

# RED DEL GOVERN DE LES ILLES BALEARS

## Estación: Unitat mòbil

**Ayuntamiento de**  
**Dirección: Unitat Mòbil Govern Illes Balears**  
**Código nacional:**

**Latitud:**  
**Longitud:**  
**Altura:**

### INFORME ESPECIAL DE CAMPAÑAS DE UNIDAD MÓVIL Campaña Ciutadella

Dia	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	CO (mg/m3)	O3 (ug/m3)	PM10 (ug/m3)	BEN (ug/m3)	TOL (ug/m3)
15/04/05	4,0 V	0,6 V	5,1 V	0,28 V	101,1 V	34 V	0,13 V	2,75 V
16/04/05	0,9 V	0,7 V	2,4 V	0,25 V	89,0 V	27 V	0,13 V	0,66 V
17/04/05	1,7 V	0,4 V	0,8 V	0,26 V	91,6 V	25 V	0,12 V	0,57 V
18/04/05	1,8 V	2,9 V	6,6 V	0,30 V	65,0 V	33 V	0,18 V	4,13 V
19/04/05	1,3 V	0,7 V	1,6 V	0,27 V	97,2 V	27 V	0,16 V	1,87 V
20/04/05	1,2 V	0,7 V	2,0 V	0,28 V	96,7 V	32 V	0,15 V	1,56 V
21/04/05	0,8 V	1,5 V	3,4 V	0,27 V	85,8 V	23 V	0,17 V	2,33 V
22/04/05	1,3 V	1,2 V	3,9 V	0,27 V	89,0 V	27 V	0,11 V	5,56 V
23/04/05	0,8 V	0,9 V	1,8 V	0,29 V	86,5 V	37 V	0,12 V	2,09 V
24/04/05	0,8 V	0,6 V	2,5 V	0,32 V	68,2 V	48 V	0,24 V	1,85 V
25/04/05	0,6 V	2,2 V	4,9 V	0,27 V	57,9 V	30 V	0,21 V	3,40 V
26/04/05	0,7 V	5,1 V	6,3 V	0,26 V	58,0 V	23 V	0,20 V	6,25 V
27/04/05	0,6 V	1,4 V	3,8 V	0,25 V	66,1 V	24 V	0,14 V	2,27 V
28/04/05	0,8 V	0,8 V	4,2 V	0,26 V	76,0 V	25 V	0,18 V	4,24 V
29/04/05	1,3 V	1,5 V	8,4 V	0,27 V	65,8 V	33 V	0,23 V	4,14 V
30/04/05	1,3 V	1,4 V	4,2 V	0,25 V	74,7 V	25 V	0,19 V	2,27 V
1/05/05	1,7 V	0,4 V	1,1 V	0,24 V	102,9 V	28 V	0,10 V	0,73 V
2/05/05	1,6 V	0,3 V	0,8 V	0,27 V	101,7 V	48 V	0,11 V	0,73 V
3/05/05	1,1 V	0,9 V	5,0 V	0,32 V	82,2 V	54 V	0,26 V	4,54 V
4/05/05	1,0 V	0,5 V	1,0 V	0,23 V	66,6 V	36 V	0,09 V	0,42 V
5/05/05	0,9 V	0,6 V	0,7 V	0,23 V	67,3 V	29 V	0,10 V	0,99 V
6/05/05	1,0 V	1,3 V	3,6 V	0,24 V	66,1 V	27 V	0,18 V	3,05 V
7/05/05	2,1 V	1,6 V	3,7 V	0,24 V	62,9 V	26 V	0,15 V	2,21 V
8/05/05	1,4 V	0,4 V	1,1 V	0,23 V	59,0 V	21 V	0,08 V	1,06 V
9/05/05	1,3 V	0,9 V	4,1 V	0,29 V	81,0 V	30 V	0,22 V	3,54 V
10/05/05	3,6 V	0,9 V	3,6 V	0,25 V	58,9 V	37 V	0,07 V	1,55 V
11/05/05	1,2 V	0,7 V	1,2 V	0,23 V	53,7 V	33 V	0,09 V	0,63 V
12/05/05	1,1 V	1,4 V	3,8 V	0,23 V	56,4 V	36 V	0,12 V	2,13 V
13/05/05	0,4 V	3,1 V	5,5 V	0,24 V	74,3 V	43 V	0,12 V	3,98 V
14/05/05	0,5 V	1,1 V	3,1 V	0,23 V	86,5 V	31 V	0,10 V	1,64 V
15/05/05	0,4 V	1,2 V	3,6 V	0,22 V	87,0 V	20 V	0,11 V	1,51 V
16/05/05	0,5 V	1,9 V	4,0 V	0,22 V	82,4 V	27 V	0,10 V	1,32 V
17/05/05	0,5 V	1,6 V	4,1 V	0,24 V	106,2 V	33 V	0,14 V	2,31 V
18/05/05	0,9 V	1,4 V	4,3 V	0,25 V	93,5 V	31 V	0,14 V	2,19 V
19/05/05	0,5 V	3,5 V	7,5 V	0,21 V	82,8 V	37 V	0,18 V	5,61 V
20/05/05	0,4 V	3,5 V	8,1 V	0,21 V	88,3 V	27 V	0,15 V	2,81 V
21/05/05	0,4 V	1,9 V	4,4 V	0,21 V	92,9 V	24 V	0,10 V	1,22 V
22/05/05	0,4 V	1,0 V	2,2 V	0,23 V	110,0 V	43 V	0,09 V	0,60 V
23/05/05	0,3 V	1,0 V	2,1 V	0,15 V	85,6 V	45 V	0,07 V	0,40 V
24/05/05	0,4 V	1,3 V	4,2 V	0,17 V	75,8 V	32 V	0,14 V	2,50 V
25/05/05	0,4 V	1,9 V	3,5 V	0,18 V	72,1 V	30 V	0,12 V	1,04 V
26/05/05	0,6 V	2,0 V	8,7 V	0,19 V	82,4 V	38 V	0,20 V	4,47 V
27/05/05	0,9 V	2,6 V	11,6 V	0,19 V	100,0 V	35 V	0,15 V	3,72 V
28/05/05	0,6 V	1,1 V	4,4 V	0,17 V	103,1 V	31 V	0,06 V	0,61 V
29/05/05	0,7 V	0,8 V	3,1 V	0,19 V	105,6 V	33 V	0,19 V	1,27 V
30/05/05	2,4 V	11,8 V	38,9 V	0,10 V	19,1 V	31 V	0,40 V	4,71 V
31/05/05	0,3 V	1,0 V	1,9 V	0,13 V	91,6 V	43 V	0,08 V	0,39 V
1/06/05	0,4 V	0,9 V	1,8 V	0,12 V	105,4 V	48 V	0,06 V	0,31 V
2/06/05	**** Z	**** Z	**** Z	**** Z	**** Z	39 V	**** Z	**** Z
3/06/05	0,5 V	1,2 V	2,8 V	0,12 V	96,1 V	41 V	0,39 V	0,19 V
4/06/05	0,4 V	1,1 V	1,9 V	0,11 V	86,9 V	31 V	0,28 V	0,16 V
5/06/05	0,4 V	1,0 V	2,5 V	0,10 V	90,0 V	33 V	0,23 V	0,83 V
6/06/05	0,4 V	1,7 V	4,8 V	0,11 V	84,1 V	34 V	0,27 V	2,23 V
7/06/05	0,5 V	1,4 V	2,6 V	0,10 V	85,5 V	32 V	0,28 V	1,40 V
8/06/05	0,4 V	1,2 V	3,0 V	0,10 V	99,5 V	40 V	0,34 V	2,19 V
9/06/05	**** N	**** N	**** N	0,10 V	111,5 V	34 V	0,23 V	0,43 V

