

# 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 Julio de 2008

Día	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	CO (mg/m3)	RUIDO (dBA)
1	2 V	12 V	26 V	0,4 V	54 V
2	1 V	13 V	36 V	0,3 V	55 V
3	2 V	16 V	32 V	0,4 V	54 V
4	4 V	23 V	28 V	0,3 V	56 V
5	2 V	9 V	24 V	0,3 V	57 V
6	3 V	8 V	32 V	0,3 V	54 V
7	3 V	10 V	34 V	0,3 V	55 V
8	5 V	14 V	30 V	0,3 V	54 V
9	7 V	16 V	28 V	0,3 V	55 V
10	3 V	12 V	22 V	0,3 V	55 V
11	2 V	8 V	27 V	0,3 V	56 V
12	3 V	8 V	31 V	0,3 V	54 V
13	8 V	15 V	28 V	0,3 V	54 V
14	5 V	13 V	23 V	0,3 V	55 V
15	11 V	10 V	30 V	0,4 V	54 V
16	18 V	13 V	33 V	0,4 V	54 V
17	19 V	9 V	25 V	0,3 V	55 V
18	8 V	11 V	23 V	0,4 V	56 V
19	14 V	6 V	28 V	0,5 V	55 V
20	12 V	6 V	21 V	0,5 V	54 V
21	12 V	12 V	29 V	0,4 V	57 V
22	7 V	7 V	32 V	0,5 V	55 V
23	8 V	4 V	28 V	0,6 V	55 V
24	6 V	6 V	25 V	0,4 V	55 V
25	4 V	9 V	20 V	0,3 V	56 V
26	4 V	8 V	15 V	0,3 V	56 V
27	2 V	8 V	15 V	0,4 V	55 V
28	3 V	8 V	22 V	0,4 V	55 V
29	4 V	10 V	23 V	0,3 V	54 V
30	3 V	8 V	23 V	0,3 V	55 V
31	2 V	17 V	23 V	0,3 V	56 V

<b>Max</b>	19	23	36	0,6	57
<b>D. max</b>	17	4	2	23	5
<b>Min</b>	1	4	15	0,3	54
<b>D. Min</b>	2	23	26	2	1
<b>Med</b>	6 V	11 V	26 V	0,4 V	55 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

# 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 Julio de 2008

Día	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	CO (mg/m3)	O3 (ug/m3)	PM10 (ug/m3)
1	2 V	1 V	4 V	**** M	60 V	14 V
2	2 V	1 V	4 V	**** M	58 V	6 V
3	2 V	2 V	8 V	**** M	57 V	8 V
4	2 V	2 V	15 V	**** M	33 V	10 V
5	2 V	2 V	5 V	**** M	57 V	6 V
6	4 V	2 V	7 V	**** M	64 V	6 V
7	2 V	3 V	9 V	**** M	61 V	6 V
8	2 V	3 V	12 V	**** M	59 V	8 V
9	3 V	5 V	14 V	**** M	67 V	8 V
10	2 V	2 V	7 V	**** M	44 V	7 V
11	2 V	1 V	4 V	**** M	60 V	5 V
12	3 V	1 V	6 V	**** M	59 V	4 V
13	3 V	3 V	10 V	**** M	55 V	4 V
14	3 V	5 V	11 V	**** M	69 V	7 V
15	2 V	5 V	15 V	**** M	85 V	14 V
16	4 V	6 V	15 V	**** M	87 V	16 V
17	5 V	4 V	12 V	**** M	70 V	16 V
18	2 V	9 V	12 V	**** M	86 V	19 V
19	3 V	17 V	12 V	**** M	95 V	20 V
20	3 V	1 V	9 V	**** M	68 V	19 V
21	3 V	5 V	15 V	**** M	64 V	17 V
22	1 V	7 V	13 V	**** M	101 V	18 V
23	1 V	7 V	10 V	**** M	92 V	24 V
24	1 V	1 V	3 V	**** M	67 V	15 V
25	3 V	1 V	4 V	**** M	45 V	15 V
26	2 V	1 V	5 V	**** M	51 V	14 V
27	1 V	2 V	3 V	**** M	52 V	10 V
28	2 V	1 V	4 V	**** M	57 V	12 V
29	2 V	3 V	9 V	**** M	62 V	12 V
30	2 V	4 V	10 V	**** M	58 V	13 V
31	1 V	1 V	8 V	**** M	35 V	12 V

