

Maximum journalier: 45 µg/m³
Minimum journalier: 2 µg/m³

Valeurs limites selon la Directive 2008/50/CE - Annexe XIV - "Objectif national de réduction de l'exposition, valeur cible et valeur limite pour les PM2.5":

Valeur limite moy. annuelle: 25 µg/m³ Moyenne annuelle: 12 µg/m³



Janvier		Février		Mars		Avril		Mai		Juin	
Date	µg/m ³	Date	µg/m ³	Date	µg/m ³	Date	µg/m ³	Date	µg/m ³	Date	µg/m ³
01/01/2014	4	01/02/2014	9	01/03/2014	8	01/04/2014	20	01/05/2014	19	01/06/2014	14
02/01/2014	4	02/02/2014	9	02/03/2014	14	02/04/2014	19	02/05/2014	14	02/06/2014	14
03/01/2014	6	03/02/2014	15	03/03/2014	9	03/04/2014	17	03/05/2014	8	03/06/2014	12
04/01/2014	6	04/02/2014	14	04/03/2014	10	04/04/2014	17	04/05/2014	10	04/06/2014	6
05/01/2014	5	05/02/2014	6	05/03/2014	15	05/04/2014	27	05/05/2014	12	05/06/2014	6
06/01/2014	6	06/02/2014	6	06/03/2014	27	06/04/2014	7	06/05/2014	9	06/06/2014	10
07/01/2014	7	07/02/2014	4	07/03/2014	39	07/04/2014	7	07/05/2014	4	07/06/2014	14
08/01/2014	9	08/02/2014	5	08/03/2014	40	08/04/2014	5	08/05/2014	4	08/06/2014	17
09/01/2014	8	09/02/2014	5	09/03/2014	26	09/04/2014	11	09/05/2014	4	09/06/2014	16
10/01/2014	10	10/02/2014	8	10/03/2014	27	10/04/2014	11	10/05/2014	4	10/06/2014	7
11/01/2014	15	11/02/2014	7	11/03/2014	33	11/04/2014	22	11/05/2014	2	11/06/2014	7
12/01/2014	13	12/02/2014	6	12/03/2014	37	12/04/2014	23	12/05/2014	3	12/06/2014	10
13/01/2014	18	13/02/2014	6	13/03/2014	33	13/04/2014	14	13/05/2014	6	13/06/2014	7
14/01/2014	13	14/02/2014	7	14/03/2014	40	14/04/2014	11	14/05/2014	9	14/06/2014	7
15/01/2014	13	15/02/2014	5	15/03/2014	32	15/04/2014	9	15/05/2014	8	15/06/2014	8
16/01/2014	10	16/02/2014	6	16/03/2014	15	16/04/2014	9	16/05/2014	9	16/06/2014	8
17/01/2014	10	17/02/2014	10	17/03/2014	19	17/04/2014	9	17/05/2014	10	17/06/2014	11
18/01/2014	15	18/02/2014	15	18/03/2014	21	18/04/2014	7	18/05/2014	9	18/06/2014	11
19/01/2014	21	19/02/2014	8	19/03/2014	13	19/04/2014	10	19/05/2014	8	19/06/2014	8
20/01/2014	13	20/02/2014	10	20/03/2014	15	20/04/2014	19	20/05/2014	10	20/06/2014	5
21/01/2014	13	21/02/2014	5	21/03/2014	9	21/04/2014	7	21/05/2014	11	21/06/2014	6
22/01/2014	15	22/02/2014	7	22/03/2014	5	22/04/2014	8	22/05/2014	6	22/06/2014	8
23/01/2014	17	23/02/2014	12	23/03/2014	5	23/04/2014	6	23/05/2014	6	23/06/2014	5
24/01/2014	13	24/02/2014	13	24/03/2014	8	24/04/2014	8	24/05/2014	5	24/06/2014	7
25/01/2014	18	25/02/2014	12	25/03/2014	14	25/04/2014	9	25/05/2014	6	25/06/2014	10
26/01/2014	4	26/02/2014	7	26/03/2014	17	26/04/2014	7	26/05/2014	7	26/06/2014	9
27/01/2014	3	27/02/2014	9	27/03/2014	19	27/04/2014	4	27/05/2014	8	27/06/2014	8
28/01/2014	5	28/02/2014	6	28/03/2014	19	28/04/2014	3	28/05/2014	9	28/06/2014	5
29/01/2014	12			29/03/2014	20	29/04/2014	8	29/05/2014	10	29/06/2014	4
30/01/2014	25			30/03/2014	17	30/04/2014	19	30/05/2014	8	30/06/2014	5
31/01/2014	45			31/03/2014	21			31/05/2014	9		

Juillet		Août		Septembre		Octobre		Novembre		Décembre	
Date	µg/m ³	Date	µg/m ³	Date	µg/m ³	Date	µg/m ³	Date	µg/m ³	Date	µg/m ³
01/07/2014	6	01/08/2014	13	01/09/2014	7	01/10/2014	17	01/11/2014	21	01/12/2014	12
02/07/2014	8	02/08/2014	10	02/09/2014	10	02/10/2014	18	02/11/2014	21	02/12/2014	14
03/07/2014	9	03/08/2014	7	03/09/2014	8	03/10/2014	16	03/11/2014	6	03/12/2014	28
04/07/2014	11	04/08/2014	4	04/09/2014	20	04/10/2014	17	04/11/2014	5	04/12/2014	20
05/07/2014	6	05/08/2014	7	05/09/2014	14	05/10/2014	19	05/11/2014	14	05/12/2014	22
06/07/2014	5	06/08/2014	8	06/09/2014	13	06/10/2014	15	06/11/2014	19	06/12/2014	19
07/07/2014	5	07/08/2014	8	07/09/2014	26	07/10/2014	8	07/11/2014	16	07/12/2014	14
08/07/2014	7	08/08/2014	6	08/09/2014	21	08/10/2014	11	08/11/2014	11	08/12/2014	12
09/07/2014	5	09/08/2014	6	09/09/2014	23	09/10/2014	9	09/11/2014	13	09/12/2014	15
10/07/2014	11	10/08/2014	6	10/09/2014	17	10/10/2014	17	10/11/2014	13	10/12/2014	8
11/07/2014	8	11/08/2014	n.d.	11/09/2014	15	11/10/2014	17	11/11/2014	13	11/12/2014	6
12/07/2014	4	12/08/2014	7	12/09/2014	14	12/10/2014	15	12/11/2014	23	12/12/2014	4
13/07/2014	3	13/08/2014	7	13/09/2014	24	13/10/2014	10	13/11/2014	17	13/12/2014	7
14/07/2014	5	14/08/2014	4	14/09/2014	13	14/10/2014	11	14/11/2014	17	14/12/2014	12
15/07/2014	7	15/08/2014	7	15/09/2014	11	15/10/2014	12	15/11/2014	9	15/12/2014	9
16/07/2014	7	16/08/2014	8	16/09/2014	14	16/10/2014	9	16/11/2014	8	16/12/2014	9
17/07/2014	11	17/08/2014	7	17/09/2014	14	17/10/2014	8	17/11/2014	5	17/12/2014	6
18/07/2014	11	18/08/2014	6	18/09/2014	12	18/10/2014	10	18/11/2014	15	18/12/2014	2
19/07/2014	10	19/08/2014	8	19/09/2014	12	19/10/2014	9	19/11/2014	15	19/12/2014	n.d.
20/07/2014	8	20/08/2014	8	20/09/2014	9	20/10/2014	7	20/11/2014	13	20/12/2014	5
21/07/2014	9	21/08/2014	8	21/09/2014	8	21/10/2014	6	21/11/2014	15	21/12/2014	5
22/07/2014	14	22/08/2014	7	22/09/2014	20	22/10/2014	7	22/11/2014	17	22/12/2014	3
23/07/2014	11	23/08/2014	5	23/09/2014	14	23/10/2014	10	23/11/2014	17	23/12/2014	3
24/07/2014	11	24/08/2014	8	24/09/2014	21	24/10/2014	14	24/11/2014	6	24/12/2014	6
25/07/2014	8	25/08/2014	6	25/09/2014	9	25/10/2014	13	25/11/2014	7	25/12/2014	5
26/07/2014	10	26/08/2014	4	26/09/2014	12	26/10/2014	8	26/11/2014	22	26/12/2014	9
27/07/2014	12	27/08/2014	2	27/09/2014	10	27/10/2014	16	27/11/2014	17	27/12/2014	3
28/07/2014	8	28/08/2014	5	28/09/2014	13	28/10/2014	25	28/11/2014	19	28/12/2014	11
29/07/2014	11	29/08/2014	5	29/09/2014	12	29/10/2014	18	29/11/2014	16	29/12/2014	15
30/07/2014	8	30/08/2014	5	30/09/2014	13	30/10/2014	29	30/11/2014	13	30/12/2014	18
31/07/2014	12	31/08/2014	5			31/10/2014	25			31/12/2014	39

