

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 Septiembre de 2007

Día	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	CO (mg/m3)	PM10 (ug/m3)	RUIDO (dBA)	O3 (ug/m3)
1	6 V	15 V	39 V	0,2 V	**** M	56 V	**** M
2	7 V	17 V	39 V	0,1 V	**** M	56 V	**** M
3	16 V	20 V	46 V	0,3 V	**** M	57 V	**** M
4	7 V	17 V	38 V	0,3 V	**** M	56 V	**** M
5	4 V	14 V	45 V	0,3 V	**** M	57 V	**** M
6	3 V	19 V	52 V	0,2 V	**** M	58 V	**** M
7	6 V	19 V	44 V	0,3 V	**** M	58 V	**** M
8	5 V	20 V	46 V	0,4 V	**** M	58 V	**** M
9	9 V	19 V	46 V	0,3 V	**** M	58 V	**** M
10	5 V	19 V	50 V	0,3 V	**** M	57 V	**** M
11	17 V	18 V	47 V	0,2 V	**** M	56 V	**** M
12	7 V	21 V	46 V	0,2 V	**** M	56 V	**** M
13	8 V	16 V	47 V	0,1 V	**** M	57 V	**** M
14	52 V	30 V	61 V	0,1 V	**** M	57 V	**** M
15	13 V	13 V	46 V	0,2 V	**** M	57 V	**** M
16	4 V	13 V	44 V	0,1 V	**** M	57 V	**** M
17	4 V	18 V	36 V	0,1 V	**** M	65 V	**** M
18	6 V	13 V	34 V	0,1 V	**** M	58 V	**** M
19	9 V	21 V	35 V	0,4 V	**** M	56 V	**** M
20	10 V	26 V	43 V	0,3 V	**** M	56 V	**** M
21	8 V	22 V	43 V	0,3 V	**** M	57 V	**** M
22	2 V	9 V	32 V	0,3 V	**** M	58 V	**** M
23	6 V	15 V	29 V	0,5 V	**** M	56 V	**** M
24	4 V	17 V	28 V	0,4 V	**** M	55 V	**** M
25	5 V	7 V	25 V	0,4 V	**** M	55 V	**** M
26	9 V	13 V	32 V	0,3 V	**** M	55 V	**** M
27	6 V	13 V	33 V	0,2 V	**** M	55 V	**** M
28	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
29	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
30	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N

Max	52	30	61	0,5		65	
D. max	14	14	14	23		17	
Min	2	7	25	0,1		55	
D. Min	22	25	25	2		24	
Med	9 V	17 V	41 V	0,3 V	**** M	57 V	**** M
%Val	90,0%	90,0%	90,0%	90,0%	0,0%	90,0%	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 Septiembre de 2007

Día	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	CO (mg/m3)	O3 (ug/m3)	PM10 (ug/m3)
1	4 V	7 V	12 V	0,24 V	63 V	14 V
2	4 V	3 V	13 V	0,23 V	71 V	15 V
3	6 V	4 V	19 V	0,22 V	68 V	23 V
4	4 V	3 V	12 V	0,23 V	63 V	20 V
5	4 V	3 V	8 V	0,28 V	72 V	21 V
6	4 V	5 V	10 V	0,31 V	78 V	20 V
7	3 V	6 V	13 V	0,23 V	70 V	19 V
8	4 V	4 V	10 V	0,24 V	72 V	16 V
9	5 V	3 V	12 V	0,25 V	73 V	19 V
10	4 V	3 V	16 V	0,29 V	74 V	23 V
11	7 V	3 V	19 V	0,25 V	66 V	30 V
12	4 V	3 V	16 V	0,23 V	74 V	37 V
13	5 V	3 V	18 V	0,24 V	78 V	37 V
14	22 V	14 V	37 V	0,25 V	56 V	35 V
15	6 V	3 V	14 V	0,22 V	75 V	31 V
16	4 V	4 V	15 V	0,18 V	59 V	24 V
17	2 V	8 V	18 V	0,21 V	47 V	19 V
18	1 V	6 V	14 V	0,25 V	49 V	12 V
19	3 V	5 V	15 V	0,24 V	45 V	15 V
20	3 V	7 V	21 V	0,24 V	48 V	22 V
21	4 V	7 V	21 V	0,27 V	61 V	27 V
22	2 V	5 V	10 V	0,26 V	56 V	24 V
23	4 V	7 V	17 V	0,25 V	49 V	13 V
24	2 V	10 V	19 V	0,23 V	48 V	10 V
25	4 V	11 V	20 V	0,21 V	54 V	10 V
26	3 V	7 V	24 V	0,25 V	43 V	14 V
27	2 V	6 V	18 V	0,29 V	54 V	13 V
28	2 V	5 V	17 V	0,26 V	62 V	17 V
29	5 V	9 V	32 V	0,20 V	38 V	18 V
30	5 V	11 V	20 V	0,17 V	32 V	8 V

Max	22	14	37	0,31	78	37
D. max	14	14	14	6	6	12
Min	1	3	8	0,17	32	8
D. Min	18	2	5	30	30	30
Med	4 V	6 V	17 V	0,24 V	60 V	20 V
%Val	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 Septiembre de 2007

Día	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	PM10 (ug/m3)	O3 (ug/m3)
1	3 V	1 V	3 V	14 V	63 V
2	7 V	1 V	4 V	16 V	70 V
3	17 V	2 V	12 V	17 V	62 V
4	2 V	1 V	5 V	17 V	63 V
5	1 V	3 V	4 V	17 V	68 V
6	1 V	10 V	6 V	13 V	72 V
7	2 V	7 V	9 V	13 V	69 V
8	3 V	5 V	6 V	16 V	66 V
9	10 V	4 V	9 V	15 V	68 V
10	4 V	5 V	14 V	17 V	64 V
11	12 V	2 V	10 V	17 V	60 V
12	6 V	1 V	8 V	19 V	67 V
13	8 V	2 V	10 V	19 V	71 V
14	53 V	11 V	20 V	22 V	58 V
15	14 V	1 V	8 V	19 V	68 V
16	3 V	1 V	4 V	17 V	61 V
17	11 V	4 V	9 V	18 V	45 V
18	11 V	1 V	1 V	14 V	45 V
19	14 V	10 V	13 V	15 V	43 V
20	17 V	23 V	31 V	18 V	43 V
21	13 V	23 V	27 V	19 V	59 V
22	7 V	21 V	13 V	19 V	63 V
23	11 V	20 V	19 V	13 V	50 V
24	3 V	21 V	17 V	15 V	48 V
25	4 V	13 V	11 V	14 V	51 V
26	14 V	1 V	3 V	15 V	44 V
27	10 V	2 V	4 V	13 V	51 V
28	7 V	1 V	6 V	16 V	57 V
29	14 V	1 V	7 V	17 V	34 V
30	7 V	4 V	9 V	15 V	27 V

Max	53	23	31	22	72
D. max	14	20	20	14	6
Min	1	1	1	13	27
D. Min	5	1	18	6	30
Med	10 V	7 V	10 V	16 V	57 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