<b>Max</b>	5	17	15		101	24
<b>D. max</b>	17	19	4		22	23
<b>Min</b>	1	1	3		33	4
<b>D. Min</b>	22	1	24		4	12
<b>Med</b>	2 V	3 V	9 V	**** M	64 V	12 V
<b>%Val</b>	100,0%	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 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 Julio de 2008

Día	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	PM10 (ug/m3)	O3 (ug/m3)
1	3 V	23 V	6 V	15 V	65 V
2	3 V	5 V	5 V	14 V	65 V
3	3 V	11 V	5 V	14 V	65 V
4	3 V	8 V	5 V	14 V	40 V
5	2 V	15 V	5 V	14 V	62 V
6	3 V	5 V	5 V	15 V	69 V
7	3 V	5 V	5 V	13 V	65 V
8	4 V	44 V	6 V	13 V	65 V
9	4 V	78 V	7 V	12 V	70 V
10	2 V	27 V	5 V	15 V	49 V
11	3 V	5 V	5 V	13 V	63 V
12	3 V	5 V	5 V	13 V	63 V
13	5 V	32 V	6 V	12 V	61 V
14	2 V	85 V	7 V	15 V	69 V
15	9 V	119 V	9 V	15 V	81 V
16	13 V	117 V	10 V	15 V	83 V
17	17 V	94 V	10 V	14 V	71 V
18	6 V	167 V	11 V	16 V	86 V
19	11 V	203 V	14 V	17 V	101 V
20	5 V	42 V	6 V	9 V	69 V
21	14 V	135 V	12 V	1 V	67 V
22	5 V	166 V	12 V	1 V	98 V
23	3 V	135 V	9 V	1 V	96 V
24	2 V	17 V	6 V	1 V	65 V
25	4 V	17 V	6 V	8 V	46 V
26	4 V	79 V	7 V	14 V	52 V
27	4 V	112 V	7 V	15 V	55 V
28	4 V	25 V	6 V	16 V	60 V
29	4 V	70 V	8 V	13 V	66 V
30	3 V	83 V	10 V	15 V	60 V
31	4 V	8 V	9 V	15 V	37 V

<b>Max</b>	17	203	14	17	101
<b>D. max</b>	17	19	19	19	19
<b>Min</b>	2	5	5	1	37
<b>D. Min</b>	5	2	2	21	31
<b>Med</b>	5 V	62 V	7 V	12 V	67 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

# 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 BTX Datos del mes de Julio de 2008

Día	BEN (ug/m3)	TOL (ug/m3)	XIL (ug/m3)
1	1,2 V	3,7 V	1,6 V
2	0,6 V	2,5 V	0,9 V
3	0,7 V	2,7 V	1,1 V
4	1,4 V	4,9 V	2,1 V
5	0,3 V	1,8 V	0,6 V
6	0,5 V	1,2 V	0,3 V
7	0,7 V	2,2 V	0,7 V
8	0,7 V	3,4 V	1,2 V
9	0,9 V	3,5 V	1,4 V
10	0,6 V	3,3 V	1,4 V
11	0,5 V	2,4 V	0,9 V
12	0,4 V	1,7 V	0,5 V
13	0,5 V	2,3 V	0,7 V
14	1,0 V	2,9 V	1,0 V
15	1,3 V	4,6 V	2,2 V
16	1,5 V	4,2 V	2,0 V
17	0,8 V	2,7 V	1,0 V
18	1,4 V	4,8 V	2,2 V
19	1,8 V	5,1 V	2,2 V
20	1,1 V	2,9 V	1,2 V
21	1,7 V	4,4 V	2,1 V
22	1,6 V	4,4 V	2,1 V
23	1,4 V	4,1 V	1,9 V
24	0,6 V	2,7 V	0,8 V
25	0,7 V	3,1 V	1,1 V
26	0,6 V	2,7 V	0,9 V
27	0,7 V	2,8 V	0,9 V
28	0,5 V	2,4 V	1,0 V
29	0,6 V	3,2 V	1,5 V
30	0,8 V	4,4 V	1,9 V
31	1,0 V	4,8 V	2,6 V

<b>Max</b>	1,8	5,1	2,6
<b>D. max</b>	19	19	31
<b>Min</b>	0,3	1,2	0,3
<b>D. Min</b>	5	6	6
<b>Med</b>	0,9 V	3,3 V	1,4 V
<b>%Val</b>	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