

# 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 Enero de 2009

Día	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	CO (mg/m3)	RUIDO (dBA)
1	2 V	35 V	22 V	0,7 V	56 V
2	2 V	36 V	21 V	0,6 V	55 V
3	2 V	41 V	19 V	0,6 V	60 V
4	2 V	24 V	18 V	0,4 V	57 V
5	2 V	21 V	19 V	0,4 V	54 V
6	2 V	14 V	23 V	0,6 V	54 V
7	3 V	14 V	29 V	0,7 V	53 V
8	3 V	13 V	29 V	0,7 V	52 V
9	3 V	10 V	29 V	0,6 V	53 V
10	3 V	28 V	26 V	0,9 V	52 V
11	3 V	23 V	29 V	0,8 V	53 V
12	2 V	31 V	30 V	0,7 V	53 V
13	2 V	17 V	26 V	0,3 V	56 V
14	2 V	18 V	23 V	0,4 V	57 V
15	4 V	17 V	23 V	0,6 V	58 V
16	2 V	40 V	21 V	0,7 V	60 V
17	2 V	37 V	25 V	0,5 V	57 V
18	3 V	40 V	35 V	0,7 V	57 V
19	2 V	10 V	41 V	0,3 V	61 V
20	2 V	1 V	40 V	0,5 V	63 V
21	3 V	6 V	43 V	0,4 V	57 V
22	8 V	39 V	58 V	0,6 V	64 V
23	1 V	2 V	25 V	0,3 V	70 V
24	2 V	3 V	28 V	0,5 V	68 V
25	1 V	1 V	19 V	0,4 V	66 V
26	1 V	4 V	31 V	0,4 V	67 V
27	1 V	9 V	43 V	0,3 V	65 V
28	5 V	58 V	52 V	0,7 V	64 V
29	5 V	48 V	47 V	0,6 V	62 V
30	5 V	7 V	46 V	0,3 V	54 V
31	2 V	7 V	35 V	0,5 V	61 V

<b>Max</b>	8	58	58	0,9	70
<b>D. max</b>	22	28	22	10	23
<b>Min</b>	1	1	18	0,3	52
<b>D. Min</b>	23	20	4	13	8
<b>Med</b>	3 V	21 V	31 V	0,5 V	59 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 Enero de 2009

Día	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	CO (mg/m3)
1	7 V	16 V	**** M
2	6 V	16 V	**** M
3	7 V	11 V	**** M
4	6 V	12 V	**** M
5	8 V	16 V	**** M
6	3 V	14 V	**** M
7	2 V	15 V	**** M
8	3 V	21 V	**** M
9	3 V	17 V	**** M
10	9 V	27 V	**** M
11	3 V	23 V	**** M
12	9 V	26 V	**** M
13	1 V	19 V	**** M
14	6 V	19 V	**** M
15	5 V	22 V	**** M
16	20 V	20 V	**** M
17	19 V	20 V	**** M
18	13 V	11 V	**** M
19	1 V	2 V	**** M
20	1 V	4 V	**** M
21	2 V	7 V	**** M
22	2 V	11 V	**** M
23	1 V	2 V	**** M
24	2 V	1 V	**** M
25	1 V	2 V	**** M
26	1 V	3 V	**** M
27	1 V	10 V	**** M
28	3 V	16 V	**** M
29	7 V	20 V	**** M
30	1 V	15 V	**** M
31	1 V	10 V	**** M

<b>Max</b>	20	27	
<b>D. max</b>	16	10	
<b>Min</b>	1	1	
<b>D. Min</b>	13	24	
<b>Med</b>	5 V	14 V	**** M
<b>%Val</b>	100,0%	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 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 Enero de 2009

Día	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)
1	12 V	36 V	30 V
2	10 V	42 V	31 V
3	4 V	40 V	30 V
4	4 V	47 V	28 V
5	6 V	48 V	32 V
6	12 V	53 V	34 V
7	27 V	78 V	51 V
8	24 V	93 V	57 V
9	22 V	64 V	46 V
10	24 V	95 V	56 V
11	34 V	101 V	60 V
12	37 V	111 V	67 V
13	10 V	57 V	50 V
14	7 V	65 V	48 V
15	6 V	62 V	46 V
16	14 V	78 V	50 V
17	19 V	83 V	57 V
18	15 V	58 V	37 V
19	4 V	8 V	10 V
20	2 V	16 V	15 V
21	3 V	12 V	16 V
22	5 V	25 V	35 V
23	6 V	19 V	32 V
24	2 V	15 V	15 V
25	2 V	15 V	6 V
26	1 V	11 V	10 V
27	5 V	12 V	17 V
28	8 V	33 V	36 V
29	8 V	22 V	34 V
30	4 V	10 V	10 V
31	5 V	8 V	35 V

<b>Max</b>	37	111	67
<b>D. max</b>	12	12	12
<b>Min</b>	1	8	6
<b>D. Min</b>	26	19	25
<b>Med</b>	11 V	46 V	35 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

# 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 Enero de 2009

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

<b>Max</b>	16,2	30,2	9,0
<b>D. max</b>	16	16	16
<b>Min</b>	1,5	3,2	1,1
<b>D. Min</b>	23	25	23
<b>Med</b>	5,5 V	10,9 V	3,4 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