

Ayuntamiento de Ponferrada. Concejalía de Medio Ambiente. Laboratorio Municipal

Estación: Ponferrada 1

Ayuntamiento de Ponferrada

Dirección: Estación de autobuses

Código nacional: 24115012

Latitud: 06°36'01"W

Longitud: 42°33'21"N

Altura: 527 Mtrs

INFORME MENSUAL DE BTX Datos del mes de Febrero de 2008

Día	BEN (ug/m3)	TOL (ug/m3)	XIL (ug/m3)
1	3,5 V	6,0 V	3,0 V
2	3,7 V	7,0 V	4,0 V
3	2,0 V	3,0 V	2,0 V
4	2,6 V	4,0 V	2,0 V
5	3,9 V	7,0 V	4,0 V
6	3,9 V	8,0 V	5,0 V
7	4,8 V	9,0 V	5,0 V
8	4,8 V	9,0 V	6,0 V
9	5,3 V	10,0 V	7,0 V
10	5,0 V	8,0 V	5,0 V
11	4,8 V	8,0 V	4,0 V
12	4,1 V	7,0 V	4,0 V
13	4,4 V	7,0 V	4,0 V
14	3,5 V	5,0 V	3,0 V
15	4,7 V	8,0 V	4,0 V
16	4,3 V	7,0 V	4,0 V
17	3,0 V	5,0 V	2,0 V
18	4,8 V	10,0 V	14,0 V
19	4,9 V	9,0 V	9,0 V
20	4,2 V	8,0 V	6,0 V
21	4,4 V	9,0 V	6,0 V
22	4,2 V	8,0 V	5,0 V
23	3,2 V	5,0 V	4,0 V
24	3,2 V	6,0 V	5,0 V
25	3,4 V	6,0 V	4,0 V
26	3,8 V	7,0 V	4,0 V
27	5,0 V	9,0 V	6,0 V
28	3,0 V	7,0 V	4,0 V
29	3,1 V	6,0 V	4,0 V

Max	5,3	10,0	14,0
D. max	9	9	18
Min	2,0	3,0	2,0
D. Min	3	3	3
Med	4,0 V	7,2 V	4,8 V
%Val	100,0%	100,0%	100,0%

Códigos de validación empleados	
Datos aceptados	Datos excluidos
V Dato válido	D Fallo técnico
O Dato corregido	C Calibración de Span
R Dato reconstruido	F Fallo de tensión
T Pendiente de validación	N Causa desconocida
	M Mantenimiento
	Z Calibración de cero
	(*) Insuficiente número de datos

Ayuntamiento de Ponferrada. Concejalía de Medio Ambiente. Laboratorio Municipal

Estación: Ponferrada 1

Ayuntamiento de Ponferrada

Dirección: Estación de autobuses

Código nacional: 24115012

Latitud: 06°36'01"W

Longitud: 42°33'21"N

Altura: 527 Mtrs

INFORME MENSUAL DE CONCENTRACIONES MEDIAS DE DATOS VALIDADOS Datos del mes de Febrero de 2008

Día	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	CO (mg/m3)	RUIDO (dBA)
1	11 V	23 V	33 V	0,7 V	58 V
2	7 V	19 V	31 V	0,5 V	62 V
3	8 V	7 V	23 V	0,6 V	62 V
4	6 V	14 V	28 V	0,4 V	67 V
5	12 V	32 V	31 V	0,5 V	59 V
6	23 V	38 V	29 V	0,3 V	58 V
7	12 V	51 V	28 V	0,7 V	57 V
8	14 V	46 V	29 V	0,9 V	57 V
9	11 V	42 V	29 V	0,4 V	57 V
10	11 V	32 V	28 V	0,1 V	56 V
11	16 V	37 V	27 V	0,1 V	56 V
12	10 V	34 V	28 V	0,1 V	55 V
13	9 V	29 V	38 V	0,1 V	56 V
14	9 V	16 V	39 V	0,1 V	56 V
15	13 V	37 V	31 V	0,1 V	57 V
16	11 V	31 V	29 V	0,1 V	57 V
17	6 V	7 V	35 V	0,1 V	56 V
18	4 V	23 V	41 V	0,5 V	56 V
19	11 V	35 V	20 V	0,8 V	63 V
20	11 V	40 V	23 V	0,7 V	58 V
21	13 V	56 V	26 V	0,8 V	57 V
22	12 V	45 V	32 V	0,8 V	57 V
23	10 V	34 V	37 V	0,7 V	57 V
24	12 V	61 V	19 V	0,8 V	58 V
25	13 V	42 V	22 V	0,7 V	59 V
26	11 V	53 V	13 V	0,7 V	57 V
27	11 V	58 V	11 V	0,9 V	62 V
28	9 V	28 V	15 V	0,5 V	59 V
29	8 V	26 V	14 V	0,7 V	58 V

Max	23	61	41	0,9	67
D. max	6	24	18	8	4
Min	4	7	11	0,1	55
D. Min	18	3	27	10	12
Med	11 V	34 V	27 V	0,5 V	58 V
%Val	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

Códigos de validación empleados	
Datos aceptados	Datos excluidos
V Dato válido	D Fallo técnico
O Dato corregido	C Calibración de Span
R Dato reconstruido	F Fallo de tensión
T Pendiente de validación	N Causa desconocida
	M Mantenimiento
	Z Calibración de cero
	(*) Insuficiente número de datos

Ayuntamiento de Ponferrada. Concejalía de Medio Ambiente. Laboratorio Municipal

Estación: Ponferrada 2

Ayuntamiento de Ponferrada
Dirección: Albergue de los peregrinos
Código nacional: 24115013

