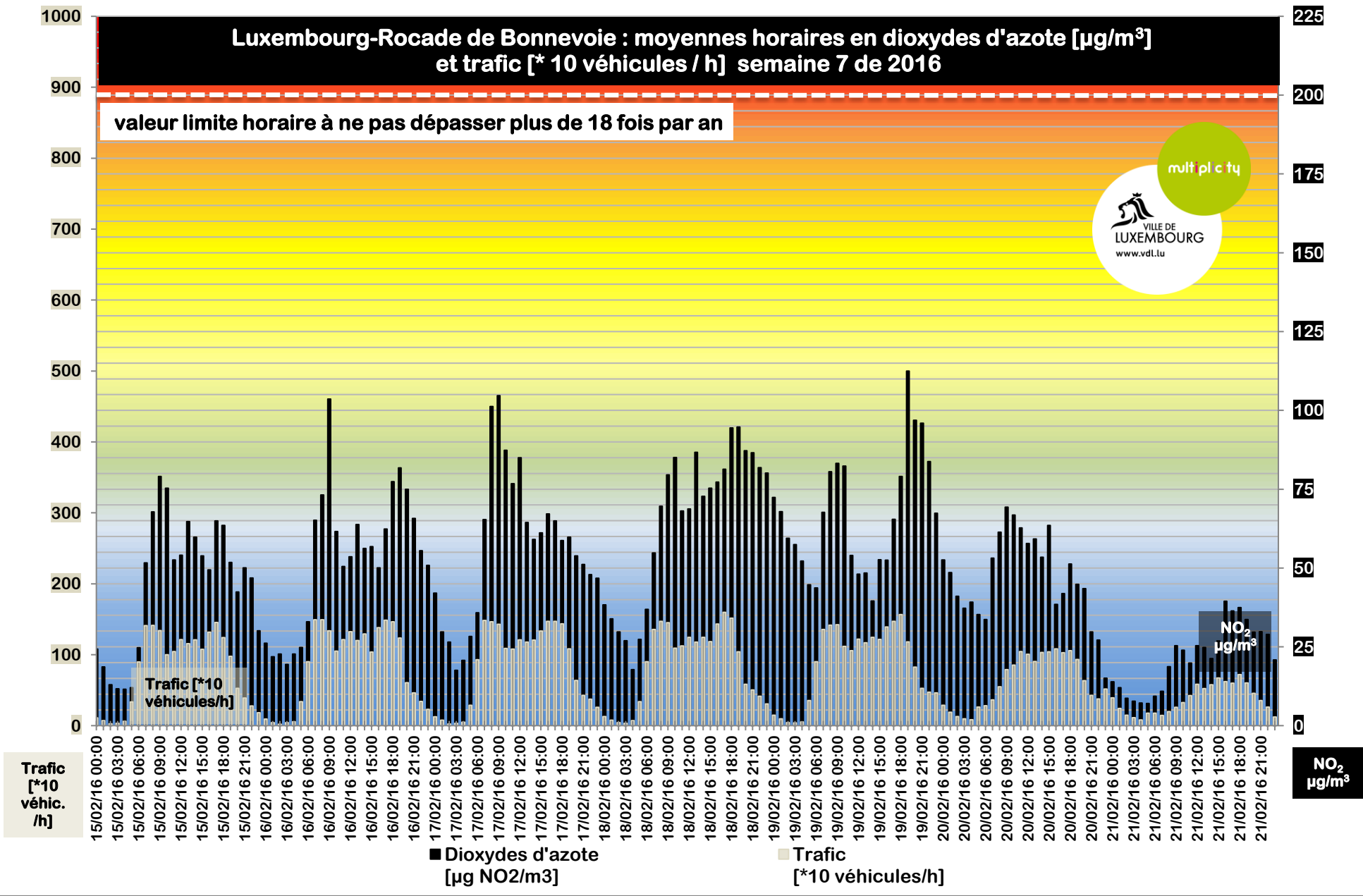
Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 6 de 2016

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



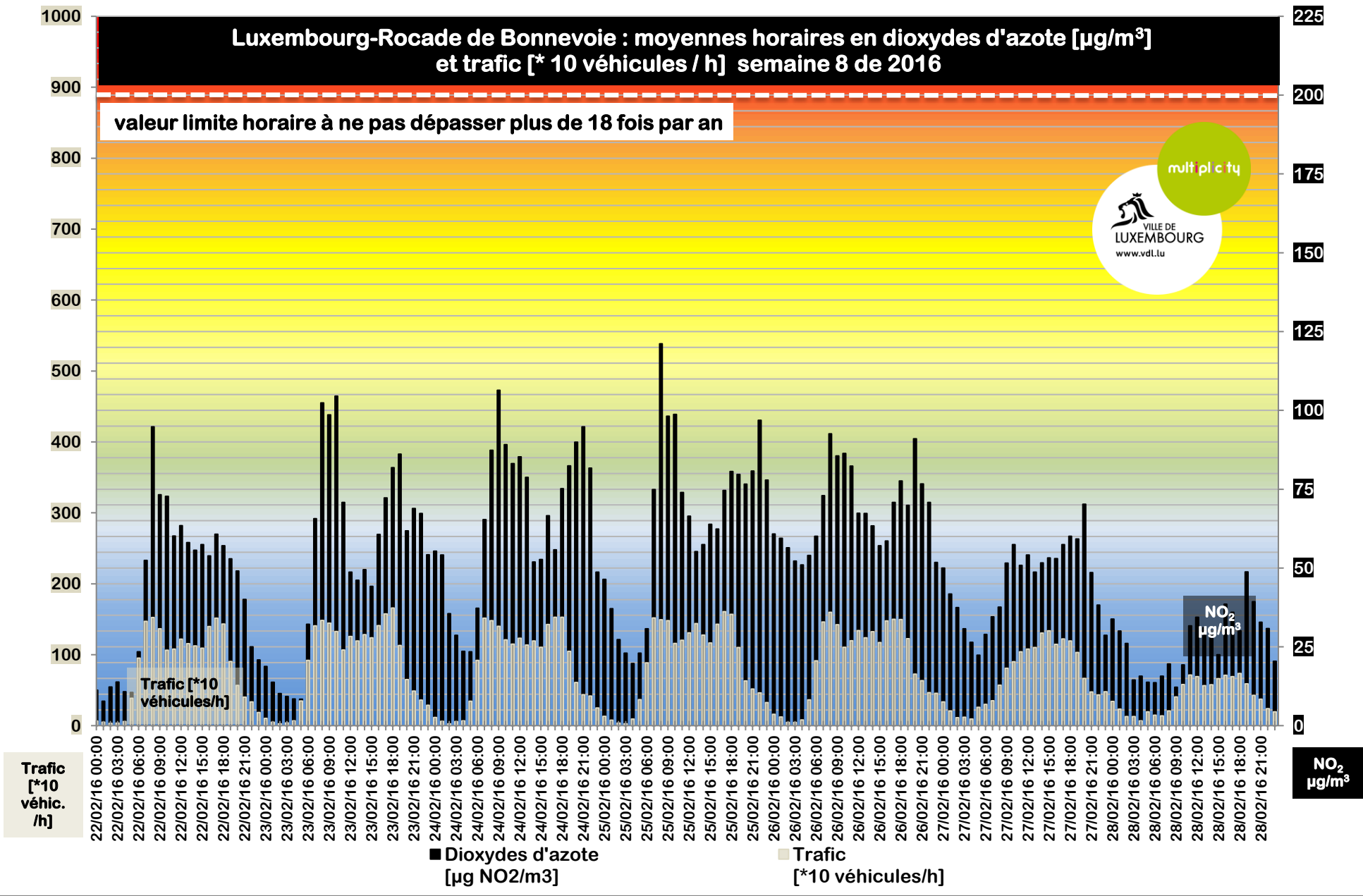
Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 7 de 2016

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 8 de 2016

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



Bulletin mensuel de la qualité de l'air Luxembourg-Rocade mars 2016

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



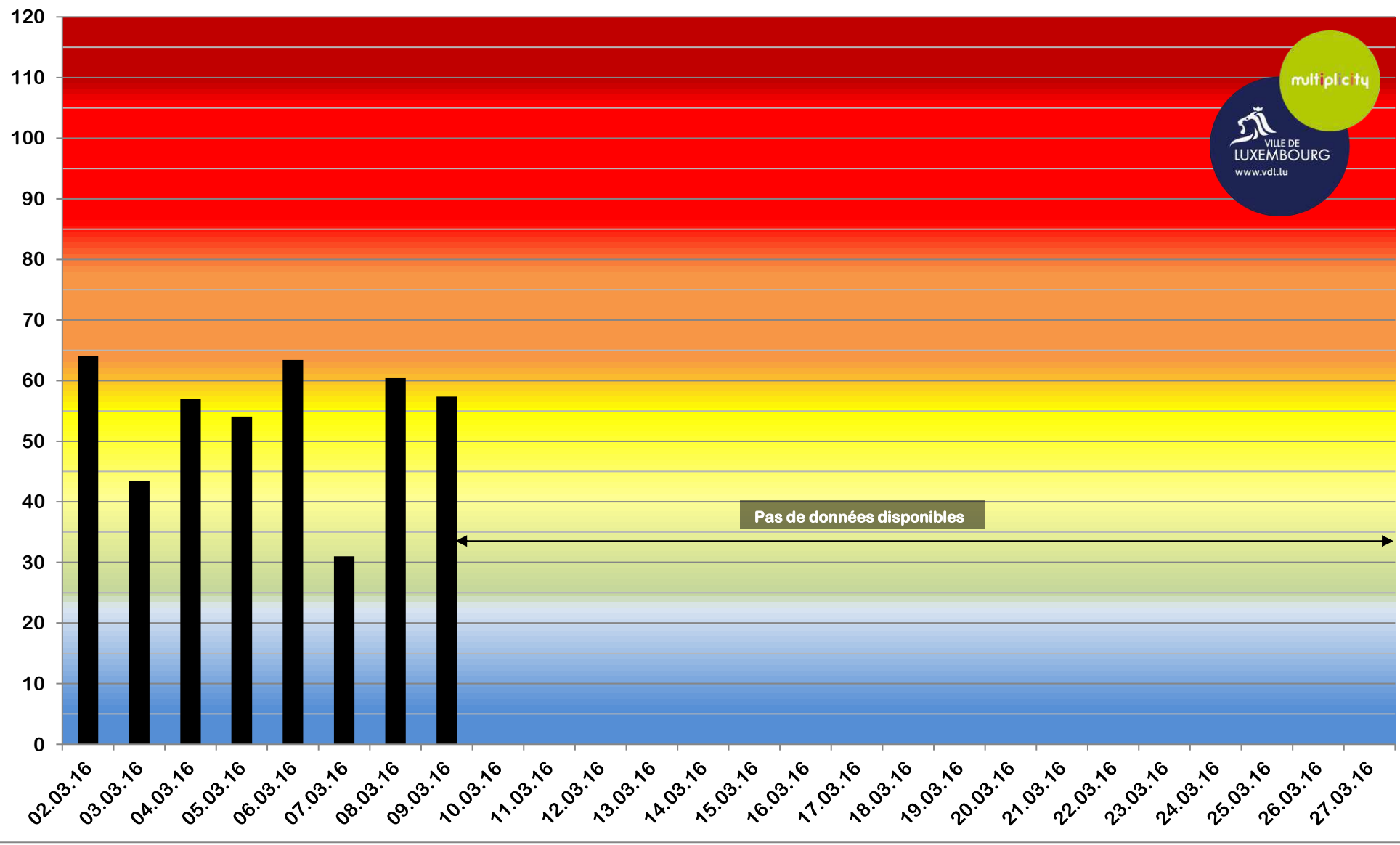
DATE		MOYENNES JOURNALIÈRES EN DIOXYDES D'AZOTE [$\mu\text{g NO}_2 / \text{m}^3$]
MA,	01/03/16	64,1
ME,	02/03/16	43,4
JE,	03/03/16	56,9
VE,	04/03/16	54,1
SA,	05/03/16	63,4
DI,	06/03/16	31,0
LU,	07/03/16	60,4
MA,	08/03/16	57,3
ME,	09/03/16	problème technique
JE,	10/03/16	problème technique
VE,	11/03/16	problème technique
SA,	12/03/16	problème technique
DI,	13/03/16	problème technique
LU,	14/03/16	problème technique
MA,	15/03/16	problème technique
ME,	16/03/16	problème technique
JE,	17/03/16	problème technique
VE,	18/03/16	problème technique
SA,	19/03/16	problème technique
DI,	20/03/16	problème technique
LU,	21/03/16	problème technique
MA,	22/03/16	problème technique
ME,	23/03/16	problème technique
JE,	24/03/16	problème technique
VE,	25/03/16	problème technique
SA,	26/03/16	problème technique
DI,	27/03/16	problème technique
LU,	28/03/16	problème technique
MA,	29/03/16	problème technique
ME,	30/03/16	problème technique
JE,	31/03/16	problème technique

[$\mu\text{g NO}_2 / \text{m}^3$]	INDICE DE QUALITÉ JOURNALIER	NOMBRE DE JOURS	% DE JOURS
> 160	exécration	0	0,0%
110 - 160	très mauvais	0	0,0%
80 - 110	mauvais	0	0,0%
60 - 80	très médiocre	2	25,0%
45 - 60	médiocre	4	50,0%
35 - 45	moyen	1	12,5%
25 - 35	assez bon	1	12,5%
20 - 25	bon	0	0,0%
10 - 20	très bon	0	0,0%
0 - 10	excellent	0	0,0%

[$\mu\text{g NO}_2 / \text{m}^3$]	INDICE DE QUALITÉ HORAIRE	NOMBRE D'HEURES	% D'HEURES
> 400	exécration	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	3	1,5%
80-110	moyen	18	8,8%
60-80	assez bon	56	27,5%
45-60	bon	44	21,6%
25-45	très bon	55	27,0%
0-25	excellent	28	13,7%

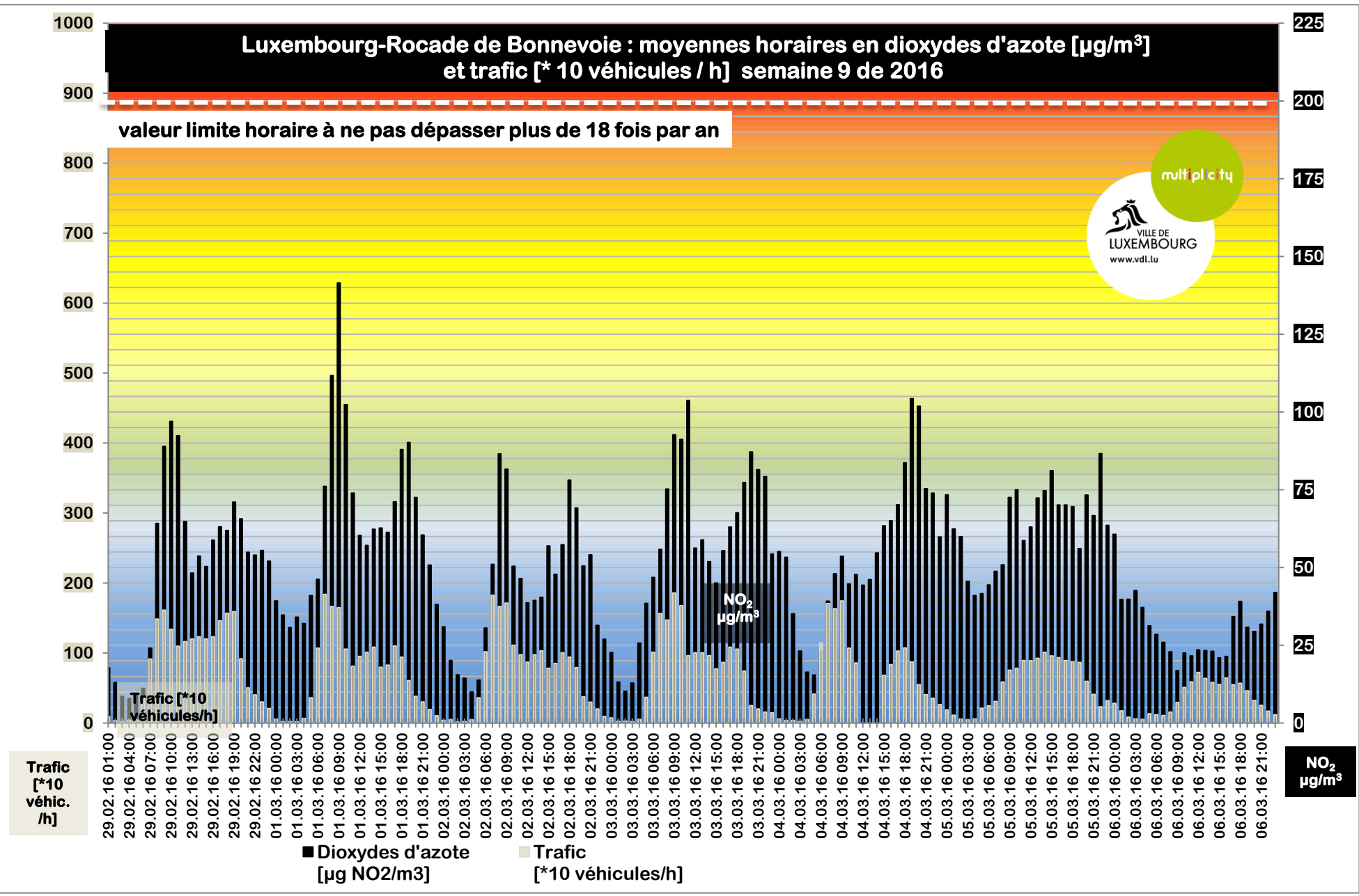
MOYENNE HORAIRE MAXIMALE :	141,5	, le 01.03.16
MOYENNE HORAIRE MINIMALE :	9,9	, le 02.03.16
MOYENNE JOURNALIÈRE MAXIMALE :	63,4	, le 05.03.16
MOYENNE JOURNALIÈRE MINIMALE :	31,0	, le 06.03.16
MOYENNE MENSUELLE:	52,8	
MOYENNE ANNUELLE PROVISOIRE 2016: (valeur limite européenne: 40 $\mu\text{g} / \text{m}^3$)	50,0	

LUXEMBOURG ROCADE BONNEVOIE : moyennes journalières en dioxydes d'azote en $\mu\text{g NO}_2 / \text{m}^3$ - MARS 2016



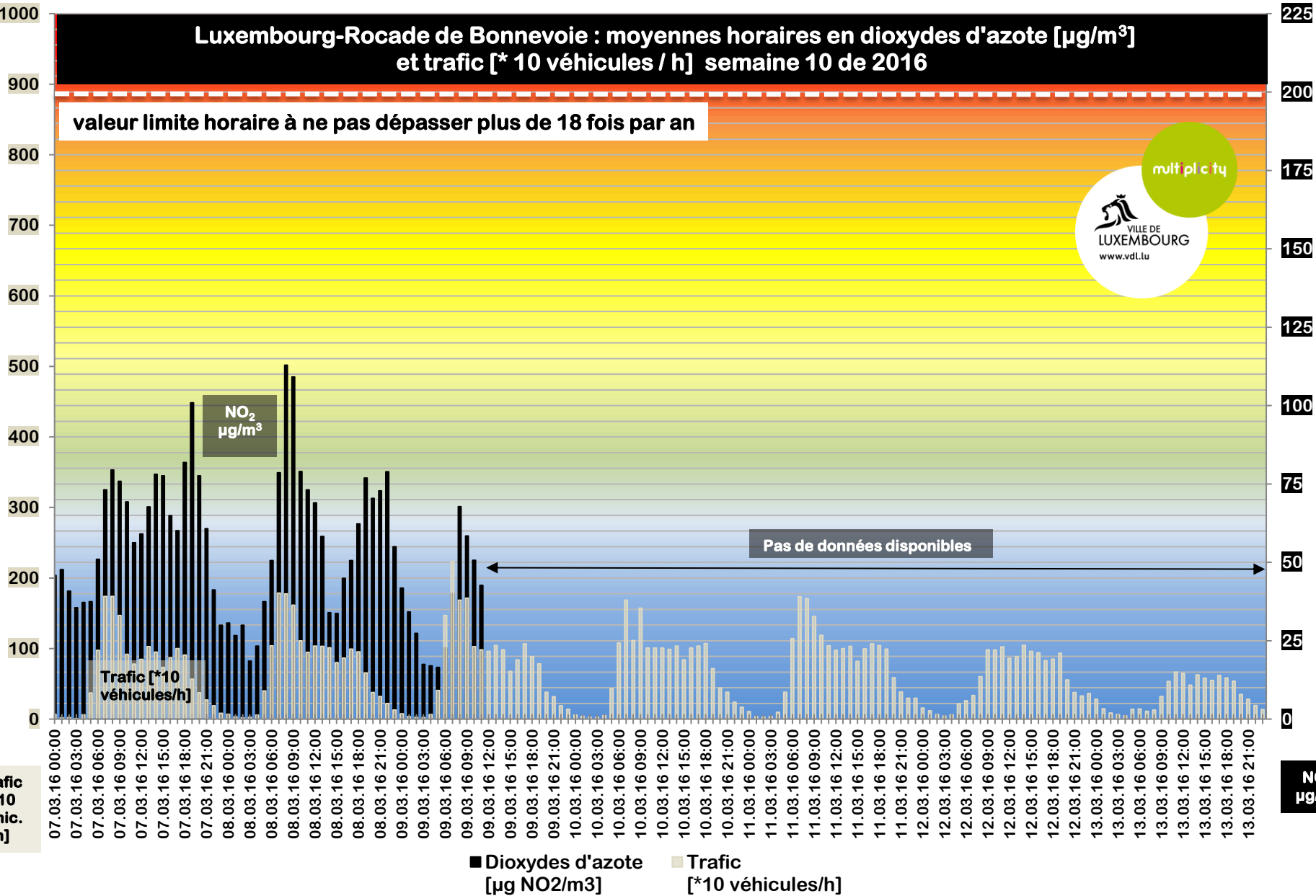
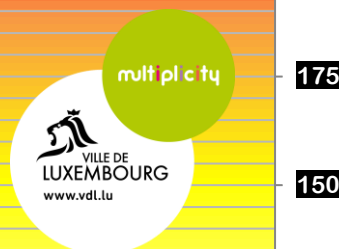
Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 9 de 2016

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 10 de 2016

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

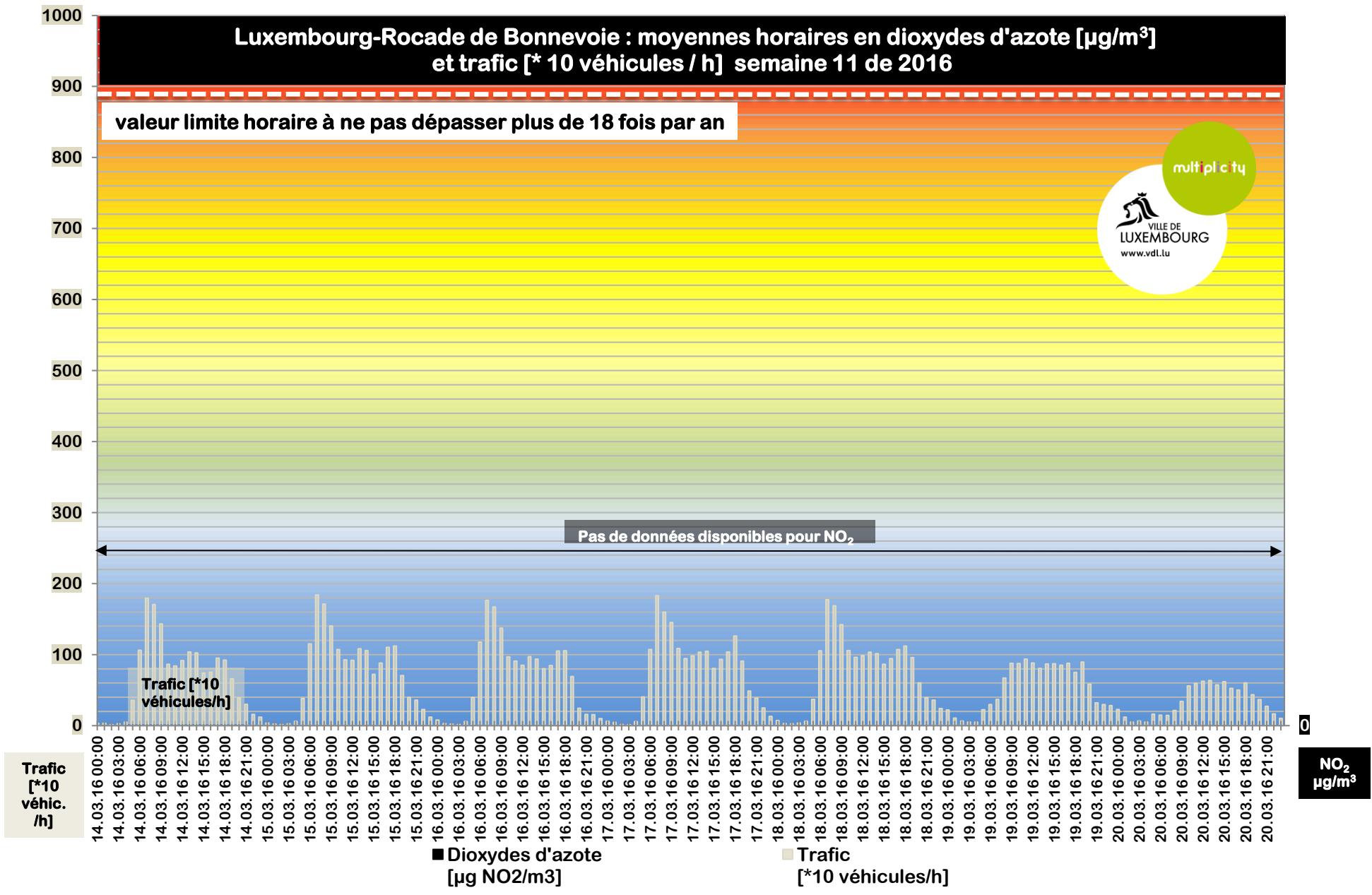


Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 11 de 2016

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



Pas de données disponibles pour NO₂



Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 12 de 2016

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



Pas de données disponibles pour NO₂

Pas de données disponibles

Trafic
[*10
véhic.
/h]

21.03.16 00:00
21.03.16 03:00
21.03.16 06:00
21.03.16 09:00
21.03.16 12:00
21.03.16 15:00
21.03.16 18:00
21.03.16 21:00
22.03.16 00:00
22.03.16 03:00
22.03.16 06:00
22.03.16 09:00
22.03.16 12:00
22.03.16 15:00
22.03.16 18:00
22.03.16 21:00
23.03.16 00:00
23.03.16 03:00
23.03.16 06:00
23.03.16 09:00
23.03.16 12:00
23.03.16 15:00
23.03.16 18:00
23.03.16 21:00
24.03.16 00:00
24.03.16 03:00
24.03.16 06:00
24.03.16 09:00
24.03.16 12:00
24.03.16 15:00
24.03.16 18:00
24.03.16 21:00
25.03.16 00:00
25.03.16 03:00
25.03.16 06:00
25.03.16 09:00
25.03.16 12:00
25.03.16 15:00
25.03.16 18:00
25.03.16 21:00
26.03.16 00:00
26.03.16 03:00
26.03.16 06:00
26.03.16 09:00
26.03.16 12:00
26.03.16 15:00
26.03.16 18:00
26.03.16 21:00
27.03.16 00:00
27.03.16 03:00
27.03.16 06:00
27.03.16 09:00
27.03.16 12:00
27.03.16 15:00
27.03.16 18:00
27.03.16 21:00

