

# RED DEL GOVERN DE LES ILLES BALEARS

## Estación: Foners

Ayuntamiento de Palma  
 Dirección: Gabriel Alomar i Villalonga  
 Código nacional: 07040002

Latitud: 393421N  
 Longitud: 023929E  
 Altura: 23

### INFORME MENSUAL DE CONCENTRACIONES MEDIAS DE DATOS VALIDADOS Datos del mes de Enero de 2011

Día	SO2 (µg/m <sup>3</sup> )	NO (µg/m <sup>3</sup> )	NO2 (µg/m <sup>3</sup> )	CO (mg/m <sup>3</sup> )	O3 (µg/m <sup>3</sup> )	PM2.5 (µg/m <sup>3</sup> )	BEN (µg/m <sup>3</sup> )	TOL (µg/m <sup>3</sup> )
1	1 V	11,0 V	21 V	0,7 V	25 V	26 V	**** N	**** N
2	1 V	20,8 V	28 V	0,6 V	22 V	11 V	**** N	**** N
3	2 V	27,6 V	33 V	0,6 V	24 V	15 V	**** N	**** N
4	5 V	77,6 V	72 V	0,8 V	**** N	15 V	**** N	**** N
5	5 V	77,6 V	72 V	0,8 V	**** N	15 V	**** N	**** N
6	4 V	37,3 V	30 V	0,7 V	**** N	17 V	2,4 V	1,61 V
7	4 V	56,0 V	48 V	0,8 V	**** N	24 V	1,8 V	1,87 V
8	3 V	23,5 V	35 V	0,6 V	**** N	16 V	1,6 V	1,37 V
9	3 V	29,9 V	30 V	0,6 V	23 V	10 V	1,3 V	1,18 V
10	2 V	34,2 V	54 V	0,4 V	21 V	12 V	2,1 V	1,27 V
11	2 V	47,8 V	59 V	0,5 V	26 V	9 V	1,4 V	1,28 V
12	1 V	35,6 V	50 V	0,5 V	**** N	11 V	1,2 V	1,35 V
13	2 V	58,6 V	66 V	0,6 V	11 V	16 V	1,4 V	1,63 V
14	2 V	58,1 V	58 V	0,7 V	9 V	18 V	2,6 V	1,95 V
15	1 V	17,1 V	20 V	0,5 V	15 V	14 V	1,0 V	1,32 V
16	1 V	16,4 V	24 V	0,5 V	16 V	18 V	1,3 V	1,24 V
17	1 V	21,6 V	35 V	0,4 V	18 V	14 V	1,6 V	1,13 V
18	1 V	17,6 V	37 V	0,4 V	19 V	20 V	1,0 V	0,91 V
19	1 V	20,5 V	33 V	0,5 V	20 V	16 V	1,3 V	1,13 V
20	1 V	3,8 V	12 V	0,4 V	35 V	15 V	1,1 V	0,91 V
21	1 V	21,3 V	43 V	0,4 V	34 V	9 V	1,3 V	0,77 V
22	1 V	5,1 V	22 V	0,4 V	36 V	9 V	1,2 V	0,67 V
23	1 V	12,5 V	25 V	0,5 V	29 V	11 V	1,2 V	0,73 V
24	1 V	33,3 V	43 V	0,5 V	24 V	14 V	1,1 V	0,69 V
25	**** N	**** N	**** N	**** N	**** C	14 V	**** N	**** N
26	**** N	**** N	**** N	**** N	**** C	13 V	**** N	**** N
27	**** N	**** N	**** N	**** N	**** C	7 V	**** N	**** N
28	2 V	19,5 V	35 V	0,4 V	38 V	8 V	**** N	**** N
29	2 V	31,8 V	39 V	0,5 V	26 V	10 V	**** N	**** N
30	1 V	10,2 V	18 V	0,4 V	27 V	12 V	**** N	**** N
31	2 V	24,3 V	33 V	0,4 V	22 V	7 V	**** N	**** N
Max	5	77,6	72	0,8	38 *	26	2,6 *	1,95 *
D. max	4	4	4	4	28	1	14	14
Min	1	3,8	12	0,4	9	7	1,0	0,67
D. Min	20	20	20	28	14	31	15	22
Med	2 V	30,4 V	38 V	0,5 V	24 V	14 V	1,5 V	1,21 V
%Val	90,3%	90,3%	90,3%	90,3%	71,0%	100,0%	61,3%	61,3%

# RED DEL GOVERN DE LES ILLES BALEARS

## Estación: Foners

Ayuntamiento de Palma  
 Dirección: Gabriel Alomar i Villalonga  
 Código nacional: 07040002

Latitud: 393421N  
 Longitud: 023929E  
 Altura: 23

### INFORME MENSUAL DE CONCENTRACIONES MEDIAS DE DATOS VALIDADOS

Datos del mes de Enero de 2011

Día	XIL ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	PM10 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )
1	**** N	37 V
2	**** N	17 V
3	**** N	24 V
4	**** N	27 V
5	**** N	27 V
6	6,12 V	29 V
7	6,06 V	**** N
8	4,37 V	**** N
9	3,40 V	**** N
10	3,99 V	**** N
11	4,27 V	23 V
12	4,25 V	26 V
13	7,01 V	32 V
14	7,34 V	28 V
15	3,72 V	25 V
16	2,93 V	23 V
17	3,15 V	**** N
18	2,49 V	**** N
19	2,73 V	26 V
20	1,83 V	25 V
21	1,42 V	**** N
22	1,04 V	**** N
23	1,30 V	**** N
24	0,86 V	**** N
25	**** N	**** N
26	**** N	**** N
27	**** N	**** N
28	**** N	13 V
29	**** N	15 V
30	**** N	16 V
31	**** N	14 V

Max	7,34 *	37 *
D. max	14	1
Min	0,86	13
D. Min	24	28
Med	3,59 V	24 V
%Val	61,3%	58,1%

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