

# 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 2006

Dia	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	CO (mg/m3)	PM10 (ug/m3)	RUIDO (dBA)	O3 (ug/m3)
1	12 V	90 V	23 V	0,3 V	**** M	52 V	**** M
2	12 V	98 V	31 V	0,2 V	**** M	51 V	**** M
3	11 V	82 V	31 V	0,1 V	**** M	51 V	**** M
4	10 V	93 V	28 V	0,1 V	**** M	52 V	**** M
5	9 V	75 V	37 V	0,2 V	**** M	53 V	**** M
6	6 V	56 V	53 V	0,2 V	**** M	51 V	**** M
7	7 V	65 V	42 V	0,2 V	**** M	51 V	**** M
8	7 V	50 V	45 V	0,3 V	**** M	51 V	**** M
9	8 V	54 V	36 V	0,2 V	**** M	50 V	**** M
10	9 V	44 V	33 V	0,3 V	**** M	53 V	**** M
11	8 V	37 V	30 V	0,3 V	**** M	52 V	**** M
12	8 V	53 V	28 V	0,4 V	**** M	52 V	**** M
13	9 V	136 V	34 V	0,6 V	**** M	53 V	**** M
14	12 V	113 V	41 V	0,5 V	**** M	52 V	**** M
15	11 V	86 V	41 V	0,3 V	**** M	50 V	**** M
16	7 V	76 V	44 V	0,3 V	**** M	54 V	**** M
17	9 V	84 V	45 V	0,4 V	**** M	53 V	**** M
18	8 V	92 V	47 V	0,4 V	**** M	57 V	**** M
19	7 V	74 V	40 V	0,3 V	**** M	56 V	**** M
20	8 V	31 V	36 V	0,4 V	**** M	56 V	**** M
21	6 V	8 V	18 V	0,1 V	**** M	59 V	**** M
22	6 V	16 V	33 V	0,1 V	**** M	57 V	**** M
23	6 V	16 V	41 V	0,3 V	**** M	57 V	**** M
24	7 V	9 V	32 V	0,3 V	**** M	60 V	**** M
25	6 V	9 V	22 V	0,2 V	**** M	60 V	**** M
26	9 V	8 V	23 V	0,3 V	**** M	55 V	**** M
27	8 V	39 V	33 V	0,5 V	**** M	57 V	**** M
28	7 V	12 V	27 V	0,3 V	**** M	54 V	**** M
29	10 V	22 V	28 V	0,6 V	**** M	53 V	**** M
30	12 V	46 V	35 V	0,8 V	**** M	50 V	**** M

Max	12	136	53	0,8		60	
D. max	1	13	6	30		24	
Min	6	8	18	0,1		50	
D. Min	6	21	21	3		9	
Med	9 V	56 V	35 V	0,3 V	**** M	54 V	**** M
%Val	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	0,0%	100,0%	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 Diciembre de 2006

Dia	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	CO (mg/m3)	O3 (ug/m3)	PM10 (ug/m3)
1	12 V	61 V	57 V	0,81 V	3 V	36 V
2	8 V	29 V	48 V	0,56 V	25 V	16 V
3	11 V	33 V	49 V	0,65 V	17 V	15 V
4	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
5	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
6	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
7	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
8	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
9	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
10	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
11	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
12	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
13	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
14	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
15	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
16	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
17	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
18	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
19	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
20	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
21	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
22	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
23	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
24	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
25	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
26	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
27	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
28	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
29	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
30	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
31	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N

Max	12 *	61 *	57 *	0,81 *	25 *	36 *
D. max	1	1	1	1	2	1
Min	8	29	48	0,56	3	15
D. Min	2	2	2	2	1	3
Med	10 N	41 N	51 N	0,67 N	15 N	22 N
%Val	9,7%	9,7%	9,7%	9,7%	9,7%	9,7%

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 2006

Dia	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	PM10 (ug/m3)	O3 (ug/m3)
1	5 V	16 V	2 V	16 V	8 V
2	5 V	16 V	2 V	15 V	11 V
3	5 V	19 V	2 V	14 V	11 V
4	3 V	24 V	2 V	10 V	16 V
5	3 V	14 V	6 V	8 V	25 V
6	3 V	3 V	15 V	14 V	23 V
7	5 V	9 V	16 V	14 V	17 V
8	6 V	4 V	14 V	13 V	13 V
9	5 V	5 V	17 V	11 V	18 V
10	6 V	11 V	18 V	14 V	13 V
11	10 V	9 V	19 V	16 V	8 V
12	15 V	23 V	16 V	17 V	9 V
13	11 V	56 V	29 V	21 V	3 V
14	11 V	45 V	35 V	19 V	3 V
15	8 V	28 V	18 V	15 V	29 V
16	7 V	10 V	18 V	12 V	37 V
17	13 V	25 V	38 V	11 V	9 V
18	11 V	16 V	32 V	15 V	13 V
19	9 V	8 V	26 V	12 V	19 V
20	11 V	27 V	25 V	12 V	31 V
21	3 V	4 V	5 V	9 V	56 V
22	2 V	7 V	7 V	10 V	54 V
23	4 V	15 V	23 V	12 V	44 V
24	5 V	8 V	18 V	12 V	48 V
25	7 V	10 V	18 V	10 V	49 V
26	17 V	32 V	30 V	12 V	17 V
27	11 V	17 V	31 V	14 V	7 V
28	5 V	10 V	14 V	11 V	47 V
29	19 V	44 V	33 V	16 V	5 V
30	26 V	105 V	36 V	18 V	6 V

Max	26	105	38	21	56
D. max	30	30	17	13	21
Min	2	3	2	8	3
D. Min	22	6	1	5	13
Med	8 V	21 V	19 V	13 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