n.d.:

non-déterminé

Maximum journalier: 45 µg/m³

Minimum journalier: 2 µg/m³

Données valides: 363 % de données valides: 99.45%

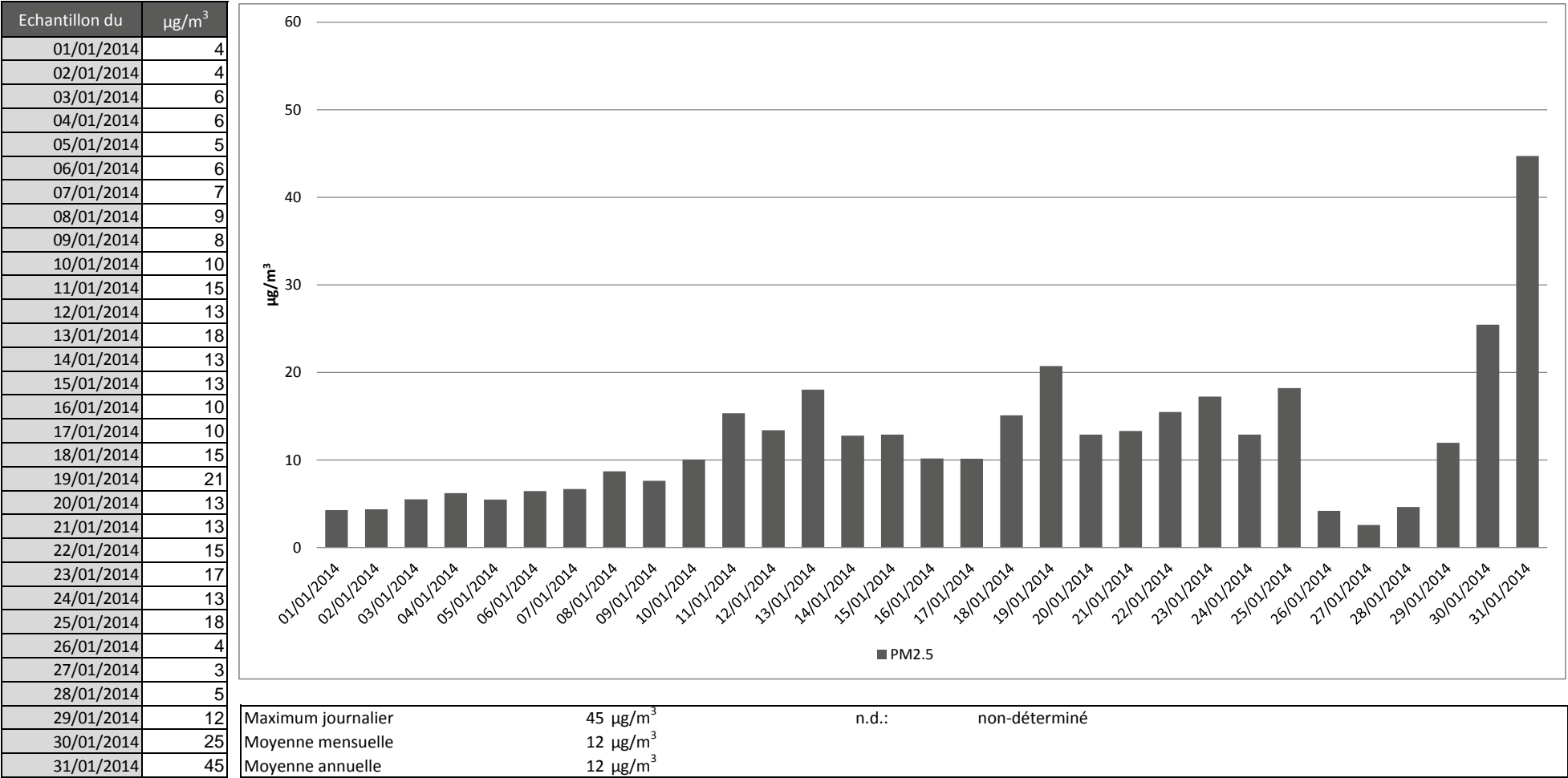
Valeurs limites selon la Directive 2008/50/CE - Annexe XIV - "Objectif national de réduction de l'exposition, valeur cible et valeur limite pour les PM_{2.5}":

Valeur limite moy. annuelle 25 µg/m³

Moyenne annuelle: 12 µg/m³



Réseau de mesurage des particules fines sur filtres
(Méthode de référence EN12341:2014)





Réseau de mesurage des particules fines sur filtres
(Méthode de référence EN12341:2014)

