

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 Agosto de 2006

Dia	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	CO (mg/m3)	PM10 (ug/m3)	RUIDO (dBA)	O3 (ug/m3)
1	2 V	34 V	16 V	0,2 V	**** M	48 V	**** M
2	8 V	44 V	21 V	0,3 V	**** M	48 V	**** M
3	10 V	41 V	19 V	0,3 V	**** M	49 V	**** M
4	19 V	39 V	23 V	0,3 V	**** M	49 V	**** M
5	11 V	17 V	17 V	0,1 V	**** M	49 V	**** M
6	3 V	12 V	12 V	0,1 V	**** M	48 V	**** M
7	13 V	14 V	16 V	0,1 V	**** M	49 V	**** M
8	7 V	18 V	22 V	0,2 V	**** M	49 V	**** M
9	17 V	23 V	26 V	0,1 V	**** M	49 V	**** M
10	14 V	21 V	27 V	0,1 V	**** M	49 V	**** M
11	16 V	25 V	32 V	0,2 V	**** M	50 V	**** M
12	7 V	27 V	24 V	0,3 V	**** M	49 V	**** M
13	8 V	28 V	21 V	0,3 V	**** M	49 V	**** M
14	5 V	29 V	21 V	0,3 V	**** M	50 V	**** M
15	5 V	30 V	16 V	0,3 V	**** M	48 V	**** M
16	3 V	51 V	26 V	0,4 V	**** M	53 V	**** M
17	3 V	37 V	22 V	0,5 V	**** M	51 V	**** M
18	3 V	51 V	27 V	0,5 V	**** M	55 V	**** M
19	3 V	35 V	24 V	0,5 V	**** M	52 V	**** M
20	10 V	31 V	19 V	0,5 V	**** M	49 V	**** M
21	12 V	32 V	29 V	0,5 V	**** M	49 V	**** M
22	19 V	26 V	29 V	0,5 V	**** M	48 V	**** M
23	7 V	23 V	22 V	0,5 V	**** M	48 V	**** M
24	5 V	24 V	15 V	0,5 V	**** M	49 V	**** M
25	4 V	31 V	15 V	0,5 V	**** M	50 V	**** M
26	8 V	27 V	15 V	0,6 V	**** M	49 V	**** M
27	5 V	25 V	14 V	0,6 V	**** M	49 V	**** M
28	4 V	25 V	17 V	0,7 V	**** M	49 V	**** M
29	8 V	26 V	19 V	1,0 V	**** M	49 V	**** M
30	34 V	29 V	36 V	0,8 V	**** M	49 V	**** M
31	6 V	22 V	30 V	1,0 V	**** M	49 V	**** M

Max	34	51	36	1,0		55	
D. max	30	16	30	29		18	
Min	2	12	12	0,1		48	
D. Min	1	6	6	5		1	
Med	9 V	29 V	22 V	0,4 V	**** M	49 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 Agosto de 2006

Dia	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	CO (mg/m3)	O3 (ug/m3)	PM10 (ug/m3)
1	1 V	7 V	10 V	0,19 V	55 V	15 V
2	3 V	8 V	14 V	0,24 V	50 V	24 V
3	2 V	7 V	15 V	0,22 V	40 V	22 V
4	3 V	12 V	36 V	0,31 V	58 V	21 V
5	2 V	12 V	32 V	0,26 V	70 V	21 V
6	2 V	11 V	25 V	0,22 V	67 V	18 V
7	3 V	10 V	29 V	0,29 V	82 V	31 V
8	2 V	11 V	25 V	0,61 V	75 V	30 V
9	1 V	12 V	31 V	0,28 V	81 V	26 V
10	1 V	13 V	34 V	0,28 V	78 V	28 V
11	3 V	12 V	35 V	0,30 V	72 V	25 V
12	2 V	11 V	29 V	0,33 V	68 V	23 V
13	2 V	14 V	25 V	0,32 V	67 V	18 V
14	1 V	14 V	27 V	0,23 V	67 V	22 V
15	1 V	13 V	24 V	0,20 V	61 V	26 V
16	1 V	16 V	26 V	0,21 V	44 V	12 V
17	1 V	20 V	26 V	0,25 V	46 V	11 V
18	1 V	19 V	30 V	0,22 V	32 V	10 V
19	1 V	21 V	23 V	0,29 V	49 V	12 V
20	1 V	23 V	27 V	0,30 V	49 V	14 V
21	1 V	19 V	33 V	0,26 V	55 V	17 V
22	2 V	14 V	36 V	0,24 V	69 V	23 V
23	1 V	14 V	31 V	0,24 V	65 V	26 V
24	2 V	16 V	25 V	0,26 V	51 V	17 V
25	2 V	19 V	30 V	0,24 V	47 V	21 V
26	5 V	21 V	33 V	0,28 V	54 V	22 V
27	4 V	17 V	35 V	0,22 V	46 V	15 V
28	4 V	17 V	42 V	0,27 V	50 V	16 V
29	5 V	20 V	42 V	0,22 V	42 V	22 V
30	11 V	21 V	59 V	0,19 V	34 V	18 V
31	3 V	17 V	51 V	0,29 V	69 V	204 V

Max	11	23	59	0,61	82	204
D. max	30	20	30	8	7	31
Min	1	7	10	0,19	32	10
D. Min	1	1	1	1	18	18
Med	2 V	15 V	30 V	0,27 V	58 V	26 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 Agosto de 2006

Dia	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	PM10 (ug/m3)	O3 (ug/m3)
1	4 V	20 V	4 V	11 V	59 V
2	12 V	28 V	5 V	11 V	60 V
3	6 V	19 V	5 V	14 V	47 V
4	14 V	21 V	8 V	10 V	65 V
5	8 V	36 V	4 V	10 V	78 V
6	3 V	31 V	3 V	11 V	73 V
7	12 V	21 V	4 V	14 V	85 V
8	5 V	30 V	4 V	11 V	81 V
9	13 V	31 V	5 V	13 V	81 V
10	11 V	40 V	6 V	15 V	78 V
11	17 V	23 V	6 V	18 V	74 V
12	5 V	10 V	3 V	16 V	75 V
13	33 V	15 V	3 V	12 V	73 V
14	4 V	8 V	3 V	12 V	67 V
15	5 V	14 V	3 V	16 V	65 V
16	4 V	25 V	3 V	11 V	46 V
17	2 V	11 V	2 V	13 V	52 V
18	2 V	25 V	3 V	15 V	40 V
19	2 V	14 V	3 V	14 V	52 V
20	7 V	16 V	4 V	12 V	55 V
21	9 V	16 V	4 V	11 V	58 V
22	8 V	35 V	5 V	15 V	73 V
23	5 V	19 V	4 V	19 V	66 V
24	4 V	19 V	3 V	16 V	54 V
25	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
26	8 V	18 V	3 V	14 V	53 V
27	3 V	22 V	3 V	13 V	49 V
28	2 V	25 V	3 V	14 V	53 V
29	8 V	20 V	3 V	16 V	47 V
30	32 V	29 V	7 V	14 V	35 V
31	4 V	31 V	4 V	17 V	72 V

Max	33	40	8	19	85
D. max	13	10	4	23	7
Min	2	8	2	10	35
D. Min	17	14	17	4	30
Med	8 V	22 V	4 V	14 V	62 V
%Val	96,8%	96,8%	96,8%	96,8%	96,8%

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