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

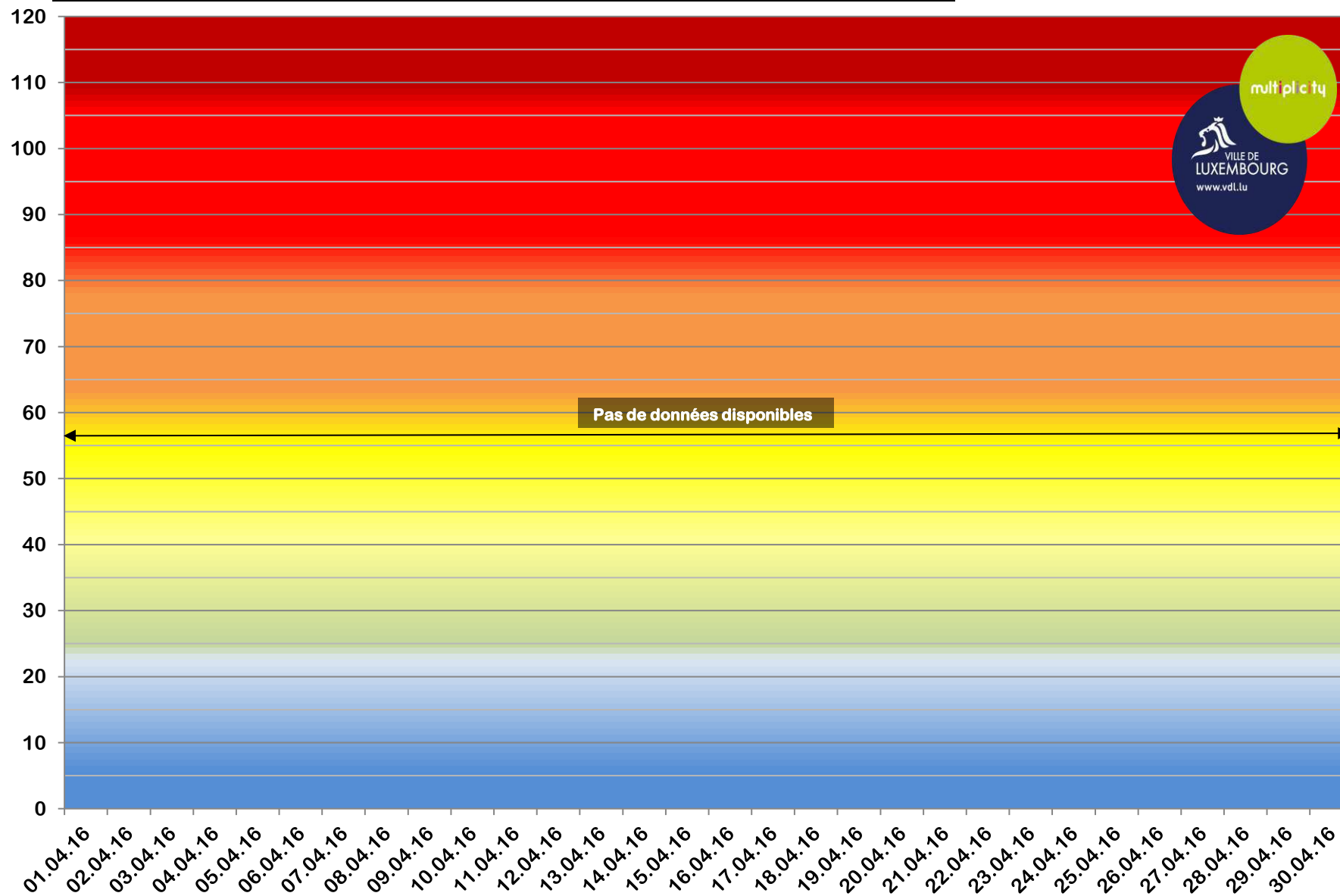
■ Trafic
[*10 véhicules/h]

Bulletin mensuel de la qualité de l'air Luxembourg-Rocade avril 2016

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
VE,	01.04.16	problème technique	> 160	exécrable	0	-
SA,	02.04.16	problème technique	110 - 160	très mauvais	0	-
DI,	03.04.16	problème technique	80 - 110	mauvais	0	-
LU,	04.04.16	problème technique	60 - 80	très médiocre	0	-
MA,	05.04.16	problème technique	45 - 60	médiocre	0	-
ME,	06.04.16	problème technique	35 - 45	moyen	0	-
JE,	07.04.16	problème technique	25 - 35	assez bon	0	-
VE,	08.04.16	problème technique	20 - 25	bon	0	-
SA,	09.04.16	problème technique	10 - 20	très bon	0	-
DI,	10.04.16	problème technique	0 - 10	excellent	0	-
DATE		MOYENNES JOURNALIÈRES EN DIOXYDES D'AZOTE [µg NO ₂ / m ³]	[µg NO ₂ /m ³]	INDICE DE QUALITÉ HORAIRE	NOMBRE D'HEURES	% D'HEURES
LU,	11.04.16	problème technique	> 400	exécrable	0	-
MA,	12.04.16	problème technique	270-400	très mauvais	0	-
ME,	13.04.16	problème technique	200-270	mauvais	0	-
JE,	14.04.16	problème technique	150-200	très médiocre	0	-
VE,	15.04.16	problème technique	110-150	médiocre	0	-
SA,	16.04.16	problème technique	80-110	moyen	0	-
DI,	17.04.16	problème technique	60-80	assez bon	0	-
LU,	18.04.16	problème technique	45-60	bon	0	-
MA,	19.04.16	problème technique	25-45	très bon	0	-
ME,	20.04.16	problème technique	0-25	excellent	0	-
JE,	21.04.16	problème technique				
VE,	22.04.16	problème technique				
SA,	23.04.16	problème technique				
DI,	24.04.16	problème technique				
LU,	25.04.16	problème technique				
MA,	26.04.16	problème technique				
ME,	27.04.16	problème technique				
JE,	28.04.16	problème technique				
VE,	29.04.16	problème technique				
SA,	30.04.16	problème technique				
			MOYENNE HORAIRE MAXIMALE :		-	-
			MOYENNE HORAIRE MINIMALE :		-	-
			MOYENNE JOURNALIÈRE MAXIMALE :		-	-
			MOYENNE JOURNALIÈRE MINIMALE :		-	-
			MOYENNE MENSUELLE:		-	-
			MOYENNE ANNUELLE PROVISoire 2016:		-	-
			(valeur limite européenne: 40 µg / m ³)			

LUXEMBOURG ROCADE BONNEVOIE : moyennes journalières en dioxydes d'azote en $\mu\text{g NO}_2 / \text{m}^3$ - AVRIL 2016

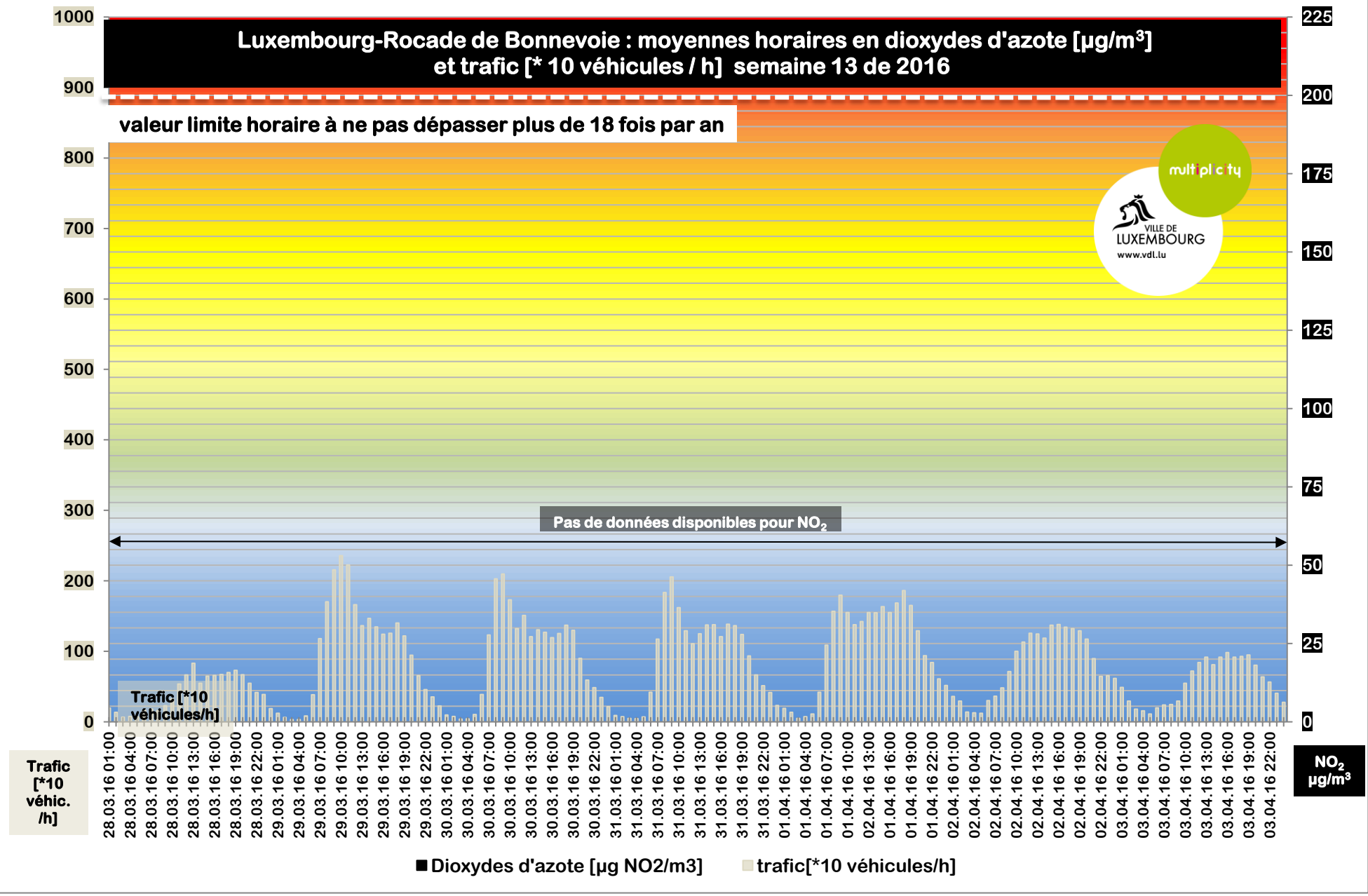


Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 13 de 2016

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



Pas de données disponibles pour NO₂

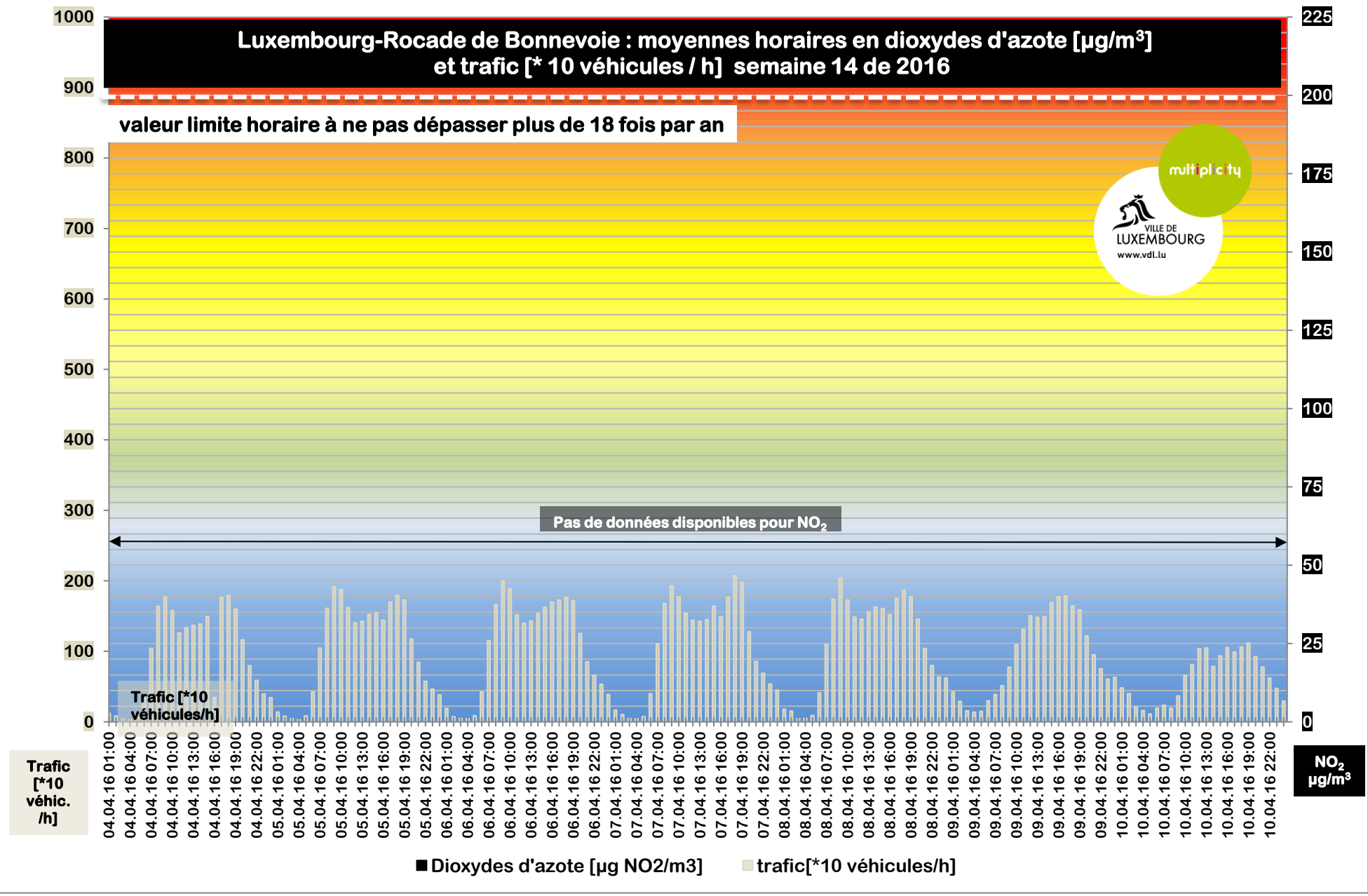


Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 14 de 2016

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



Pas de données disponibles pour NO₂



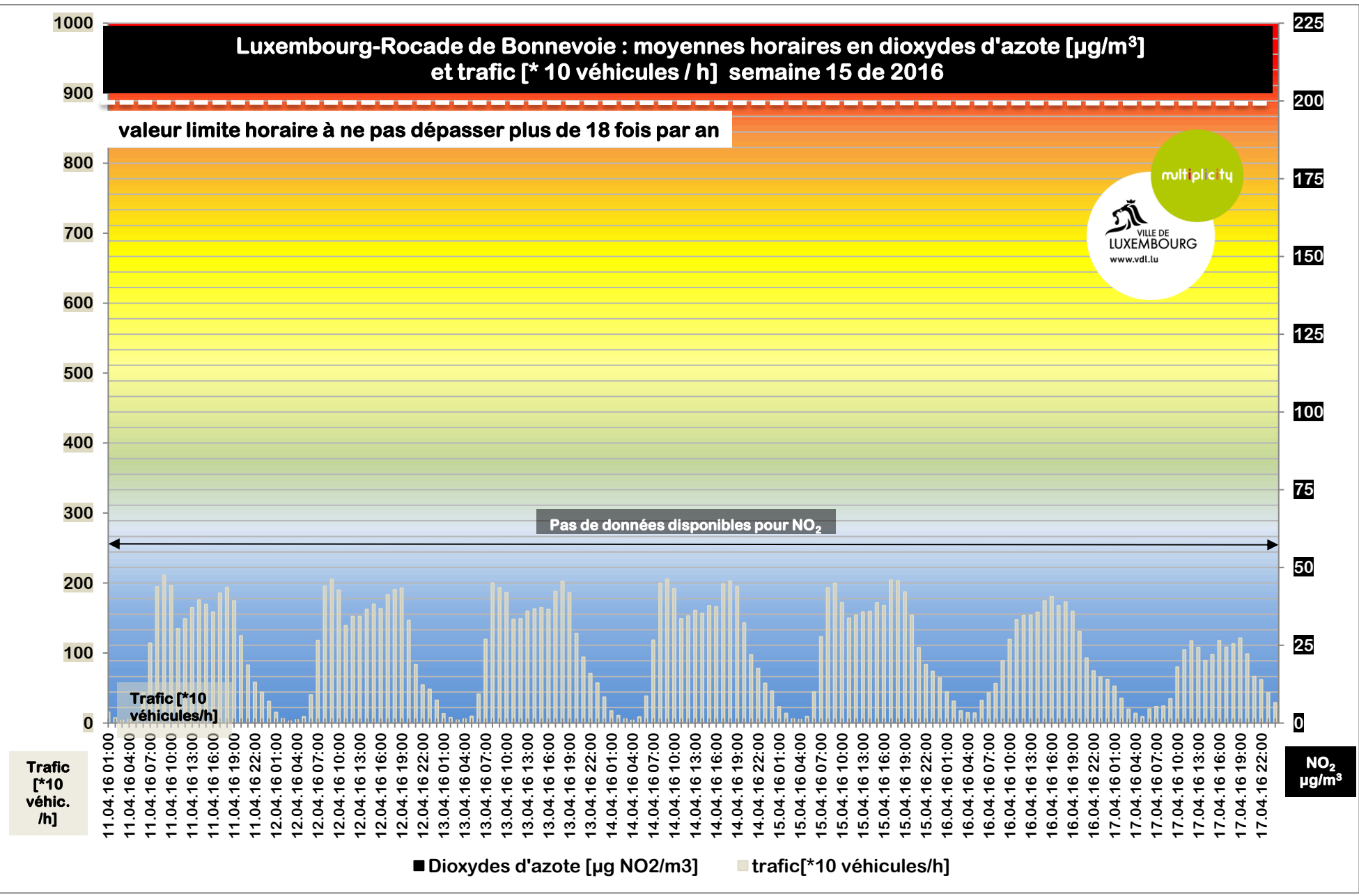
■ Dioxydes d'azote [$\mu\text{g NO}_2/\text{m}^3$] ■ trafic[*10 véhicules/h]

Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 15 de 2016

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



Pas de données disponibles pour NO₂



Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 16 de 2016

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



Pas de données disponibles pour NO₂

Trafic [*10 véhic. /h]



NO₂ $\mu\text{g}/\text{m}^3$

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

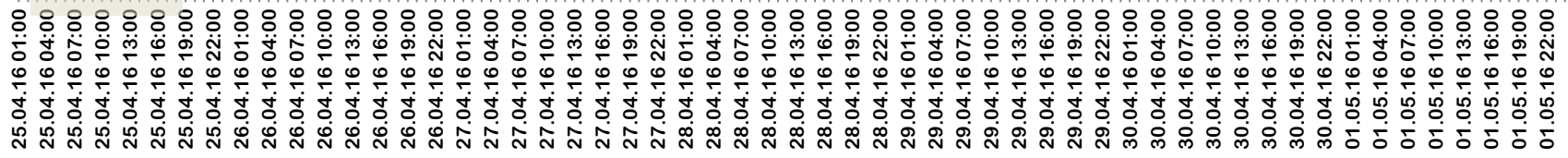
Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 17 de 2016

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



Pas de données disponibles pour NO₂

Trafic [*10 véhic. /h]



NO₂ $\mu\text{g}/\text{m}^3$

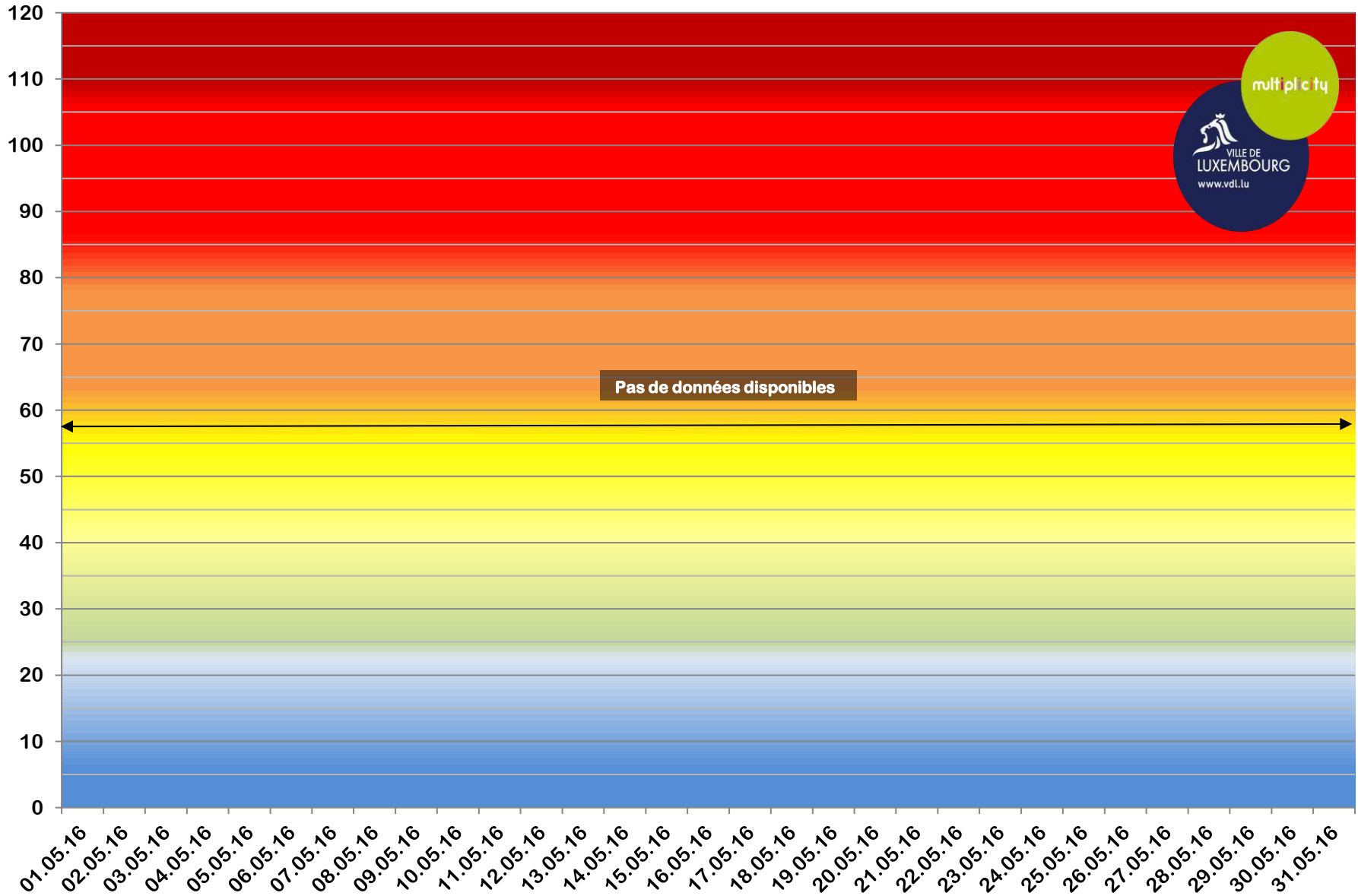
■ Dioxydes d'azote [$\mu\text{g NO}_2/\text{m}^3$] ■ trafic[*10 véhicules/h]

Bulletin mensuel de la qualité de l'air Luxembourg-Rocade mai 2016

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
DI,	01.05.16	problème technique	> 160	exécrable	0	-
LU,	02.05.16	problème technique	110 - 160	très mauvais	0	-
MA,	03.05.16	problème technique	80 - 110	mauvais	0	-
ME,	04.05.16	problème technique	60 - 80	très médiocre	0	-
JE,	05.05.16	problème technique	45 - 60	médiocre	0	-
VE,	06.05.16	problème technique	35 - 45	moyen	0	-
SA,	07.05.16	problème technique	25 - 35	assez bon	0	-
DI,	08.05.16	problème technique	20 - 25	bon	0	-
LU,	09.05.16	problème technique	10 - 20	très bon	0	-
MA,	10.05.16	problème technique	0 - 10	excellent	0	-
			[µg NO ₂ /m ³]	INDICE DE QUALITÉ HORAIRE	NOMBRE D'HEURES	% D'HEURES
ME,	11.05.16	problème technique	> 400	exécrable	0	-
JE,	12.05.16	problème technique	270-400	très mauvais	0	-
VE,	13.05.16	problème technique	200-270	mauvais	0	-
SA,	14.05.16	problème technique	150-200	très médiocre	0	-
DI,	15.05.16	problème technique	110-150	médiocre	0	-
LU,	16.05.16	problème technique	80-110	moyen	0	-
MA,	17.05.16	problème technique	60-80	assez bon	0	-
ME,	18.05.16	problème technique	45-60	bon	0	-
JE,	19.05.16	problème technique	25-45	très bon	0	-
VE,	20.05.16	problème technique	0-25	excellent	0	-
SA,	21.05.16	problème technique				
DI,	22.05.16	problème technique				
LU,	23.05.16	problème technique				
MA,	24.05.16	problème technique				
ME,	25.05.16	problème technique				
JE,	26.05.16	problème technique				
VE,	27.05.16	problème technique				
SA,	28.05.16	problème technique				
DI,	29.05.16	problème technique				
LU,	30.05.16	problème technique				
MA,	31.05.16	problème technique				
			MOYENNE HORAIRE MAXIMALE :		-	-
			MOYENNE HORAIRE MINIMALE :		-	-
			MOYENNE JOURNALIÈRE MAXIMALE :		-	-
			MOYENNE JOURNALIÈRE MINIMALE :		-	-
			MOYENNE MENSUELLE:		-	-
			MOYENNE PROVISOIRE 2016: (valeur limite européenne: 40 µg / m ³)		-	-

LUXEMBOURG ROCADE BONNEVOIE : moyennes journalières en dioxydes d'azote en $\mu\text{g NO}_2 / \text{m}^3$ - MAI 2016