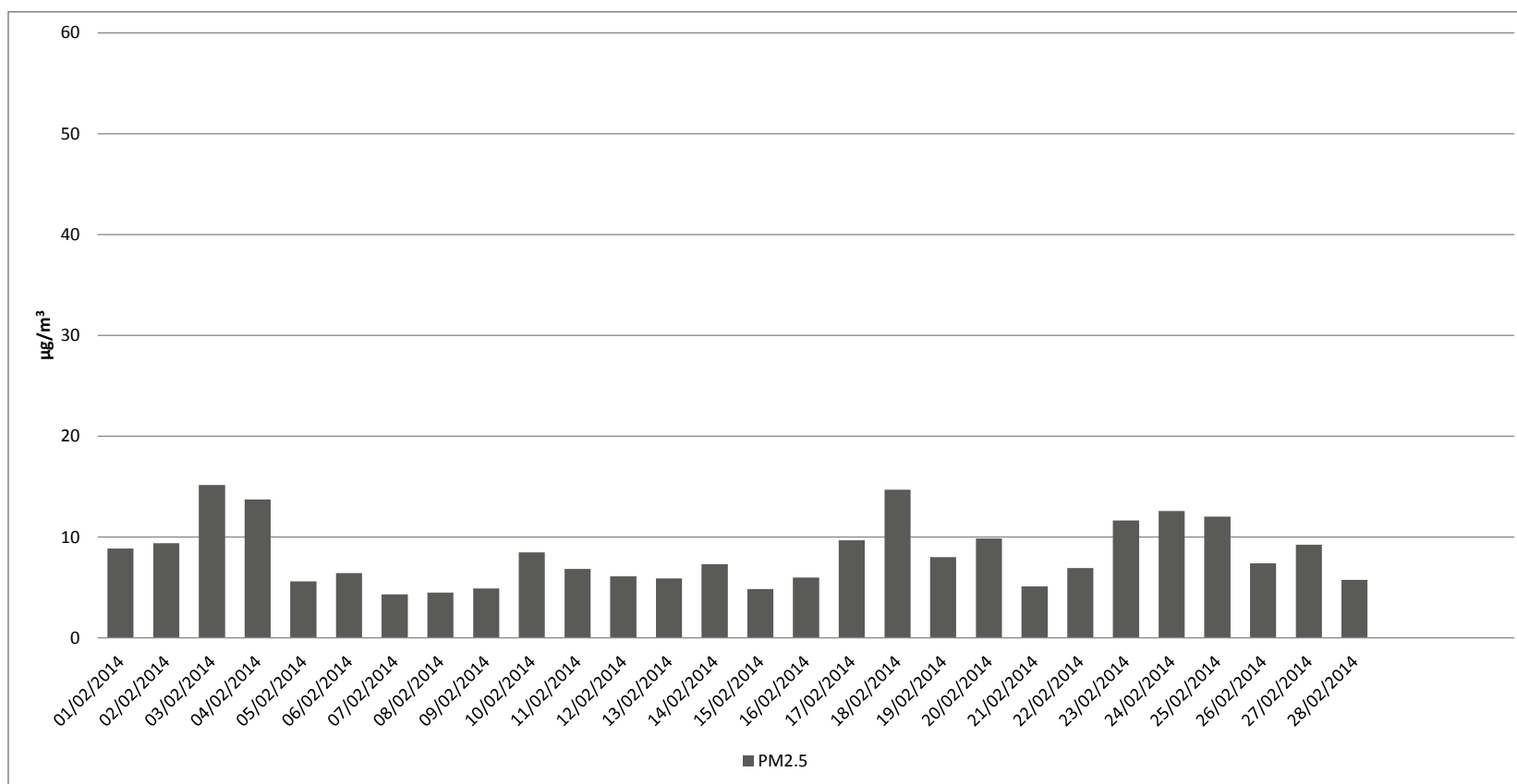
Placette N° PLB01p

Rapport mensuel PM2.5

02/2014

Rue de Bonnevoie - Luxembourg

Echantillon du	$\mu\text{g}/\text{m}^3$
01/02/2014	9
02/02/2014	9
03/02/2014	15
04/02/2014	14
05/02/2014	6
06/02/2014	6
07/02/2014	4
08/02/2014	5
09/02/2014	5
10/02/2014	8
11/02/2014	7
12/02/2014	6
13/02/2014	6
14/02/2014	7
15/02/2014	5
16/02/2014	6
17/02/2014	10
18/02/2014	15
19/02/2014	8
20/02/2014	10
21/02/2014	5
22/02/2014	7
23/02/2014	12
24/02/2014	13
25/02/2014	12
26/02/2014	7
27/02/2014	9
28/02/2014	6



Maximum journalier	15 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	n.d.:	non-déterminé
Moyenne mensuelle	8 $\mu\text{g}/\text{m}^3$		
Moyenne annuelle	12 $\mu\text{g}/\text{m}^3$		



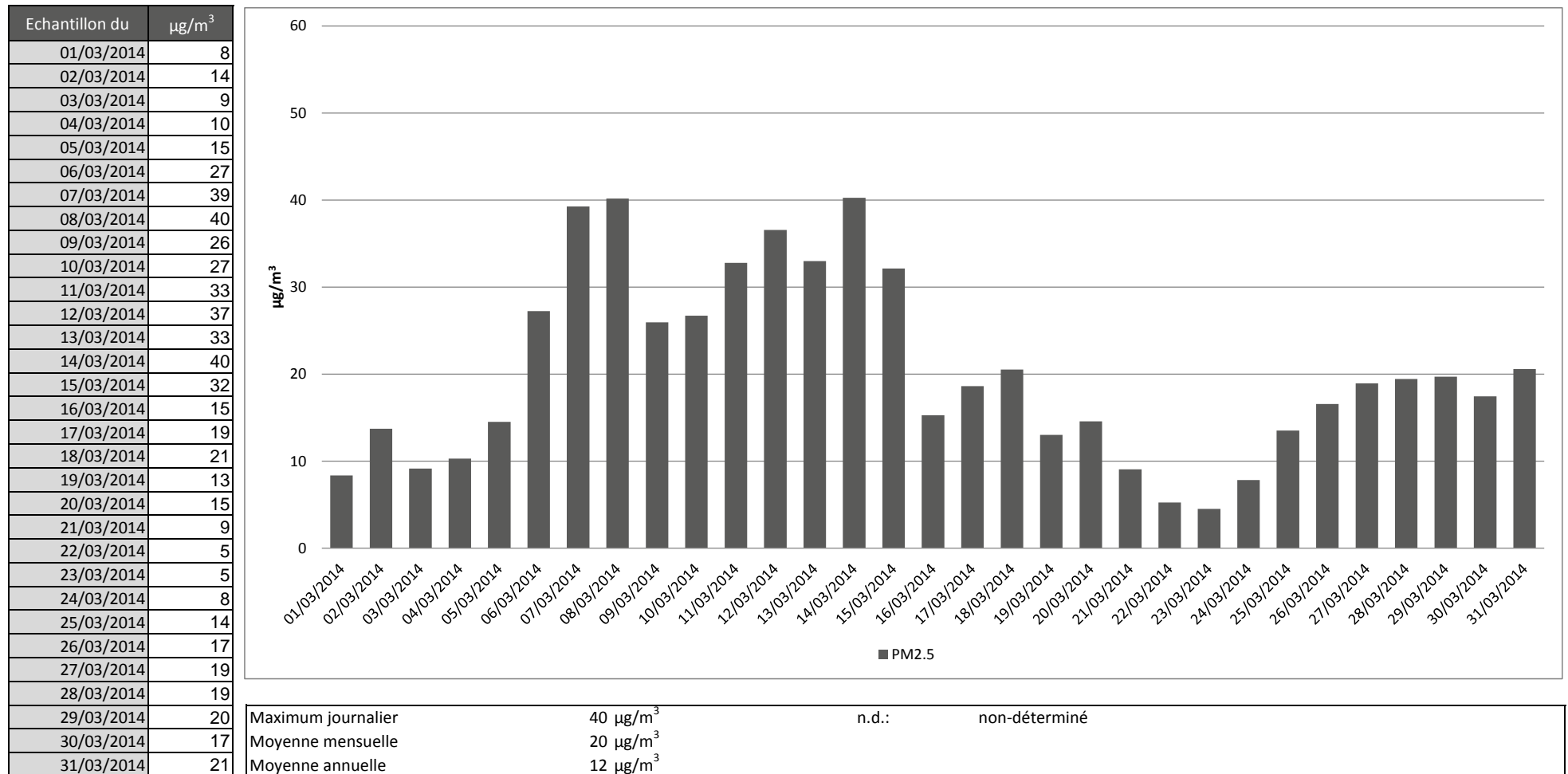
Réseau de mesurage des particules fines sur filtres
(Méthode de référence EN12341:2014)

Placette N° PLB01p

Rapport mensuel PM2.5

03/2014

Rue de Bonnevoie - Luxembourg





Réseau de mesurage des particules fines sur filtres
(Méthode de référence EN12341:2014)

