

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 Septiembre de 2008

Día	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	CO (mg/m3)	RUIDO (dBA)
1	3 V	17 V	25 V	0,3 V	53 V
2	2 V	13 V	25 V	0,3 V	55 V
3	2 V	10 V	26 V	0,3 V	54 V
4	2 V	10 V	23 V	0,3 V	55 V
5	3 V	12 V	30 V	0,3 V	56 V
6	4 V	11 V	28 V	0,3 V	58 V
7	2 V	22 V	33 V	0,3 V	55 V
8	3 V	21 V	33 V	0,4 V	54 V
9	2 V	17 V	28 V	0,4 V	52 V
10	3 V	20 V	22 V	0,4 V	54 V
11	3 V	11 V	27 V	0,4 V	61 V
12	5 V	13 V	29 V	0,4 V	67 V
13	5 V	18 V	27 V	0,3 V	67 V
14	4 V	17 V	26 V	0,4 V	68 V
15	4 V	21 V	33 V	0,3 V	69 V
16	3 V	15 V	31 V	0,4 V	69 V
17	4 V	16 V	30 V	0,4 V	70 V
18	4 V	20 V	34 V	0,4 V	64 V
19	3 V	17 V	30 V	0,3 V	63 V
20	5 V	18 V	33 V	0,4 V	71 V
21	5 V	22 V	34 V	0,4 V	72 V
22	3 V	21 V	28 V	0,4 V	70 V
23	2 V	15 V	27 V	0,3 V	69 V
24	5 V	15 V	33 V	0,4 V	72 V
25	4 V	17 V	31 V	0,4 V	72 V
26	4 V	18 V	37 V	0,4 V	72 V
27	6 V	15 V	37 V	0,4 V	70 V
28	5 V	18 V	37 V	0,4 V	62 V
29	6 V	17 V	37 V	0,5 V	53 V
30	4 V	18 V	33 V	0,3 V	53 V

Max	6	22	37	0,5	72
D. max	27	7	26	29	21
Min	2	10	22	0,3	52
D. Min	2	3	10	1	9
Med	4 V	17 V	30 V	0,4 V	63 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

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 Septiembre de 2008

Día	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	CO (mg/m3)	O3 (ug/m3)	PM10 (ug/m3)
1	4 V	3 V	12 V	**** M	43 V	11 V
2	2 V	3 V	10 V	**** M	50 V	12 V
3	2 V	2 V	10 V	**** M	45 V	7 V
4	1 V	1 V	9 V	**** M	45 V	8 V
5	2 V	2 V	9 V	**** M	47 V	16 V
6	1 V	1 V	8 V	**** M	49 V	7 V
7	2 V	1 V	19 V	**** M	31 V	7 V
8	1 V	2 V	16 V	**** M	53 V	15 V
9	1 V	2 V	17 V	**** M	43 V	7 V
10	2 V	5 V	15 V	**** M	39 V	7 V
11	3 V	3 V	10 V	**** M	44 V	6 V
12	2 V	1 V	8 V	**** M	44 V	5 V
13	1 V	1 V	16 V	**** M	31 V	6 V
14	4 V	1 V	9 V	**** M	48 V	6 V
15	3 V	2 V	16 V	**** M	50 V	8 V
16	2 V	3 V	13 V	**** M	51 V	8 V
17	2 V	3 V	14 V	**** M	51 V	10 V
18	4 V	3 V	20 V	**** M	40 V	11 V
19	5 V	2 V	15 V	**** M	45 V	8 V
20	2 V	2 V	13 V	**** M	54 V	13 V
21	1 V	4 V	14 V	**** M	44 V	10 V
22	2 V	5 V	17 V	**** M	31 V	11 V
23	1 V	4 V	13 V	**** M	45 V	10 V
24	2 V	2 V	13 V	**** M	51 V	8 V
25	3 V	1 V	13 V	**** M	46 V	7 V
26	3 V	2 V	10 V	**** M	52 V	8 V
27	3 V	2 V	7 V	**** M	59 V	10 V
28	4 V	2 V	8 V	**** M	60 V	8 V
29	3 V	2 V	15 V	**** M	54 V	11 V
30	1 V	2 V	12 V	**** M	47 V	17 V