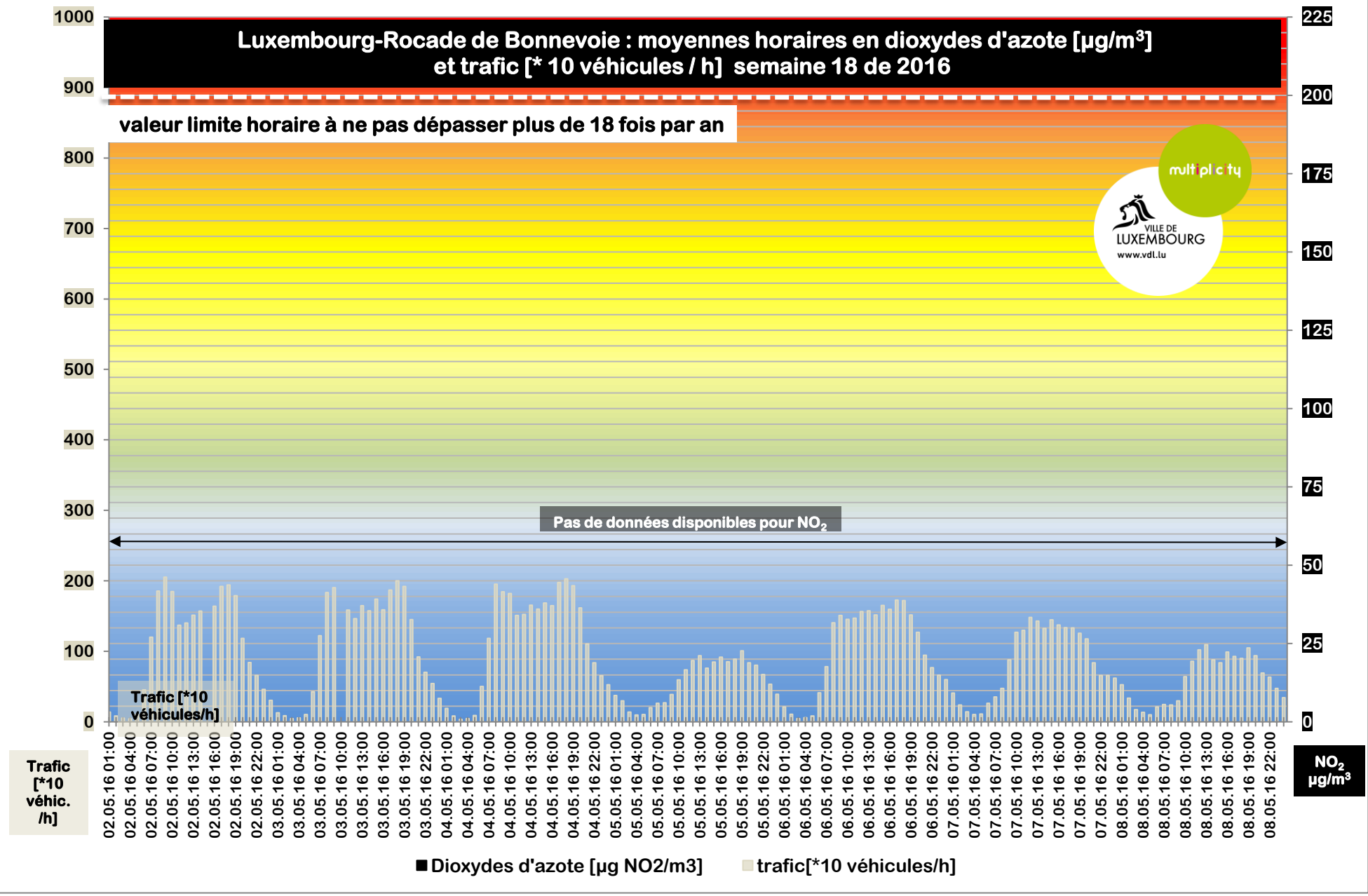


Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 18 de 2016

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



Pas de données disponibles pour NO₂



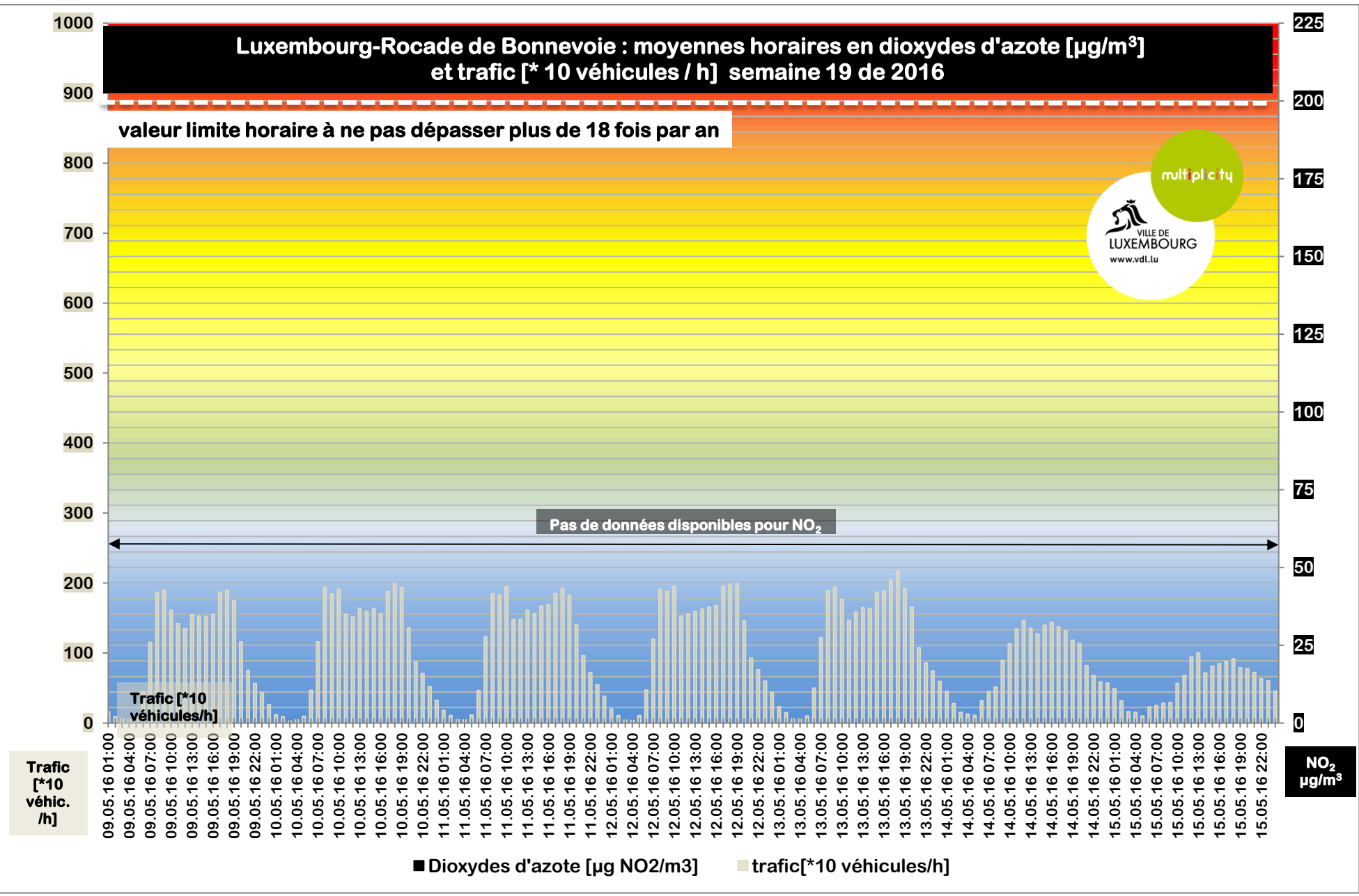
■ Dioxydes d'azote [$\mu\text{g NO}_2/\text{m}^3$] ■ trafic[*10 véhicules/h]

Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 19 de 2016

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



Pas de données disponibles pour NO₂



Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 20 de 2016

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



Pas de données disponibles pour NO₂

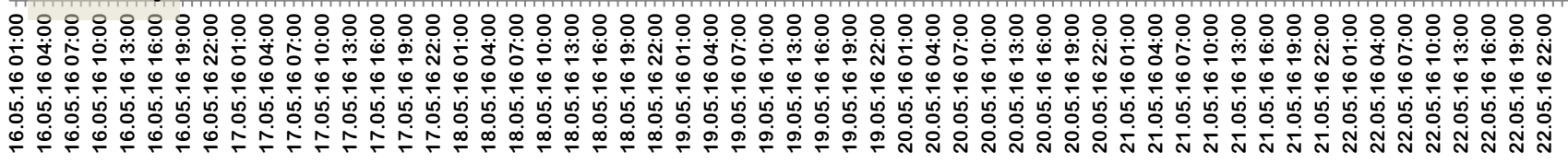
Pas de données disponibles

Trafic [*10 véhicules/h]

Trafic [*10 véhic. /h]

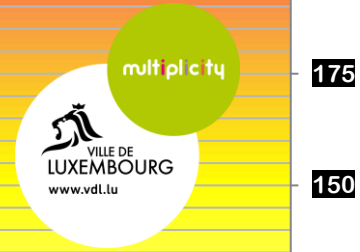
NO₂ $\mu\text{g}/\text{m}^3$

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

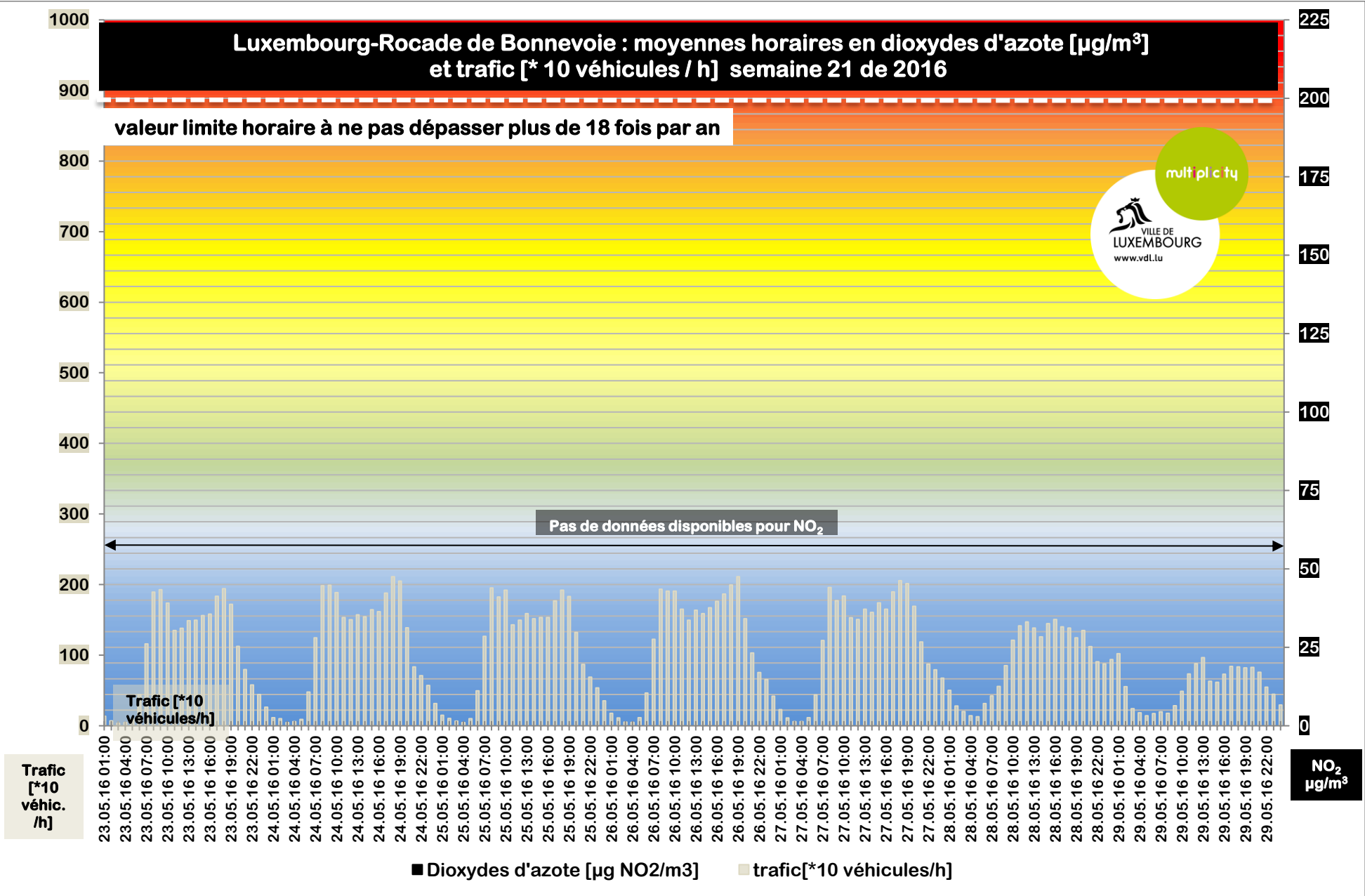


Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 21 de 2016

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



Pas de données disponibles pour NO₂

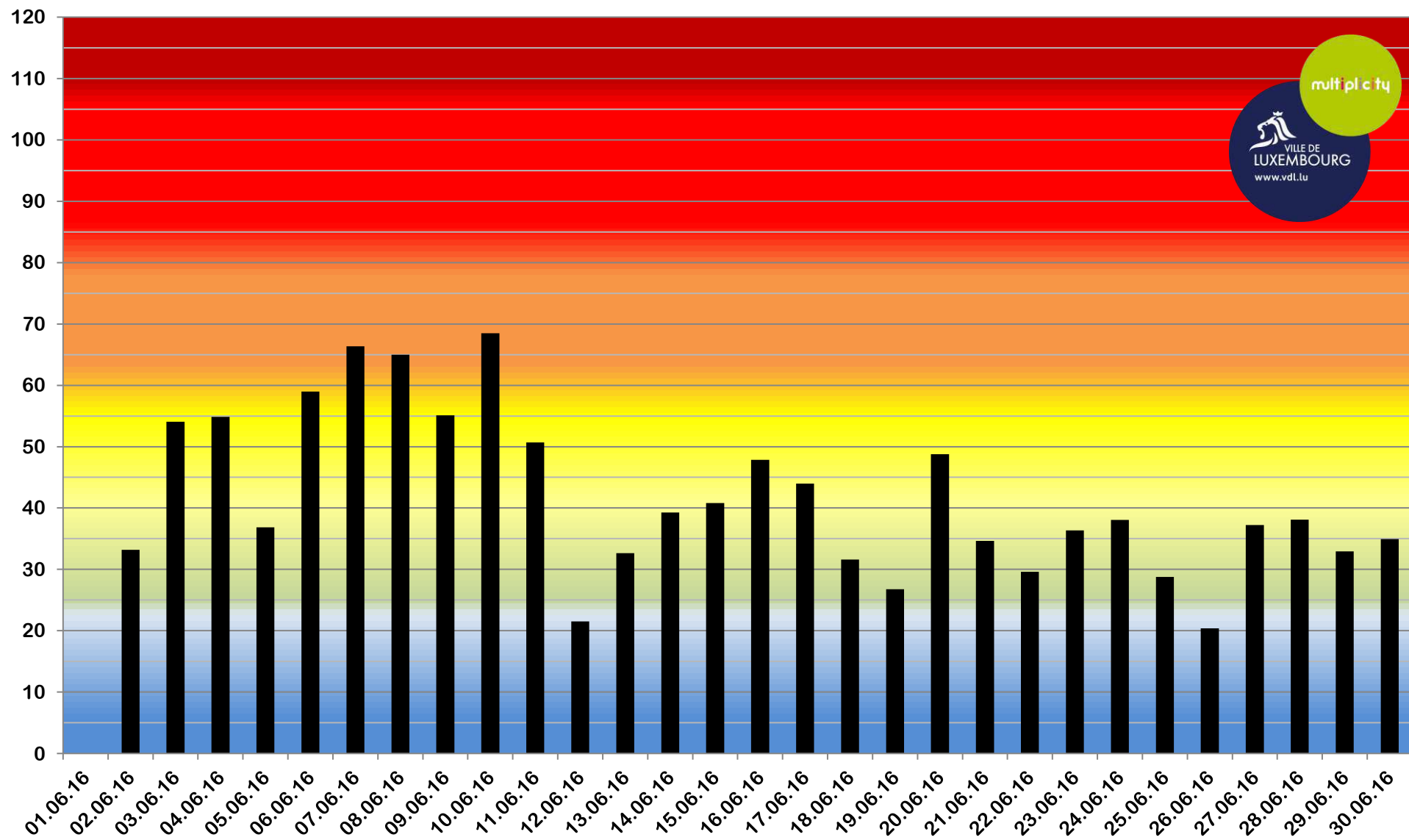


Bulletin mensuel de la qualité de l'air Luxembourg-Rocade juin 2016

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
ME,	01.06.16	problème technique	> 160	exécrable	0	0,0%
JE,	02.06.16	33,2	110 - 160	très mauvais	0	0,0%
VE,	03.06.16	54,1	80 - 110	mauvais	0	0,0%
SA,	04.06.16	54,9	60 - 80	très médiocre	3	10,3%
DI,	05.06.16	36,9	45 - 60	médiocre	7	24,1%
LU,	06.06.16	59,0	35 - 45	moyen	8	27,6%
MA,	07.06.16	66,4	25 - 35	assez bon	9	31,0%
ME,	08.06.16	65,0	20 - 25	bon	2	6,9%
JE,	09.06.16	55,1	10 - 20	très bon	0	0,0%
VE,	10.06.16	68,5	0 - 10	excellent	0	0,0%
SA,	11.06.16	50,7				
DI,	12.06.16	21,5	[µg NO ₂ /m ³]	INDICE DE QUALITÉ HORAIRE	NOMBRE D'HEURES	% D'HEURES
LU,	13.06.16	32,6	> 400	exécrable	0	0,0%
MA,	14.06.16	39,3	270-400	très mauvais	0	0,0%
ME,	15.06.16	40,8	200-270	mauvais	0	0,0%
JE,	16.06.16	47,8	150-200	très médiocre	0	0,0%
VE,	17.06.16	44,0	110-150	médiocre	5	0,7%
SA,	18.06.16	31,6	80-110	moyen	33	4,7%
DI,	19.06.16	26,8	60-80	assez bon	93	13,1%
LU,	20.06.16	48,8	45-60	bon	149	21,0%
MA,	21.06.16	34,7	25-45	très bon	256	36,1%
ME,	22.06.16	29,6	0-25	excellent	173	24,4%
JE,	23.06.16	36,3				
VE,	24.06.16	38,1	MOYENNE HORAIRE MAXIMALE :		125,5	07.06.16 16:00
SA,	25.06.16	28,8	MOYENNE HORAIRE MINIMALE :		6,9	21.06.16 02:00
DI,	26.06.16	20,4	MOYENNE JOURNALIÈRE MAXIMALE :		68,5	10.06.16
LU,	27.06.16	37,2	MOYENNE JOURNALIÈRE MINIMALE :		20,4	26.06.16
MA,	28.06.16	38,1	MOYENNE MENSUELLE:		41,6	
ME,	29.06.16	32,9	MOYENNE ANNUELLE PROVISoire 2016:		48,38	
JE,	30.06.16	34,9	(valeur limite européenne: 40 µg / m ³)			

LUXEMBOURG ROCADE BONNEVOIE : moyennes journalières en dioxydes d'azote en $\mu\text{g NO}_2 / \text{m}^3$ - JUIN 2016



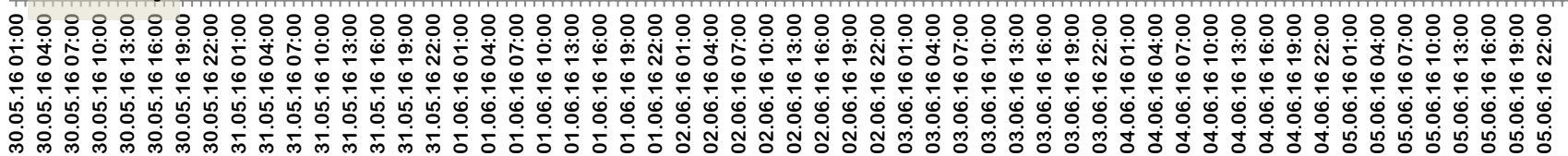
Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 22 de 2016

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



Pas de données disponibles pour NO₂

Trafic [*10 véhic. /h]

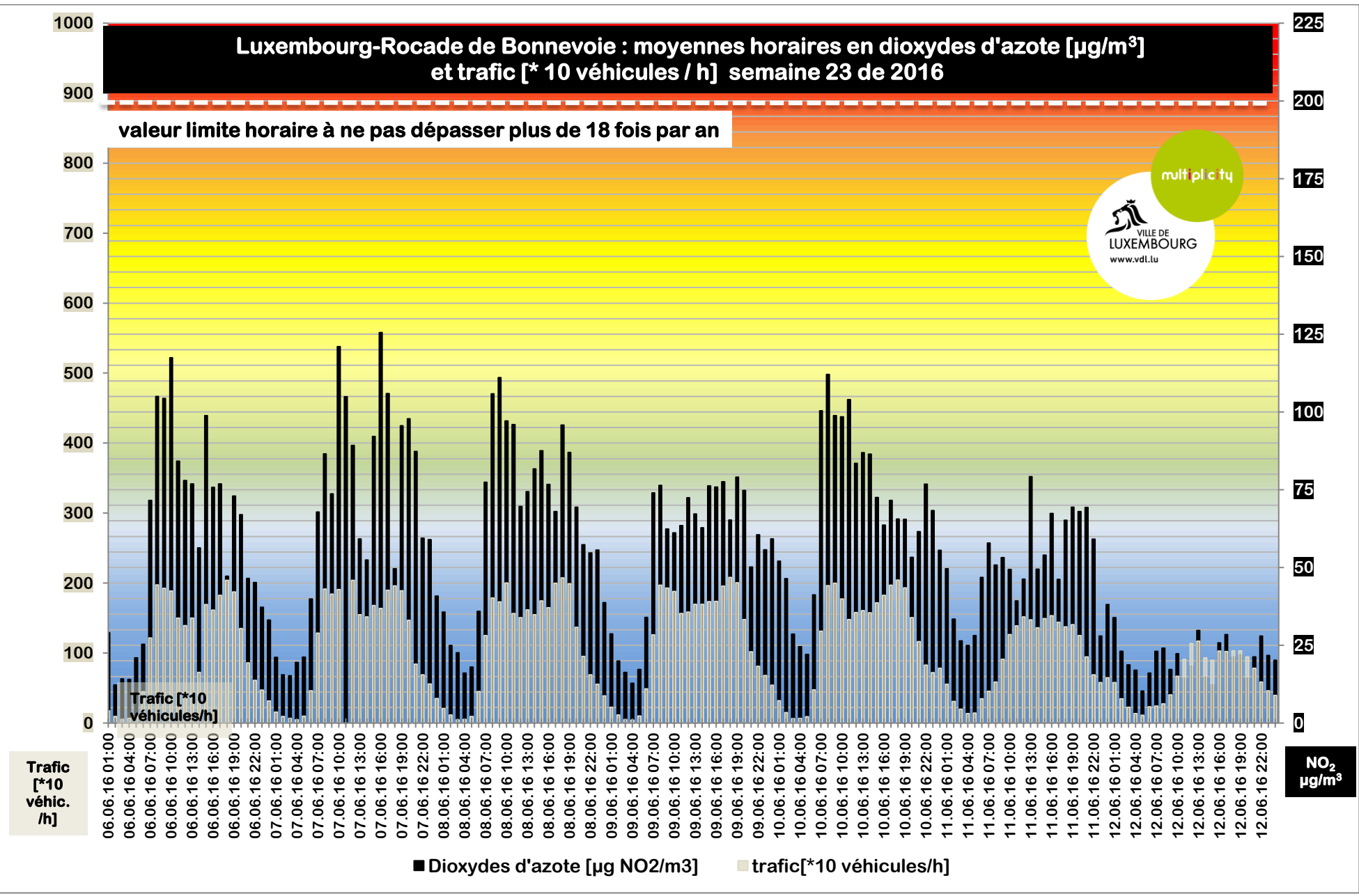


■ Dioxydes d'azote [$\mu\text{g NO}_2/\text{m}^3$] ■ trafic[*10 véhicules/h]

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 23 de 2016

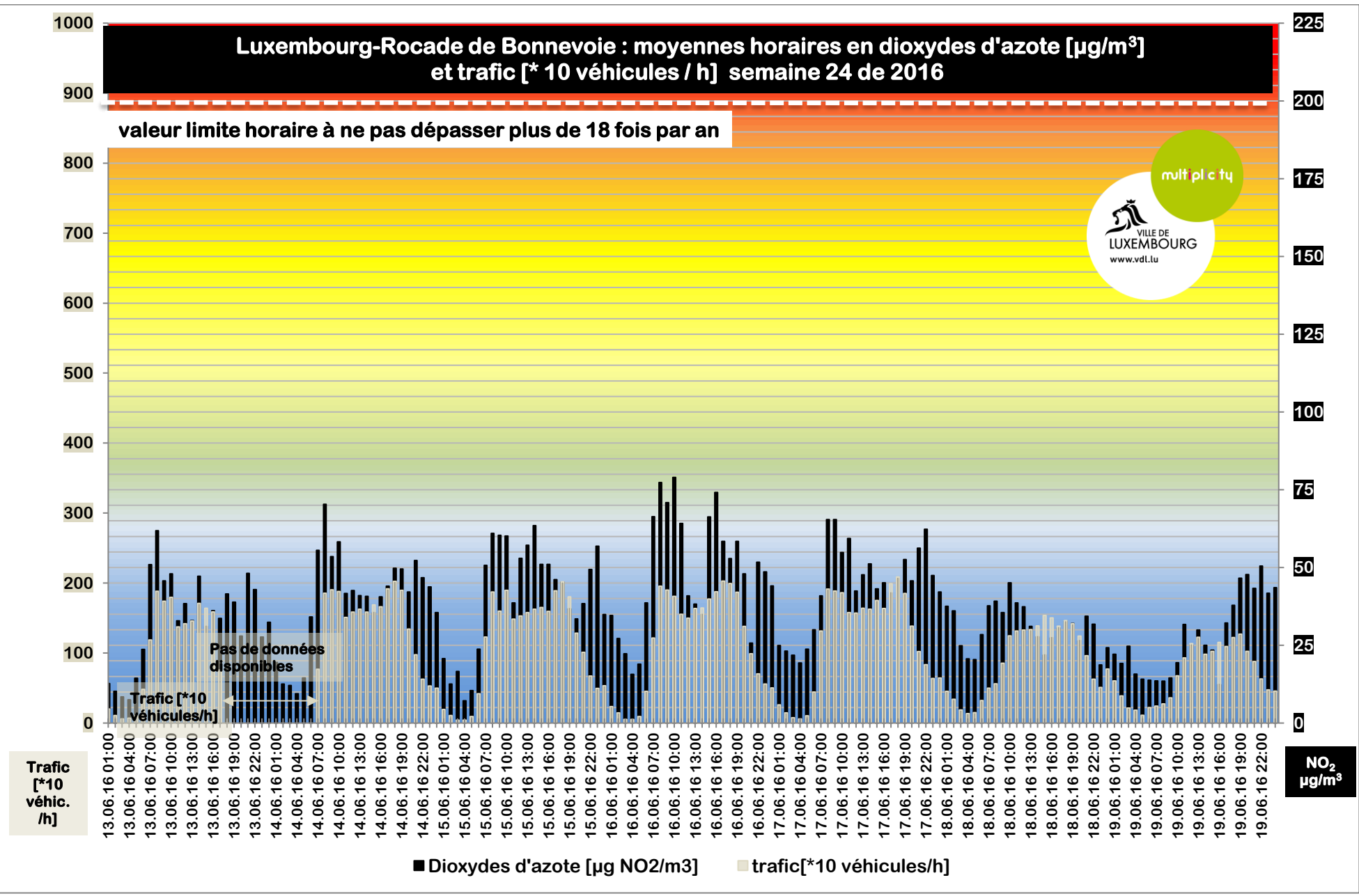
valeur limite horaire à ne pas dépasser plus de 18 fois par an



