

# 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 Agosto de 2007

Día	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	CO (mg/m3)	PM10 (ug/m3)	RUIDO (dBA)	O3 (ug/m3)
1	5 V	8 V	27 V	0,1 V	**** M	56 V	**** M
2	36 V	17 V	38 V	0,1 V	**** M	56 V	**** M
3	15 V	14 V	40 V	0,1 V	**** M	57 V	**** M
4	6 V	11 V	38 V	0,5 V	**** M	56 V	**** M
5	13 V	5 V	29 V	0,4 V	**** M	56 V	**** M
6	6 V	5 V	25 V	0,1 V	**** M	56 V	**** M
7	7 V	4 V	24 V	0,1 V	**** M	55 V	**** M
8	11 V	9 V	30 V	0,1 V	**** M	56 V	**** M
9	7 V	7 V	35 V	0,1 V	**** M	56 V	**** M
10	9 V	6 V	36 V	0,3 V	**** M	57 V	**** M
11	11 V	6 V	42 V	0,1 V	**** M	56 V	**** M
12	7 V	4 V	22 V	0,1 V	**** M	57 V	**** M
13	18 V	13 V	40 V	0,3 V	**** M	56 V	**** M
14	5 V	8 V	25 V	0,2 V	**** M	56 V	**** M
15	5 V	6 V	19 V	0,2 V	**** M	55 V	**** M
16	6 V	6 V	27 V	0,1 V	**** M	56 V	**** M
17	12 V	13 V	39 V	0,4 V	**** M	56 V	**** M
18	8 V	11 V	27 V	0,1 V	**** M	56 V	**** M
19	6 V	4 V	22 V	0,2 V	**** M	55 V	**** M
20	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
21	**** N	**** N	**** N	**** N	**** M	**** N	**** M
22	3 V	7 V	35 V	0,2 V	**** M	55 V	**** M
23	7 V	12 V	36 V	0,3 V	**** M	56 V	**** M
24	6 V	13 V	45 V	0,5 V	**** M	56 V	**** M
25	5 V	9 V	42 V	0,4 V	**** M	56 V	**** M
26	4 V	11 V	42 V	0,1 V	**** M	59 V	**** M
27	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
28	4 V	15 V	34 V	0,9 V	**** M	58 V	**** M
29	**** N	**** N	**** N	**** N	**** M	**** N	**** M
30	**** N	**** N	**** N	**** N	**** M	**** N	**** M
31	7 V	15 V	46 V	0,4 V	**** M	56 V	**** M

<b>Max</b>	36	17	46	0,9		59	
<b>D. max</b>	2	2	31	28		26	
<b>Min</b>	3	4	19	0,1		55	
<b>D. Min</b>	22	7	15	1		7	
<b>Med</b>	9 V	9 V	33 V	0,2 V	**** M	56 V	**** M
<b>%Val</b>	83,9%	83,9%	83,9%	83,9%	0,0%	83,9%	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 Agosto de 2007

Día	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	CO (mg/m3)	O3 (ug/m3)	PM10 (ug/m3)
1	4 V	1 V	2 V	0,39 V	58 V	18 V
2	12 V	2 V	28 V	0,30 V	56 V	18 V
3	5 V	1 V	27 V	0,26 V	58 V	25 V
4	3 V	11 V	25 V	0,20 V	85 V	31 V
5	5 V	4 V	20 V	0,21 V	83 V	39 V
6	3 V	2 V	8 V	0,20 V	54 V	16 V
7	3 V	3 V	9 V	0,26 V	64 V	16 V
8	4 V	3 V	12 V	0,29 V	62 V	17 V
9	3 V	3 V	10 V	0,24 V	76 V	23 V
10	4 V	2 V	11 V	0,21 V	91 V	25 V
11	4 V	2 V	14 V	0,21 V	82 V	28 V
12	3 V	3 V	7 V	0,23 V	84 V	26 V
13	6 V	7 V	20 V	0,26 V	50 V	25 V
14	3 V	3 V	8 V	0,22 V	49 V	16 V
15	4 V	4 V	6 V	0,20 V	47 V	6 V
16	6 V	4 V	8 V	0,24 V	63 V	9 V
17	6 V	4 V	16 V	0,21 V	45 V	16 V
18	5 V	5 V	11 V	0,20 V	56 V	17 V
19	4 V	3 V	7 V	0,27 V	66 V	10 V
20	5 V	3 V	12 V	0,23 V	54 V	13 V
21	4 V	3 V	8 V	0,26 V	65 V	16 V
22	5 V	4 V	14 V	0,24 V	58 V	13 V
23	6 V	5 V	19 V	0,20 V	57 V	17 V
24	4 V	4 V	15 V	0,19 V	72 V	21 V
25	3 V	4 V	12 V	0,16 V	70 V	28 V
26	4 V	5 V	13 V	0,15 V	62 V	18 V
27	4 V	9 V	18 V	0,20 V	54 V	58 V
28	5 V	5 V	15 V	0,25 V	69 V	45 V
29	5 V	3 V	9 V	0,30 V	80 V	20 V
30	4 V	4 V	13 V	0,31 V	66 V	18 V
31	5 V	4 V	13 V	0,30 V	68 V	17 V

<b>Max</b>	12	11	28	0,39	91	58
<b>D. max</b>	2	4	2	1	10	27
<b>Min</b>	3	1	2	0,15	45	6
<b>D. Min</b>	4	1	1	26	17	15
<b>Med</b>	5 V	4 V	13 V	0,24 V	65 V	21 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 Picaso**  
**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 Agosto de 2007

Día	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	PM10 (ug/m3)	O3 (ug/m3)
1	5 V	5 V	7 V	15 V	57 V
2	34 V	11 V	22 V	15 V	54 V
3	16 V	10 V	21 V	18 V	59 V
4	6 V	27 V	13 V	18 V	81 V
5	16 V	7 V	9 V	20 V	84 V
6	5 V	5 V	5 V	16 V	53 V
7	6 V	15 V	8 V	16 V	62 V
8	10 V	10 V	17 V	15 V	58 V
9	5 V	10 V	13 V	15 V	73 V
10	7 V	12 V	12 V	16 V	88 V
11	8 V	7 V	16 V	17 V	82 V
12	4 V	6 V	7 V	17 V	78 V
13	13 V	14 V	18 V	16 V	55 V
14	3 V	7 V	8 V	15 V	48 V
15	3 V	4 V	5 V	14 V	46 V
16	6 V	13 V	7 V	16 V	61 V
17	13 V	7 V	17 V	15 V	44 V
18	6 V	10 V	9 V	16 V	56 V
19	5 V	17 V	5 V	14 V	65 V
20	4 V	7 V	10 V	14 V	55 V
21	3 V	16 V	8 V	16 V	67 V
22	6 V	8 V	10 V	15 V	61 V
23	8 V	10 V	16 V	15 V	62 V
24	10 V	9 V	13 V	16 V	66 V
25	1 V	1 V	6 V	17 V	74 V
26	1 V	1 V	4 V	17 V	54 V
27	1 V	3 V	9 V	26 V	51 V
28	4 V	6 V	8 V	21 V	68 V
29	11 V	1 V	2 V	18 V	83 V
30	4 V	1 V	5 V	15 V	68 V
31	9 V	1 V	2 V	16 V	66 V

<b>Max</b>	34	27	22	26	88
<b>D. max</b>	2	4	2	27	10
<b>Min</b>	1	1	2	14	44
<b>D. Min</b>	25	25	29	15	17
<b>Med</b>	8 V	8 V	10 V	16 V	64 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