

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 2009

Día	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	CO (mg/m3)	PM10 (ug/m3)	RUIDO (dBA)	O3 (ug/m3)	BEN (ug/m3)
1	5 V	5 V	31 V	0,4 V	**** M	54 V	**** M	**** M
2	12 V	23 V	39 V	0,6 V	**** M	56 V	**** M	**** M
3	13 V	8 V	46 V	0,4 V	**** M	54 V	**** M	**** M
4	12 V	10 V	42 V	0,5 V	**** M	61 V	**** M	**** M
5	8 V	12 V	44 V	0,5 V	**** M	58 V	**** M	**** M
6	5 V	1 V	32 V	0,4 V	**** M	57 V	**** M	**** M
7	7 V	3 V	28 V	0,4 V	**** M	56 V	**** M	**** M
8	6 V	4 V	32 V	0,3 V	**** M	60 V	**** M	**** M
9	5 V	5 V	32 V	0,3 V	**** M	62 V	**** M	**** M
10	6 V	3 V	27 V	0,4 V	**** M	59 V	**** M	**** M
11	9 V	7 V	38 V	0,4 V	**** M	55 V	**** M	**** M
12	15 V	30 V	55 V	0,6 V	**** M	56 V	**** M	**** M
13	18 V	43 V	50 V	0,6 V	**** M	55 V	**** M	**** M
14	20 V	42 V	50 V	0,6 V	**** M	55 V	**** M	**** M
15	21 V	32 V	50 V	0,8 V	**** M	54 V	**** M	**** M
16	21 V	43 V	62 V	0,5 V	**** M	53 V	**** M	**** M
17	23 V	47 V	62 V	0,7 V	**** M	53 V	**** M	**** M
18	18 V	32 V	55 V	0,8 V	**** M	53 V	**** M	**** M
19	18 V	27 V	57 V	0,6 V	**** M	53 V	**** M	**** M
20	18 V	19 V	54 V	0,6 V	**** M	54 V	**** M	**** M
21	17 V	13 V	49 V	0,6 V	**** M	54 V	**** M	**** M
22	19 V	34 V	50 V	0,8 V	**** M	54 V	**** M	**** M
23	15 V	39 V	46 V	0,8 V	**** M	54 V	**** M	**** M
24	16 V	11 V	42 V	0,7 V	**** M	55 V	**** M	**** M
25	19 V	13 V	45 V	0,7 V	**** M	54 V	**** M	**** M
26	23 V	17 V	53 V	0,7 V	**** M	54 V	**** M	**** M
27	20 V	14 V	52 V	0,8 V	**** M	54 V	**** M	**** M
28	17 V	8 V	46 V	0,6 V	**** M	54 V	**** M	**** M

Max	23	47	62	0,8		62		
D. max	17	17	16	15		9		
Min	5	1	27	0,3		53		
D. Min	1	6	10	8		16		
Med	15 V	19 V	45 V	0,6 V	**** M	55 V	**** M	**** M
%Val	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	0,0%	100,0%	0,0%	0,0%

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 2009

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

Max		
D. max		
Min		
D. Min		
Med	**** M	**** M
%Val	0,0%	0,0%

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 2009

Día	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	CO (mg/m3)	O3 (ug/m3)	PM10 (ug/m3)
1	2 V	8 V	**** M	33 V	2 V
2	6 V	18 V	**** M	17 V	5 V
3	1 V	17 V	**** M	27 V	6 V
4	1 V	12 V	**** M	35 V	2 V
5	1 V	14 V	**** M	31 V	3 V
6	1 V	2 V	**** M	62 V	4 V
7	1 V	4 V	**** M	58 V	4 V
8	1 V	8 V	**** M	46 V	4 V
9	1 V	4 V	**** M	53 V	4 V
10	3 V	5 V	**** M	60 V	8 V
11	1 V	7 V	**** M	50 V	7 V
12	3 V	21 V	**** M	15 V	13 V
13	5 V	21 V	**** M	12 V	15 V
14	5 V	26 V	**** M	11 V	14 V
15	3 V	23 V	**** M	18 V	10 V
16	6 V	40 V	**** M	15 V	17 V
17	5 V	45 V	**** M	16 V	18 V
18	5 V	44 V	**** M	18 V	17 V
19	4 V	32 V	**** M	23 V	13 V
20	3 V	36 V	**** M	29 V	17 V
21	2 V	27 V	**** M	32 V	21 V
22	11 V	24 V	**** M	29 V	17 V
23	11 V	38 V	**** M	17 V	20 V
24	5 V	27 V	**** M	23 V	15 V
25	4 V	25 V	**** M	25 V	15 V
26	6 V	34 V	**** M	20 V	16 V
27	3 V	32 V	**** M	24 V	18 V
28	7 V	22 V	**** M	43 V	25 V

Max	11	45		62	25
D. max	22	17		6	28
Min	1	2		11	2
D. Min	3	6		14	1
Med	4 V	22 V	**** M	30 V	12 V
%Val	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 Febrero de 2009

Día	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	PM10 (ug/m3)	O3 (ug/m3)
1	4 V	4 V	14 V	14 V	43 V
2	10 V	7 V	21 V	16 V	24 V
3	4 V	1 V	19 V	12 V	41 V
4	6 V	3 V	23 V	12 V	47 V
5	5 V	3 V	21 V	16 V	43 V
6	2 V	1 V	10 V	14 V	62 V
7	1 V	1 V	6 V	14 V	65 V
8	3 V	1 V	9 V	13 V	53 V
9	2 V	1 V	7 V	14 V	60 V
10	1 V	1 V	8 V	15 V	68 V
11	4 V	1 V	14 V	14 V	55 V
12	21 V	14 V	36 V	17 V	23 V
13	17 V	10 V	32 V	18 V	20 V
14	23 V	13 V	31 V	18 V	22 V
15	27 V	9 V	29 V	18 V	27 V
16	30 V	12 V	40 V	18 V	25 V
17	32 V	17 V	43 V	19 V	22 V
18	22 V	7 V	33 V	17 V	29 V
19	16 V	6 V	32 V	19 V	34 V
20	14 V	6 V	29 V	20 V	42 V
21	16 V	4 V	30 V	19 V	41 V
22	19 V	2 V	30 V	18 V	37 V
23	18 V	8 V	38 V	18 V	22 V
24	20 V	9 V	36 V	17 V	29 V
25	17 V	5 V	33 V	20 V	33 V
26	23 V	12 V	46 V	19 V	25 V
27	20 V	7 V	44 V	18 V	28 V
28	11 V	4 V	27 V	19 V	51 V

Max	32	17	46	20	68
D. max	17	17	26	20	10
Min	1	1	6	12	20
D. Min	7	3	7	3	13
Med	14 V	6 V	26 V	17 V	38 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