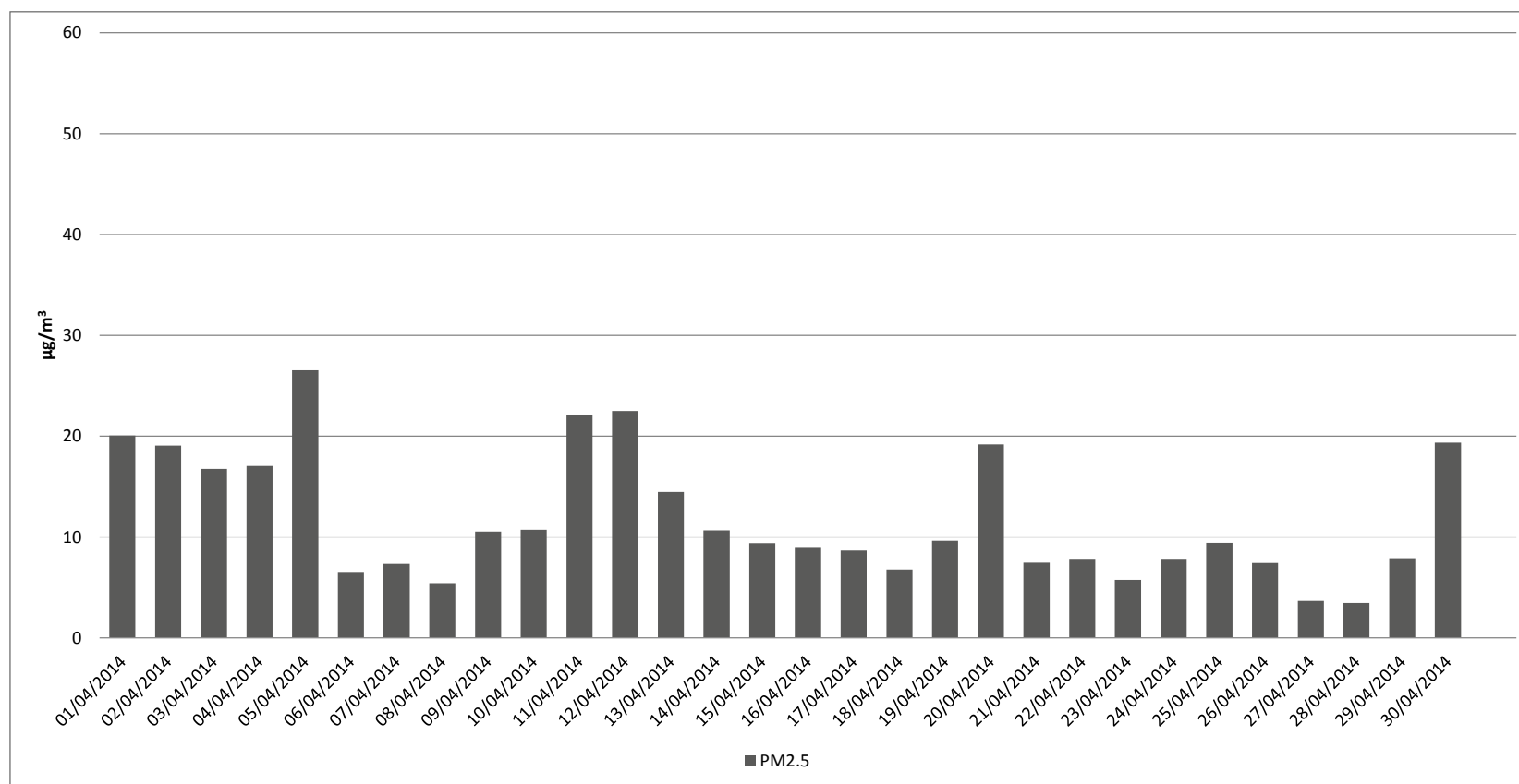
Placette N° PLB01p

Rapport mensuel PM2.5

04/2014

Rue de Bonnevoie - Luxembourg

Echantillon du	$\mu\text{g}/\text{m}^3$
01/04/2014	20
02/04/2014	19
03/04/2014	17
04/04/2014	17
05/04/2014	27
06/04/2014	7
07/04/2014	7
08/04/2014	5
09/04/2014	11
10/04/2014	11
11/04/2014	22
12/04/2014	23
13/04/2014	14
14/04/2014	11
15/04/2014	9
16/04/2014	9
17/04/2014	9
18/04/2014	7
19/04/2014	10
20/04/2014	19
21/04/2014	7
22/04/2014	8
23/04/2014	6
24/04/2014	8
25/04/2014	9
26/04/2014	7
27/04/2014	4
28/04/2014	3
29/04/2014	8
30/04/2014	19



Maximum journalier	27 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	n.d.:	non-déterminé
Moyenne mensuelle	12 $\mu\text{g}/\text{m}^3$		
Moyenne annuelle	12 $\mu\text{g}/\text{m}^3$		



Réseau de mesurage des particules fines sur filtres
(Méthode de référence EN12341:2014)

