

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 2006

Dia	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	CO (mg/m3)	PM10 (ug/m3)	RUIDO (dBA)	O3 (ug/m3)
1	4 V	20 V	37 V	1,2 V	**** M	50 V	**** M
2	5 V	18 V	29 V	1,0 V	**** M	50 V	**** M
3	34 V	23 V	32 V	0,9 V	**** M	50 V	**** M
4	9 V	36 V	44 V	0,6 V	**** M	51 V	**** M
5	12 V	65 V	55 V	0,5 V	**** M	51 V	**** M
6	6 V	64 V	48 V	0,4 V	**** M	51 V	**** M
7	8 V	54 V	38 V	0,3 V	**** M	51 V	**** M
8	7 V	51 V	35 V	0,2 V	**** M	51 V	**** M
9	10 V	54 V	33 V	0,2 V	**** M	52 V	**** M
10	14 V	47 V	27 V	0,2 V	**** M	51 V	**** M
11	3 V	57 V	29 V	0,3 V	**** M	50 V	**** M
12	12 V	62 V	34 V	0,3 V	**** M	49 V	**** M
13	3 V	80 V	34 V	0,4 V	**** M	51 V	**** M
14	3 V	74 V	25 V	0,4 V	**** M	52 V	**** M
15	3 V	67 V	27 V	0,5 V	**** M	52 V	**** M
16	4 V	48 V	24 V	0,4 V	**** M	52 V	**** M
17	3 V	70 V	20 V	0,5 V	**** M	49 V	**** M
18	4 V	66 V	26 V	0,5 V	**** M	50 V	**** M
19	7 V	63 V	37 V	0,6 V	**** M	49 V	**** M
20	5 V	58 V	43 V	0,6 V	**** M	49 V	**** M
21	3 V	67 V	32 V	0,7 V	**** M	51 V	**** M
22	3 V	83 V	41 V	0,7 V	**** M	59 V	**** M
23	3 V	78 V	30 V	0,7 V	**** M	55 V	**** M
24	3 V	79 V	23 V	0,6 V	**** M	54 V	**** M
25	4 V	69 V	28 V	0,7 V	**** M	50 V	**** M
26	10 V	79 V	33 V	0,7 V	**** M	52 V	**** M
27	8 V	73 V	28 V	0,7 V	**** M	50 V	**** M
28	4 V	63 V	21 V	0,6 V	**** M	50 V	**** M
29	3 V	75 V	32 V	0,8 V	**** M	51 V	**** M
30	3 V	70 V	25 V	0,8 V	**** M	52 V	**** M

Max	34	83	55	1,2		59	
D. max	3	22	5	1		22	
Min	3	18	20	0,2		49	
D. Min	11	2	17	8		12	
Med	7 V	60 V	32 V	0,6 V	**** M	51 V	**** M
%Val	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	0,0%	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 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 2006

Dia	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	CO (mg/m3)	O3 (ug/m3)	PM10 (ug/m3)
1	3 V	18 V	54 V	0,42 V	82 V	209 V
2	2 V	16 V	44 V	0,33 V	66 V	37 V
3	8 V	22 V	50 V	0,26 V	62 V	15 V
4	3 V	15 V	30 V	0,29 V	72 V	25 V
5	4 V	7 V	22 V	0,31 V	72 V	45 V
6	3 V	6 V	20 V	0,33 V	61 V	50 V
7	3 V	5 V	11 V	0,28 V	70 V	49 V
8	3 V	5 V	12 V	0,28 V	40 V	47 V
9	3 V	5 V	13 V	0,27 V	53 V	47 V
10	4 V	5 V	10 V	0,28 V	65 V	35 V
11	2 V	5 V	10 V	0,30 V	43 V	27 V
12	3 V	5 V	15 V	0,28 V	38 V	18 V
13	2 V	7 V	17 V	0,33 V	24 V	22 V
14	3 V	5 V	9 V	0,28 V	50 V	13 V
15	2 V	8 V	10 V	0,28 V	57 V	8 V
16	2 V	11 V	11 V	0,36 V	42 V	10 V
17	2 V	9 V	13 V	0,20 V	37 V	10 V
18	2 V	19 V	19 V	0,26 V	44 V	19 V
19	2 V	19 V	20 V	0,28 V	47 V	22 V
20	2 V	16 V	21 V	0,31 V	59 V	26 V
21	2 V	11 V	13 V	0,28 V	71 V	40 V
22	2 V	21 V	17 V	0,27 V	29 V	7 V
23	2 V	18 V	16 V	0,27 V	34 V	9 V
24	3 V	17 V	12 V	0,29 V	39 V	6 V
25	3 V	20 V	15 V	0,30 V	37 V	16 V
26	4 V	27 V	19 V	0,32 V	26 V	24 V
27	3 V	24 V	20 V	0,31 V	32 V	24 V
28	5 V	18 V	11 V	0,22 V	40 V	11 V
29	4 V	21 V	14 V	0,24 V	43 V	14 V
30	4 V	20 V	11 V	0,25 V	48 V	10 V

Max	8	27	54	0,42	82	209
D. max	3	26	1	1	1	1
Min	2	5	9	0,20	24	6
D. Min	2	7	14	17	13	24
Med	3 V	14 V	19 V	0,29 V	49 V	30 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 2006

Dia	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	PM10 (ug/m3)	O3 (ug/m3)
1	4 V	24 V	4 V	20 V	85 V
2	4 V	18 V	3 V	16 V	67 V
3	22 V	33 V	4 V	13 V	60 V
4	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
5	8 V	33 V	5 V	21 V	61 V
6	4 V	36 V	5 V	20 V	57 V
7	5 V	26 V	4 V	28 V	58 V
8	5 V	11 V	3 V	22 V	31 V
9	5 V	17 V	2 V	17 V	45 V
10	9 V	14 V	2 V	16 V	56 V
11	3 V	15 V	2 V	16 V	36 V
12	7 V	18 V	2 V	13 V	31 V
13	3 V	21 V	2 V	12 V	19 V
14	3 V	23 V	2 V	12 V	39 V
15	3 V	14 V	2 V	9 V	46 V
16	3 V	13 V	2 V	11 V	35 V
17	3 V	19 V	2 V	11 V	33 V
18	3 V	18 V	2 V	13 V	45 V
19	5 V	14 V	2 V	13 V	45 V
20	4 V	18 V	2 V	17 V	56 V
21	2 V	20 V	2 V	17 V	68 V
22	2 V	19 V	2 V	12 V	25 V
23	2 V	19 V	2 V	13 V	30 V
24	2 V	22 V	2 V	10 V	39 V
25	2 V	18 V	2 V	15 V	37 V
26	6 V	19 V	2 V	13 V	22 V
27	5 V	15 V	2 V	13 V	32 V
28	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
29	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
30	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N

Max	22	36	5	28	85
D. max	3	6	5	7	1
Min	2	11	2	9	19
D. Min	21	8	9	15	13
Med	5 V	20 V	3 V	15 V	45 V
%Val	86,7%	86,7%	86,7%	86,7%	86,7%

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