Latitud: 06°35'05"W
Longitud: 42°32'34"N
Altura: 569 Mtrs

INFORME MENSUAL DE CONCENTRACIONES MEDIAS DE DATOS VALIDADOS Datos del mes de Febrero de 2008

Día	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	CO (mg/m3)	O3 (ug/m3)	PM10 (ug/m3)
1	51 V	1 V	19 V	0,33 V	32 V	12 V
2	8 V	3 V	15 V	0,49 V	28 V	9 V
3	7 V	1 V	6 V	0,36 V	42 V	8 V
4	4 V	2 V	13 V	0,14 V	47 V	8 V
5	9 V	5 V	25 V	0,26 V	32 V	12 V
6	14 V	7 V	27 V	0,26 V	29 V	13 V
7	6 V	6 V	25 V	0,19 V	18 V	15 V
8	8 V	5 V	32 V	0,18 V	15 V	21 V
9	5 V	3 V	25 V	0,22 V	21 V	22 V
10	5 V	1 V	20 V	0,49 V	28 V	22 V
11	8 V	4 V	29 V	0,73 V	22 V	27 V
12	7 V	3 V	23 V	0,62 V	28 V	26 V
13	7 V	1 V	14 V	0,59 V	43 V	23 V
14	6 V	1 V	13 V	0,63 V	53 V	24 V
15	6 V	3 V	22 V	0,59 V	30 V	44 V
16	4 V	3 V	21 V	0,60 V	30 V	46 V
17	3 V	2 V	10 V	**** M	58 V	43 V
18	6 V	1 V	10 V	**** M	59 V	15 V
19	8 V	3 V	25 V	**** M	9 V	13 V
20	8 V	4 V	22 V	**** M	20 V	13 V
21	7 V	6 V	22 V	**** M	24 V	18 V
22	7 V	3 V	20 V	**** M	34 V	18 V
23	7 V	3 V	13 V	**** M	50 V	17 V
24	8 V	1 V	25 V	**** M	13 V	18 V
25	8 V	3 V	21 V	**** M	24 V	19 V
26	9 V	9 V	29 V	**** M	8 V	18 V
27	9 V	11 V	30 V	**** M	4 V	18 V
28	7 V	3 V	18 V	**** M	26 V	9 V
29	7 V	5 V	20 V	**** M	29 V	17 V

Max	51	11	32	0,73 *	59	46
D. max	1	27	8	11	18	16
Min	3	1	6	0,14	4	8
D. Min	17	1	3	4	27	3
Med	9 V	4 V	20 V	0,42 V	30 V	20 V
%Val	100,0%	100,0%	100,0%	55,2%	100,0%	100,0%

Códigos de validación empleados	
Datos aceptados	Datos excluidos
V Dato válido	D Fallo técnico
O Dato corregido	C Calibración de Span
R Dato reconstruido	F Fallo de tensión
T Pendiente de validación	N Causa desconocida
	M Mantenimiento
	Z Calibración de cero
	(*) Insuficiente número de datos

Ayuntamiento de Ponferrada. Concejalía de Medio Ambiente. Laboratorio Municipal

Estación: Ponferrada 3

Ayuntamiento de Ponferrada
Dirección: Parque de Pablo Picasso
Código nacional: 24115014

Latitud: 06°37'30"W
Longitud: 42°33'28"N
Altura: 555 Mtrs

INFORME MENSUAL DE CONCENTRACIONES MEDIAS DE DATOS VALIDADOS Datos del mes de Febrero de 2008

Día	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	PM10 (ug/m3)	O3 (ug/m3)
1	16 V	13 V	28 V	16 V	35 V
2	11 V	6 V	28 V	15 V	31 V
3	13 V	5 V	19 V	14 V	45 V
4	12 V	7 V	19 V	13 V	48 V
5	22 V	8 V	27 V	15 V	38 V
6	35 V	12 V	28 V	15 V	29 V
7	29 V	29 V	40 V	18 V	17 V
8	30 V	24 V	39 V	19 V	15 V
9	28 V	20 V	40 V	20 V	19 V
10	30 V	13 V	32 V	17 V	28 V
11	69 V	32 V	50 V	20 V	15 V
12	29 V	18 V	35 V	21 V	25 V
13	16 V	16 V	27 V	19 V	42 V
14	8 V	7 V	22 V	16 V	44 V
15	17 V	14 V	29 V	22 V	30 V
16	20 V	13 V	28 V	21 V	28 V
17	6 V	5 V	10 V	19 V	55 V
18	4 V	5 V	13 V	14 V	49 V
19	7 V	7 V	21 V	17 V	11 V
20	11 V	11 V	22 V	15 V	22 V
21	10 V	19 V	23 V	16 V	24 V
22	12 V	13 V	25 V	17 V	32 V
23	7 V	6 V	17 V	14 V	43 V
24	15 V	5 V	28 V	27 V	2 V
25	12 V	8 V	21 V	21 V	21 V
26	10 V	7 V	27 V	17 V	10 V
27	9 V	16 V	28 V	19 V	5 V
28	5 V	9 V	15 V	15 V	30 V
29	5 V	9 V	15 V	15 V	32 V

Max	69	32	50	27	55
D. max	11	11	11	24	17
Min	4	5	10	13	2
D. Min	18	3	17	4	24
Med	17 V	12 V	26 V	17 V	28 V
%Val	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

Códigos de validación empleados	
Datos aceptados	Datos excluidos
V Dato válido	D Fallo técnico
O Dato corregido	C Calibración de Span
R Dato reconstruido	F Fallo de tensión
T Pendiente de validación	N Causa desconocida
	M Mantenimiento
	Z Calibración de cero
	(*) Insuficiente número de datos