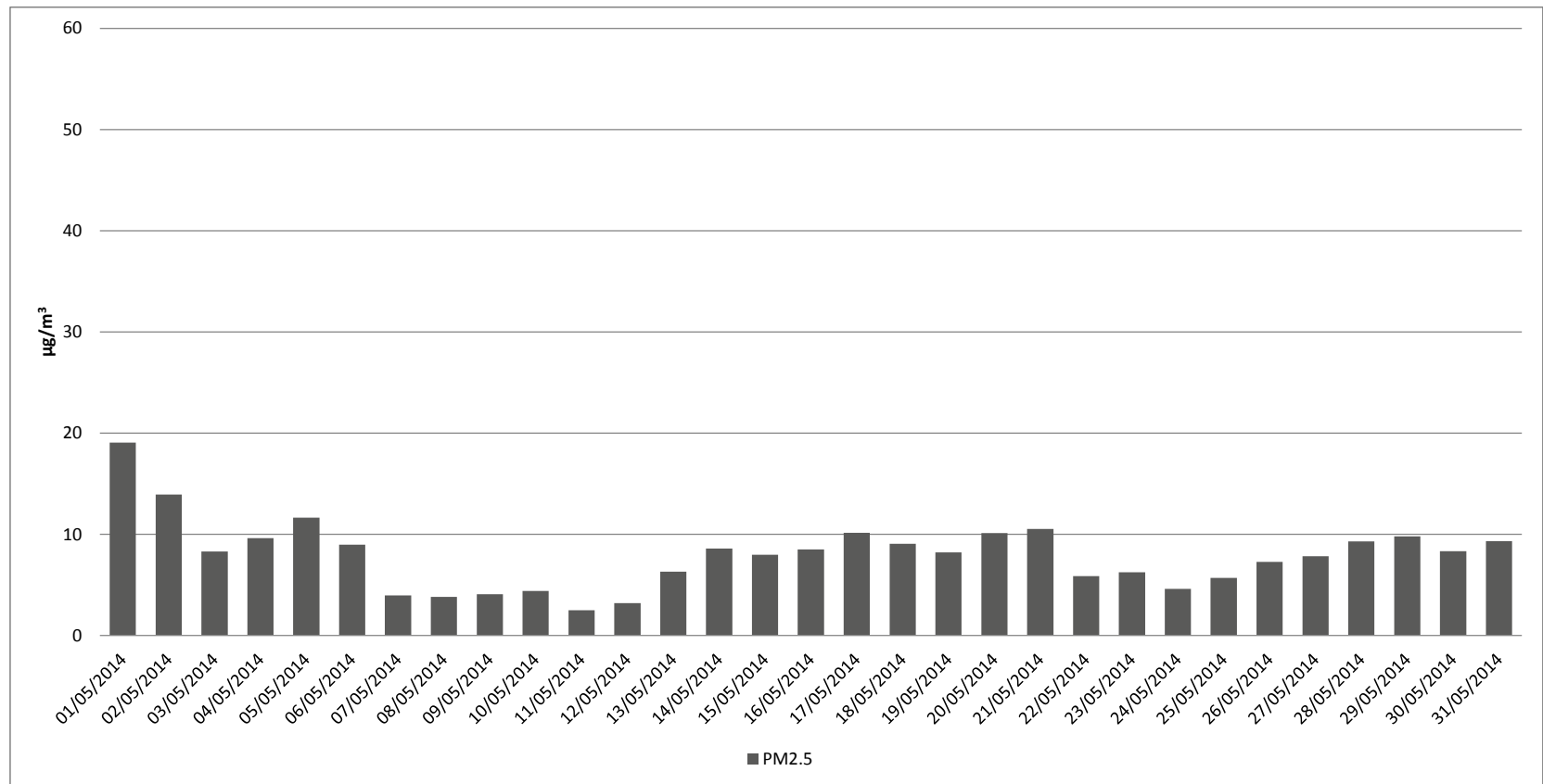
Placette N° PLB01p

Rapport mensuel PM2.5

05/2014

Rue de Bonnevoie - Luxembourg

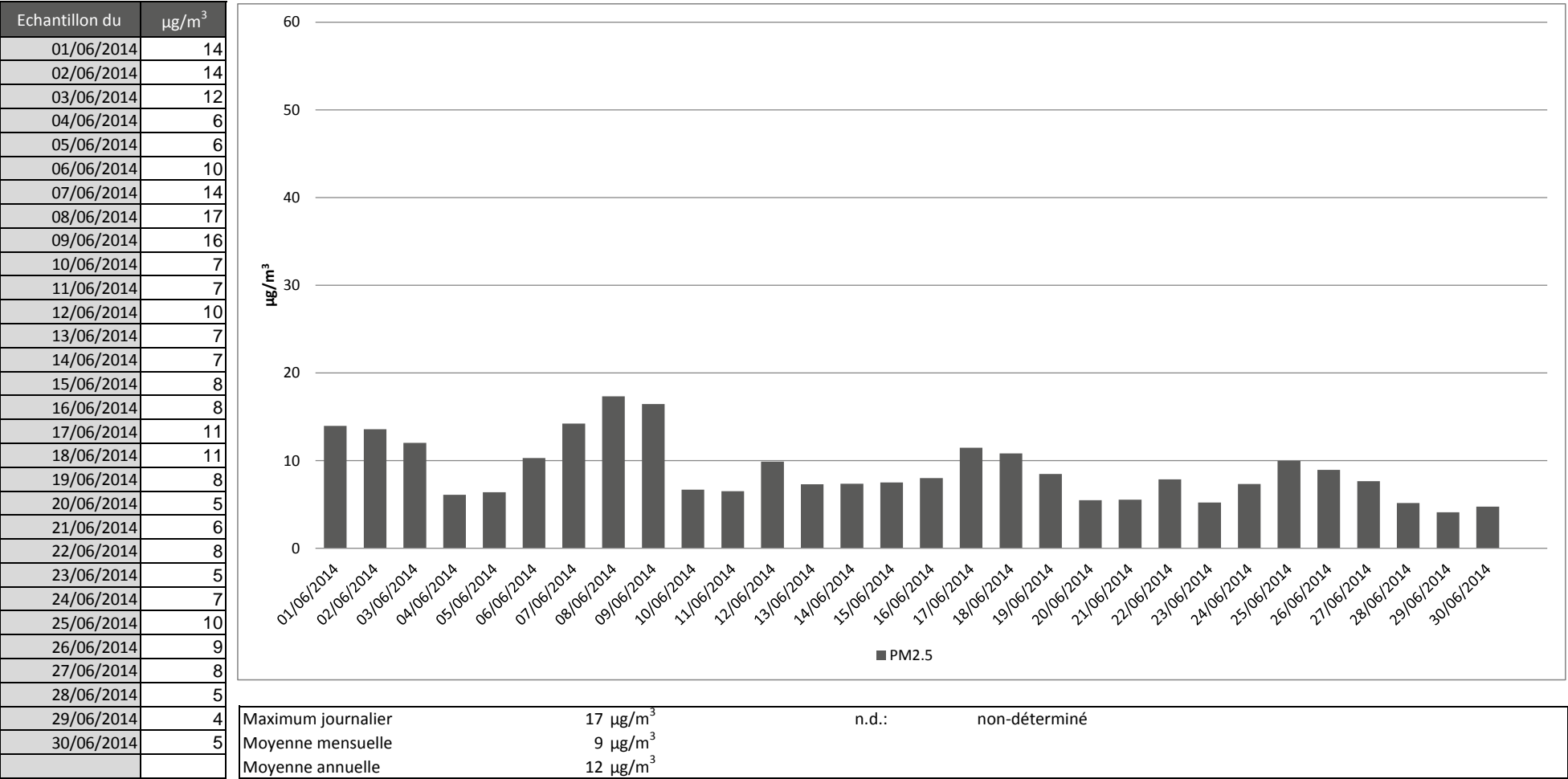
Echantillon du	$\mu\text{g}/\text{m}^3$
01/05/2014	19
02/05/2014	14
03/05/2014	8
04/05/2014	10
05/05/2014	12
06/05/2014	9
07/05/2014	4
08/05/2014	4
09/05/2014	4
10/05/2014	4
11/05/2014	2
12/05/2014	3
13/05/2014	6
14/05/2014	9
15/05/2014	8
16/05/2014	9
17/05/2014	10
18/05/2014	9
19/05/2014	8
20/05/2014	10
21/05/2014	11
22/05/2014	6
23/05/2014	6
24/05/2014	5
25/05/2014	6
26/05/2014	7
27/05/2014	8
28/05/2014	9
29/05/2014	10
30/05/2014	8
31/05/2014	9



Maximum journalier	19 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	n.d.:	non-déterminé
Moyenne mensuelle	8 $\mu\text{g}/\text{m}^3$		
Moyenne annuelle	12 $\mu\text{g}/\text{m}^3$		



Réseau de mesurage des particules fines sur filtres
(Méthode de référence EN12341:2014)





Réseau de mesurage des particules fines sur filtres
(Méthode de référence EN12341:2014)

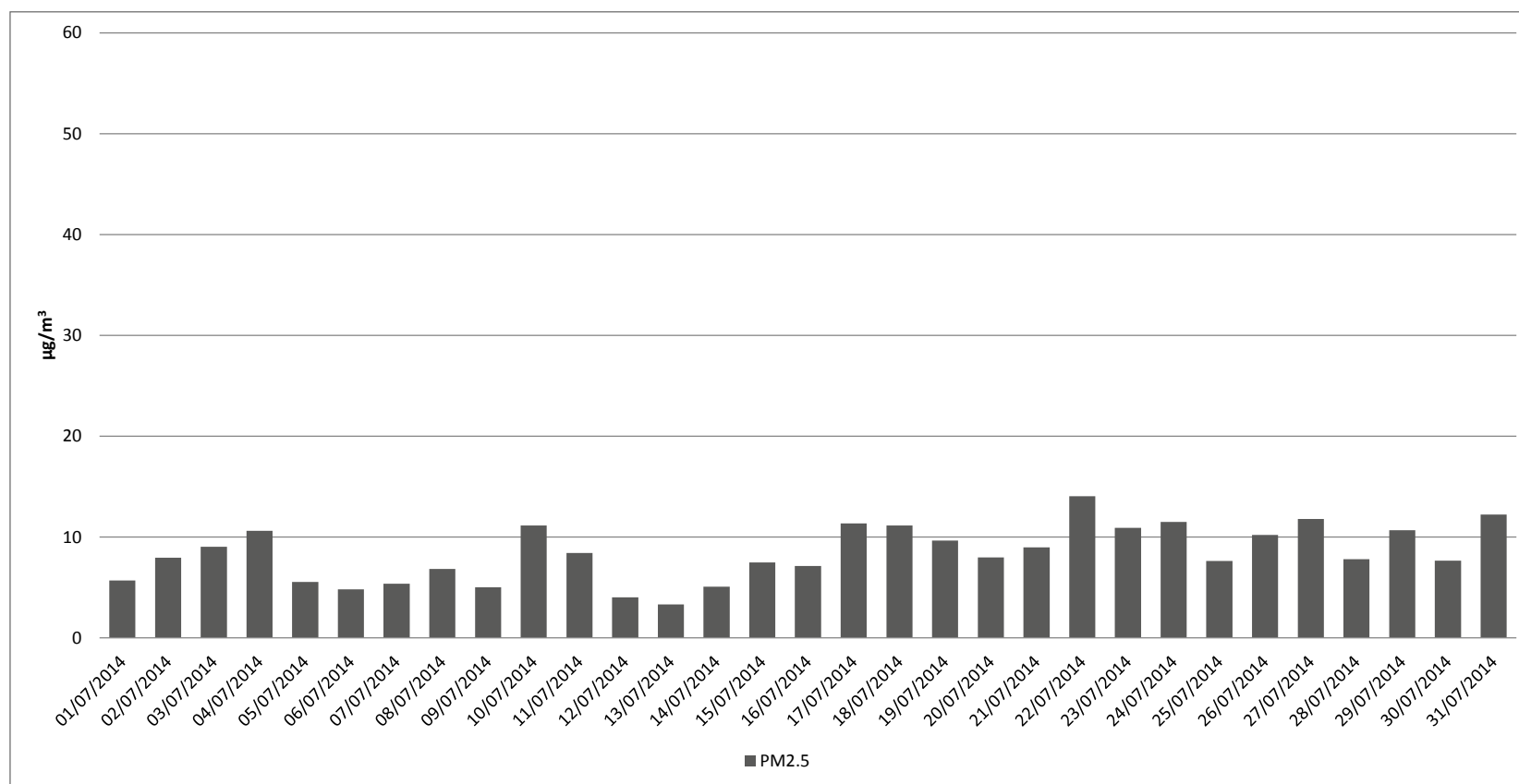
Placette N° PLB01p

Rapport mensuel PM2.5

07/2014

Rue de Bonnevoie - Luxembourg

Echantillon du	$\mu\text{g}/\text{m}^3$
01/07/2014	6
02/07/2014	8
03/07/2014	9
04/07/2014	11
05/07/2014	6
06/07/2014	5
07/07/2014	5
08/07/2014	7
09/07/2014	5
10/07/2014	11
11/07/2014	8
12/07/2014	4
13/07/2014	3
14/07/2014	5
15/07/2014	7
16/07/2014	7
17/07/2014	11
18/07/2014	11
19/07/2014	10
20/07/2014	8
21/07/2014	9
22/07/2014	14
23/07/2014	11
24/07/2014	11
25/07/2014	8
26/07/2014	10
27/07/2014	12
28/07/2014	8
29/07/2014	11
30/07/2014	8
31/07/2014	12