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

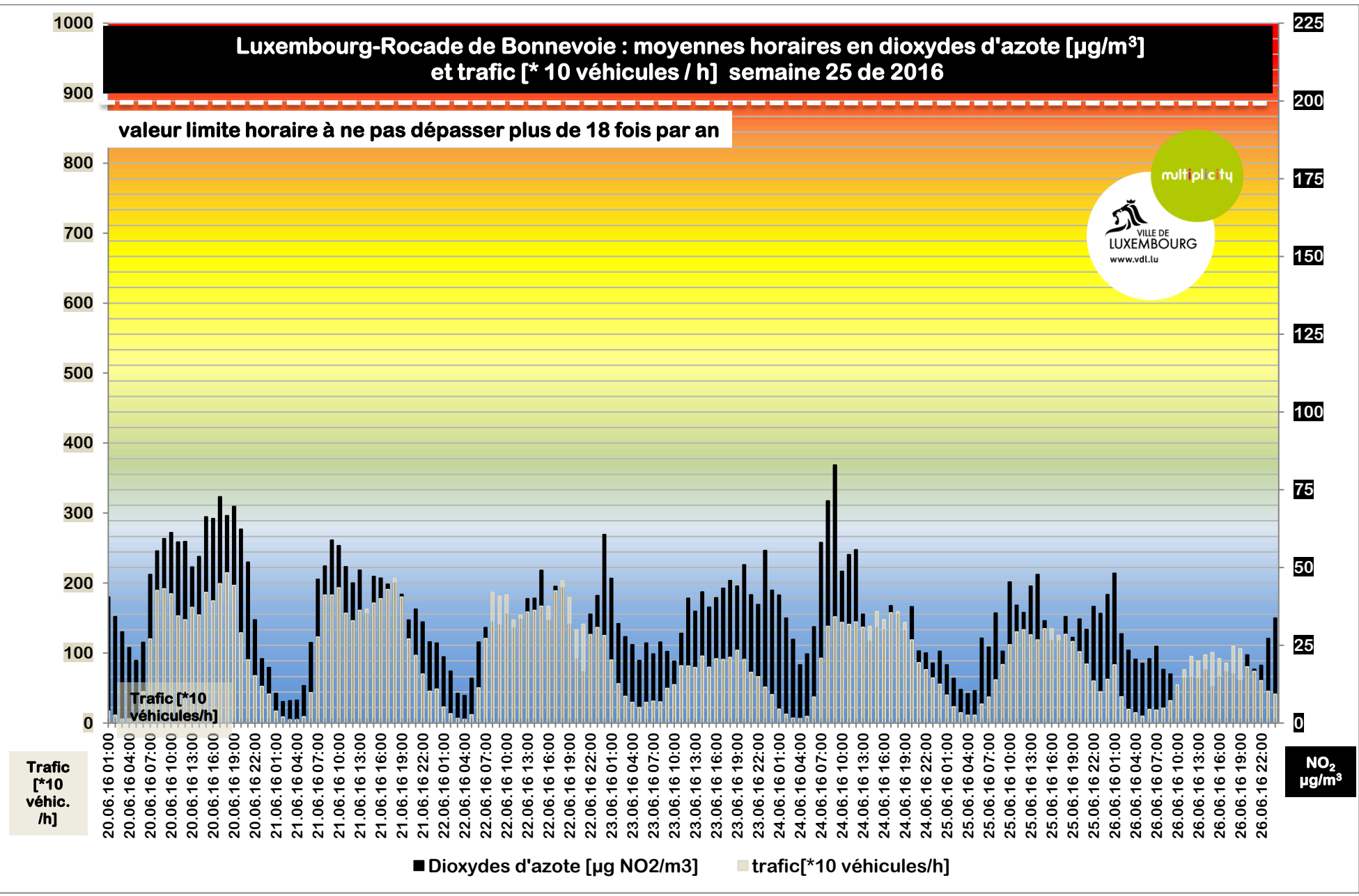
Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 24 de 2016

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 25 de 2016

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



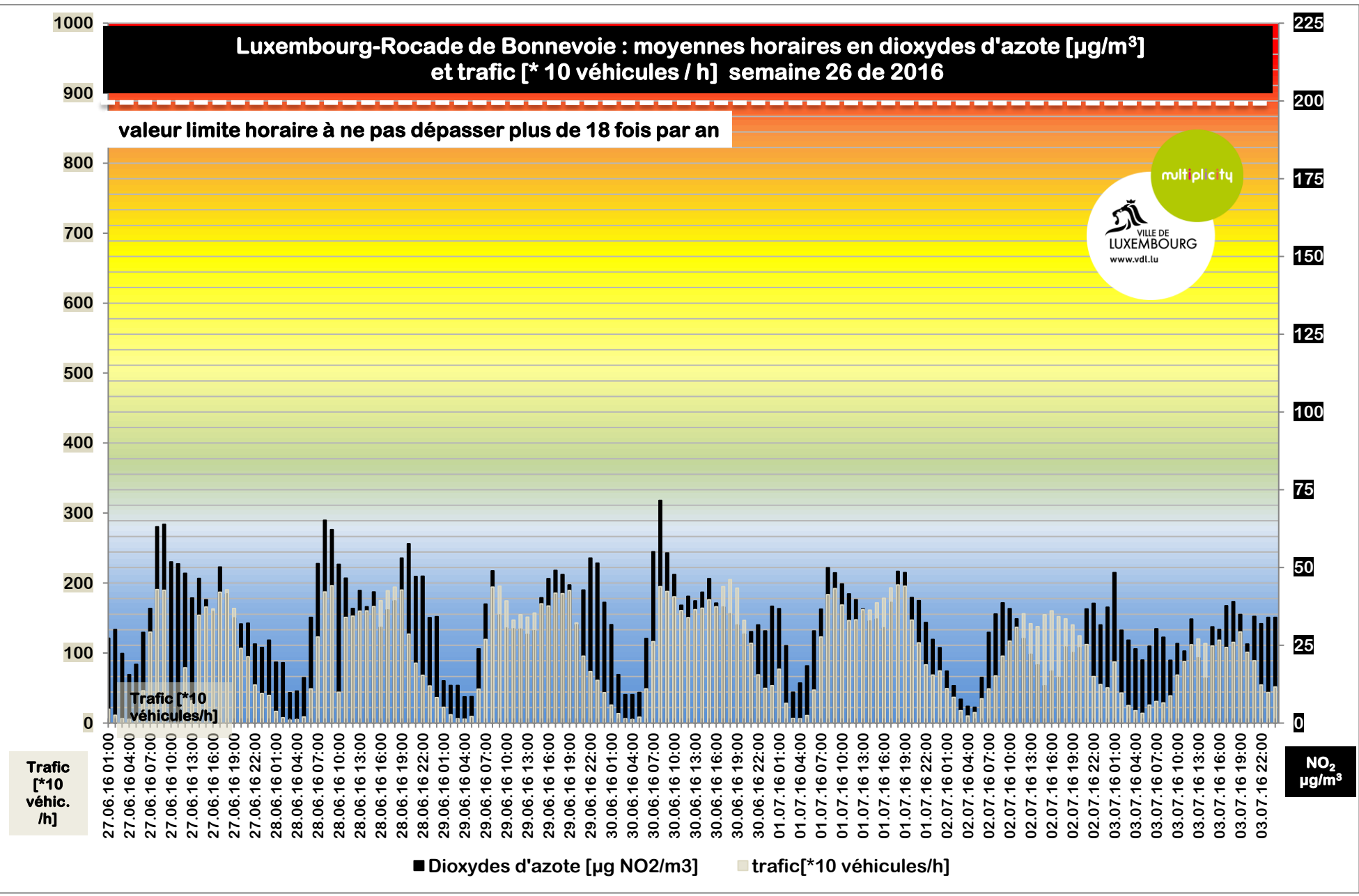
Trafic [*10 véhic. /h]

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

■ 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 26 de 2016

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



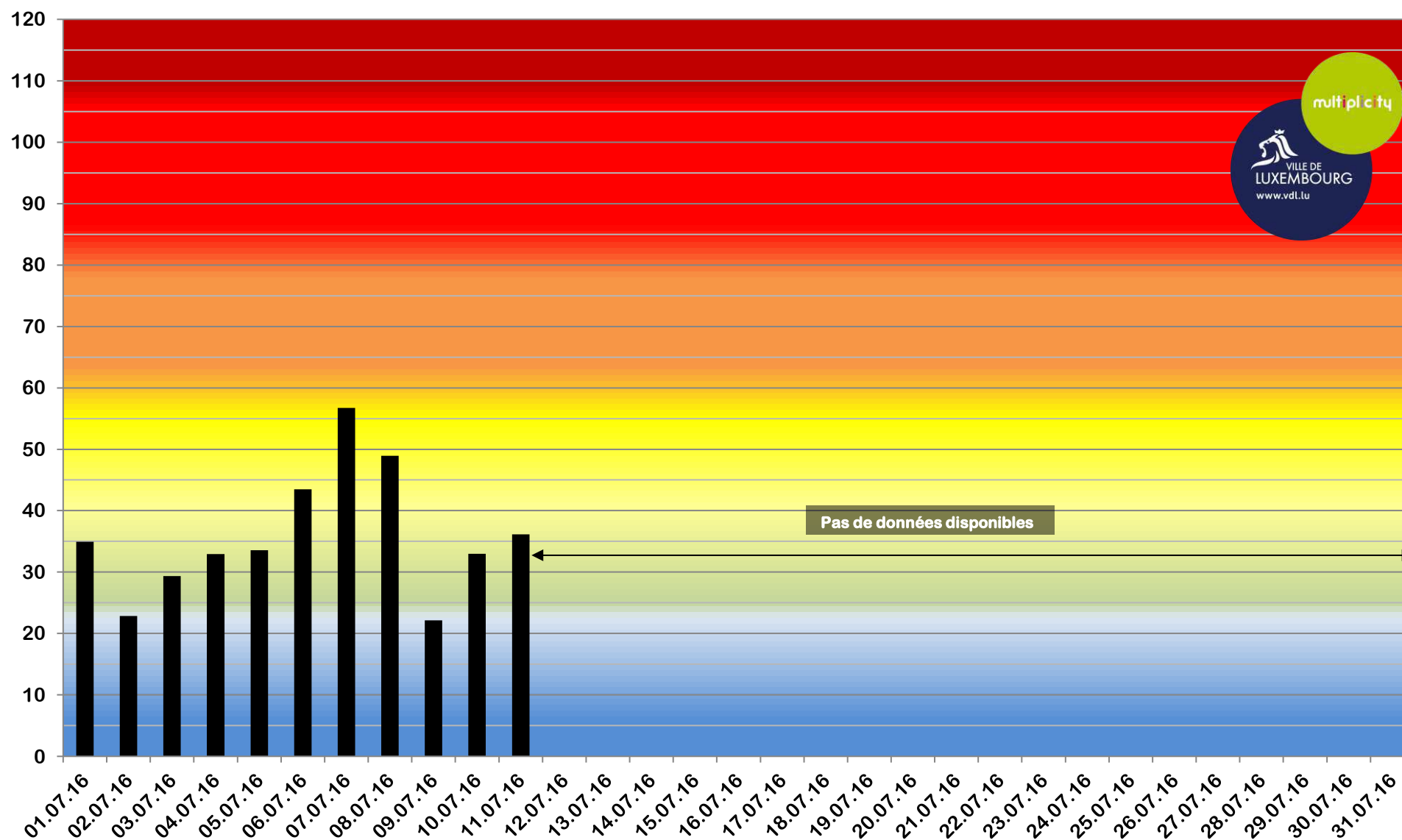
■ Dioxydes d'azote [$\mu\text{g NO}_2/\text{m}^3$] ■ trafic[*10 véhicules/h]

Bulletin mensuel de la qualité de l'air Luxembourg-Rocade juillet 2016

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

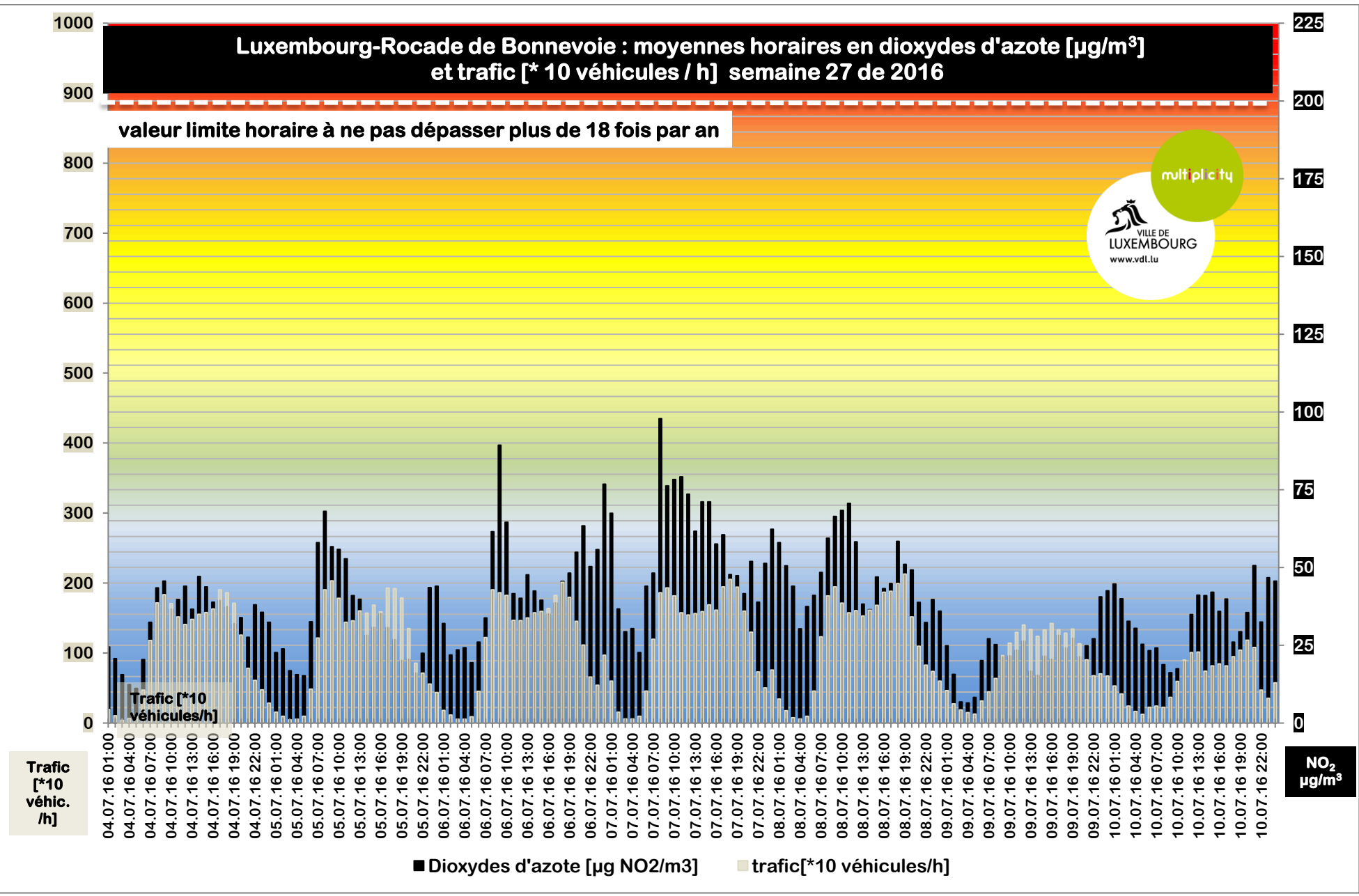
DATE		MOYENNES JOURNALIÈRES EN DIOXYDES D'AZOTE [µg NO ₂ / m ³]	[µg NO ₂ /m ³]	INDICE DE QUALITÉ JOURNALIER	NOMBRE DE JOURS	% DE JOURS
VE,	01.07.16	34,9	> 160	exécrable	0	0,0%
SA,	02.07.16	22,8	110 - 160	très mauvais	0	0,0%
DI,	03.07.16	29,4	80 - 110	mauvais	0	0,0%
LU,	04.07.16	33,0	60 - 80	très médiocre	0	0,0%
MA,	05.07.16	33,6	45 - 60	médiocre	2	18,2%
ME,	06.07.16	43,5	35 - 45	moyen	2	18,2%
JE,	07.07.16	56,7	25 - 35	assez bon	5	45,5%
VE,	08.07.16	48,9	20 - 25	bon	2	18,2%
SA,	09.07.16	22,1	10 - 20	très bon	0	0,0%
DI,	10.07.16	33,0	0 - 10	excellent	0	0,0%
LU,	11.07.16	36,1				
MA,	12.07.16	problème technique				
ME,	13.07.16	problème technique				
JE,	14.07.16	problème technique				
VE,	15.07.16	problème technique				
SA,	16.07.16	problème technique				
DI,	17.07.16	problème technique				
LU,	18.07.16	problème technique				
MA,	19.07.16	problème technique				
ME,	20.07.16	problème technique				
JE,	21.07.16	problème technique				
VE,	22.07.16	problème technique				
SA,	23.07.16	problème technique				
DI,	24.07.16	problème technique				
LU,	25.07.16	problème technique				
MA,	26.07.16	problème technique				
ME,	27.07.16	problème technique				
JE,	28.07.16	problème technique				
VE,	29.07.16	problème technique				
SA,	30.07.16	problème technique				
DI,	31.07.16	problème technique				
			[µg NO ₂ /m ³]	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	0	0,0%
			80-110	moyen	2	0,7%
			60-80	assez bon	21	7,7%
			45-60	bon	39	14,2%
			25-45	très bon	136	49,6%
			0-25	excellent	76	27,7%
			MOYENNE HORAIRE MAXIMALE :		97,9	07.07.16 08:00
			MOYENNE HORAIRE MINIMALE :		5,1	02.07.16 05:00
			MOYENNE JOURNALIÈRE MAXIMALE :		56,7	07.07.16
			MOYENNE JOURNALIÈRE MINIMALE :		22,1	09.07.16
			MOYENNE MENSUELLE:		-	-
			MOYENNE PROVISoire 2016: (valeur limite européenne: 40 µg / m3)			-

LUXEMBOURG ROCADE BONNEVOIE : moyennes journalières en dioxydes d'azote en $\mu\text{g NO}_2 / \text{m}^3$ - JUILLET 2016



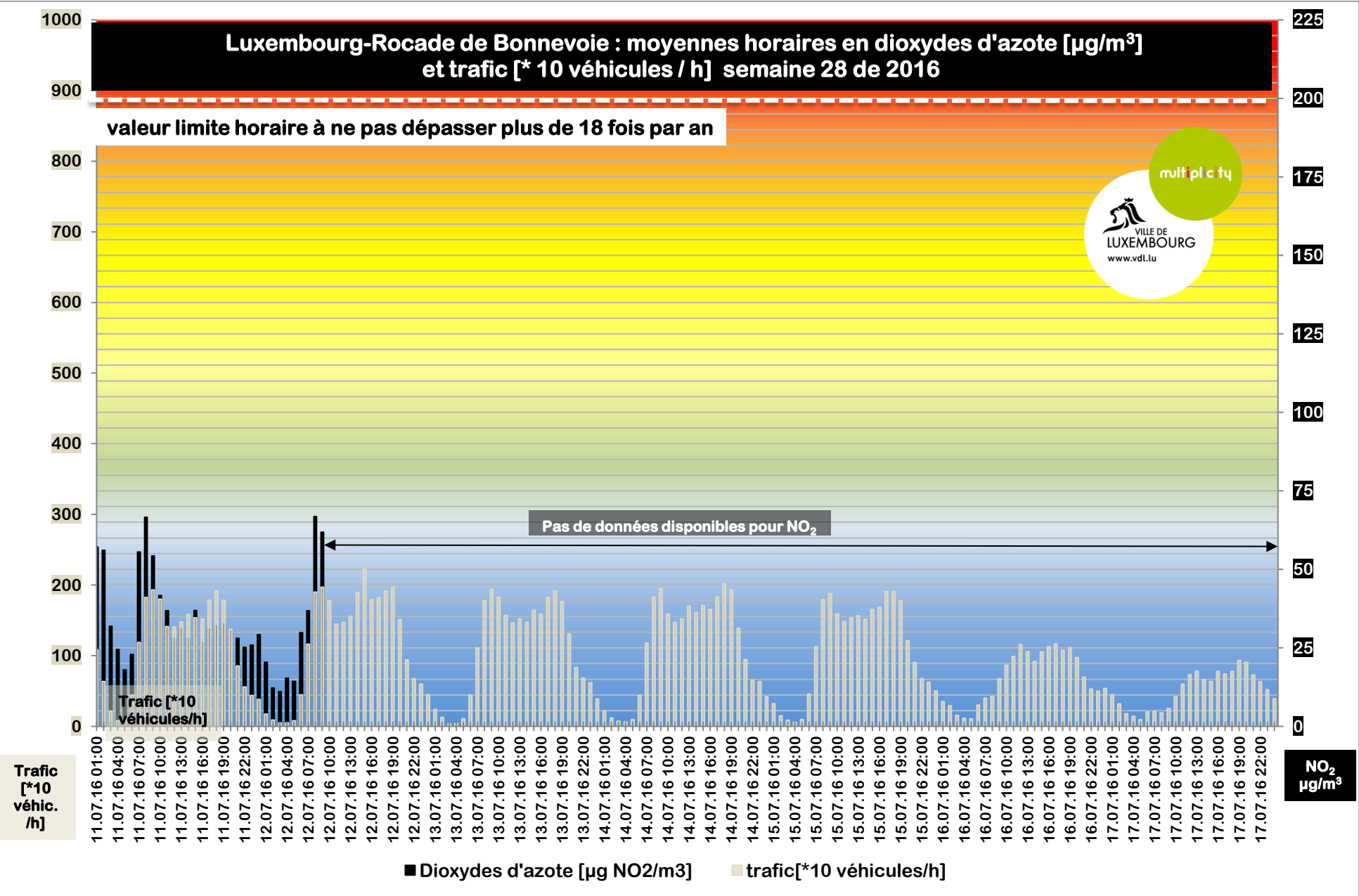
Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 27 de 2016

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 28 de 2016

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 29 de 2016

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



Pas de données disponibles pour NO₂

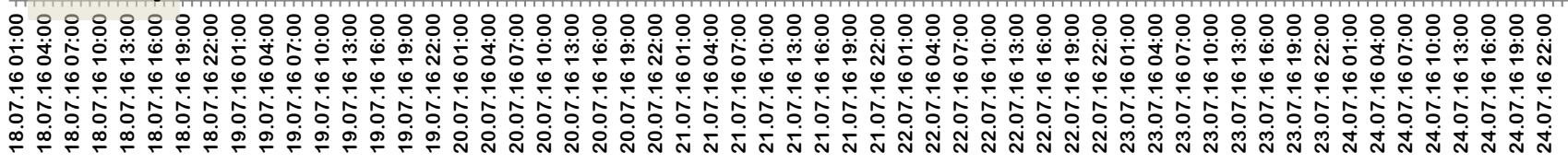
Pas de données disponibles

Trafic [*10 véhicules/h]

Trafic [*10 véhic. /h]

