

# 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 2007

Día	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	CO (mg/m3)	PM10 (ug/m3)	RUIDO (dBA)	O3 (ug/m3)
1	15 V	39 V	42 V	0,4 V	**** M	57 V	**** M
2	17 V	64 V	48 V	0,8 V	**** M	57 V	**** M
3	23 V	57 V	46 V	1,1 V	**** M	57 V	**** M
4	19 V	45 V	39 V	0,7 V	**** M	57 V	**** M
5	23 V	68 V	41 V	0,7 V	**** M	57 V	**** M
6	25 V	71 V	42 V	0,7 V	**** M	57 V	**** M
7	25 V	55 V	42 V	0,7 V	**** M	56 V	**** M
8	23 V	56 V	49 V	0,8 V	**** M	57 V	**** M
9	15 V	29 V	48 V	0,7 V	**** M	57 V	**** M
10	19 V	36 V	47 V	1,2 V	**** M	57 V	**** M
11	24 V	45 V	48 V	1,1 V	**** M	57 V	**** M
12	29 V	64 V	53 V	1,1 V	**** M	57 V	**** M
13	25 V	47 V	50 V	1,1 V	**** M	57 V	**** M
14	20 V	39 V	44 V	0,9 V	**** M	57 V	**** M
15	18 V	33 V	39 V	0,6 V	**** M	57 V	**** M
16	19 V	28 V	44 V	0,7 V	**** M	58 V	**** M
17	31 V	41 V	51 V	0,9 V	**** M	58 V	**** M
18	32 V	24 V	50 V	0,6 V	**** M	57 V	**** M
19	9 V	20 V	39 V	0,3 V	**** M	64 V	**** M
20	7 V	26 V	33 V	0,6 V	**** M	61 V	**** M
21	11 V	36 V	33 V	0,7 V	**** M	58 V	**** M
22	7 V	17 V	33 V	0,5 V	**** M	60 V	**** M
23	8 V	29 V	24 V	0,8 V	**** M	60 V	**** M
24	16 V	38 V	26 V	0,6 V	**** M	60 V	**** M
25	19 V	51 V	30 V	1,2 V	**** M	57 V	**** M
26	19 V	53 V	30 V	1,2 V	**** M	57 V	**** M
27	18 V	46 V	31 V	1,1 V	**** M	56 V	**** M
28	17 V	50 V	26 V	0,9 V	**** M	56 V	**** M
29	16 V	62 V	20 V	1,0 V	**** M	57 V	**** M
30	18 V	81 V	24 V	1,5 V	**** M	58 V	**** M

<b>Max</b>	32	81	53	1,5		64	
<b>D. max</b>	18	30	12	30		19	
<b>Min</b>	7	17	20	0,3		56	
<b>D. Min</b>	20	22	29	19		7	
<b>Med</b>	19 V	45 V	39 V	0,8 V	**** M	58 V	**** M
<b>%Val</b>	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 Noviembre de 2007

Día	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	CO (mg/m3)	O3 (ug/m3)	PM10 (ug/m3)
1	5 V	3 V	22 V	0,41 V	32 V	19 V
2	7 V	6 V	33 V	0,48 V	27 V	32 V
3	8 V	5 V	36 V	0,45 V	23 V	35 V
4	6 V	3 V	25 V	0,32 V	27 V	23 V
5	8 V	9 V	33 V	0,33 V	17 V	30 V
6	10 V	6 V	38 V	0,38 V	14 V	29 V
7	12 V	7 V	42 V	0,43 V	15 V	25 V
8	12 V	9 V	46 V	0,46 V	18 V	27 V
9	11 V	1 V	38 V	0,45 V	32 V	38 V
10	10 V	2 V	32 V	0,59 V	34 V	22 V
11	9 V	3 V	25 V	0,61 V	31 V	20 V
12	13 V	5 V	34 V	0,68 V	21 V	34 V
13	12 V	4 V	37 V	0,66 V	20 V	36 V
14	10 V	8 V	41 V	0,49 V	22 V	26 V
15	8 V	6 V	25 V	0,34 V	27 V	16 V
16	6 V	2 V	14 V	0,42 V	37 V	16 V
17	18 V	12 V	39 V	0,67 V	23 V	35 V
18	15 V	13 V	38 V	0,56 V	32 V	34 V
19	4 V	4 V	36 V	0,34 V	25 V	14 V
20	2 V	2 V	22 V	0,28 V	25 V	11 V
21	4 V	4 V	32 V	0,30 V	18 V	9 V
22	5 V	4 V	26 V	0,30 V	32 V	8 V
23	5 V	27 V	29 V	0,51 V	8 V	16 V
24	7 V	40 V	26 V	0,51 V	7 V	12 V
25	11 V	9 V	24 V	0,62 V	8 V	15 V
26	8 V	19 V	31 V	0,64 V	8 V	17 V
27	8 V	13 V	26 V	0,54 V	15 V	13 V
28	9 V	17 V	28 V	0,57 V	5 V	23 V
29	10 V	24 V	28 V	0,65 V	2 V	29 V
30	14 V	44 V	39 V	1,06 V	2 V	40 V

<b>Max</b>	18	44	46	1,06	37	40
<b>D. max</b>	17	30	8	30	16	30
<b>Min</b>	2	1	14	0,28	2	8
<b>D. Min</b>	20	9	16	20	29	22
<b>Med</b>	9 V	10 V	32 V	0,50 V	20 V	23 V
<b>%Val</b>	100,0%	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 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 2007

Día	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	PM10 (ug/m3)	O3 (ug/m3)
1	27 V	24 V	34 V	18 V	24 V
2	32 V	32 V	42 V	18 V	17 V
3	37 V	32 V	40 V	17 V	18 V
4	31 V	23 V	35 V	15 V	18 V
5	41 V	48 V	43 V	19 V	11 V
6	55 V	55 V	45 V	20 V	11 V
7	43 V	43 V	46 V	21 V	11 V
8	32 V	32 V	47 V	18 V	12 V
9	30 V	25 V	40 V	19 V	25 V
10	31 V	20 V	38 V	18 V	26 V
11	53 V	30 V	41 V	17 V	23 V
12	62 V	46 V	55 V	24 V	12 V
13	47 V	35 V	49 V	21 V	15 V
14	37 V	29 V	38 V	18 V	21 V
15	27 V	26 V	32 V	17 V	21 V
16	27 V	15 V	34 V	18 V	27 V
17	63 V	34 V	46 V	22 V	24 V
18	42 V	24 V	37 V	17 V	37 V
19	11 V	18 V	30 V	15 V	32 V
20	13 V	20 V	28 V	14 V	27 V
21	17 V	20 V	31 V	15 V	23 V
22	7 V	14 V	18 V	15 V	39 V
23	6 V	25 V	22 V	17 V	15 V
24	25 V	37 V	34 V	18 V	10 V
25	48 V	27 V	34 V	20 V	12 V
26	43 V	44 V	37 V	20 V	11 V
27	43 V	33 V	37 V	17 V	13 V
28	33 V	26 V	31 V	19 V	9 V
29	28 V	41 V	29 V	21 V	6 V
30	21 V	61 V	31 V	22 V	7 V

<b>Max</b>	63	61	55	24	39
<b>D. max</b>	17	30	12	12	22
<b>Min</b>	6	14	18	14	6
<b>D. Min</b>	23	22	22	20	29
<b>Med</b>	34 V	31 V	37 V	18 V	19 V
<b>%Val</b>	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