Maximum journalier	14 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	n.d.:	non-déterminé
Moyenne mensuelle	8 $\mu\text{g}/\text{m}^3$		
Moyenne annuelle	12 $\mu\text{g}/\text{m}^3$		



Réseau de mesurage des particules fines sur filtres
(Méthode de référence EN12341:2014)

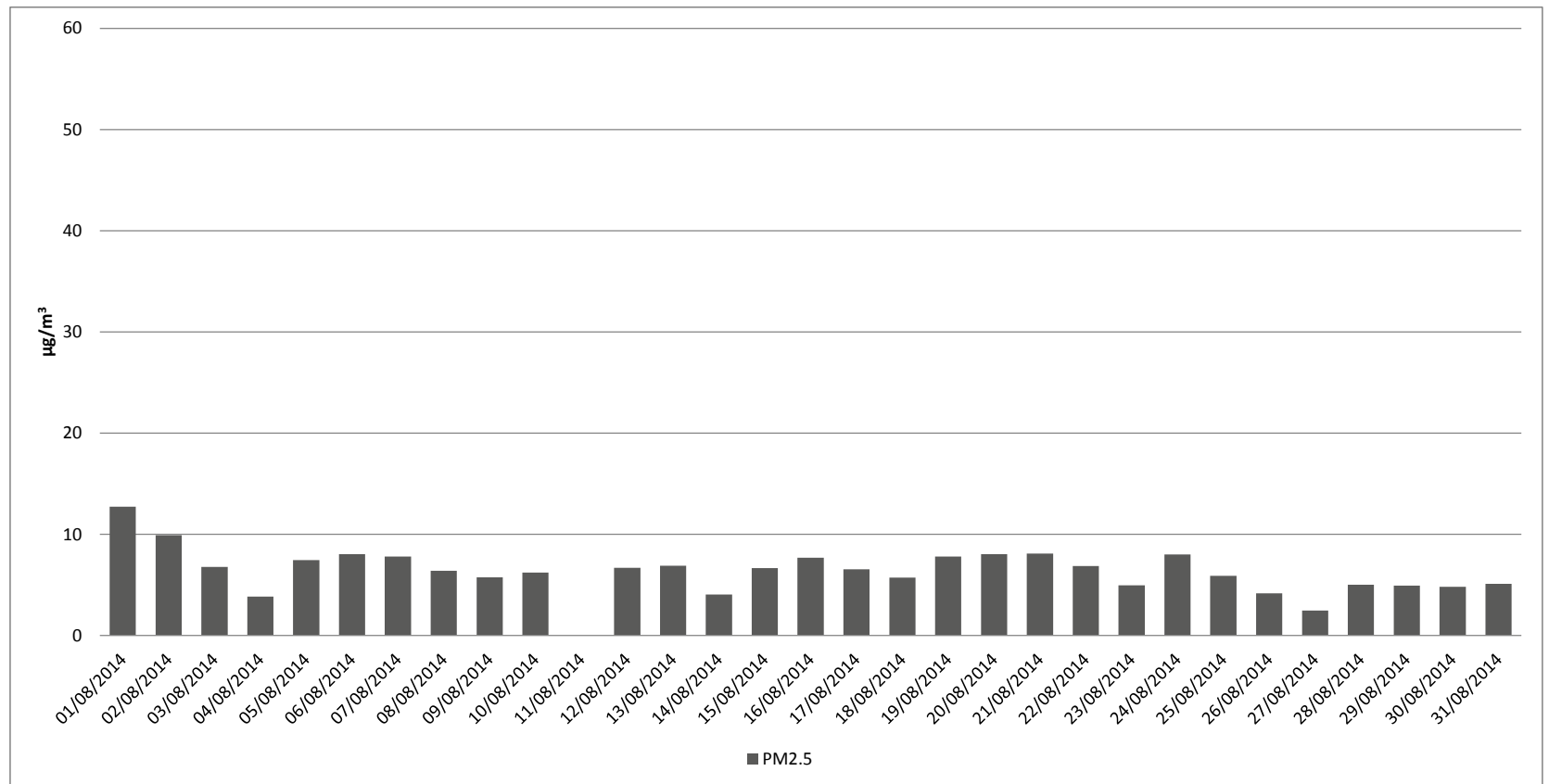
Placette N° PLB01p

Rapport mensuel PM2.5

08/2014

Rue de Bonnevoie - Luxembourg

Echantillon du	$\mu\text{g}/\text{m}^3$
01/08/2014	13
02/08/2014	10
03/08/2014	7
04/08/2014	4
05/08/2014	7
06/08/2014	8
07/08/2014	8
08/08/2014	6
09/08/2014	6
10/08/2014	6
11/08/2014	n.d.
12/08/2014	7
13/08/2014	7
14/08/2014	4
15/08/2014	7
16/08/2014	8
17/08/2014	7
18/08/2014	6
19/08/2014	8
20/08/2014	8
21/08/2014	8
22/08/2014	7
23/08/2014	5
24/08/2014	8
25/08/2014	6
26/08/2014	4
27/08/2014	2
28/08/2014	5
29/08/2014	5
30/08/2014	5
31/08/2014	5



Maximum journalier	13 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	n.d.:	non-déterminé
Moyenne mensuelle	7 $\mu\text{g}/\text{m}^3$		
Moyenne annuelle	12 $\mu\text{g}/\text{m}^3$		



Réseau de mesurage des particules fines sur filtres
(Méthode de référence EN12341:2014)