Max	5	5	20		60	17
D. max	19	10	18		28	30
Min	1	1	7		31	5
D. Min	4	4	27		7	12
Med	2 V	2 V	13 V	**** M	46 V	9 V
%Val	100,0%	100,0%	100,0%	0,0%	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 Septiembre de 2008

Día	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	PM10 (ug/m3)	O3 (ug/m3)
1	2 V	18 V	27 V	17 V	46 V
2	1 V	16 V	20 V	17 V	57 V
3	1 V	18 V	19 V	17 V	52 V
4	1 V	15 V	17 V	14 V	57 V
5	1 V	20 V	17 V	22 V	56 V
6	1 V	23 V	16 V	16 V	60 V
7	3 V	23 V	31 V	16 V	42 V
8	1 V	21 V	30 V	14 V	58 V
9	1 V	19 V	26 V	14 V	49 V
10	3 V	22 V	23 V	16 V	43 V
11	1 V	26 V	20 V	16 V	52 V
12	1 V	34 V	19 V	14 V	52 V
13	2 V	29 V	24 V	15 V	44 V
14	1 V	26 V	23 V	12 V	52 V
15	3 V	29 V	34 V	16 V	51 V
16	2 V	24 V	29 V	16 V	54 V
17	1 V	26 V	27 V	17 V	56 V
18	2 V	31 V	32 V	17 V	48 V
19	1 V	30 V	30 V	16 V	48 V
20	3 V	29 V	33 V	18 V	52 V
21	2 V	26 V	32 V	17 V	44 V
22	2 V	30 V	28 V	17 V	36 V
23	2 V	28 V	26 V	16 V	47 V
24	2 V	32 V	27 V	17 V	57 V
25	1 V	41 V	30 V	14 V	50 V
26	1 V	42 V	28 V	18 V	57 V
27	3 V	42 V	27 V	16 V	62 V
28	2 V	39 V	28 V	16 V	65 V
29	4 V	39 V	36 V	18 V	58 V
30	2 V	36 V	30 V	19 V	55 V

Max	4	42	36	22	65
D. max	29	26	29	5	28
Min	1	15	16	12	36
D. Min	2	4	6	14	22
Med	2 V	28 V	26 V	16 V	52 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

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 BTX Datos del mes de Septiembre de 2008

Día	BEN (ug/m3)	TOL (ug/m3)	XIL (ug/m3)
1	0,1 V	0,1 V	0,1 V
2	0,1 V	0,1 V	0,1 V
3	0,2 V	0,1 V	0,1 V
4	0,4 V	0,1 V	0,1 V
5	0,2 V	0,1 V	0,1 V
6	0,1 V	0,1 V	0,1 V
7	0,1 V	0,1 V	0,1 V
8	0,1 V	0,1 V	0,1 V
9	0,1 V	0,1 V	0,1 V
10	0,1 V	0,1 V	0,1 V
11	1,3 V	0,5 V	0,1 V
12	3,0 V	1,3 V	0,1 V
13	2,0 V	2,2 V	0,3 V
14	3,5 V	1,5 V	0,1 V
15	3,7 V	0,2 V	0,1 V
16	2,3 V	0,1 V	0,1 V
17	1,5 V	0,4 V	0,1 V
18	1,6 V	0,1 V	0,1 V
19	1,8 V	0,3 V	0,1 V
20	1,0 V	0,1 V	0,1 V
21	0,7 V	0,1 V	0,1 V
22	0,3 V	0,1 V	0,1 V
23	1,0 V	0,1 V	0,1 V
24	0,9 V	0,1 V	0,1 V
25	0,7 V	0,1 V	0,1 V
26	1,1 V	0,1 V	0,1 V
27	0,9 V	0,1 V	0,1 V
28	0,3 V	0,1 V	0,1 V
29	0,1 V	0,1 V	0,1 V
30	0,1 V	0,1 V	0,1 V

Max	3,7	2,2	0,3
D. max	15	13	13
Min	0,1	0,1	0,1
D. Min	1	1	1
Med	1,0 V	0,3 V	0,1 V
%Val	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