

# 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 Octubre de 2006

Dia	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	CO (mg/m3)	PM10 (ug/m3)	RUIDO (dBA)	O3 (ug/m3)
1	3 V	82 V	29 V	0,8 V	**** M	50 V	**** M
2	5 V	107 V	33 V	1,1 V	**** M	56 V	**** M
3	3 V	80 V	27 V	0,9 V	**** M	59 V	**** M
4	3 V	69 V	29 V	1,0 V	**** M	53 V	**** M
5	4 V	74 V	29 V	1,1 V	**** M	52 V	**** M
6	4 V	105 V	29 V	1,2 V	**** M	54 V	**** M
7	5 V	84 V	21 V	1,1 V	**** M	53 V	**** M
8	4 V	75 V	18 V	0,9 V	**** M	51 V	**** M
9	5 V	105 V	23 V	1,2 V	**** M	53 V	**** M
10	4 V	122 V	27 V	1,5 V	**** M	58 V	**** M
11	3 V	91 V	31 V	1,3 V	**** M	54 V	**** M
12	8 V	51 V	28 V	1,2 V	**** M	52 V	**** M
13	5 V	64 V	31 V	1,4 V	**** M	50 V	**** M
14	9 V	68 V	31 V	1,4 V	**** M	51 V	**** M
15	4 V	66 V	36 V	1,5 V	**** M	50 V	**** M
16	3 V	88 V	39 V	1,6 V	**** M	50 V	**** M
17	3 V	78 V	30 V	1,6 V	**** M	51 V	**** M
18	3 V	78 V	27 V	1,6 V	**** M	53 V	**** M
19	3 V	82 V	34 V	1,6 V	**** M	59 V	**** M
20	4 V	86 V	35 V	1,7 V	**** M	56 V	**** M
21	3 V	95 V	33 V	1,8 V	**** M	55 V	**** M
22	3 V	72 V	30 V	1,3 V	**** M	59 V	**** M
23	3 V	10 V	11 V	0,1 V	**** M	53 V	**** M
24	4 V	15 V	13 V	0,1 V	**** M	55 V	**** M
25	4 V	11 V	21 V	0,1 V	**** M	54 V	**** M
26	4 V	22 V	32 V	0,2 V	**** M	52 V	**** M
27	6 V	15 V	21 V	0,3 V	**** M	53 V	**** M
28	7 V	33 V	23 V	0,4 V	**** M	52 V	**** M
29	9 V	59 V	20 V	0,4 V	**** M	52 V	**** M
30	15 V	119 V	29 V	0,3 V	**** M	53 V	**** M
31	13 V	106 V	29 V	0,4 V	**** M	52 V	**** M

Max	15	122	39	1,8		59	
D. max	30	10	16	21		3	
Min	3	10	11	0,1		50	
D. Min	1	23	23	23		1	
Med	5 V	71 V	27 V	1,0 V	**** M	53 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 Octubre de 2006

Dia	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	CO (mg/m3)	O3 (ug/m3)	PM10 (ug/m3)
1	4 V	23 V	10 V	0,28 V	41 V	10 V
2	5 V	29 V	22 V	0,33 V	8 V	16 V
3	5 V	30 V	10 V	0,28 V	59 V	7 V
4	4 V	32 V	13 V	0,31 V	44 V	13 V
5	4 V	38 V	13 V	0,32 V	31 V	16 V
6	5 V	47 V	26 V	0,39 V	5 V	21 V
7	4 V	28 V	15 V	0,32 V	22 V	18 V
8	4 V	25 V	10 V	0,23 V	23 V	16 V
9	5 V	33 V	18 V	0,30 V	6 V	24 V
10	5 V	34 V	17 V	0,31 V	5 V	22 V
11	6 V	30 V	15 V	0,29 V	33 V	16 V
12	5 V	44 V	13 V	0,38 V	33 V	13 V
13	4 V	43 V	13 V	0,32 V	34 V	13 V
14	5 V	44 V	17 V	0,36 V	22 V	18 V
15	5 V	36 V	15 V	0,31 V	31 V	19 V
16	5 V	27 V	13 V	0,26 V	49 V	21 V
17	5 V	30 V	14 V	0,27 V	46 V	10 V
18	5 V	25 V	8 V	0,26 V	69 V	4 V
19	6 V	28 V	15 V	0,26 V	49 V	7 V
20	6 V	26 V	14 V	0,27 V	34 V	8 V
21	5 V	31 V	14 V	0,32 V	22 V	10 V
22	6 V	28 V	12 V	0,31 V	27 V	**** N
23	6 V	28 V	11 V	0,31 V	58 V	**** N
24	7 V	44 V	20 V	0,44 V	17 V	**** N
25	6 V	26 V	22 V	0,31 V	33 V	**** N
26	4 V	32 V	17 V	0,32 V	41 V	**** N
27	3 V	49 V	17 V	0,36 V	29 V	**** N
28	3 V	46 V	16 V	0,35 V	23 V	**** N
29	3 V	46 V	15 V	0,36 V	13 V	**** N
30	6 V	50 V	21 V	0,40 V	5 V	38 V
31	7 V	44 V	17 V	0,35 V	16 V	38 V

Max	7	50	26	0,44	69	38 *
D. max	24	30	6	24	18	30
Min	3	23	8	0,23	5	4
D. Min	27	1	18	8	6	18
Med	5 V	35 V	15 V	0,32 V	30 V	16 V
%Val	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	74,2%

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 Octubre de 2006

Día	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	PM10 (ug/m3)	O3 (ug/m3)
1	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
2	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
3	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
4	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
5	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
6	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
7	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
8	3 V	28 V	2 V	11 V	20 V
9	3 V	24 V	2 V	11 V	4 V
10	3 V	34 V	2 V	13 V	2 V
11	3 V	29 V	2 V	12 V	35 V
12	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
13	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
14	8 V	18 V	2 V	12 V	21 V
15	3 V	18 V	2 V	12 V	29 V
16	3 V	28 V	2 V	14 V	41 V
17	3 V	25 V	2 V	11 V	42 V
18	3 V	27 V	2 V	9 V	65 V
19	3 V	21 V	2 V	11 V	50 V
20	3 V	23 V	2 V	12 V	32 V
21	4 V	27 V	2 V	14 V	20 V
22	4 V	13 V	2 V	10 V	27 V
23	3 V	2 V	1 V	12 V	63 V
24	4 V	2 V	1 V	14 V	15 V
25	3 V	6 V	2 V	10 V	43 V
26	4 V	5 V	2 V	10 V	37 V
27	5 V	4 V	1 V	11 V	25 V
28	5 V	4 V	1 V	16 V	20 V
29	7 V	10 V	2 V	16 V	15 V
30	8 V	20 V	2 V	20 V	6 V
31	5 V	25 V	2 V	16 V	18 V

Max	8 *	34 *	2 *	20 *	65 *
D. max	14	10	8	30	18
Min	3	2	1	9	2
D. Min	8	23	23	18	10
Med	4 V	18 V	2 V	13 V	29 V
%Val	71,0%	71,0%	71,0%	71,0%	71,0%

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