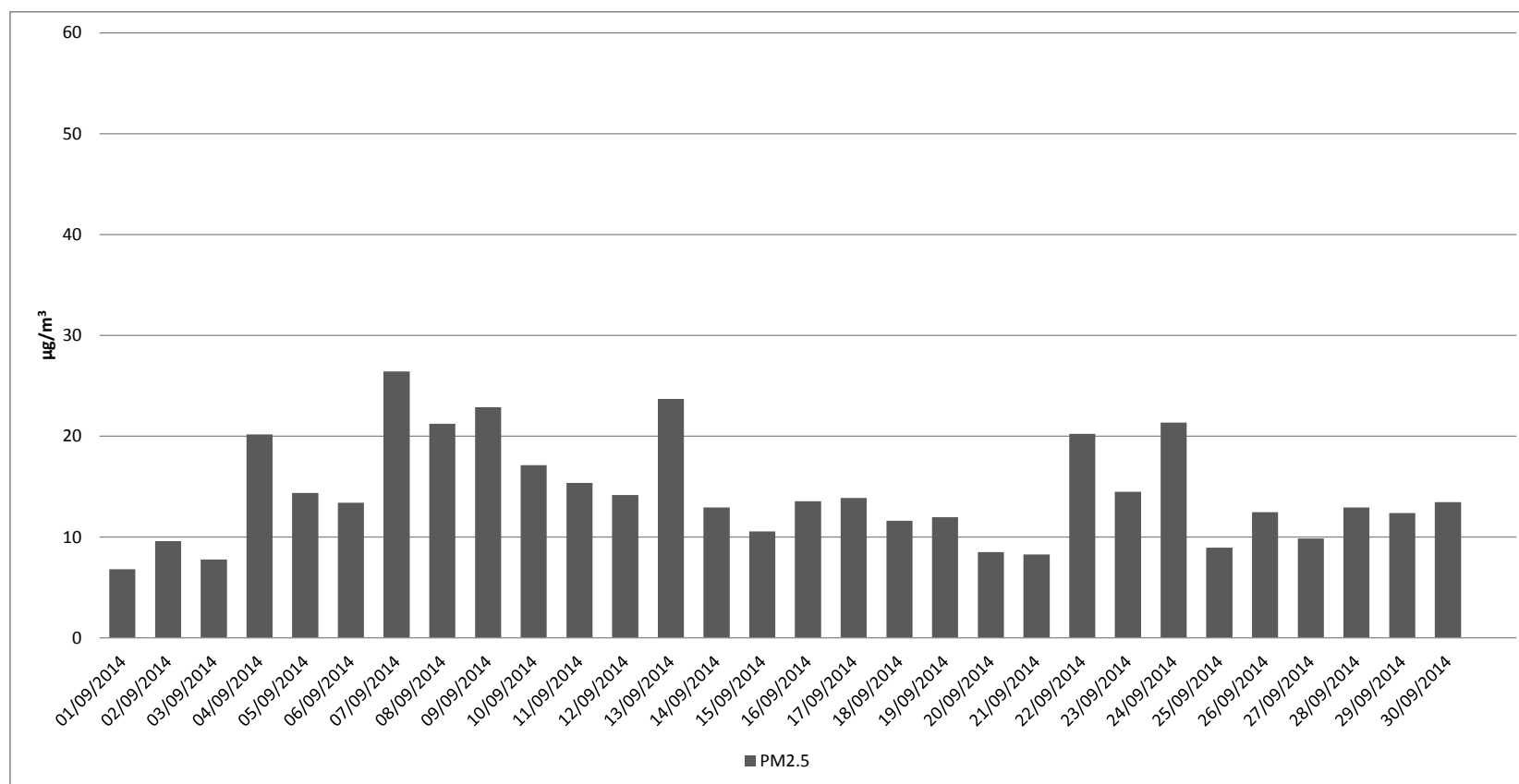
Placette N° PLB01p

Rapport mensuel PM2.5

09/2014

Rue de Bonnevoie - Luxembourg

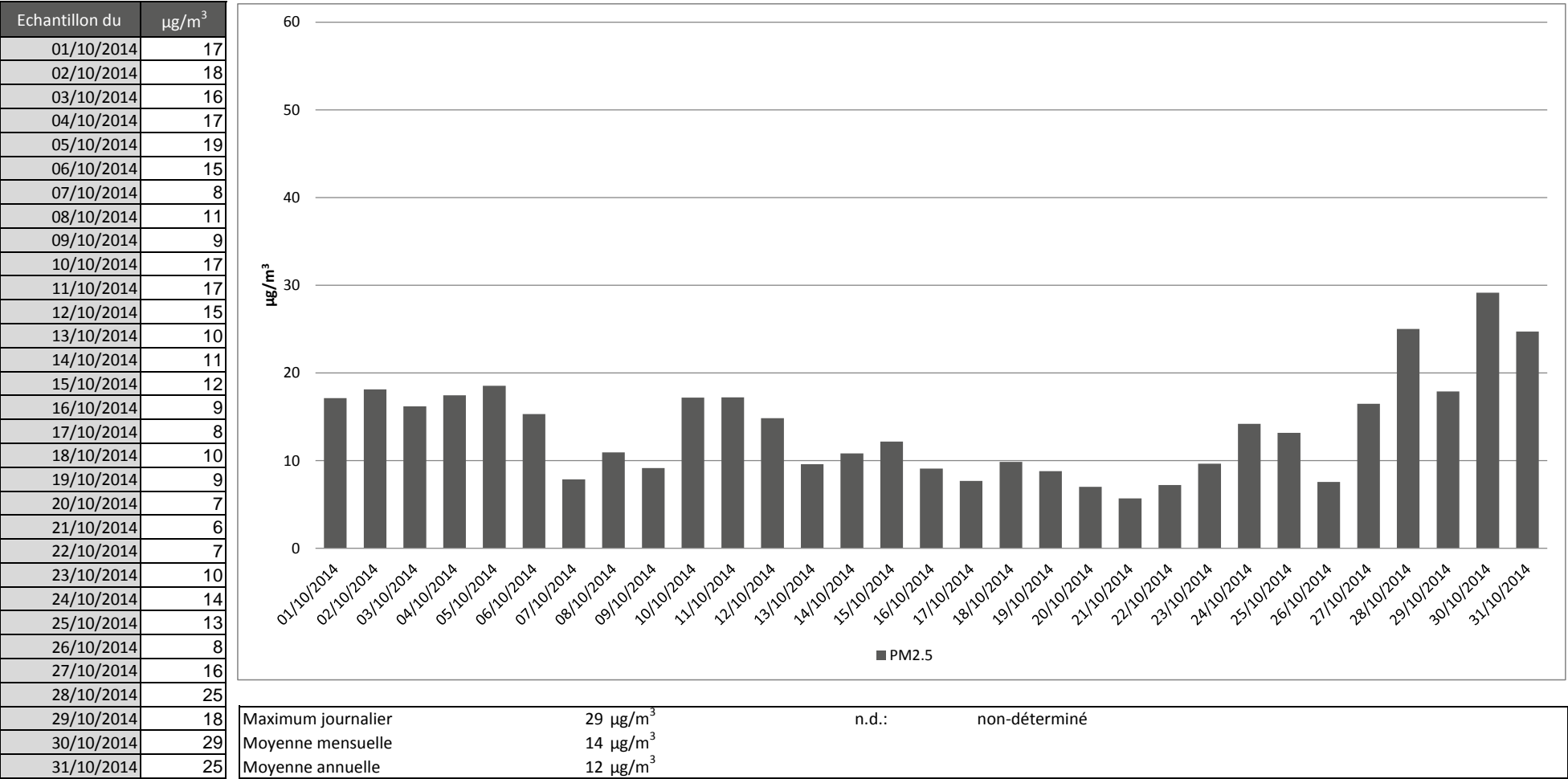
Echantillon du	$\mu\text{g}/\text{m}^3$
01/09/2014	7
02/09/2014	10
03/09/2014	8
04/09/2014	20
05/09/2014	14
06/09/2014	13
07/09/2014	26
08/09/2014	21
09/09/2014	23
10/09/2014	17
11/09/2014	15
12/09/2014	14
13/09/2014	24
14/09/2014	13
15/09/2014	11
16/09/2014	14
17/09/2014	14
18/09/2014	12
19/09/2014	12
20/09/2014	9
21/09/2014	8
22/09/2014	20
23/09/2014	14
24/09/2014	21
25/09/2014	9
26/09/2014	12
27/09/2014	10
28/09/2014	13
29/09/2014	12
30/09/2014	13



Maximum journalier	26 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	n.d.:	non-déterminé
Moyenne mensuelle	14 $\mu\text{g}/\text{m}^3$		
Moyenne annuelle	12 $\mu\text{g}/\text{m}^3$		



Réseau de mesurage des particules fines sur filtres
(Méthode de référence EN12341:2014)





Réseau de mesurage des particules fines sur filtres
(Méthode de référence EN12341:2014)