NO₂ $\mu\text{g}/\text{m}^3$

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

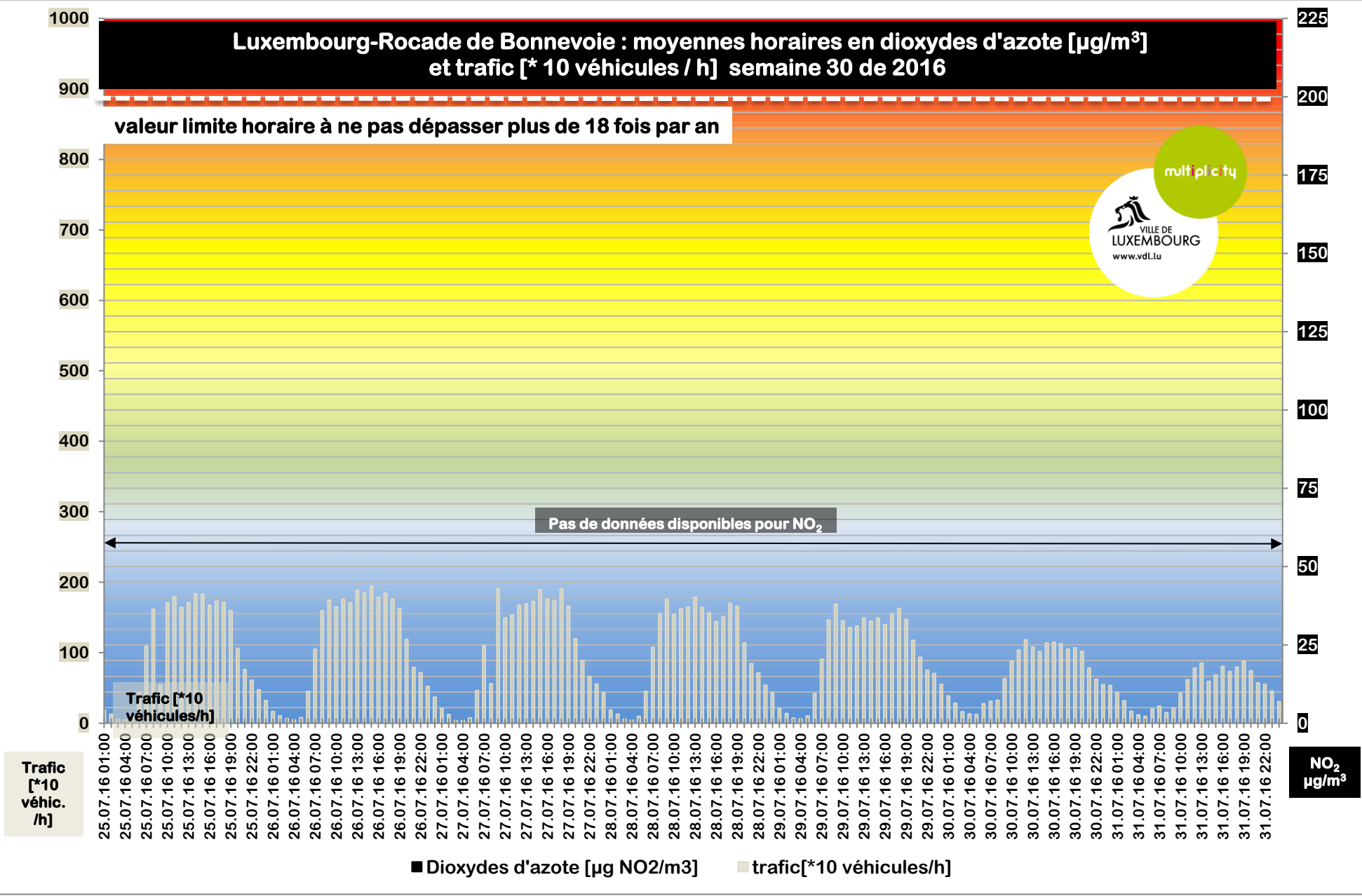


Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 30 de 2016

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



Pas de données disponibles pour NO₂

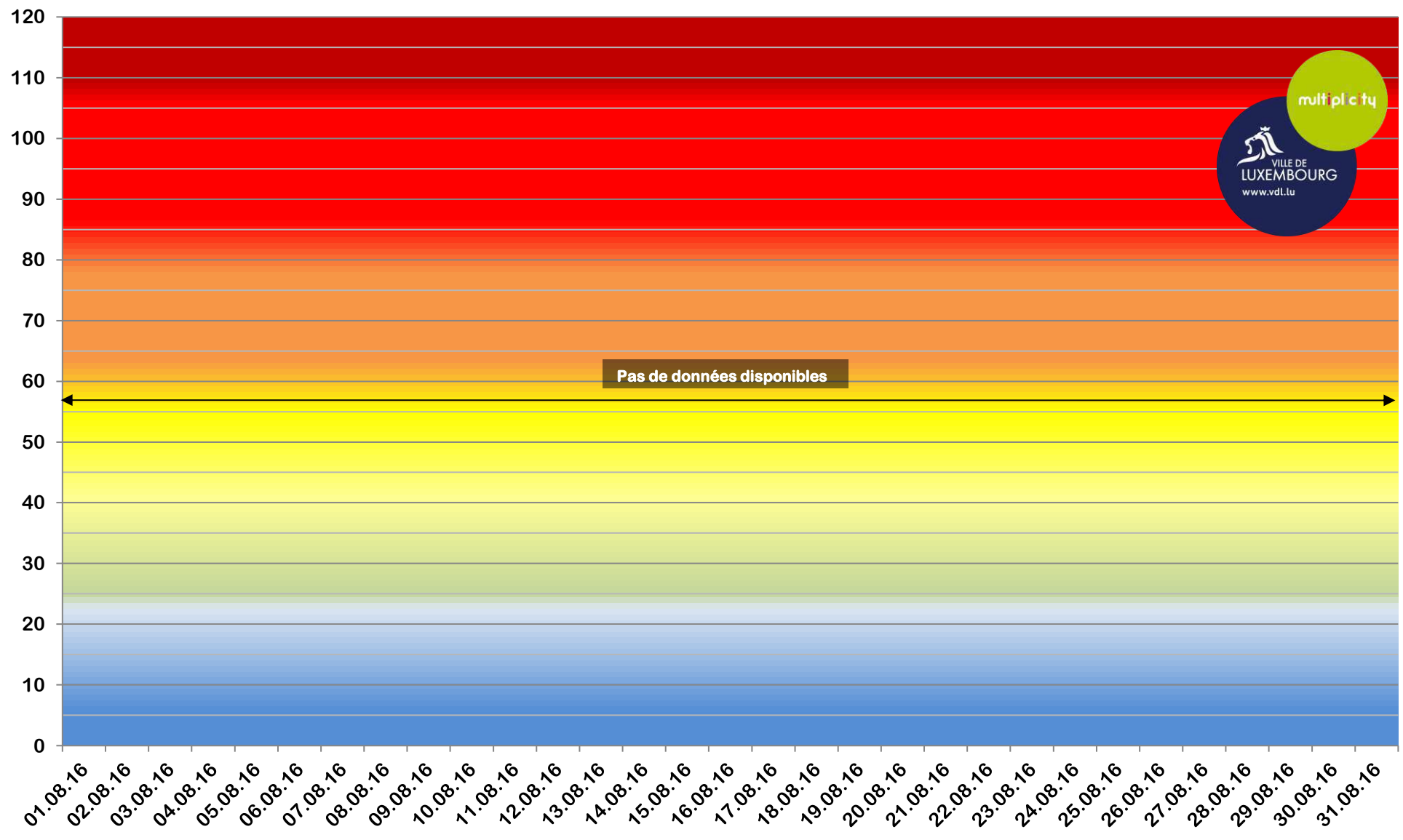


Bulletin mensuel de la qualité de l'air Luxembourg-Rocade août 2016

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

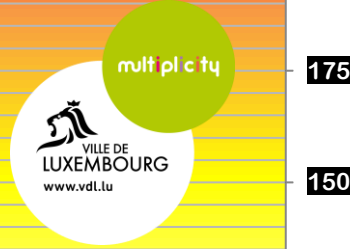
DATE		MOYENNES JOURNALIÈRES EN DIOXYDES D'AZOTE [µg NO ₂ / m ³]	[µg NO ₂ /m ³]	INDICE DE QUALITÉ JOURNALIER	NOMBRE DE JOURS	% DE JOURS
LU,	01.08.16	problème technique	> 160	exécrable	0	-
MA,	02.08.16	problème technique	110 - 160	très mauvais	0	-
ME,	03.08.16	problème technique	80 - 110	mauvais	0	-
JE,	04.08.16	problème technique	60 - 80	très médiocre	0	-
VE,	05.08.16	problème technique	45 - 60	médiocre	0	-
SA,	06.08.16	problème technique	35 - 45	moyen	0	-
DI,	07.08.16	problème technique	25 - 35	assez bon	0	-
LU,	08.08.16	problème technique	20 - 25	bon	0	-
MA,	09.08.16	problème technique	10 - 20	très bon	0	-
ME,	10.08.16	problème technique	0 - 10	excellent	0	-
			[µg NO ₂ /m ³]	INDICE DE QUALITÉ HORAIRE	NOMBRE D'HEURES	% D'HEURES
JE,	11.08.16	problème technique	> 400	exécrable	0	-
VE,	12.08.16	problème technique	270-400	très mauvais	0	-
SA,	13.08.16	problème technique	200-270	mauvais	0	-
DI,	14.08.16	problème technique	150-200	très médiocre	0	-
LU,	15.08.16	problème technique	110-150	médiocre	0	-
MA,	16.08.16	problème technique	80-110	moyen	0	-
ME,	17.08.16	problème technique	60-80	assez bon	0	-
JE,	18.08.16	problème technique	45-60	bon	0	-
VE,	19.08.16	problème technique	25-45	très bon	0	-
SA,	20.08.16	problème technique	0-25	excellent	0	-
DI,	21.08.16	problème technique				
LU,	22.08.16	problème technique				
MA,	23.08.16	problème technique				
ME,	24.08.16	problème technique				
JE,	25.08.16	problème technique				
VE,	26.08.16	problème technique				
SA,	27.08.16	problème technique				
DI,	28.08.16	problème technique				
LU,	29.08.16	problème technique				
MA,	30.08.16	problème technique				
ME,	31.08.16	problème technique				
MOYENNE HORAIRE MAXIMALE :					-	-
MOYENNE HORAIRE MINIMALE :					-	-
MOYENNE JOURNALIÈRE MAXIMALE :					-	-
MOYENNE JOURNALIÈRE MINIMALE :					-	-
MOYENNE MENSUELLE:					-	-
MOYENNE PROVISOIRE 2016: (valeur limite européenne: 40 µg / m3)					-	-

LUXEMBOURG ROCADE BONNEVOIE : moyennes journalières en dioxydes d'azote en $\mu\text{g NO}_2 / \text{m}^3$ - AOÛT 2016

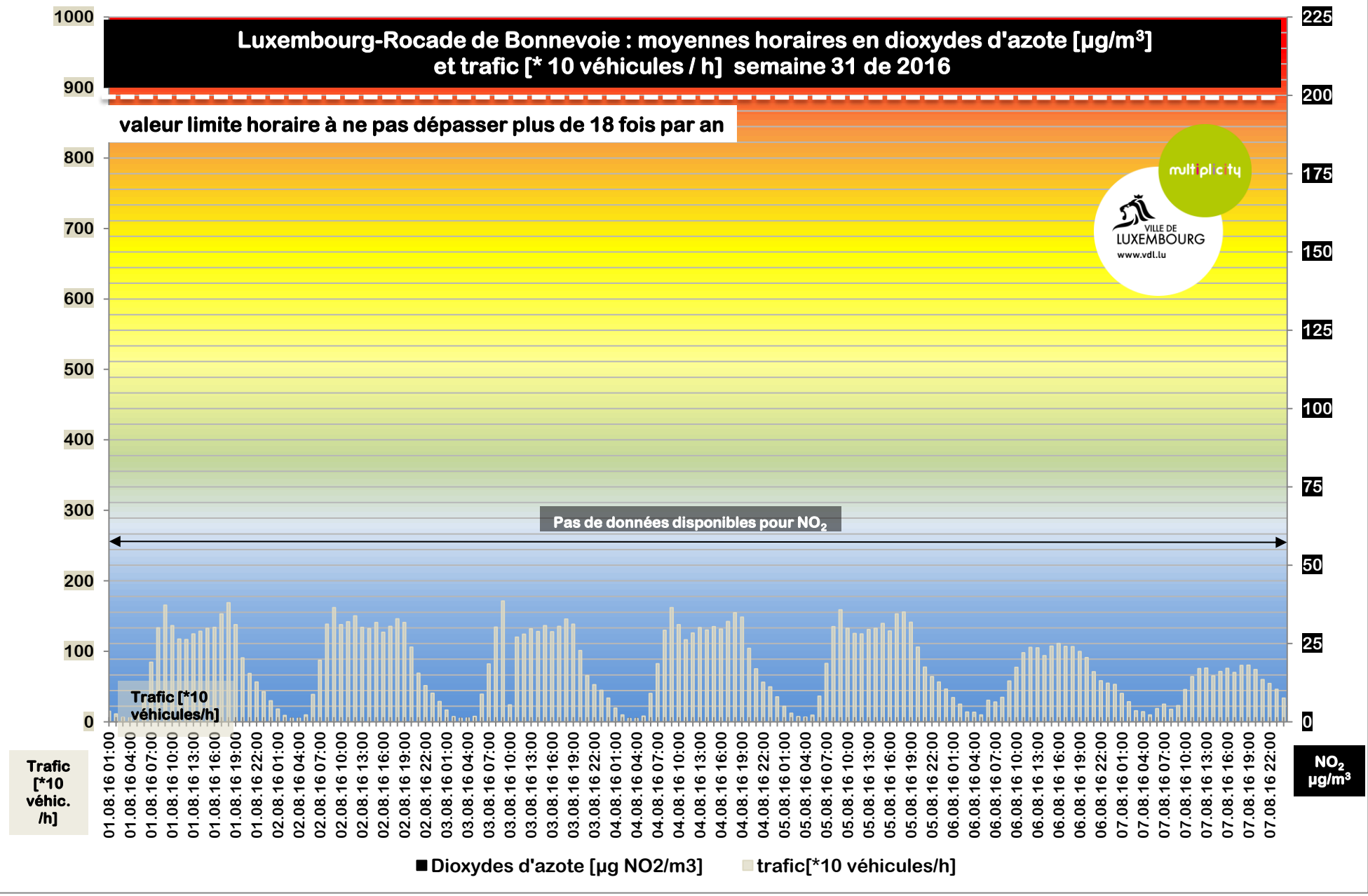


Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 31 de 2016

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



Pas de données disponibles pour NO₂

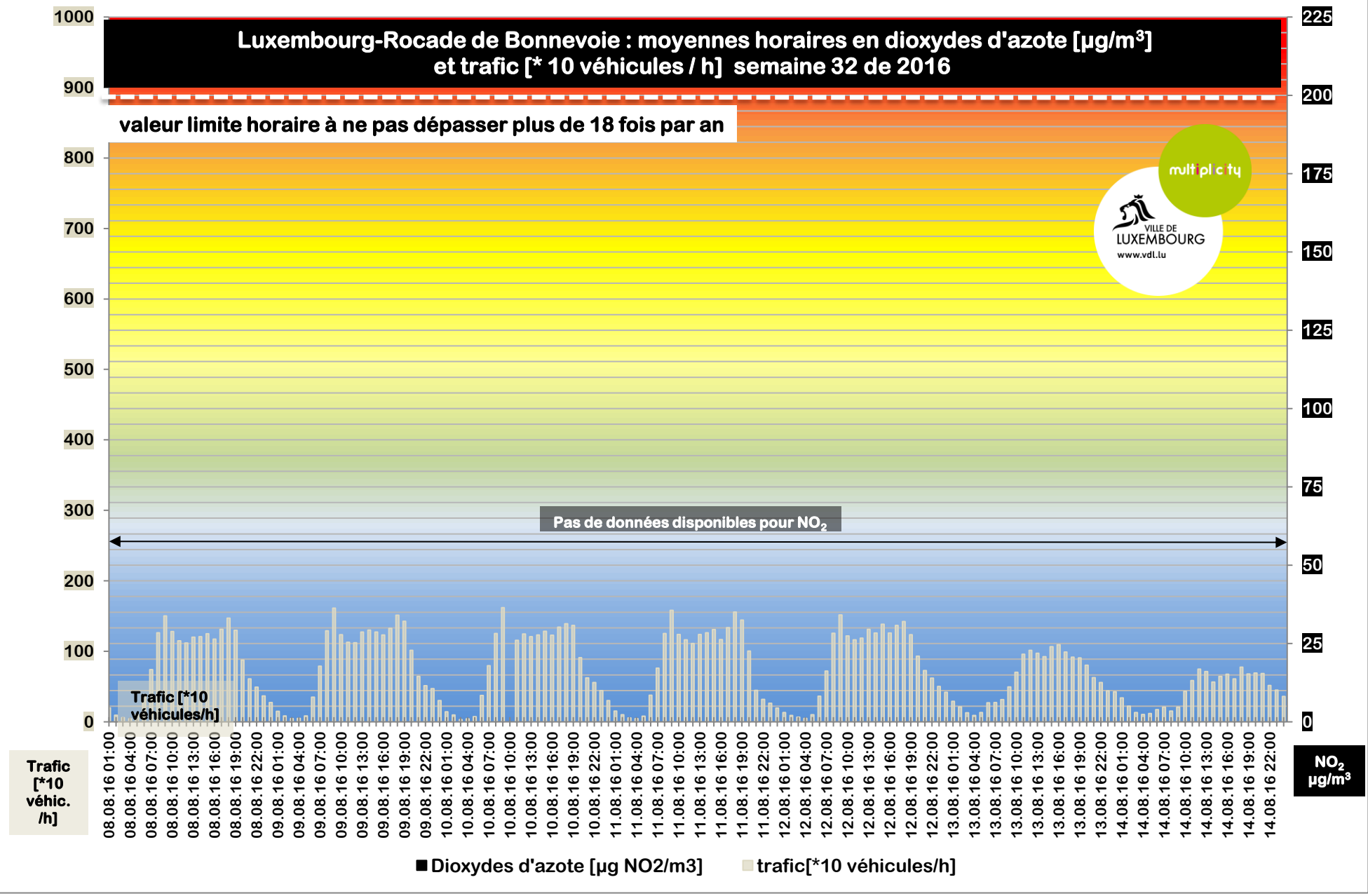


Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 32 de 2016

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



Pas de données disponibles pour NO₂

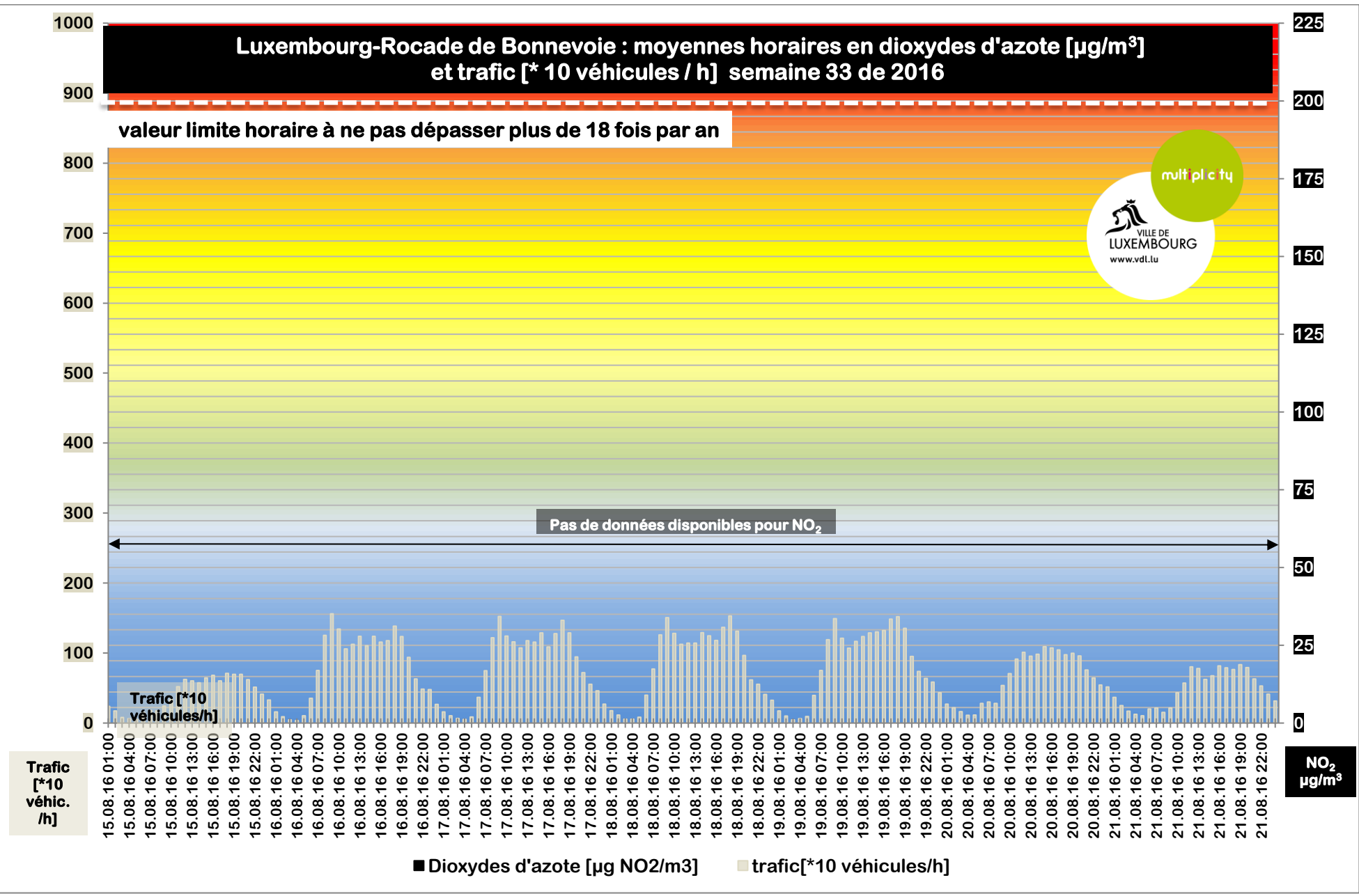


Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 33 de 2016

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



Pas de données disponibles pour NO₂



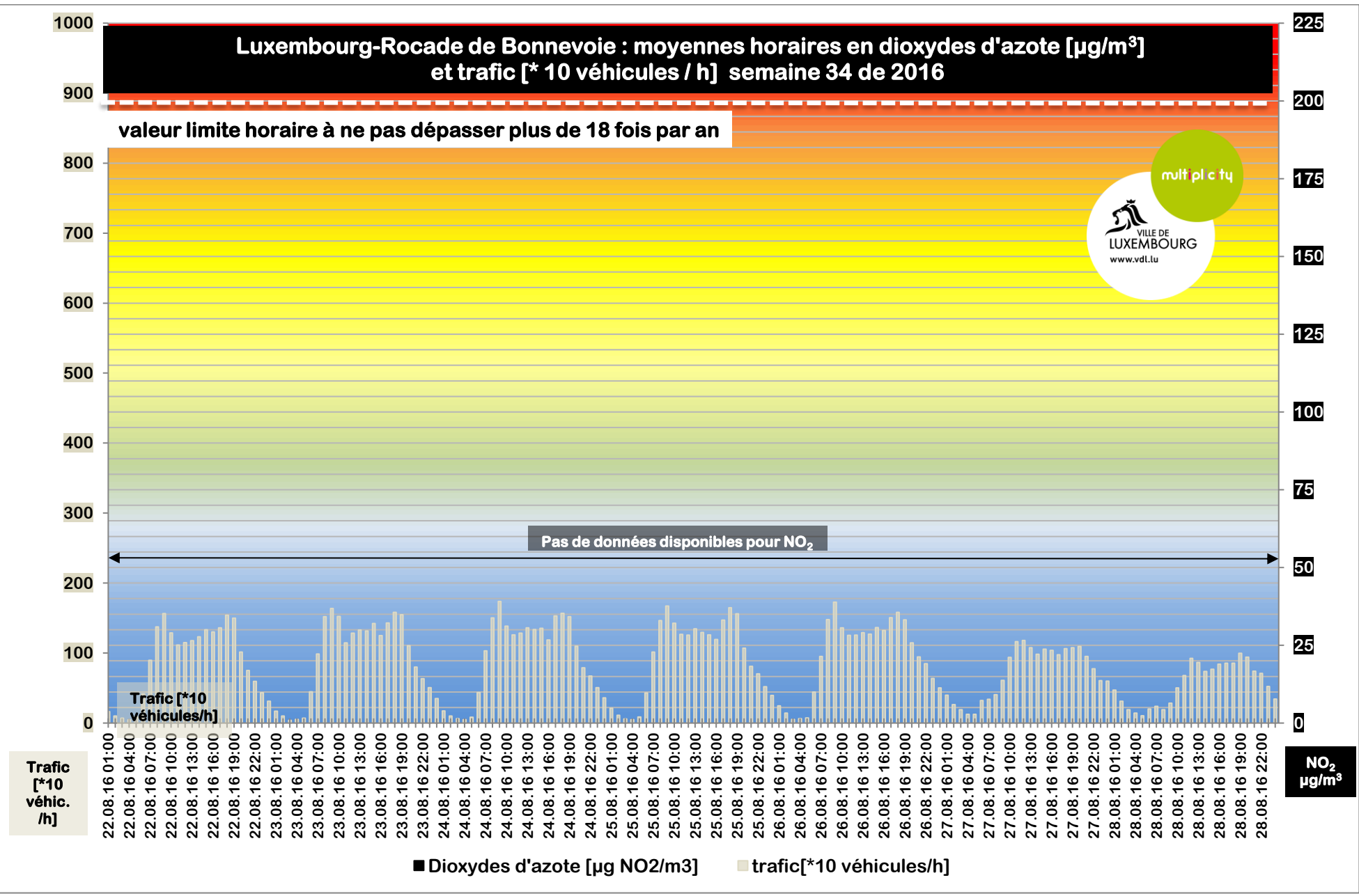
■ Dioxydes d'azote [$\mu\text{g NO}_2/\text{m}^3$] ■ trafic[*10 véhicules/h]

Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 34 de 2016

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



Pas de données disponibles pour NO₂

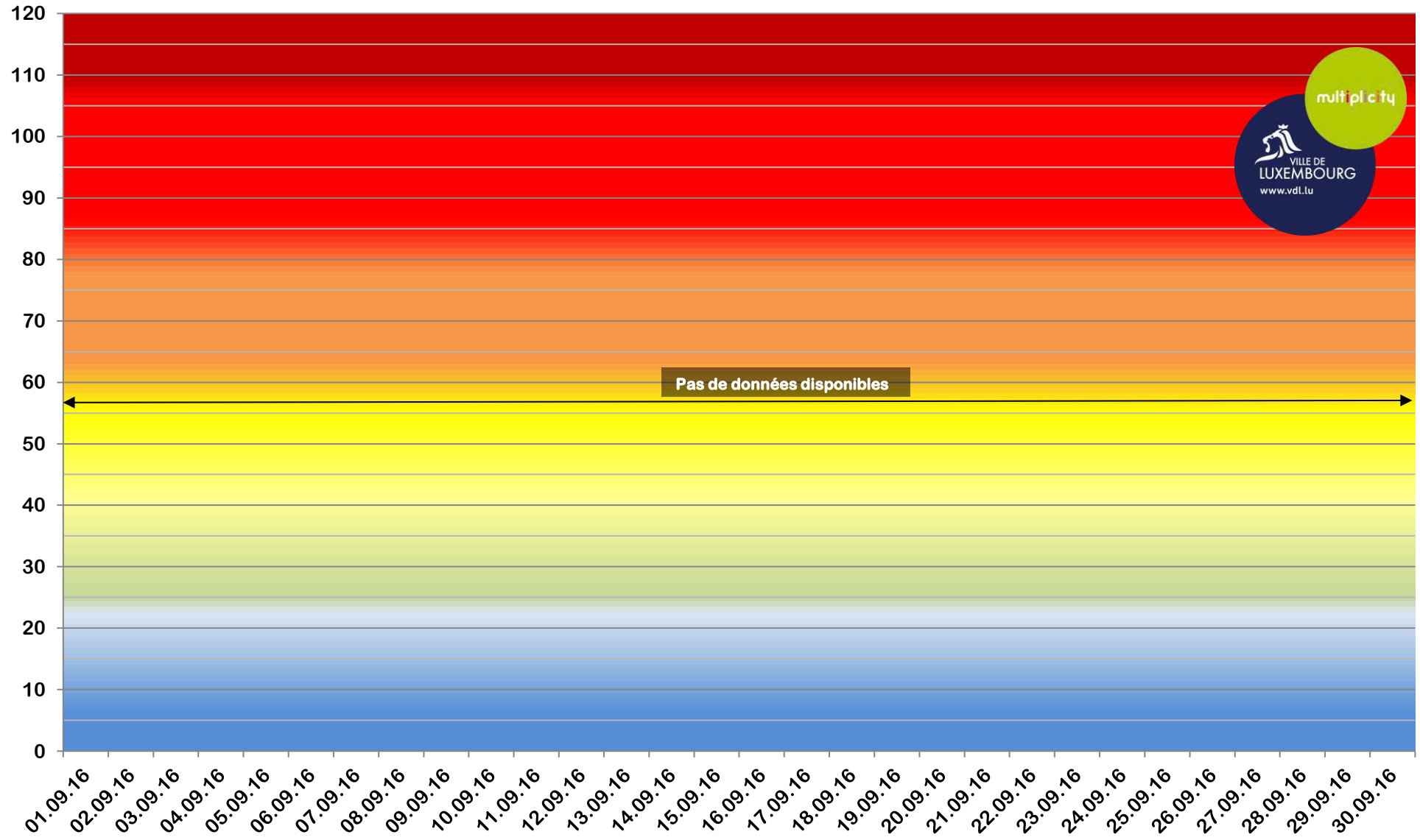


Bulletin mensuel de la qualité de l'air Luxembourg-Rocade septembre 2016

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

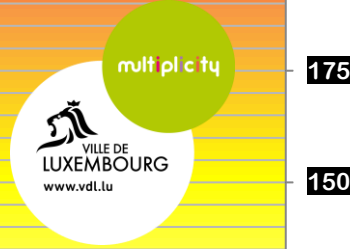
DATE		MOYENNES JOURNALIÈRES EN DIOXYDES D'AZOTE [µg NO ₂ / m ³]	[µg NO ₂ /m ³]	INDICE DE QUALITÉ JOURNALIER	NOMBRE DE JOURS	% DE JOURS
JE,	01.09.16	problème technique	> 160	exécrable	0	-
VE,	02.09.16	problème technique	110 - 160	très mauvais	0	-
SA,	03.09.16	problème technique	80 - 110	mauvais	0	-
DI,	04.09.16	problème technique	60 - 80	très médiocre	0	-
LU,	05.09.16	problème technique	45 - 60	médiocre	0	-
MA,	06.09.16	problème technique	35 - 45	moyen	0	-
ME,	07.09.16	problème technique	25 - 35	assez bon	0	-
JE,	08.09.16	problème technique	20 - 25	bon	0	-
VE,	09.09.16	problème technique	10 - 20	très bon	0	-
SA,	10.09.16	problème technique	0 - 10	excellent	0	-
			[µg NO ₂ /m ³]	INDICE DE QUALITÉ HORAIRE	NOMBRE D'HEURES	% D'HEURES
DI,	11.09.16	problème technique	> 400	exécrable	0	-
LU,	12.09.16	problème technique	270-400	très mauvais	0	-
MA,	13.09.16	problème technique	200-270	mauvais	0	-
ME,	14.09.16	problème technique	150-200	très médiocre	0	-
JE,	15.09.16	problème technique	110-150	médiocre	0	-
VE,	16.09.16	problème technique	80-110	moyen	0	-
SA,	17.09.16	problème technique	60-80	assez bon	0	-
DI,	18.09.16	problème technique	45-60	bon	0	-
LU,	19.09.16	problème technique	25-45	très bon	0	-
MA,	20.09.16	problème technique	0-25	excellent	0	-
ME,	21.09.16	problème technique				
JE,	22.09.16	problème technique				
VE,	23.09.16	problème technique				
SA,	24.09.16	problème technique				
DI,	25.09.16	problème technique				
LU,	26.09.16	problème technique				
MA,	27.09.16	problème technique				
ME,	28.09.16	problème technique				
JE,	29.09.16	problème technique				
VE,	30.09.16	problème technique				
			MOYENNE HORAIRE MAXIMALE :		-	-
			MOYENNE HORAIRE MINIMALE :		-	-
			MOYENNE JOURNALIÈRE MAXIMALE :		-	-
			MOYENNE JOURNALIÈRE MINIMALE :		-	-
			MOYENNE MENSUELLE:		-	-
			MOYENNE ANNUELLE PROVISoire 2016:		-	-
			(valeur limite européenne: 40 µg / m ³)			

