

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 Noviembre de 2008

Día	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	CO (mg/m3)	RUIDO (dBA)
1	8 V	29 V	25 V	0,5 V	56 V
2	8 V	18 V	26 V	0,7 V	55 V
3	9 V	13 V	30 V	0,6 V	57 V
4	4 V	24 V	26 V	0,6 V	61 V
5	6 V	39 V	28 V	0,7 V	56 V
6	6 V	46 V	20 V	0,8 V	56 V
7	6 V	44 V	29 V	0,7 V	60 V
8	8 V	40 V	25 V	0,8 V	56 V
9	8 V	38 V	25 V	0,6 V	54 V
10	9 V	36 V	25 V	0,6 V	55 V
11	7 V	28 V	29 V	0,5 V	57 V
12	8 V	22 V	27 V	0,5 V	56 V
13	9 V	44 V	24 V	0,8 V	56 V
14	13 V	86 V	28 V	1,1 V	55 V
15	12 V	77 V	26 V	1,2 V	55 V
16	13 V	73 V	23 V	1,4 V	55 V
17	13 V	80 V	27 V	1,3 V	55 V
18	12 V	59 V	22 V	0,8 V	53 V
19	12 V	61 V	24 V	0,9 V	55 V
20	15 V	69 V	22 V	1,1 V	55 V
21	11 V	68 V	22 V	1,1 V	57 V
22	12 V	67 V	28 V	1,3 V	56 V
23	10 V	27 V	24 V	0,7 V	54 V
24	7 V	7 V	30 V	0,5 V	58 V
25	12 V	32 V	32 V	0,8 V	56 V
26	18 V	36 V	30 V	0,9 V	53 V
27	16 V	44 V	27 V	0,8 V	53 V
28	9 V	51 V	22 V	0,9 V	56 V
29	7 V	9 V	25 V	0,4 V	65 V
30	6 V	5 V	25 V	0,4 V	58 V

Max	18	86	32	1,4	65
D. max	26	14	25	16	29
Min	4	5	20	0,4	53
D. Min	4	30	6	29	18
Med	10 V	42 V	26 V	0,8 V	56 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 Noviembre de 2008

Día	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	CO (mg/m3)	O3 (ug/m3)	PM10 (ug/m3)
1	5 V	4 V	14 V	**** M	19 V	5 V
2	4 V	1 V	9 V	**** M	30 V	5 V
3	3 V	1 V	11 V	**** M	46 V	4 V
4	2 V	4 V	19 V	**** M	15 V	8 V
5	1 V	3 V	14 V	**** M	17 V	11 V
6	7 V	13 V	22 V	**** M	3 V	17 V
7	4 V	8 V	19 V	**** M	21 V	8 V
8	5 V	2 V	17 V	**** M	15 V	11 V
9	4 V	2 V	12 V	**** M	23 V	9 V
10	3 V	2 V	10 V	**** M	33 V	9 V
11	2 V	2 V	14 V	**** M	32 V	6 V
12	2 V	2 V	16 V	**** M	29 V	6 V
13	3 V	4 V	23 V	**** M	10 V	11 V
14	7 V	29 V	29 V	**** M	3 V	15 V
15	5 V	19 V	26 V	**** M	3 V	14 V
16	5 V	11 V	23 V	**** M	3 V	15 V
17	5 V	13 V	28 V	**** M	4 V	17 V
18	3 V	15 V	26 V	**** M	3 V	22 V
19	8 V	14 V	26 V	**** M	3 V	19 V
20	10 V	20 V	28 V	**** M	2 V	25 V
21	10 V	39 V	33 V	**** M	1 V	27 V
22	9 V	27 V	21 V	**** M	15 V	17 V
23	4 V	1 V	9 V	**** M	30 V	4 V
24	5 V	1 V	6 V	**** M	57 V	3 V
25	5 V	5 V	18 V	**** M	24 V	4 V
26	6 V	9 V	25 V	**** M	13 V	7 V
27	6 V	11 V	29 V	**** M	9 V	6 V
28	12 V	19 V	35 V	**** M	2 V	16 V
29	6 V	2 V	10 V	**** M	50 V	2 V
30	3 V	2 V	8 V	**** M	55 V	2 V