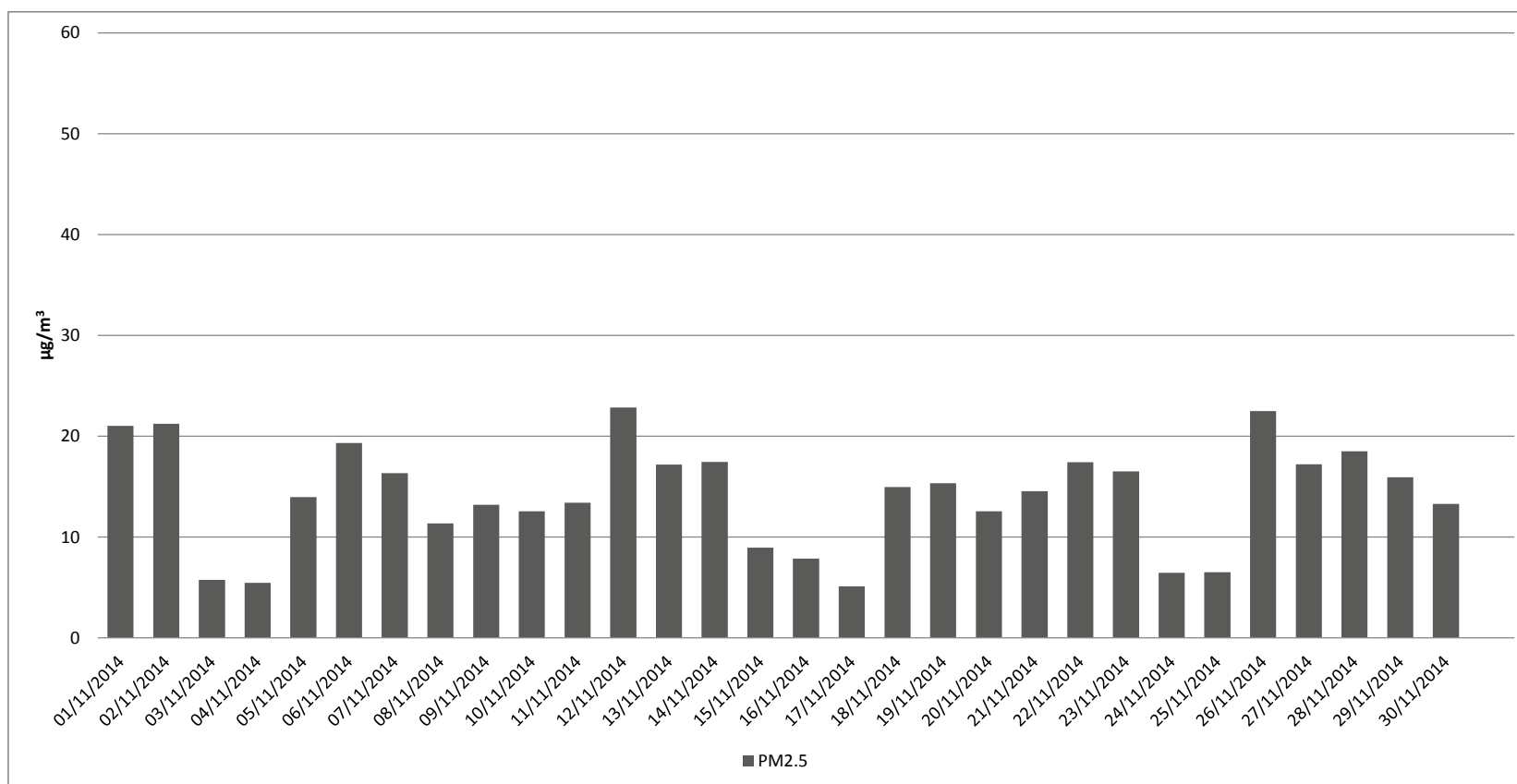
Placette N° PLB01p

Rapport mensuel PM2.5

11/2014

Rue de Bonnevoie - Luxembourg

Echantillon du	$\mu\text{g}/\text{m}^3$
01/11/2014	21
02/11/2014	21
03/11/2014	6
04/11/2014	5
05/11/2014	14
06/11/2014	19
07/11/2014	16
08/11/2014	11
09/11/2014	13
10/11/2014	13
11/11/2014	13
12/11/2014	23
13/11/2014	17
14/11/2014	17
15/11/2014	9
16/11/2014	8
17/11/2014	5
18/11/2014	15
19/11/2014	15
20/11/2014	13
21/11/2014	15
22/11/2014	17
23/11/2014	17
24/11/2014	6
25/11/2014	7
26/11/2014	22
27/11/2014	17
28/11/2014	19
29/11/2014	16
30/11/2014	13

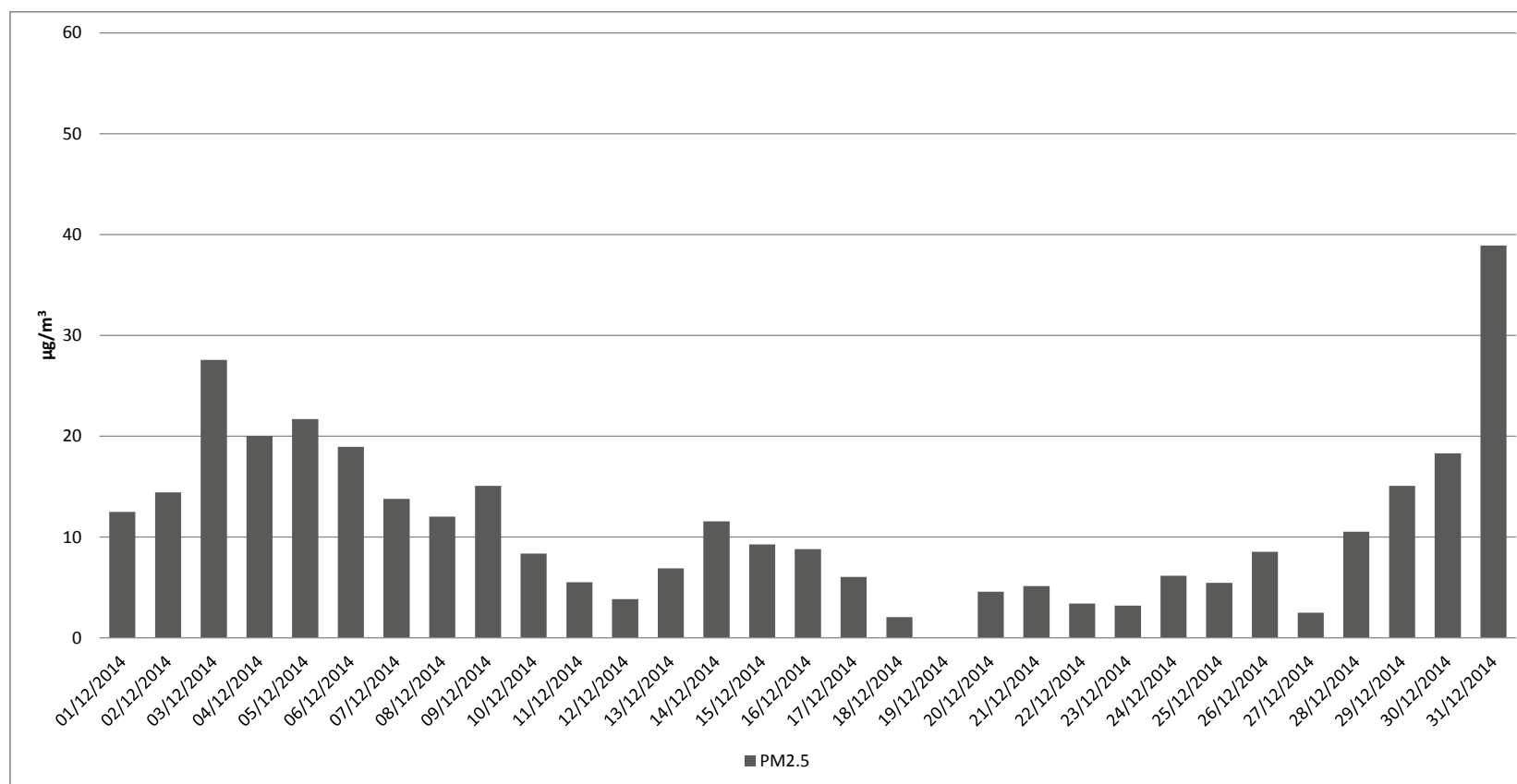


Maximum journalier	23 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	n.d.:	non-déterminé
Moyenne mensuelle	14 $\mu\text{g}/\text{m}^3$		
Moyenne annuelle	12 $\mu\text{g}/\text{m}^3$		



Réseau de mesurage des particules fines sur filtres
(Méthode de référence EN12341:2014)

Echantillon du	$\mu\text{g}/\text{m}^3$
01/12/2014	12
02/12/2014	14
03/12/2014	28
04/12/2014	20
05/12/2014	22
06/12/2014	19
07/12/2014	14
08/12/2014	12
09/12/2014	15
10/12/2014	8
11/12/2014	6
12/12/2014	4
13/12/2014	7
14/12/2014	12
15/12/2014	9
16/12/2014	9
17/12/2014	6
18/12/2014	2
19/12/2014	n.d.
20/12/2014	5
21/12/2014	5
22/12/2014	3
23/12/2014	3
24/12/2014	6
25/12/2014	5
26/12/2014	9
27/12/2014	3
28/12/2014	11
29/12/2014	15
30/12/2014	18
31/12/2014	39



Maximum journalier	39 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	n.d.:	non-déterminé
Moyenne mensuelle	11 $\mu\text{g}/\text{m}^3$		
Moyenne annuelle	12 $\mu\text{g}/\text{m}^3$		