

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 Marzo de 2007

Día	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	CO (mg/m3)	PM10 (ug/m3)	RUIDO (dBA)	O3 (ug/m3)
1	5 V	12 V	19 V	0,5 V	**** M	53 V	**** M
2	4 V	9 V	42 V	0,8 V	**** M	58 V	**** M
3	5 V	23 V	41 V	0,5 V	**** M	60 V	**** M
4	4 V	16 V	33 V	0,5 V	**** M	63 V	**** M
5	4 V	19 V	50 V	0,4 V	**** M	60 V	**** M
6	4 V	8 V	52 V	0,2 V	**** M	58 V	**** M
7	3 V	3 V	39 V	0,1 V	**** M	59 V	**** M
8	3 V	8 V	42 V	0,2 V	**** M	58 V	**** M
9	9 V	34 V	45 V	0,4 V	**** M	58 V	**** M
10	8 V	24 V	47 V	0,6 V	**** M	59 V	**** M
11	9 V	18 V	48 V	0,6 V	**** M	58 V	**** M
12	10 V	26 V	54 V	0,6 V	**** M	59 V	**** M
13	12 V	32 V	56 V	0,5 V	**** M	57 V	**** M
14	7 V	19 V	53 V	0,6 V	**** M	57 V	**** M
15	9 V	23 V	55 V	0,8 V	**** M	58 V	**** M
16	8 V	27 V	53 V	0,5 V	**** M	58 V	**** M
17	10 V	17 V	49 V	0,4 V	**** M	58 V	**** M
18	8 V	10 V	38 V	0,5 V	**** M	58 V	**** M
19	4 V	4 V	25 V	0,5 V	**** M	58 V	**** M
20	3 V	5 V	37 V	0,3 V	**** M	57 V	**** M
21	4 V	4 V	34 V	0,1 V	**** M	57 V	**** M
22	**** N	**** N	**** N	**** N	**** M	**** N	**** M
23	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
24	22 V	19 V	49 V	4,8 V	**** M	59 V	**** M
25	12 V	9 V	36 V	0,3 V	**** M	58 V	**** M
26	9 V	16 V	47 V	0,5 V	**** M	58 V	**** M
27	8 V	12 V	50 V	0,4 V	**** M	58 V	**** M
28	8 V	21 V	53 V	0,3 V	**** M	58 V	**** M
29	8 V	17 V	40 V	0,4 V	**** M	58 V	**** M
30	7 V	5 V	37 V	0,3 V	**** M	61 V	**** M
31	5 V	6 V	41 V	0,3 V	**** M	59 V	**** M

Max	22	34	56	4,8		63	
D. max	24	9	13	24		4	
Min	3	3	19	0,1		53	
D. Min	7	7	1	7		1	
Med	7 V	15 V	44 V	0,6 V	**** M	58 V	**** M
%Val	93,5%	93,5%	93,5%	93,5%	0,0%	93,5%	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 Marzo de 2007

Día	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	CO (mg/m3)	O3 (ug/m3)	PM10 (ug/m3)
1	7 V	4 V	11 V	0,26 V	65 V	14 V
2	**** M	**** M	**** M	**** M	57 V	**** M
3	6 V	4 V	17 V	0,19 V	44 V	8 V
4	5 V	1 V	8 V	0,37 V	46 V	10 V
5	7 V	2 V	23 V	0,47 V	46 V	21 V
6	7 V	1 V	16 V	0,39 V	58 V	12 V
7	8 V	1 V	10 V	0,49 V	65 V	16 V
8	8 V	3 V	16 V	0,47 V	63 V	27 V
9	11 V	6 V	32 V	0,56 V	22 V	42 V
10	8 V	3 V	21 V	0,83 V	35 V	25 V
11	9 V	2 V	14 V	0,87 V	43 V	18 V
12	9 V	3 V	31 V	0,86 V	29 V	35 V
13	9 V	3 V	28 V	0,77 V	33 V	30 V
14	8 V	3 V	23 V	0,83 V	46 V	34 V
15	8 V	4 V	24 V	0,82 V	45 V	38 V
16	9 V	6 V	30 V	0,82 V	39 V	47 V
17	9 V	3 V	22 V	0,90 V	40 V	27 V
18	10 V	3 V	17 V	0,87 V	53 V	25 V
19	9 V	1 V	5 V	0,90 V	76 V	12 V
20	8 V	1 V	15 V	1,03 V	63 V	12 V
21	10 V	1 V	13 V	1,12 V	70 V	18 V
22	16 V	2 V	4 V	1,07 V	55 V	11 V
23	9 V	2 V	2 V	0,98 V	49 V	12 V
24	14 V	2 V	2 V	0,99 V	34 V	14 V
25	11 V	2 V	4 V	0,89 V	48 V	16 V
26	10 V	3 V	13 V	0,43 V	49 V	26 V
27	10 V	3 V	16 V	0,48 V	59 V	23 V
28	10 V	2 V	17 V	0,43 V	42 V	18 V
29	10 V	4 V	19 V	0,53 V	44 V	18 V
30	10 V	2 V	5 V	0,37 V	62 V	12 V
31	9 V	2 V	8 V	0,34 V	68 V	8 V

Max	16	6	32	1,12	76	47
D. max	22	9	9	21	19	16
Min	5	1	2	0,19	22	8
D. Min	4	4	23	3	9	3
Med	9 V	3 V	16 V	0,68 V	50 V	21 V
%Val	96,8%	96,8%	96,8%	96,8%	100,0%	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

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 Marzo de 2007

Día	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	PM10 (ug/m3)	O3 (ug/m3)
1	4 V	3 V	2 V	10 V	75 V
2	5 V	10 V	6 V	10 V	72 V
3	6 V	13 V	7 V	9 V	51 V
4	9 V	6 V	10 V	9 V	51 V
5	12 V	11 V	21 V	10 V	57 V
6	7 V	2 V	10 V	10 V	73 V
7	6 V	2 V	4 V	11 V	84 V
8	7 V	5 V	11 V	11 V	73 V
9	22 V	10 V	25 V	14 V	29 V
10	19 V	9 V	24 V	11 V	41 V
11	19 V	9 V	25 V	8 V	47 V
12	18 V	10 V	29 V	12 V	39 V
13	22 V	10 V	31 V	14 V	37 V
14	15 V	9 V	22 V	11 V	55 V
15	15 V	10 V	20 V	15 V	62 V
16	17 V	7 V	26 V	16 V	48 V
17	15 V	6 V	21 V	11 V	54 V
18	14 V	5 V	13 V	12 V	62 V
19	8 V	8 V	5 V	8 V	83 V
20	6 V	14 V	7 V	8 V	76 V
21	8 V	11 V	7 V	9 V	86 V
22	13 V	16 V	16 V	9 V	60 V
23	8 V	9 V	11 V	8 V	62 V
24	35 V	13 V	24 V	8 V	44 V
25	16 V	6 V	12 V	10 V	61 V
26	11 V	9 V	14 V	10 V	64 V
27	13 V	10 V	18 V	11 V	71 V
28	16 V	14 V	23 V	11 V	51 V
29	11 V	11 V	16 V	9 V	57 V
30	9 V	5 V	6 V	9 V	76 V
31	7 V	7 V	7 V	8 V	84 V

Max	35	16	31	16	86
D. max	24	22	13	16	21
Min	4	2	2	8	29
D. Min	1	6	1	11	9
Med	13 V	9 V	15 V	10 V	61 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