

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 Julio de 2007

Día	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	CO (mg/m3)	PM10 (ug/m3)	RUIDO (dBA)	O3 (ug/m3)
1	4 V	8 V	21 V	0,1 V	**** M	56 V	**** M
2	4 V	9 V	25 V	0,2 V	**** M	56 V	**** M
3	4 V	13 V	21 V	0,1 V	**** M	58 V	**** M
4	5 V	14 V	24 V	0,3 V	**** M	57 V	**** M
5	13 V	19 V	30 V	0,1 V	**** M	56 V	**** M
6	6 V	17 V	22 V	0,3 V	**** M	56 V	**** M
7	5 V	13 V	20 V	0,2 V	**** M	57 V	**** M
8	4 V	11 V	18 V	0,1 V	**** M	56 V	**** M
9	4 V	7 V	21 V	0,2 V	**** M	55 V	**** M
10	6 V	10 V	24 V	0,1 V	**** M	55 V	**** M
11	6 V	10 V	25 V	0,2 V	**** M	56 V	**** M
12	9 V	12 V	29 V	0,4 V	**** M	56 V	**** M
13	6 V	11 V	35 V	0,3 V	**** M	56 V	**** M
14	8 V	12 V	33 V	0,3 V	**** M	56 V	**** M
15	6 V	14 V	32 V	0,1 V	**** M	58 V	**** M
16	5 V	18 V	28 V	0,1 V	**** M	58 V	**** M
17	4 V	12 V	22 V	0,1 V	**** M	57 V	**** M
18	8 V	12 V	29 V	0,1 V	**** M	55 V	**** M
19	6 V	8 V	28 V	0,5 V	**** M	56 V	**** M
20	7 V	8 V	27 V	0,1 V	**** M	56 V	**** M
21	5 V	6 V	26 V	0,1 V	**** M	56 V	**** M
22	6 V	8 V	28 V	0,1 V	**** M	55 V	**** M
23	5 V	8 V	29 V	0,1 V	**** M	59 V	**** M
24	24 V	15 V	31 V	0,1 V	**** M	56 V	**** M
25	10 V	14 V	26 V	0,1 V	**** M	56 V	**** M
26	6 V	12 V	25 V	0,1 V	**** M	55 V	**** M
27	6 V	13 V	25 V	0,1 V	**** M	57 V	**** M
28	6 V	11 V	24 V	0,2 V	**** M	57 V	**** M
29	17 V	13 V	28 V	0,2 V	**** M	55 V	**** M
30	10 V	13 V	34 V	0,2 V	**** M	57 V	**** M
31	8 V	9 V	34 V	0,4 V	**** M	58 V	**** M

Max	24	19	35	0,5		59	
D. max	24	5	13	19		23	
Min	4	6	18	0,1		55	
D. Min	1	21	8	1		9	
Med	7 V	12 V	27 V	0,2 V	**** M	56 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 Julio de 2007

Día	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	CO (mg/m3)	O3 (ug/m3)	PM10 (ug/m3)
1	11 V	1 V	4 V	0,26 V	**** N	9 V
2	11 V	2 V	8 V	0,18 V	**** N	13 V
3	11 V	2 V	10 V	0,12 V	**** N	8 V
4	12 V	2 V	11 V	0,20 V	**** N	15 V
5	13 V	4 V	22 V	0,17 V	41 V	18 V
6	12 V	3 V	14 V	0,12 V	63 V	21 V
7	11 V	2 V	12 V	0,13 V	**** N	20 V
8	11 V	1 V	5 V	0,17 V	**** N	17 V
9	7 V	6 V	39 V	0,22 V	50 V	13 V
10	5 V	18 V	45 V	0,21 V	56 V	16 V
11	4 V	11 V	33 V	0,16 V	61 V	17 V
12	5 V	7 V	28 V	0,13 V	77 V	24 V
13	4 V	2 V	30 V	0,17 V	80 V	24 V
14	5 V	2 V	27 V	0,24 V	81 V	23 V
15	4 V	1 V	23 V	0,20 V	43 V	10 V
16	4 V	2 V	13 V	0,19 V	50 V	13 V
17	3 V	2 V	10 V	0,19 V	57 V	10 V
18	4 V	2 V	11 V	0,16 V	65 V	17 V
19	4 V	1 V	9 V	0,16 V	60 V	20 V
20	4 V	4 V	10 V	0,21 V	59 V	9 V
21	4 V	11 V	7 V	0,15 V	64 V	12 V
22	4 V	8 V	15 V	0,15 V	45 V	12 V
23	4 V	3 V	6 V	0,15 V	52 V	10 V
24	8 V	9 V	13 V	0,16 V	54 V	16 V
25	5 V	5 V	8 V	0,14 V	58 V	17 V
26	4 V	4 V	8 V	0,14 V	61 V	14 V
27	4 V	9 V	10 V	0,10 V	58 V	19 V
28	4 V	6 V	5 V	0,10 V	55 V	19 V
29	6 V	4 V	15 V	0,10 V	60 V	20 V
30	5 V	1 V	5 V	0,16 V	74 V	26 V
31	4 V	4 V	5 V	0,26 V	84 V	39 V

Max	13	18	45	0,26	84	39
D. max	5	10	10	1	31	31
Min	3	1	4	0,10	41	8
D. Min	17	1	1	27	5	3
Med	6 V	4 V	15 V	0,17 V	60 V	17 V
%Val	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	80,6%	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 Julio de 2007

Día	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	PM10 (ug/m3)	O3 (ug/m3)
1	2 V	6 V	2 V	13 V	58 V
2	2 V	13 V	6 V	15 V	71 V
3	2 V	7 V	5 V	14 V	38 V
4	4 V	16 V	7 V	14 V	58 V
5	12 V	12 V	15 V	14 V	51 V
6	4 V	18 V	11 V	15 V	66 V
7	3 V	5 V	7 V	17 V	56 V
8	2 V	14 V	4 V	15 V	53 V
9	4 V	8 V	6 V	14 V	56 V
10	7 V	6 V	7 V	16 V	57 V
11	5 V	7 V	7 V	16 V	63 V
12	10 V	8 V	9 V	15 V	82 V
13	4 V	12 V	10 V	20 V	81 V
14	6 V	10 V	10 V	16 V	85 V
15	5 V	3 V	9 V	16 V	43 V
16	4 V	11 V	11 V	15 V	51 V
17	2 V	9 V	7 V	12 V	59 V
18	6 V	10 V	10 V	15 V	66 V
19	4 V	10 V	9 V	17 V	60 V
20	5 V	8 V	9 V	14 V	60 V
21	2 V	11 V	7 V	15 V	65 V
22	5 V	5 V	9 V	15 V	50 V
23	2 V	8 V	7 V	15 V	53 V
24	20 V	11 V	14 V	16 V	56 V
25	9 V	8 V	9 V	14 V	60 V
26	3 V	7 V	8 V	13 V	63 V
27	4 V	7 V	9 V	15 V	58 V
28	4 V	5 V	7 V	17 V	55 V
29	16 V	11 V	14 V	17 V	59 V
30	7 V	14 V	13 V	15 V	72 V
31	8 V	14 V	12 V	20 V	81 V

Max	20	18	15	20	85
D. max	24	6	5	13	14
Min	2	3	2	12	38
D. Min	1	15	1	17	3
Med	6 V	9 V	9 V	15 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