

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 2008

Día	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	CO (mg/m3)	PM10 (ug/m3)	RUIDO (dBA)	O3 (ug/m3)
1	18 V	33 V	19 V	1,0 V	**** M	57 V	**** M
2	16 V	40 V	25 V	0,9 V	**** M	62 V	**** M
3	11 V	13 V	31 V	0,4 V	**** M	62 V	**** M
4	14 V	43 V	25 V	0,4 V	**** M	59 V	**** M
5	19 V	55 V	25 V	0,5 V	**** M	64 V	**** M
6	12 V	27 V	25 V	0,1 V	**** M	60 V	**** M
7	15 V	42 V	25 V	0,3 V	**** M	59 V	**** M
8	11 V	45 V	21 V	0,2 V	**** M	58 V	**** M
9	13 V	58 V	26 V	0,5 V	**** M	59 V	**** M
10	13 V	35 V	25 V	0,5 V	**** M	58 V	**** M
11	6 V	3 V	27 V	0,3 V	**** M	67 V	**** M
12	7 V	10 V	31 V	0,5 V	**** M	61 V	**** M
13	11 V	21 V	27 V	0,9 V	**** M	60 V	**** M
14	11 V	31 V	36 V	0,8 V	**** M	62 V	**** M
15	10 V	7 V	23 V	0,5 V	**** M	63 V	**** M
16	6 V	9 V	28 V	0,4 V	**** M	66 V	**** M
17	8 V	21 V	31 V	0,3 V	**** M	61 V	**** M
18	8 V	33 V	27 V	0,3 V	**** M	59 V	**** M
19	10 V	38 V	19 V	0,9 V	**** M	58 V	**** M
20	11 V	46 V	16 V	0,9 V	**** M	57 V	**** M
21	17 V	75 V	20 V	0,8 V	**** M	56 V	**** M
22	17 V	80 V	22 V	0,9 V	**** M	56 V	**** M
23	22 V	79 V	24 V	0,9 V	**** M	56 V	**** M
24	18 V	71 V	24 V	1,0 V	**** M	56 V	**** M
25	11 V	49 V	25 V	0,8 V	**** M	57 V	**** M
26	12 V	40 V	25 V	0,6 V	**** M	56 V	**** M
27	15 V	35 V	22 V	0,5 V	**** M	57 V	**** M
28	18 V	53 V	23 V	0,8 V	**** M	56 V	**** M
29	21 V	66 V	23 V	1,0 V	**** M	55 V	**** M
30	19 V	50 V	30 V	0,8 V	**** M	55 V	**** M
31	12 V	26 V	30 V	0,8 V	**** M	55 V	**** M

Max	22	80	36	1,0		67	
D. max	23	22	14	1		11	
Min	6	3	16	0,1		55	
D. Min	11	11	20	6		29	
Med	13 V	40 V	25 V	0,6 V	**** M	59 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 2008

Día	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	CO (mg/m3)	O3 (ug/m3)	PM10 (ug/m3)
1	23 V	12 V	31 V	0,89 V	2 V	24 V
2	14 V	7 V	26 V	0,52 V	4 V	11 V
3	9 V	1 V	11 V	0,31 V	35 V	5 V
4	17 V	13 V	29 V	0,67 V	4 V	22 V
5	19 V	16 V	26 V	0,64 V	15 V	19 V
6	9 V	1 V	8 V	0,19 V	39 V	6 V
7	9 V	1 V	15 V	0,32 V	15 V	12 V
8	11 V	7 V	24 V	0,43 V	4 V	19 V
9	9 V	2 V	23 V	0,36 V	7 V	13 V
10	10 V	2 V	13 V	0,34 V	25 V	9 V
11	7 V	1 V	4 V	0,25 V	60 V	4 V
12	7 V	1 V	4 V	0,34 V	45 V	7 V
13	9 V	1 V	12 V	0,47 V	14 V	8 V
14	8 V	1 V	7 V	0,35 V	35 V	7 V
15	7 V	1 V	3 V	0,24 V	57 V	6 V
16	7 V	1 V	6 V	0,35 V	59 V	14 V
17	9 V	1 V	13 V	0,38 V	42 V	14 V
18	9 V	2 V	16 V	0,32 V	35 V	15 V
19	8 V	1 V	9 V	0,41 V	15 V	18 V
20	13 V	2 V	16 V	0,60 V	5 V	25 V
21	15 V	10 V	26 V	0,67 V	3 V	34 V
22	14 V	10 V	28 V	0,70 V	3 V	42 V
23	19 V	14 V	28 V	0,56 V	3 V	69 V
24	37 V	20 V	34 V	0,62 V	4 V	75 V
25	13 V	12 V	21 V	0,55 V	24 V	49 V
26	12 V	5 V	24 V	0,44 V	20 V	36 V
27	11 V	2 V	19 V	0,39 V	17 V	24 V
28	13 V	6 V	27 V	0,49 V	10 V	31 V
29	16 V	8 V	26 V	0,62 V	8 V	31 V
30	10 V	2 V	17 V	0,56 V	11 V	21 V
31	12 V	3 V	22 V	0,53 V	18 V	17 V

Max	37	20	34	0,89	60	75
D. max	24	24	24	1	11	24
Min	7	1	3	0,19	2	4
D. Min	11	3	15	6	1	11
Med	12 V	5 V	18 V	0,47 V	21 V	22 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 Enero de 2008

Día	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	PM10 (ug/m3)	O3 (ug/m3)
1	17 V	23 V	28 V	16 V	4 V
2	14 V	21 V	35 V	17 V	4 V
3	7 V	6 V	19 V	16 V	41 V
4	13 V	18 V	31 V	18 V	9 V
5	22 V	30 V	26 V	20 V	18 V
6	7 V	6 V	13 V	16 V	47 V
7	15 V	7 V	19 V	16 V	27 V
8	8 V	15 V	24 V	16 V	12 V
9	16 V	27 V	31 V	18 V	9 V
10	10 V	18 V	20 V	16 V	30 V
11	1 V	7 V	8 V	14 V	71 V
12	7 V	8 V	14 V	14 V	51 V
13	20 V	14 V	27 V	16 V	14 V
14	16 V	11 V	23 V	16 V	34 V
15	9 V	5 V	10 V	10 V	61 V
16	2 V	6 V	9 V	13 V	65 V
17	6 V	7 V	15 V	15 V	48 V
18	6 V	9 V	16 V	15 V	41 V
19	17 V	18 V	23 V	17 V	17 V
20	32 V	25 V	26 V	19 V	8 V
21	43 V	45 V	32 V	23 V	7 V
22	40 V	45 V	33 V	23 V	5 V
23	67 V	63 V	43 V	27 V	5 V
24	46 V	48 V	45 V	29 V	5 V
25	25 V	26 V	36 V	22 V	24 V
26	41 V	20 V	41 V	21 V	22 V
27	56 V	24 V	45 V	17 V	12 V
28	64 V	46 V	50 V	21 V	10 V
29	63 V	52 V	55 V	22 V	7 V
30	40 V	28 V	47 V	17 V	14 V
31	18 V	17 V	31 V	16 V	27 V

Max	67	63	55	29	71
D. max	23	23	29	24	11
Min	1	5	8	10	4
D. Min	11	15	11	15	1
Med	24 V	22 V	28 V	18 V	24 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