

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 Enero de 2007

Dia	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	CO (mg/m3)	PM10 (ug/m3)	RUIDO (dBA)	O3 (ug/m3)
1	15 V	28 V	26 V	0,3 V	**** M	51 V	**** M
2	16 V	31 V	31 V	0,3 V	**** M	51 V	**** M
3	20 V	66 V	39 V	0,8 V	**** M	49 V	**** M
4	20 V	86 V	43 V	0,9 V	**** M	51 V	**** M
5	16 V	74 V	42 V	0,9 V	**** M	54 V	**** M
6	13 V	28 V	31 V	0,5 V	**** M	52 V	**** M
7	11 V	22 V	26 V	0,4 V	**** M	54 V	**** M
8	9 V	12 V	24 V	0,2 V	**** M	53 V	**** M
9	11 V	23 V	28 V	0,4 V	**** M	52 V	**** M
10	21 V	48 V	37 V	0,3 V	**** M	49 V	**** M
11	17 V	34 V	34 V	0,3 V	**** M	50 V	**** M
12	16 V	53 V	35 V	0,7 V	**** M	51 V	**** M
13	16 V	54 V	34 V	0,8 V	**** M	51 V	**** M
14	21 V	42 V	34 V	0,9 V	**** M	49 V	**** M
15	22 V	95 V	42 V	1,1 V	**** M	50 V	**** M
16	21 V	80 V	40 V	0,7 V	**** M	50 V	**** M
17	18 V	28 V	32 V	0,4 V	**** M	53 V	**** M
18	12 V	20 V	35 V	0,2 V	**** M	52 V	**** M
19	15 V	25 V	28 V	0,4 V	**** M	52 V	**** M
20	12 V	16 V	18 V	0,4 V	**** M	52 V	**** M
21	13 V	6 V	18 V	0,2 V	**** M	51 V	**** M
22	7 V	3 V	1 V	0,1 V	**** M	54 V	**** M
23	10 V	8 V	15 V	0,2 V	**** M	49 V	**** M
24	8 V	18 V	21 V	0,4 V	**** M	49 V	**** M
25	11 V	15 V	27 V	0,4 V	**** M	50 V	**** M
26	18 V	34 V	40 V	0,4 V	**** M	49 V	**** M
27	15 V	20 V	39 V	0,2 V	**** M	51 V	**** M
28	15 V	28 V	26 V	0,3 V	**** M	49 V	**** M
29	10 V	20 V	36 V	0,2 V	**** M	50 V	**** M
30	9 V	40 V	25 V	0,4 V	**** M	51 V	**** M
31	14 V	54 V	27 V	0,5 V	**** M	50 V	**** M

Max	22	95	43	1,1		54	
D. max	15	15	4	15		5	
Min	7	3	1	0,1		49	
D. Min	22	22	22	22		3	
Med	15 V	36 V	30 V	0,5 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 Enero de 2007

Dia	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	CO (mg/m3)	O3 (ug/m3)	PM10 (ug/m3)
1	11 V	5 V	6 V	0,36 V	18 V	10 V
2	8 V	14 V	12 V	0,51 V	8 V	17 V
3	10 V	12 V	19 V	0,77 V	3 V	34 V
4	15 V	16 V	26 V	0,94 V	2 V	38 V
5	8 V	8 V	14 V	0,67 V	2 V	23 V
6	8 V	4 V	6 V	0,62 V	6 V	25 V
7	5 V	5 V	6 V	0,44 V	13 V	15 V
8	3 V	4 V	5 V	0,28 V	37 V	7 V
9	3 V	5 V	6 V	0,40 V	13 V	16 V
10	20 V	6 V	17 V	0,55 V	7 V	27 V
11	9 V	8 V	12 V	0,51 V	7 V	28 V
12	11 V	6 V	13 V	0,58 V	3 V	26 V
13	10 V	12 V	15 V	0,84 V	3 V	36 V
14	15 V	7 V	16 V	0,44 V	4 V	25 V
15	16 V	27 V	24 V	0,85 V	2 V	46 V
16	14 V	29 V	31 V	0,89 V	2 V	46 V
17	5 V	23 V	30 V	0,55 V	7 V	37 V
18	2 V	7 V	27 V	0,28 V	19 V	12 V
19	3 V	12 V	36 V	0,40 V	8 V	20 V
20	3 V	10 V	25 V	0,41 V	4 V	26 V
21	4 V	9 V	17 V	0,60 V	4 V	27 V
22	4 V	9 V	15 V	0,62 V	22 V	15 V
23	3 V	5 V	17 V	0,59 V	28 V	13 V
24	3 V	5 V	17 V	0,43 V	26 V	11 V
25	11 V	6 V	24 V	0,38 V	33 V	**** N
26	9 V	8 V	29 V	0,59 V	23 V	18 V
27	8 V	6 V	22 V	0,51 V	25 V	17 V
28	7 V	5 V	13 V	0,44 V	38 V	14 V
29	11 V	7 V	24 V	0,37 V	38 V	20 V
30	9 V	7 V	28 V	0,34 V	8 V	17 V
31	10 V	9 V	28 V	0,26 V	7 V	22 V

Max	20	29	36	0,94	38	46
D. max	10	16	19	4	28	15
Min	2	4	5	0,26	2	7
D. Min	18	6	8	31	4	8
Med	8 V	10 V	19 V	0,53 V	14 V	23 V
%Val	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	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 Enero de 2007

Día	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	PM10 (ug/m3)	O3 (ug/m3)
1	20 V	12 V	19 V	12 V	33 V
2	30 V	51 V	31 V	14 V	12 V
3	38 V	95 V	33 V	19 V	4 V
4	41 V	85 V	35 V	21 V	3 V
5	40 V	58 V	33 V	17 V	3 V
6	27 V	27 V	24 V	17 V	10 V
7	21 V	14 V	20 V	15 V	16 V
8	7 V	6 V	11 V	9 V	49 V
9	22 V	27 V	27 V	14 V	13 V
10	45 V	44 V	35 V	17 V	7 V
11	33 V	43 V	33 V	16 V	7 V
12	37 V	76 V	32 V	20 V	3 V
13	33 V	75 V	29 V	20 V	3 V
14	60 V	70 V	29 V	15 V	4 V
15	57 V	93 V	34 V	22 V	2 V
16	46 V	77 V	35 V	22 V	2 V
17	21 V	30 V	26 V	18 V	13 V
18	9 V	6 V	11 V	10 V	35 V
19	22 V	17 V	24 V	14 V	16 V
20	19 V	18 V	17 V	13 V	4 V
21	21 V	18 V	21 V	13 V	5 V
22	4 V	9 V	7 V	9 V	42 V
23	6 V	12 V	12 V	10 V	39 V
24	8 V	17 V	11 V	12 V	35 V
25	14 V	12 V	19 V	12 V	45 V
26	39 V	36 V	39 V	14 V	21 V
27	33 V	36 V	31 V	12 V	24 V
28	30 V	31 V	20 V	11 V	38 V
29	14 V	14 V	28 V	11 V	34 V
30	18 V	21 V	25 V	18 V	9 V
31	30 V	31 V	31 V	16 V	7 V

Max	60	95	39	22	49
D. max	14	3	26	15	8
Min	4	6	7	9	2
D. Min	22	8	22	8	15
Med	27 V	37 V	25 V	15 V	17 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