

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 2009

Día	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	CO (mg/m3)	RUIDO (dBA)
1	7 V	15 V	15 V	0,3 V	55 V
2	5 V	14 V	13 V	0,3 V	55 V
3	7 V	18 V	15 V	0,3 V	55 V
4	6 V	19 V	14 V	0,3 V	53 V
5	5 V	20 V	15 V	0,3 V	53 V
6	6 V	19 V	11 V	0,3 V	54 V
7	7 V	13 V	10 V	0,3 V	54 V
8	6 V	15 V	13 V	0,3 V	54 V
9	5 V	17 V	15 V	0,4 V	55 V
10	8 V	20 V	16 V	0,3 V	54 V
11	7 V	21 V	18 V	0,3 V	53 V
12	5 V	20 V	15 V	0,3 V	51 V
13	5 V	19 V	12 V	0,3 V	54 V
14	5 V	20 V	11 V	0,3 V	52 V
15	5 V	13 V	12 V	0,3 V	53 V
16	5 V	20 V	15 V	0,3 V	53 V
17	7 V	17 V	11 V	0,3 V	53 V
18	7 V	9 V	11 V	0,3 V	52 V
19	6 V	20 V	15 V	0,3 V	53 V
20	5 V	22 V	15 V	0,3 V	52 V
21	7 V	19 V	14 V	0,3 V	52 V
22	7 V	21 V	19 V	0,4 V	60 V
23	7 V	6 V	8 V	0,4 V	58 V
24	5 V	16 V	12 V	0,3 V	54 V
25	7 V	14 V	13 V	0,3 V	53 V
26	12 V	21 V	14 V	0,3 V	53 V
27	8 V	19 V	11 V	0,3 V	51 V
28	7 V	18 V	13 V	0,3 V	52 V
29	5 V	20 V	14 V	0,3 V	52 V
30	6 V	19 V	11 V	0,3 V	54 V
31	5 V	19 V	12 V	0,3 V	53 V

Max	12	22	19	0,4	60
D. max	26	20	22	9	22
Min	5	6	8	0,3	51
D. Min	2	23	23	1	12
Med	6 V	18 V	13 V	0,3 V	54 V
%Val	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 2009

Día	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	CO (mg/m3)	O3 (ug/m3)	PM10 (ug/m3)
1	8 V	12 V	**** M	28 V	9 V
2	5 V	11 V	**** M	34 V	9 V
3	7 V	13 V	**** M	29 V	6 V
4	6 V	9 V	**** M	42 V	7 V
5	5 V	12 V	**** M	37 V	8 V
6	4 V	10 V	**** M	48 V	6 V
7	4 V	9 V	**** M	37 V	7 V
8	8 V	20 V	**** M	32 V	8 V
9	10 V	21 V	**** M	32 V	9 V
10	12 V	21 V	**** M	34 V	10 V
11	12 V	12 V	**** M	43 V	11 V
12	9 V	10 V	**** M	24 V	9 V
13	5 V	9 V	**** M	42 V	6 V
14	6 V	11 V	**** M	41 V	5 V
15	7 V	17 V	**** M	32 V	8 V
16	10 V	18 V	**** M	33 V	8 V
17	8 V	14 V	**** M	42 V	5 V
18	9 V	19 V	**** M	23 V	6 V
19	12 V	18 V	**** M	25 V	4 V
20	11 V	22 V	**** M	29 V	8 V
21	6 V	19 V	**** M	29 V	13 V
22	7 V	33 V	**** M	10 V	5 V
23	5 V	10 V	**** M	37 V	3 V
24	7 V	17 V	**** M	28 V	3 V
25	10 V	18 V	**** M	30 V	5 V
26	13 V	18 V	**** M	39 V	4 V
27	6 V	6 V	**** M	43 V	4 V
28	4 V	10 V	**** M	38 V	6 V
29	5 V	9 V	**** M	34 V	4 V
30	5 V	11 V	**** M	31 V	4 V
31	4 V	10 V	**** M	36 V	5 V

Max	13	33		48	13
D. max	26	22		6	21
Min	4	6		10	3
D. Min	6	27		22	23
Med	7 V	14 V	**** M	34 V	7 V
%Val	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 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 Julio de 2009

Día	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	PM10 (ug/m3)	O3 (ug/m3)
1	4 V	2 V	5 V	18 V	50 V
2	1 V	1 V	1 V	17 V	59 V
3	1 V	2 V	4 V	15 V	52 V
4	1 V	1 V	1 V	14 V	65 V
5	1 V	1 V	2 V	12 V	57 V
6	1 V	1 V	1 V	16 V	67 V
7	1 V	1 V	1 V	14 V	59 V
8	1 V	2 V	3 V	17 V	55 V
9	1 V	2 V	3 V	16 V	58 V
10	2 V	2 V	4 V	14 V	61 V
11	1 V	2 V	5 V	17 V	69 V
12	2 V	1 V	2 V	17 V	41 V
13	1 V	1 V	2 V	18 V	60 V
14	1 V	1 V	2 V	16 V	63 V
15	1 V	2 V	3 V	14 V	60 V
16	1 V	2 V	4 V	13 V	58 V
17	1 V	1 V	1 V	14 V	62 V
18	1 V	1 V	2 V	15 V	44 V
19	2 V	1 V	3 V	17 V	47 V
20	2 V	1 V	6 V	16 V	52 V
21	2 V	1 V	5 V	16 V	53 V
22	1 V	3 V	15 V	19 V	26 V
23	1 V	1 V	2 V	17 V	56 V
24	1 V	2 V	4 V	15 V	55 V
25	1 V	1 V	3 V	14 V	63 V
26	5 V	2 V	5 V	13 V	75 V
27	2 V	1 V	1 V	17 V	71 V
28	2 V	2 V	2 V	13 V	75 V
29	2 V	1 V	4 V	18 V	61 V
30	1 V	2 V	3 V	14 V	62 V
31	1 V	2 V	3 V	17 V	62 V

Max	5	3	15	19	75
D. max	26	22	22	22	26
Min	1	1	1	12	26
D. Min	2	2	2	5	22
Med	1 V	1 V	3 V	16 V	58 V
%Val	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