LUXEMBOURG ROCADE BONNEVOIE : moyennes journalières en dioxydes d'azote en $\mu\text{g NO}_2 / \text{m}^3$ - SEPTEMBRE 2016

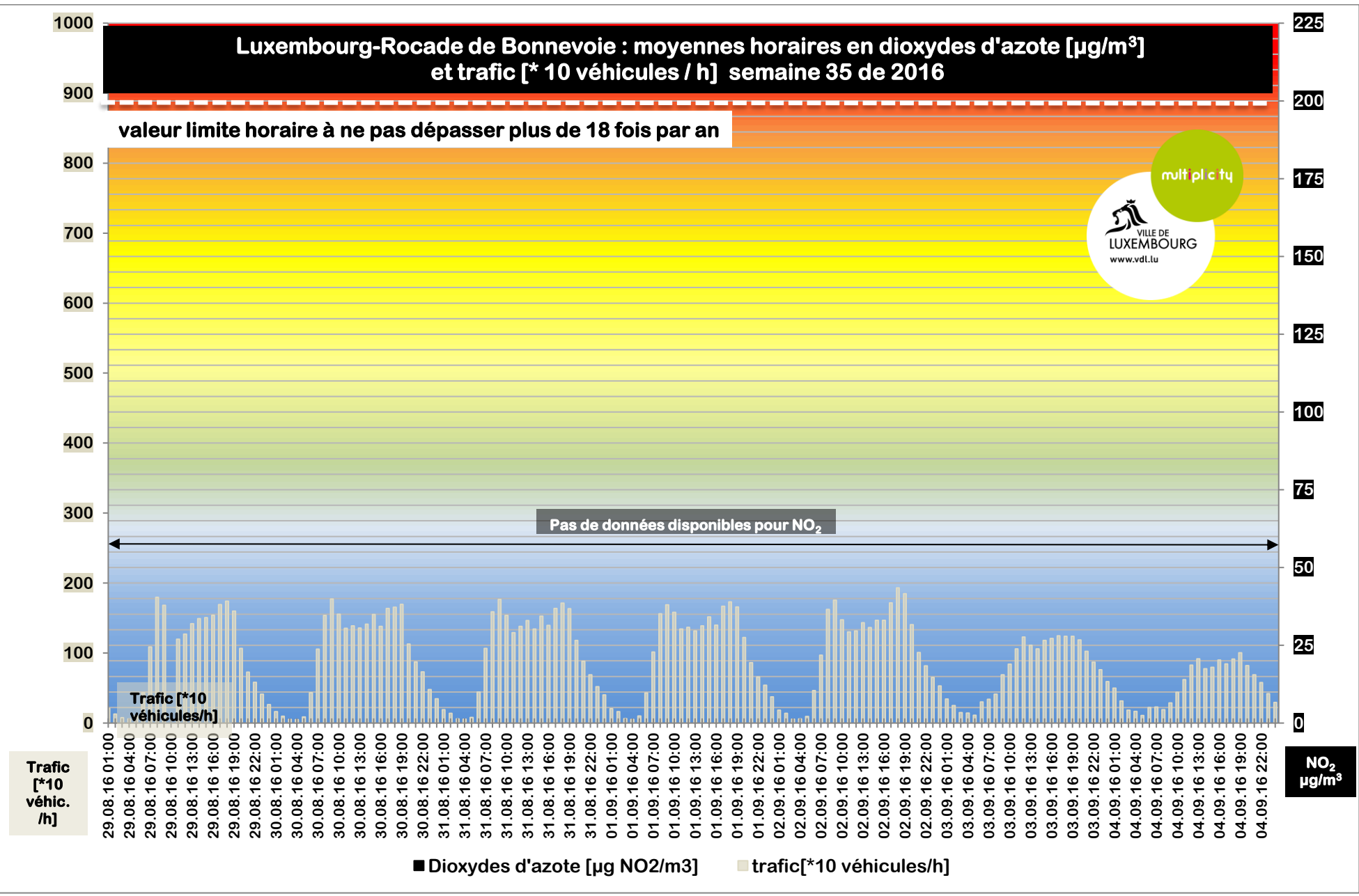


Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 35 de 2016

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



Pas de données disponibles pour NO₂

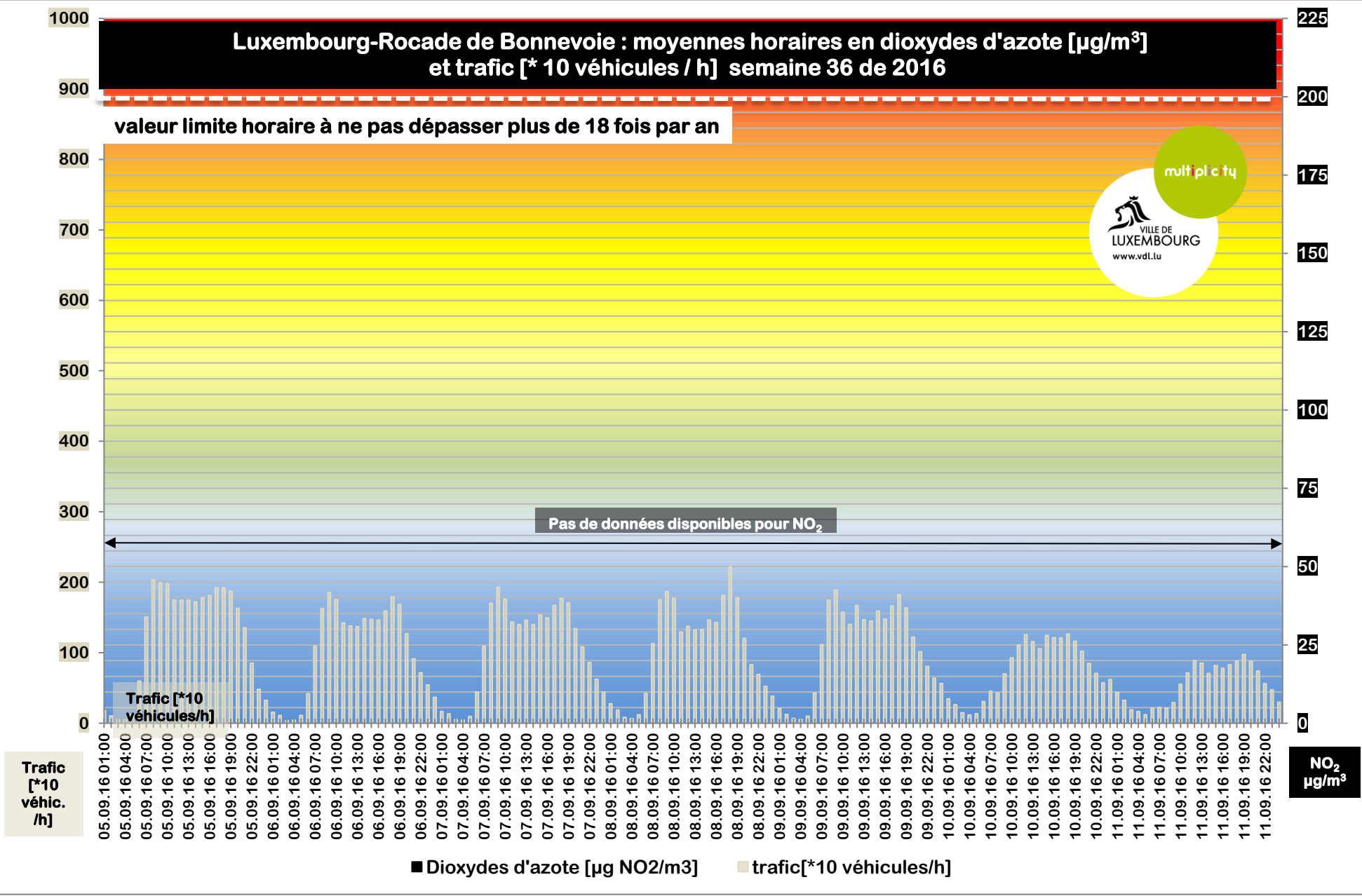


Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 36 de 2016

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



Pas de données disponibles pour NO₂



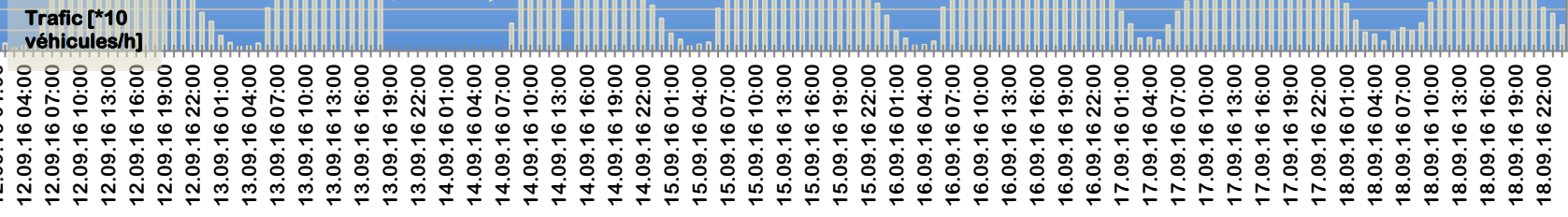
Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 37 de 2016

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



Pas de données disponibles pour NO₂

Pas de données disponibles



Trafic [*10 véh./h]

NO₂ µg/m³

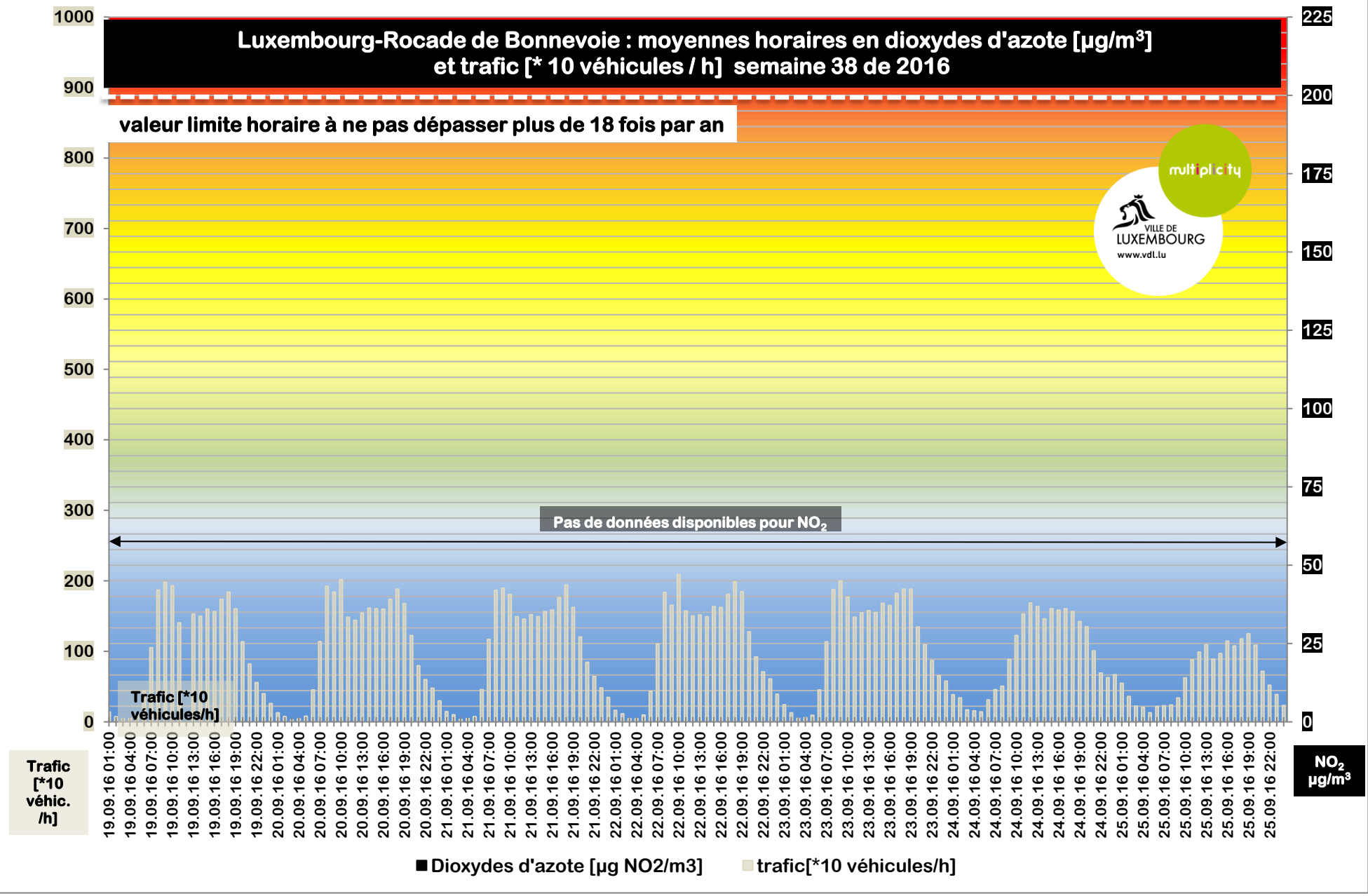
■ Dioxydes d'azote [$\mu\text{g NO}_2/\text{m}^3$] ■ trafic[*10 véhicules/h]

Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 38 de 2016

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



Pas de données disponibles pour NO₂

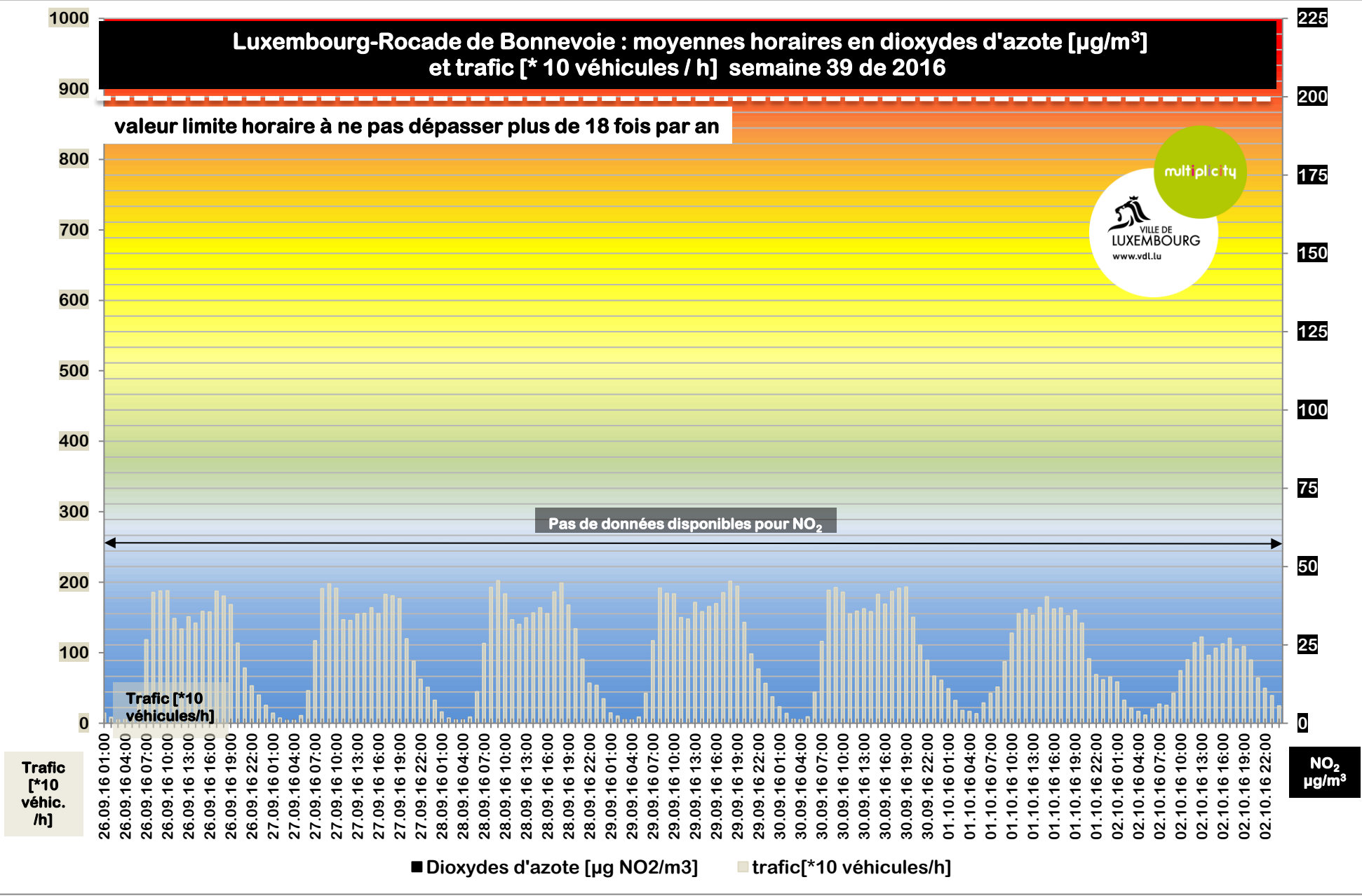


Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 39 de 2016

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



Pas de données disponibles pour NO₂

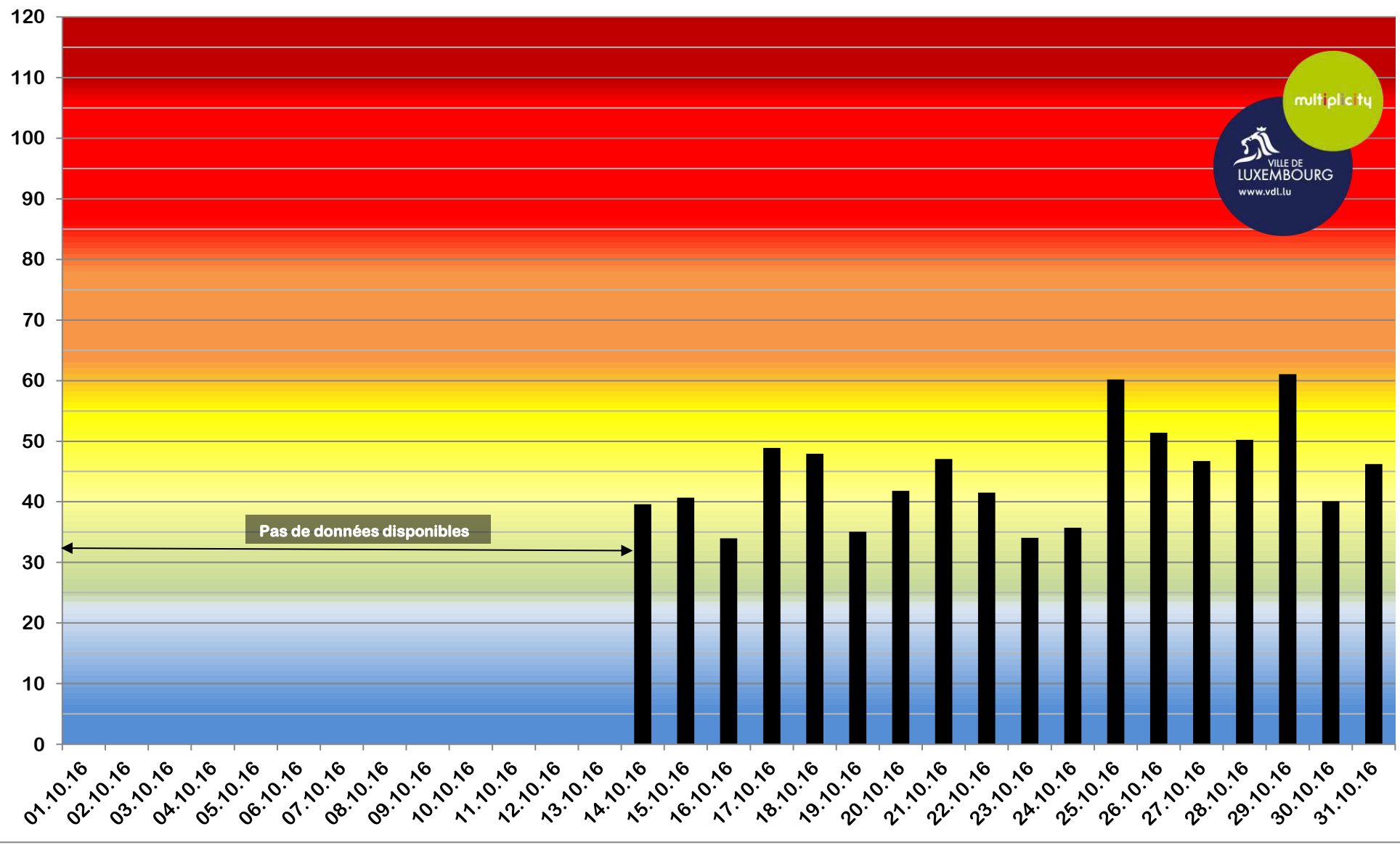


Bulletin mensuel de la qualité de l'air Luxembourg-Rocade octobre 2016

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
SA,	01.10.16	problème technique	> 160	exécrable	0	0,0%
DI,	02.10.16	problème technique	110 - 160	très mauvais	0	0,0%
LU,	03.10.16	problème technique	80 - 110	mauvais	0	0,0%
MA,	04.10.16	problème technique	60 - 80	très médiocre	2	11,1%
ME,	05.10.16	problème technique	45 - 60	médiocre	7	38,9%
JE,	06.10.16	problème technique	35 - 45	moyen	7	38,9%
VE,	07.10.16	problème technique	25 - 35	assez bon	2	11,1%
SA,	08.10.16	problème technique	20 - 25	bon	0	0,0%
DI,	09.10.16	problème technique	10 - 20	très bon	0	0,0%
LU,	10.10.16	problème technique	0 - 10	excellent	0	0,0%
MA,	11.10.16	problème technique				
ME,	12.10.16	problème technique				
JE,	13.10.16	problème technique				
VE,	14.10.16	39,6	> 400	exécrable	0	0,0%
SA,	15.10.16	40,7	270-400	très mauvais	0	0,0%
DI,	16.10.16	34,0	200-270	mauvais	0	0,0%
LU,	17.10.16	48,9	150-200	très médiocre	0	0,0%
MA,	18.10.16	48,0	110-150	médiocre	0	0,0%
ME,	19.10.16	35,1	80-110	moyen	19	4,3%
JE,	20.10.16	41,8	60-80	assez bon	66	14,8%
VE,	21.10.16	47,1	45-60	bon	122	27,4%
SA,	22.10.16	41,5	25-45	très bon	169	38,0%
DI,	23.10.16	34,1	0-25	excellent	69	15,5%
LU,	24.10.16	35,7				
MA,	25.10.16	60,2				
ME,	26.10.16	51,4				
JE,	27.10.16	46,7				
VE,	28.10.16	50,2				
SA,	29.10.16	61,0				
DI,	30.10.16	40,1				
LU,	31.10.16	46,2				
MOYENNE HORAIRE MAXIMALE :					107,3	25.10.16 10:00
MOYENNE HORAIRE MINIMALE :					9,0	19.10.16 04:00
MOYENNE JOURNALIÈRE MAXIMALE :					61,0	29.10.16
MOYENNE JOURNALIÈRE MINIMALE :					34,0	16.10.16
MOYENNE MENSUELLE:					-	-
MOYENNE PROVISOIRE 2016: (valeur limite européenne: 40 µg / m3)					-	-

LUXEMBOURG ROCADE BONNEVOIE : moyennes journalières en dioxydes d'azote en $\mu\text{g NO}_2 / \text{m}^3$ - OCTOBRE 2016

