

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 Octubre de 2007

Día	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	CO (mg/m3)	PM10 (ug/m3)	RUIDO (dBA)	O3 (ug/m3)
1	11 V	34 V	30 V	0,2 V	**** M	59 V	**** M
2	4 V	24 V	27 V	0,2 V	**** M	59 V	**** M
3	4 V	46 V	25 V	0,4 V	**** M	62 V	**** M
4	9 V	24 V	30 V	0,2 V	**** M	59 V	**** M
5	2 V	27 V	29 V	0,4 V	**** M	58 V	**** M
6	2 V	21 V	31 V	0,5 V	**** M	57 V	**** M
7	3 V	17 V	26 V	0,4 V	**** M	57 V	**** M
8	3 V	24 V	29 V	0,3 V	**** M	58 V	**** M
9	4 V	28 V	32 V	0,4 V	**** M	57 V	**** M
10	3 V	23 V	30 V	0,3 V	**** M	56 V	**** M
11	2 V	17 V	40 V	0,3 V	**** M	57 V	**** M
12	3 V	15 V	35 V	0,4 V	**** M	56 V	**** M
13	2 V	22 V	43 V	0,6 V	**** M	56 V	**** M
14	3 V	19 V	41 V	0,6 V	**** M	56 V	**** M
15	5 V	32 V	45 V	0,5 V	**** M	56 V	**** M
16	6 V	36 V	41 V	0,4 V	**** M	57 V	**** M
17	4 V	30 V	36 V	0,4 V	**** M	58 V	**** M
18	8 V	34 V	35 V	0,6 V	**** M	57 V	**** M
19	7 V	36 V	37 V	0,7 V	**** M	58 V	**** M
20	8 V	34 V	42 V	0,3 V	**** M	56 V	**** M
21	7 V	21 V	41 V	0,4 V	**** M	56 V	**** M
22	7 V	28 V	42 V	0,3 V	**** M	56 V	**** M
23	7 V	46 V	34 V	0,4 V	**** M	62 V	**** M
24	4 V	21 V	35 V	0,4 V	**** M	60 V	**** M
25	4 V	27 V	29 V	0,4 V	**** M	57 V	**** M
26	7 V	29 V	32 V	0,5 V	**** M	56 V	**** M
27	10 V	23 V	34 V	0,5 V	**** M	57 V	**** M
28	11 V	29 V	40 V	0,5 V	**** M	56 V	**** M
29	8 V	26 V	38 V	0,6 V	**** M	56 V	**** M
30	9 V	34 V	37 V	0,4 V	**** M	56 V	**** M
31	11 V	41 V	41 V	0,3 V	**** M	57 V	**** M

Max	11	46	45	0,7		62	
D. max	1	3	15	19		3	
Min	2	15	25	0,2		56	
D. Min	5	12	3	1		10	
Med	6 V	28 V	35 V	0,4 V	**** M	57 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 Octubre de 2007

Día	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	CO (mg/m3)	O3 (ug/m3)	PM10 (ug/m3)
1	3 V	14 V	20 V	0,23 V	36 V	14 V
2	1 V	14 V	17 V	0,20 V	41 V	9 V
3	1 V	24 V	25 V	0,26 V	12 V	14 V
4	3 V	13 V	18 V	0,24 V	40 V	10 V
5	2 V	16 V	20 V	0,25 V	39 V	13 V
6	2 V	14 V	19 V	0,24 V	38 V	18 V
7	2 V	15 V	18 V	0,24 V	33 V	16 V
8	2 V	17 V	20 V	0,24 V	35 V	21 V
9	2 V	17 V	21 V	0,28 V	33 V	25 V
10	2 V	17 V	23 V	0,26 V	34 V	28 V
11	2 V	12 V	19 V	0,24 V	55 V	75 V
12	2 V	11 V	16 V	0,27 V	51 V	21 V
13	2 V	10 V	22 V	0,27 V	47 V	14 V
14	2 V	10 V	19 V	0,21 V	49 V	**** N
15	2 V	13 V	23 V	0,20 V	47 V	18 V
16	2 V	15 V	24 V	0,16 V	40 V	**** N
17	1 V	15 V	22 V	0,20 V	40 V	**** N
18	3 V	16 V	28 V	0,21 V	29 V	**** N
19	5 V	7 V	29 V	0,26 V	31 V	24 V
20	5 V	8 V	33 V	0,29 V	30 V	19 V
21	4 V	5 V	27 V	0,28 V	40 V	**** N
22	4 V	7 V	32 V	0,27 V	34 V	**** N
23	3 V	7 V	28 V	0,15 V	15 V	24 V
24	2 V	4 V	27 V	0,25 V	29 V	**** N
25	3 V	3 V	19 V	0,27 V	25 V	31 V
26	2 V	4 V	33 V	0,30 V	23 V	27 V
27	3 V	2 V	22 V	0,32 V	32 V	29 V
28	4 V	2 V	19 V	0,29 V	36 V	29 V
29	3 V	2 V	23 V	0,36 V	31 V	21 V
30	3 V	1 V	22 V	0,23 V	29 V	13 V
31	3 V	2 V	19 V	0,30 V	28 V	15 V

Max	5	24	33	0,36	55	75
D. max	19	3	20	29	11	11
Min	1	1	16	0,15	12	9
D. Min	2	30	12	23	3	2
Med	3 V	10 V	23 V	0,25 V	35 V	22 V
%Val	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	77,4%

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 Picaso
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 Octubre de 2007

Día	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	PM10 (ug/m3)	O3 (ug/m3)
1	5 V	18 V	12 V	14 V	32 V
2	4 V	14 V	10 V	14 V	38 V
3	4 V	21 V	20 V	17 V	9 V
4	9 V	16 V	12 V	14 V	39 V
5	4 V	14 V	13 V	15 V	38 V
6	5 V	12 V	13 V	14 V	37 V
7	4 V	9 V	9 V	15 V	34 V
8	5 V	12 V	13 V	16 V	34 V
9	7 V	11 V	17 V	17 V	31 V
10	6 V	14 V	14 V	16 V	35 V
11	7 V	8 V	18 V	14 V	48 V
12	8 V	5 V	12 V	13 V	46 V
13	6 V	7 V	16 V	13 V	41 V
14	6 V	10 V	8 V	17 V	41 V
15	4 V	10 V	3 V	15 V	39 V
16	3 V	10 V	3 V	19 V	35 V
17	4 V	9 V	3 V	16 V	36 V
18	5 V	11 V	13 V	19 V	23 V
19	9 V	27 V	31 V	18 V	23 V
20	17 V	22 V	37 V	17 V	20 V
21	13 V	16 V	31 V	14 V	29 V
22	12 V	22 V	28 V	17 V	29 V
23	8 V	46 V	33 V	18 V	6 V
24	7 V	23 V	26 V	15 V	25 V
25	7 V	22 V	22 V	14 V	25 V
26	14 V	15 V	26 V	18 V	20 V
27	10 V	18 V	24 V	16 V	26 V
28	13 V	16 V	25 V	15 V	32 V
29	11 V	17 V	22 V	16 V	32 V
30	14 V	21 V	27 V	17 V	28 V
31	28 V	32 V	38 V	17 V	20 V

Max	28	46	38	19	48
D. max	31	23	31	16	11
Min	3	5	3	13	6
D. Min	16	12	15	12	23
Med	8 V	16 V	19 V	16 V	31 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