Max	12	39	35		57	27
D. max	28	21	28		24	21
Min	1	1	6		1	2
D. Min	5	2	24		21	29
Med	5 V	10 V	19 V	**** M	19 V	11 V
%Val	100,0%	100,0%	100,0%	0,0%	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 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 Noviembre de 2008

Día	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	PM10 (ug/m3)	O3 (ug/m3)
1	3 V	11 V	24 V	15 V	24 V
2	3 V	10 V	14 V	13 V	34 V
3	2 V	5 V	15 V	14 V	50 V
4	2 V	9 V	35 V	15 V	24 V
5	4 V	17 V	38 V	18 V	20 V
6	4 V	32 V	42 V	18 V	6 V
7	3 V	22 V	32 V	17 V	24 V
8	10 V	20 V	40 V	19 V	16 V
9	10 V	8 V	34 V	15 V	26 V
10	5 V	12 V	23 V	17 V	39 V
11	1 V	13 V	31 V	17 V	35 V
12	3 V	20 V	34 V	15 V	32 V
13	7 V	38 V	46 V	19 V	16 V
14	20 V	110 V	54 V	19 V	5 V
15	17 V	66 V	41 V	20 V	6 V
16	15 V	44 V	35 V	20 V	7 V
17	20 V	48 V	51 V	19 V	8 V
18	17 V	38 V	47 V	20 V	5 V
19	15 V	53 V	55 V	22 V	6 V
20	11 V	63 V	60 V	21 V	5 V
21	8 V	69 V	62 V	19 V	4 V
22	10 V	54 V	41 V	18 V	17 V
23	13 V	13 V	20 V	13 V	31 V
24	4 V	7 V	10 V	13 V	56 V
25	11 V	23 V	37 V	15 V	28 V
26	16 V	33 V	55 V	15 V	13 V
27	21 V	44 V	56 V	17 V	10 V
28	14 V	34 V	40 V	15 V	4 V
29	3 V	10 V	21 V	12 V	47 V
30	2 V	8 V	17 V	13 V	55 V

Max	21	110	62	22	56
D. max	27	14	21	19	24
Min	1	5	10	12	4
D. Min	11	3	24	29	21
Med	9 V	31 V	37 V	17 V	22 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 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 Noviembre de 2008

Día	BEN (ug/m3)	TOL (ug/m3)	XIL (ug/m3)
1	2,4 V	4,8 V	2,3 V
2	1,9 V	4,1 V	1,7 V
3	1,4 V	2,7 V	1,0 V
4	2,1 V	4,4 V	2,4 V
5	3,0 V	5,6 V	2,7 V
6	3,1 V	6,6 V	2,7 V
7	3,2 V	6,6 V	3,3 V
8	2,9 V	5,7 V	3,1 V
9	2,6 V	4,8 V	2,3 V
10	2,1 V	5,4 V	2,3 V
11	2,0 V	4,2 V	1,9 V
12	1,8 V	4,4 V	2,2 V
13	2,6 V	5,8 V	1,9 V
14	3,5 V	7,8 V	2,6 V
15	3,8 V	8,2 V	2,8 V
16	4,0 V	8,7 V	2,6 V
17	3,9 V	8,6 V	2,9 V
18	3,3 V	7,0 V	3,1 V
19	3,4 V	7,1 V	3,0 V
20	3,5 V	7,9 V	2,5 V
21	3,9 V	8,0 V	2,3 V
22	4,0 V	8,6 V	3,1 V
23	1,7 V	3,6 V	1,6 V
24	0,7 V	2,4 V	1,5 V
25	2,1 V	4,0 V	1,3 V
26	2,2 V	5,1 V	1,6 V
27	2,5 V	5,2 V	1,6 V
28	6,0 V	11,0 V	3,7 V
29	1,4 V	2,5 V	1,1 V
30	2,2 V	3,3 V	1,2 V

Max	6,0	11,0	3,7
D. max	28	28	28
Min	0,7	2,4	1,0
D. Min	24	24	3
Med	2,8 V	5,8 V	2,3 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