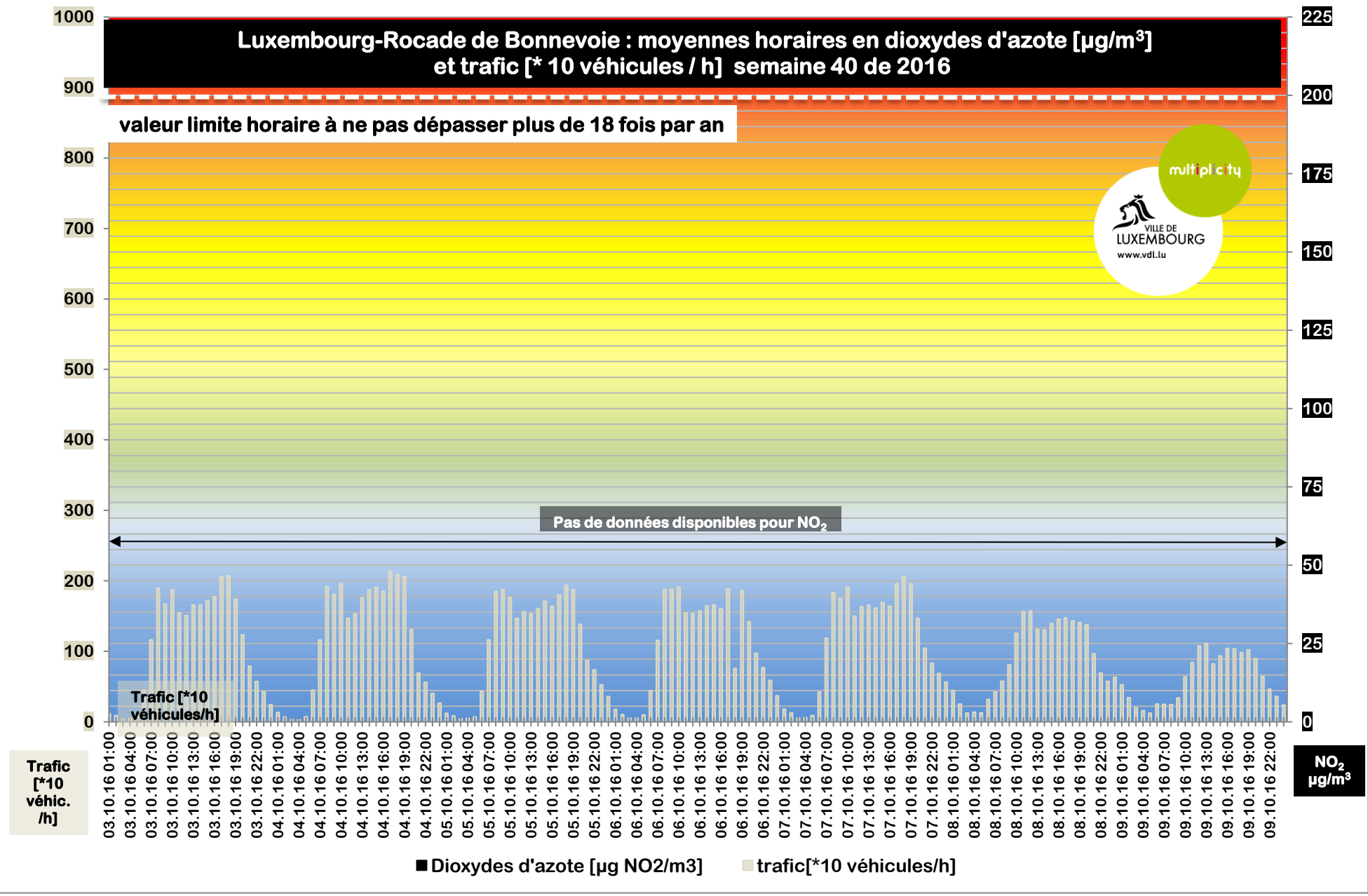


Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 40 de 2016

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



Pas de données disponibles pour NO₂



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

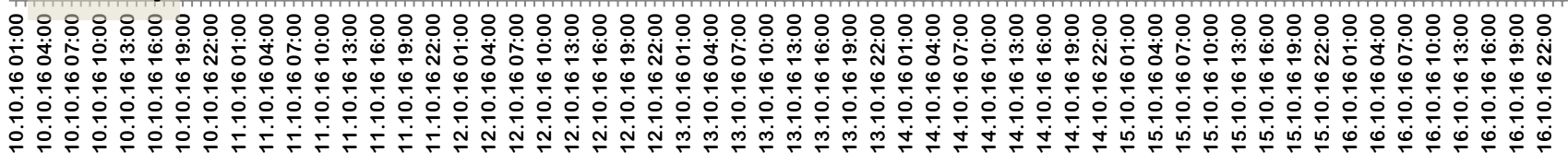
Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 41 de 2016

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



Pas de données disponibles pour NO₂

NO₂ $\mu\text{g}/\text{m}^3$



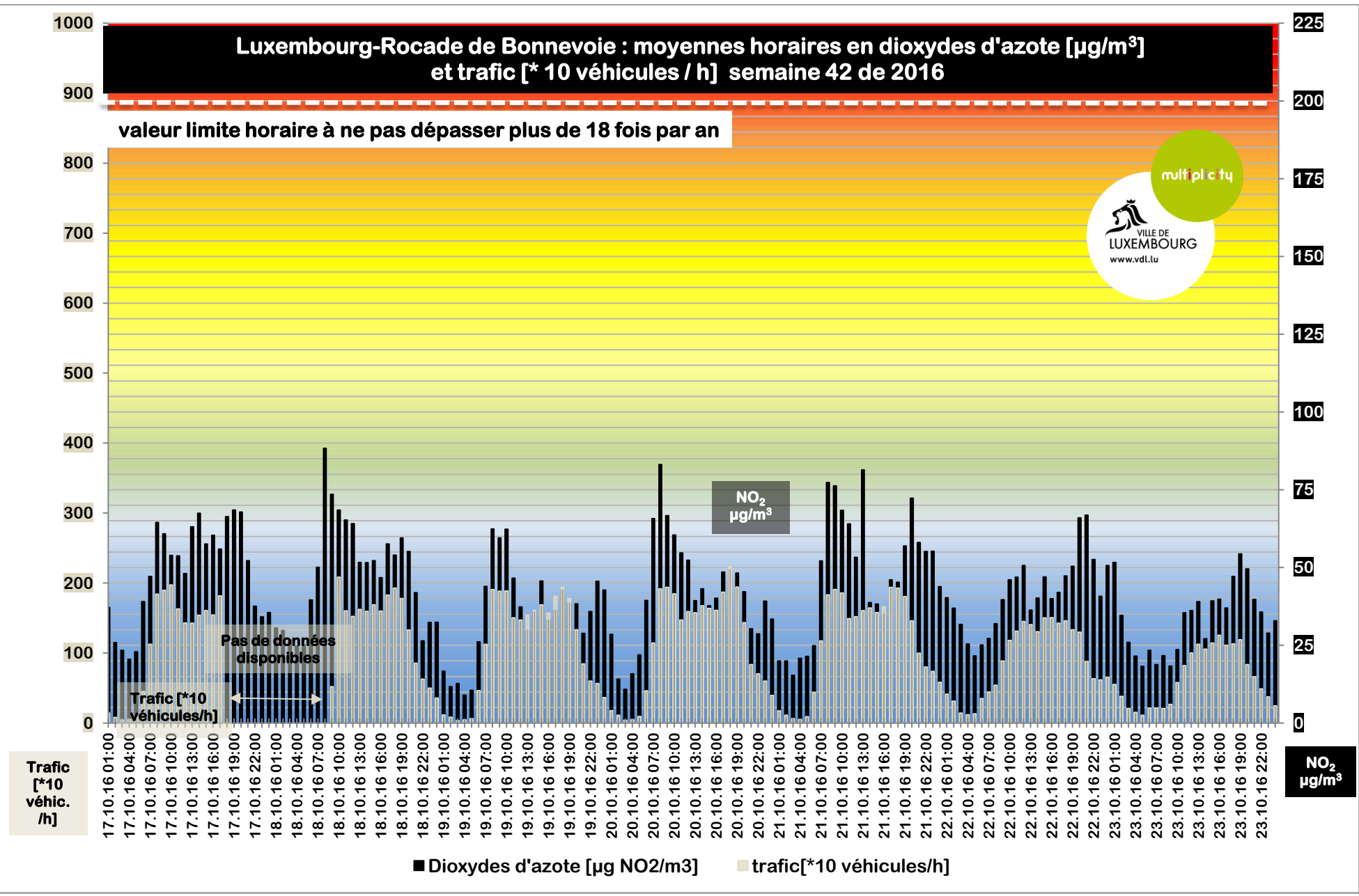
Trafic [*10 véhic. /h]

NO₂ $\mu\text{g}/\text{m}^3$

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

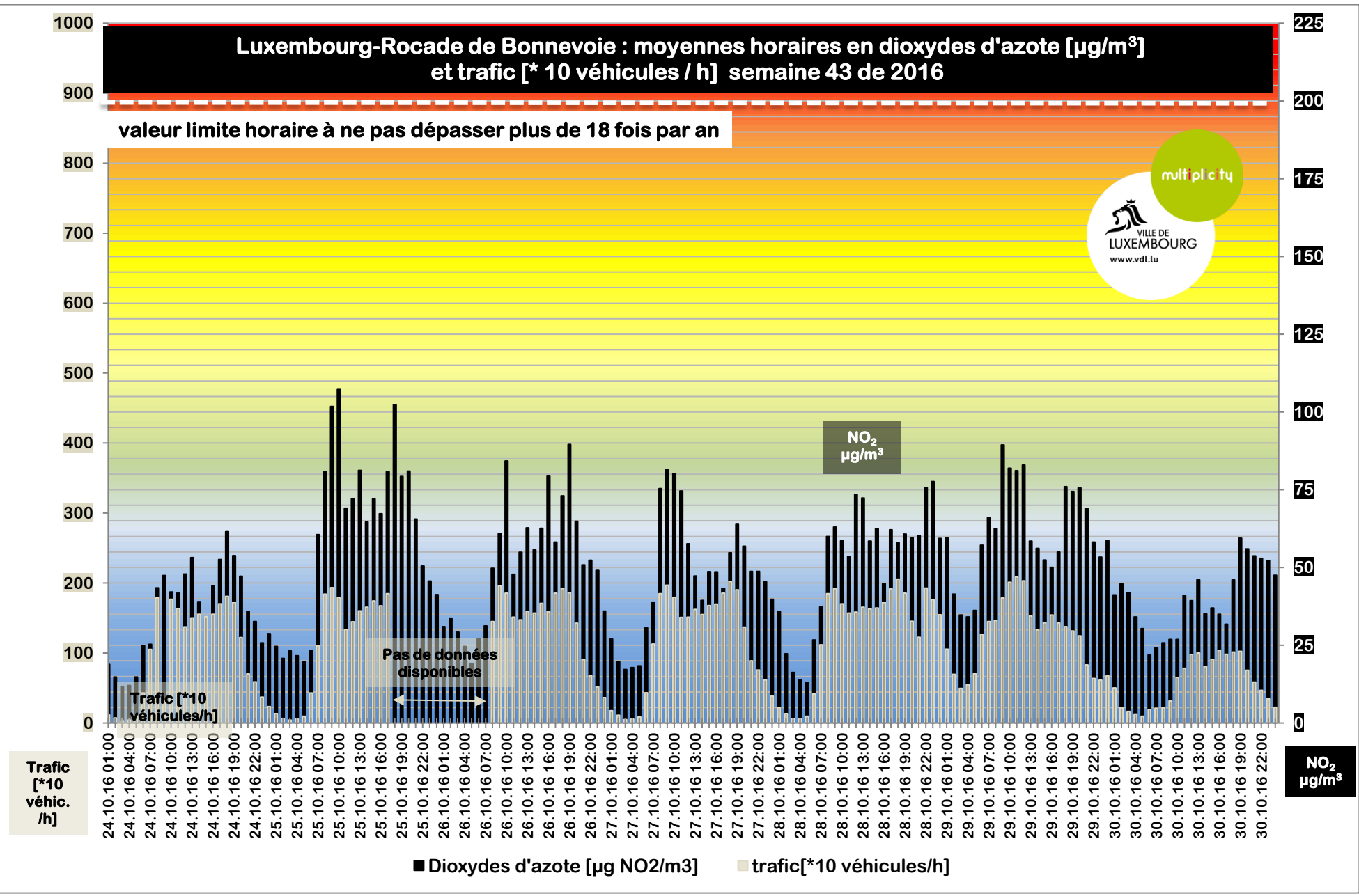
Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 42 de 2016

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 43 de 2016

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

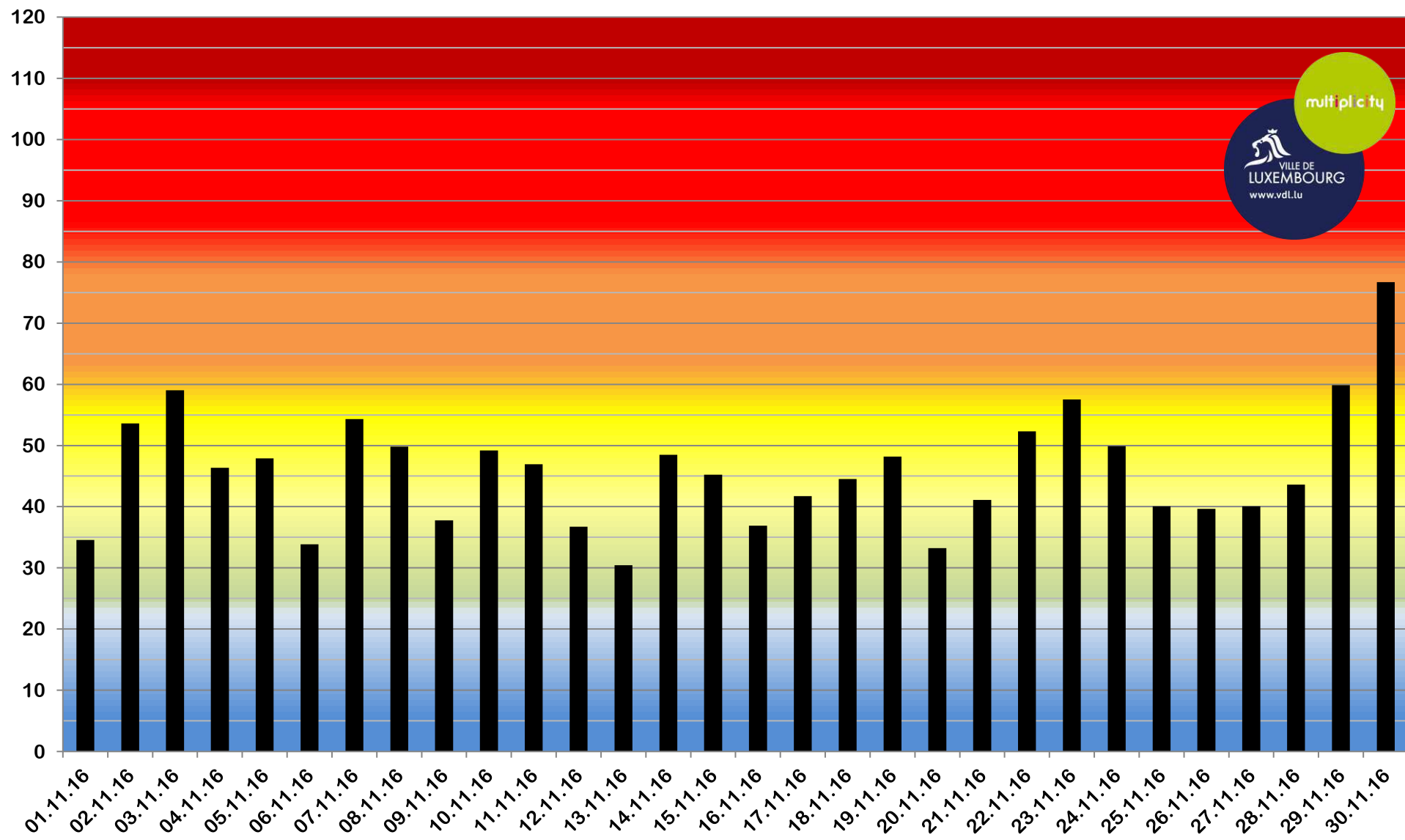


Bulletin mensuel de la qualité de l'air Luxembourg-Rocade novembre 2016

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

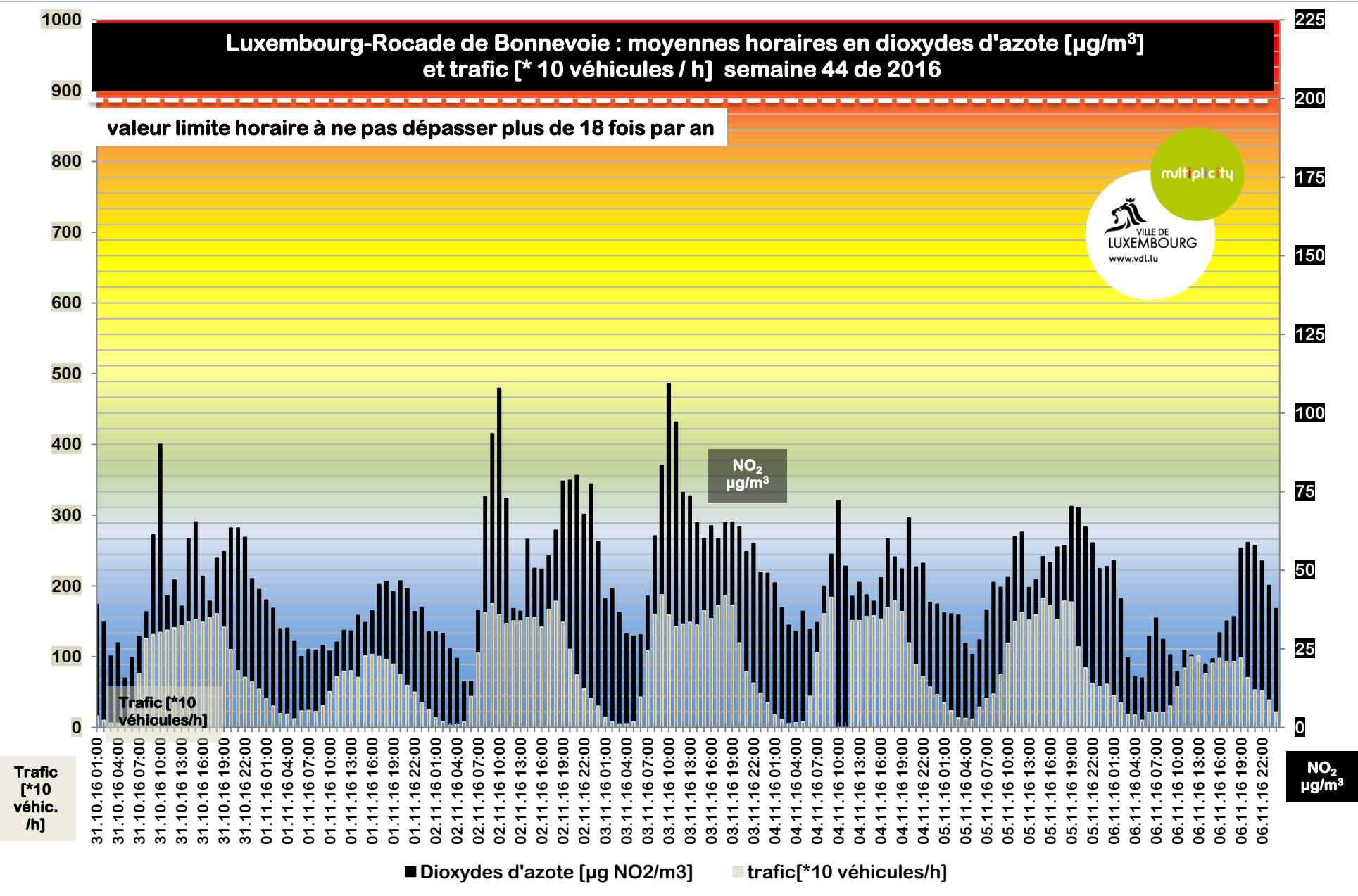
DATE		MOYENNES JOURNALIÈRES EN DIOXYDES D'AZOTE [$\mu\text{g NO}_2 / \text{m}^3$]	[$\mu\text{g NO}_2 / \text{m}^3$]	INDICE DE QUALITÉ JOURNALIER	NOMBRE DE JOURS	% DE JOURS
MA,	01.11.16	34,6	> 160	exécrable	0	0,0%
ME,	02.11.16	53,6	110 - 160	très mauvais	0	0,0%
JE,	03.11.16	59,0	80 - 110	mauvais	0	0,0%
VE,	04.11.16	46,3	60 - 80	très médiocre	1	3,3%
SA,	05.11.16	47,9	45 - 60	médiocre	15	50,0%
DI,	06.11.16	33,8	35 - 45	moyen	10	33,3%
LU,	07.11.16	54,3	25 - 35	assez bon	4	13,3%
MA,	08.11.16	49,8	20 - 25	bon	0	0,0%
ME,	09.11.16	37,8	10 - 20	très bon	0	0,0%
JE,	10.11.16	49,2	0 - 10	excellent	0	0,0%
VE,	11.11.16	46,9				
SA,	12.11.16	36,7				
DI,	13.11.16	30,4				
LU,	14.11.16	48,5				
MA,	15.11.16	45,2				
ME,	16.11.16	36,9				
JE,	17.11.16	41,7				
VE,	18.11.16	44,5				
SA,	19.11.16	48,2				
DI,	20.11.16	33,2				
LU,	21.11.16	41,1				
MA,	22.11.16	52,3				
ME,	23.11.16	57,5				
JE,	24.11.16	49,9				
VE,	25.11.16	40,1				
SA,	26.11.16	39,6				
DI,	27.11.16	40,1				
LU,	28.11.16	43,6				
MA,	29.11.16	59,8				
ME,	30.11.16	76,7				
[$\mu\text{g NO}_2 / \text{m}^3$]	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	2	0,3%			
80-110	moyen	40	5,6%			
60-80	assez bon	125	17,4%			
45-60	bon	207	28,8%			
25-45	très bon	215	29,9%			
0-25	excellent	131	18,2%			
MOYENNE HORAIRE MAXIMALE :		134,6	30.11.16 10:00			
MOYENNE HORAIRE MINIMALE :		6,9	22.11.16 05:00			
MOYENNE JOURNALIÈRE MAXIMALE :		76,7	30.11.16			
MOYENNE JOURNALIÈRE MINIMALE :		30,4	13.11.16			
MOYENNE MENSUELLE:		46,0				
MOYENNE ANNUELLE PROVISOIRE 2016:		-				
(valeur limite européenne: 40 $\mu\text{g} / \text{m}^3$)						

LUXEMBOURG ROCADE BONNEVOIE : moyennes journalières en dioxydes d'azote en $\mu\text{g NO}_2 / \text{m}^3$ - NOVEMBRE 2016



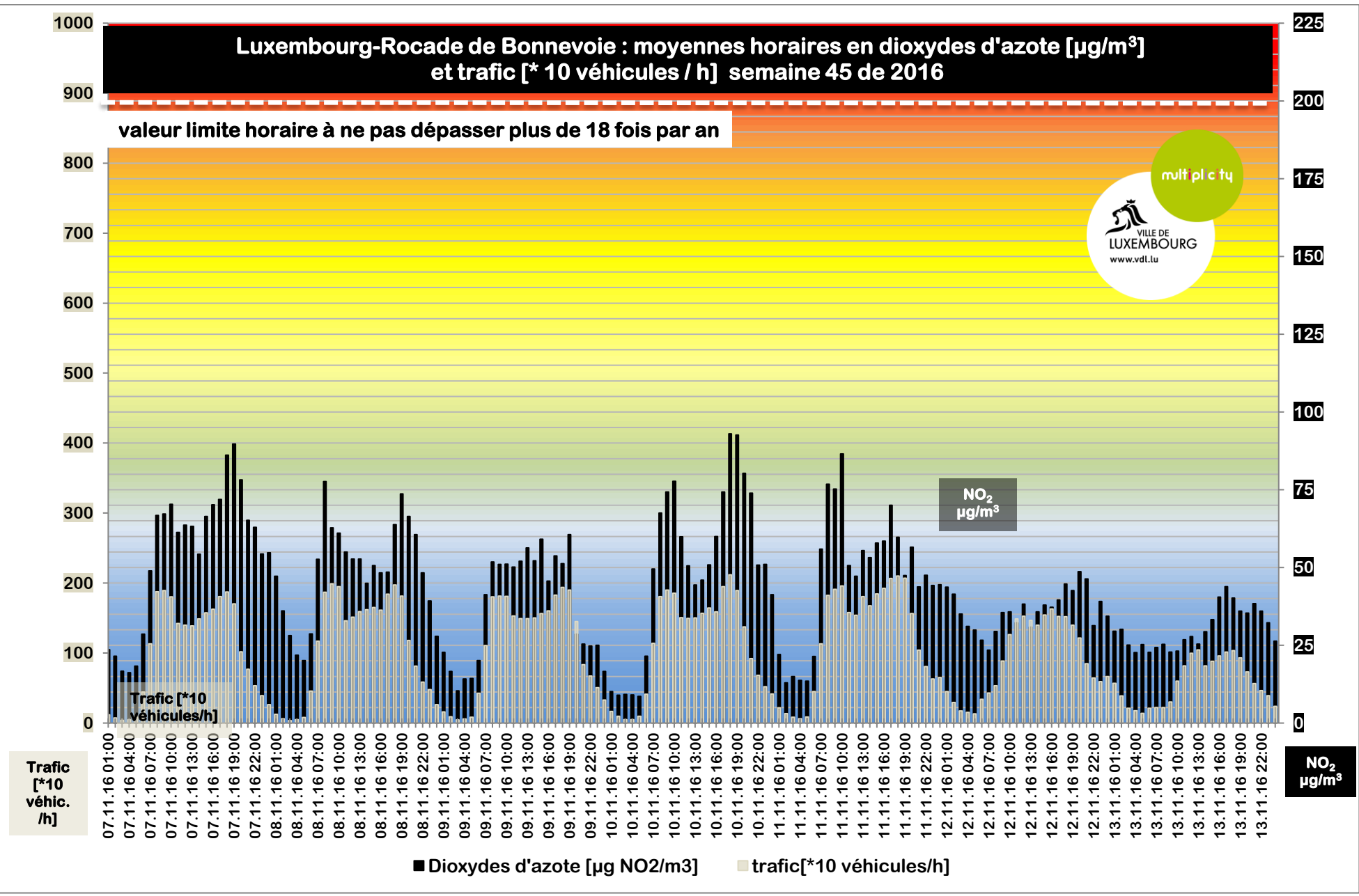
Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 44 de 2016

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



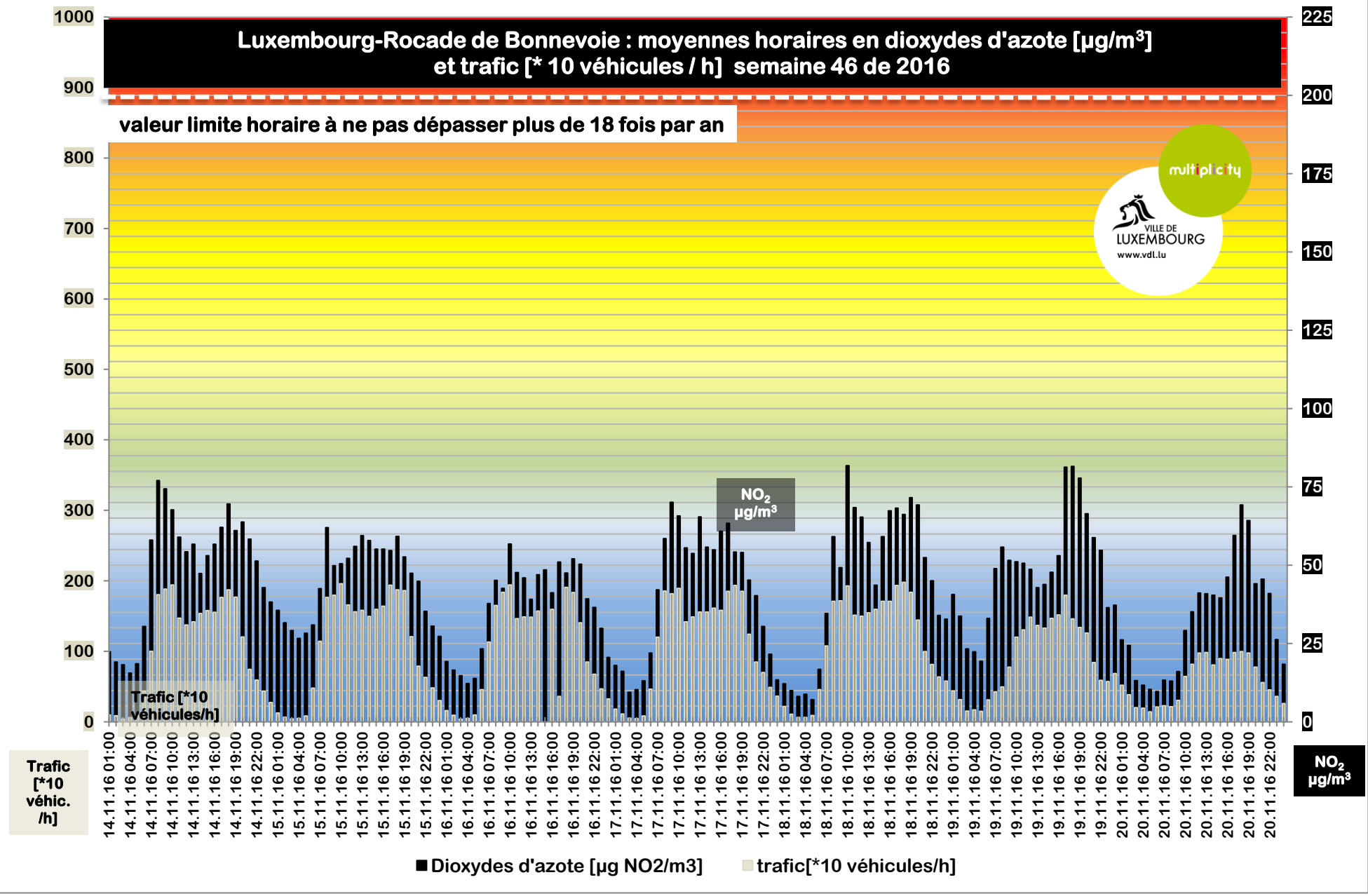
Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 45 de 2016

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 46 de 2016

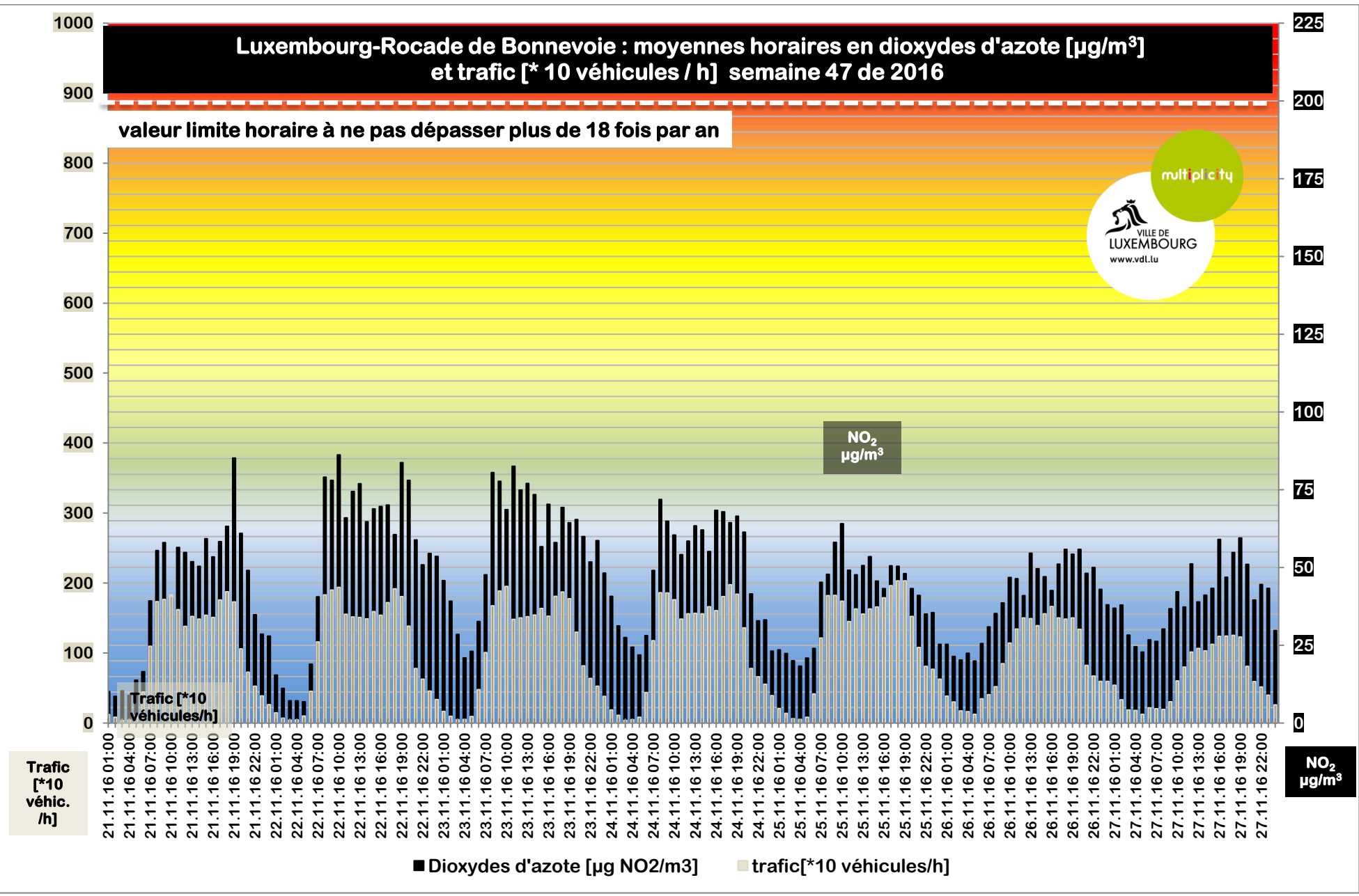
valeur limite horaire à ne pas dépasser plus de 18 fois par an



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

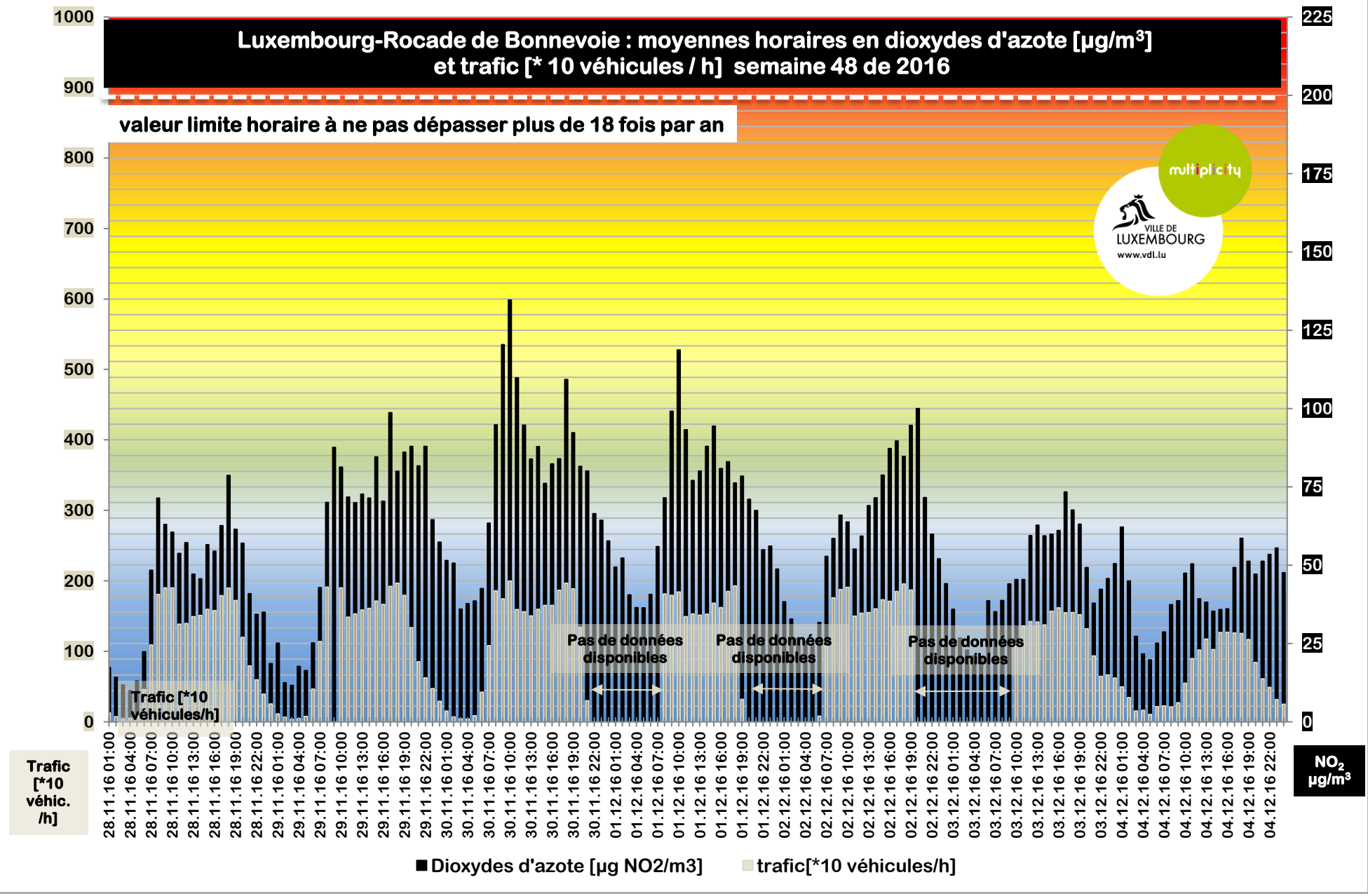
Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 47 de 2016

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 48 de 2016

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



Trafic [*10 véhic. /h]

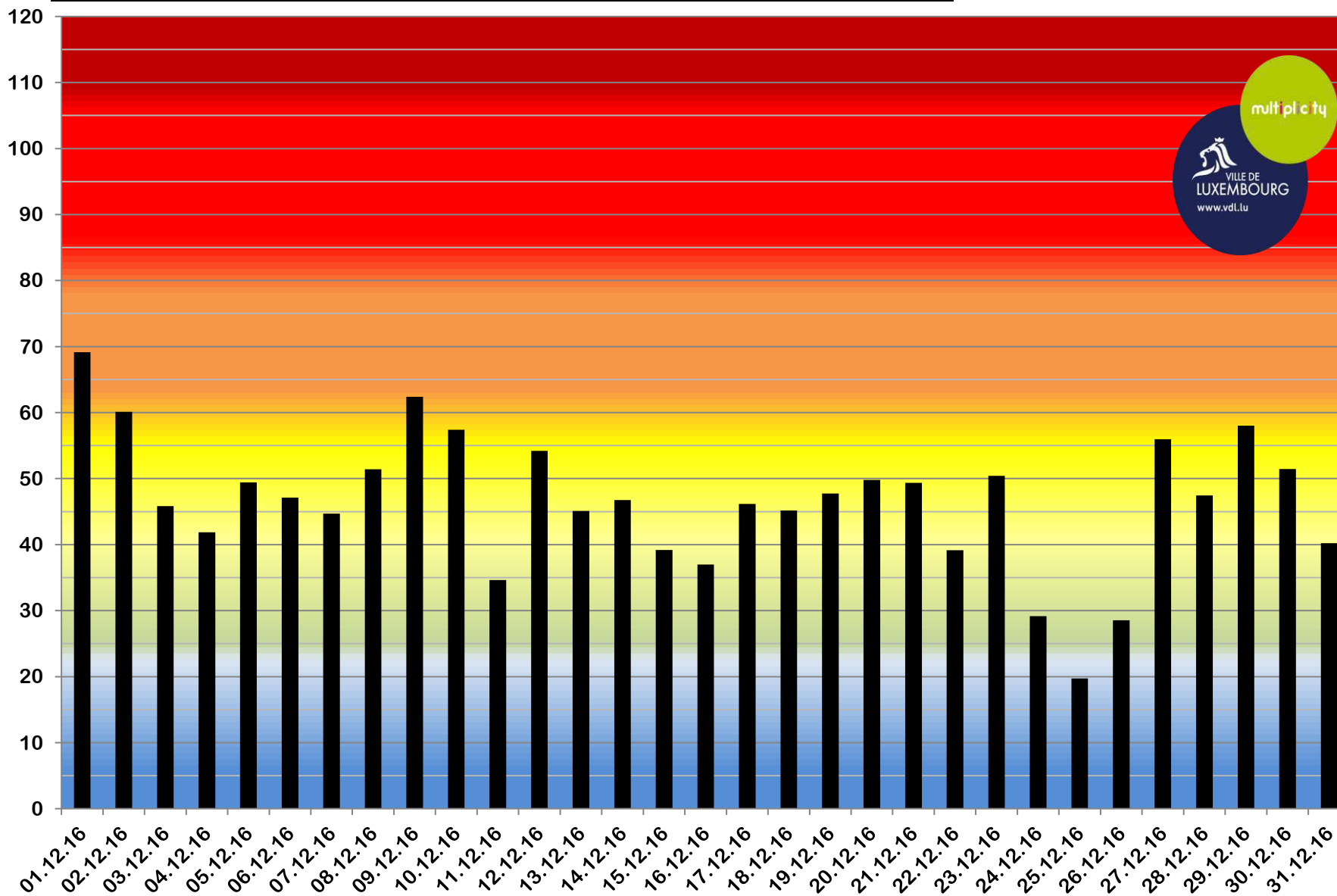
NO_2 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

Bulletin mensuel de la qualité de l'air Luxembourg-Rocade décembre 2016

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

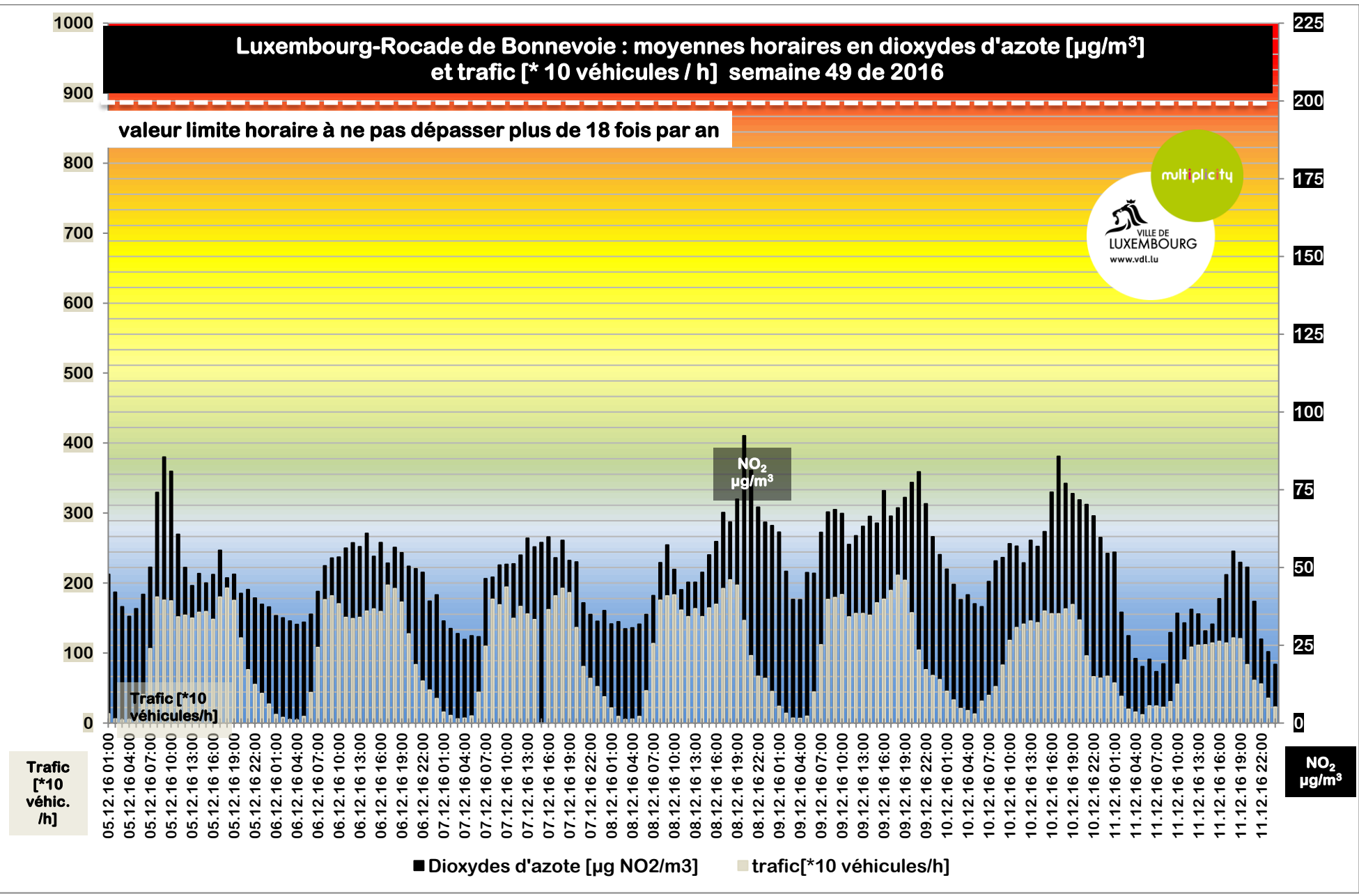
DATE		MOYENNES JOURNALIÈRES EN DIOXYDES D'AZOTE [$\mu\text{g NO}_2 / \text{m}^3$]	[$\mu\text{g NO}_2 / \text{m}^3$]	INDICE DE QUALITÉ JOURNALIER	NOMBRE DE JOURS	% DE JOURS
JE,	01.12.16	69,1	> 160	exécrable	0	0,0%
VE,	02.12.16	60,1	110 - 160	très mauvais	0	0,0%
SA,	03.12.16	45,8	80 - 110	mauvais	0	0,0%
DI,	04.12.16	41,9	60 - 80	très médiocre	3	9,7%
LU,	05.12.16	49,4	45 - 60	médiocre	18	58,1%
MA,	06.12.16	47,1	35 - 45	moyen	6	19,4%
ME,	07.12.16	44,7	25 - 35	assez bon	3	9,7%
JE,	08.12.16	51,4	20 - 25	bon	0	0,0%
VE,	09.12.16	62,4	10 - 20	très bon	1	3,2%
SA,	10.12.16	57,4	0 - 10	excellent	0	0,0%
DI,	11.12.16	34,6	[$\mu\text{g NO}_2 / \text{m}^3$]	INDICE DE QUALITÉ HORAIRE	NOMBRE D'HEURES	% D'HEURES
LU,	12.12.16	54,2	> 400	exécrable	0	0,0%
MA,	13.12.16	45,1	270-400	très mauvais	0	0,0%
ME,	14.12.16	46,8	200-270	mauvais	0	0,0%
JE,	15.12.16	39,2	150-200	très médiocre	0	0,0%
VE,	16.12.16	37,0	110-150	médiocre	1	0,1%
SA,	17.12.16	46,2	80-110	moyen	30	4,0%
DI,	18.12.16	45,2	60-80	assez bon	120	16,1%
LU,	19.12.16	47,7	45-60	bon	248	33,3%
MA,	20.12.16	49,8	25-45	très bon	255	34,3%
ME,	21.12.16	49,3	0-25	excellent	90	12,1%
JE,	22.12.16	39,1				
VE,	23.12.16	50,4				
SA,	24.12.16	29,2				
DI,	25.12.16	19,7				
LU,	26.12.16	28,6				
MA,	27.12.16	55,9				
ME,	28.12.16	47,4				
JE,	29.12.16	58,0				
VE,	30.12.16	51,4				
SA,	31.12.16	40,2				
MOYENNE HORAIRE MAXIMALE :					118,7	01.12.16 10:00
MOYENNE HORAIRE MINIMALE :					9,6	25.12.16 04:00
MOYENNE JOURNALIÈRE MAXIMALE :					69,1	01.12.16
MOYENNE JOURNALIÈRE MINIMALE :					19,7	25.12.16
MOYENNE MENSUELLE:					46,6	
MOYENNE PROVISOIRE 2016: (valeur limite européenne: 40 $\mu\text{g} / \text{m}^3$)					-	

LUXEMBOURG ROCADE BONNEVOIE : moyennes journalières en dioxydes d'azote en $\mu\text{g NO}_2 / \text{m}^3$ - DECEMBRE 2016



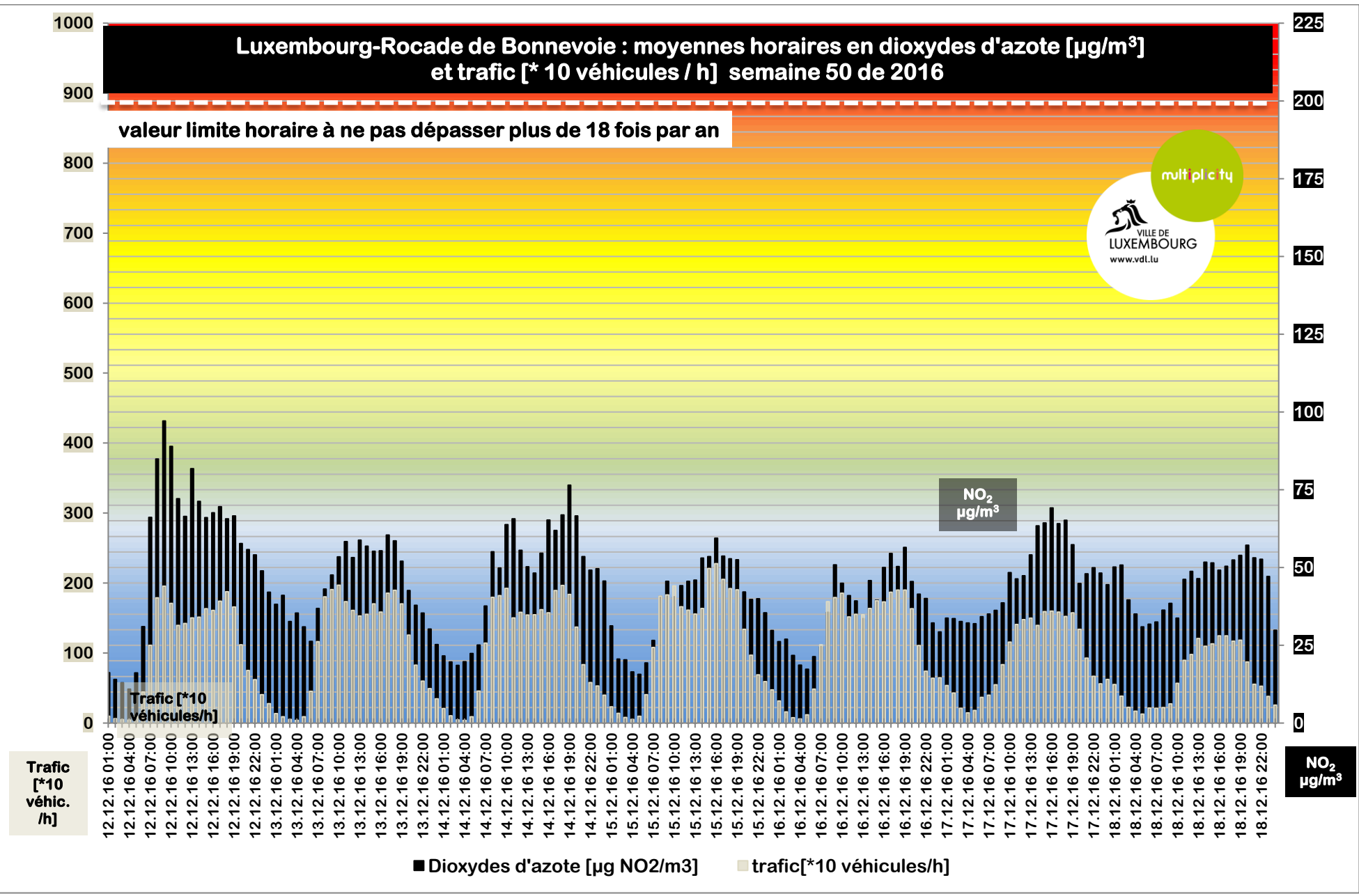
Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 49 de 2016

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



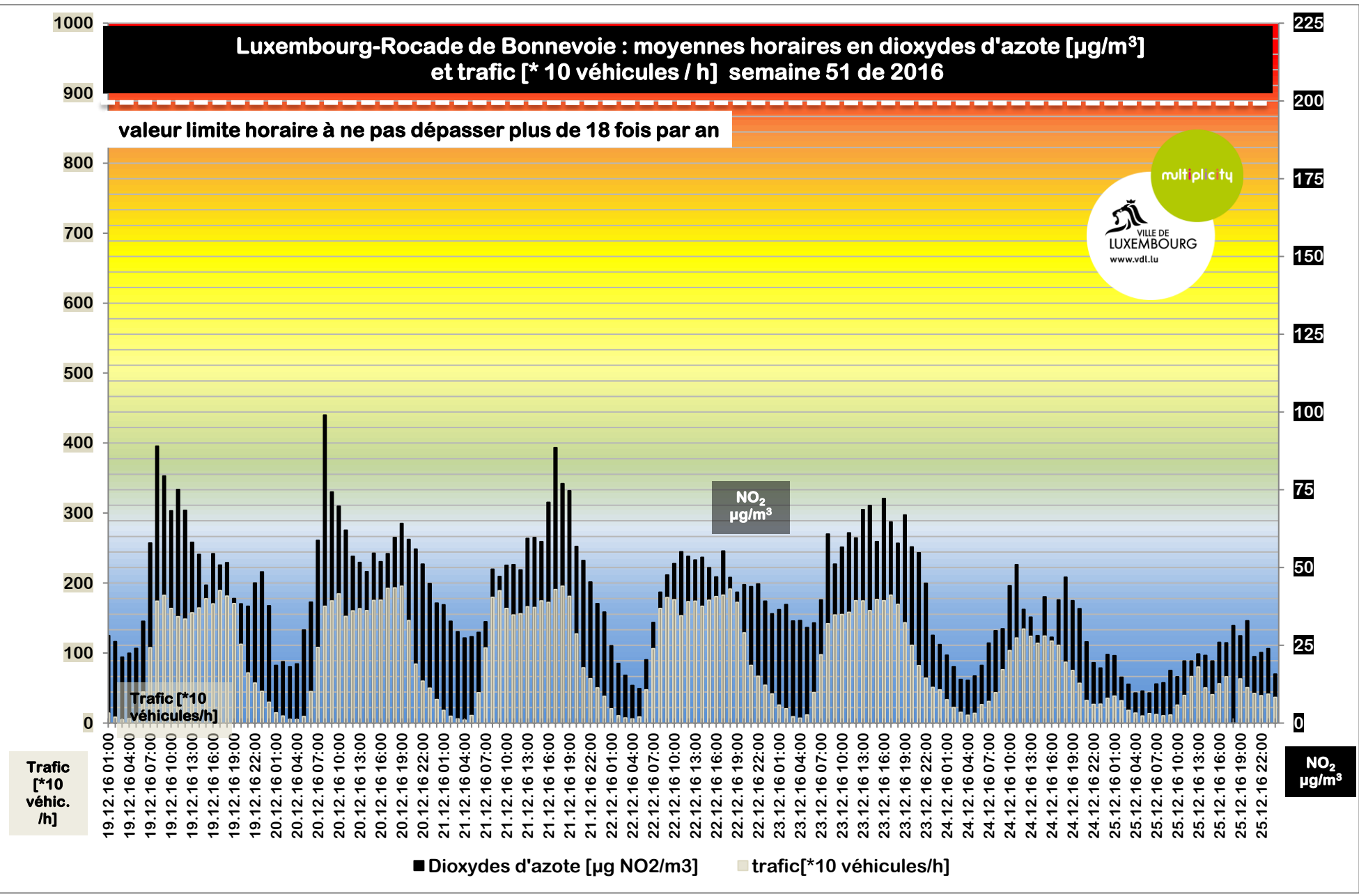
Luxembourg-Rocade de Bonnevoie : moyennes horaires en dioxydes d'azote [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] et trafic [* 10 véhicules / h] semaine 50 de 2016

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 2016

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 2016

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