# RED DEL GOVERN DE LES ILLES BALEARS

## Estación: Unitat mòbil

**Ayuntamiento de**  
**Dirección: Unitat Mòbil Govern Illes Balears**  
**Código nacional:**

**Latitud:**  
**Longitud:**  
**Altura:**

### INFORME ESPECIAL DE CAMPAÑAS DE UNIDAD MÓVIL Campaña Ciutadella

Dia	SO2 (ug/m3)	NO (ug/m3)	NO2 (ug/m3)	CO (mg/m3)	O3 (ug/m3)	PM10 (ug/m3)	BEN (ug/m3)	TOL (ug/m3)
10/06/05	0,6 V	3,0 V	7,5 V	0,10 V	102,8 V	32 V	0,28 V	3,92 V
11/06/05	0,5 V	2,3 V	6,4 V	0,10 V	106,4 V	27 V	0,24 V	4,31 V
12/06/05	0,7 V	1,6 V	4,0 V	0,11 V	105,3 V	36 V	0,21 V	1,44 V
13/06/05	1,2 V	2,2 V	7,0 V	0,11 V	100,1 V	64 V	0,31 V	5,35 V
14/06/05	0,6 V	1,8 V	5,1 V	0,11 V	85,2 V	46 V	0,28 V	3,99 V
15/06/05	0,4 V	1,8 V	6,0 V	0,10 V	86,9 V	30 V	0,36 V	5,65 V
16/06/05	0,4 V	1,2 V	2,8 V	0,10 V	89,6 V	41 V	0,24 V	2,68 V
17/06/05	0,8 V	1,3 V	3,4 V	0,11 V	95,3 V	37 V	0,73 V	0,84 V
18/06/05	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
19/06/05	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
20/06/05	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
21/06/05	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
22/06/05	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
23/06/05	**** Z	**** Z	**** Z	**** Z	**** Z	28 V	**** Z	**** Z
24/06/05	0,6 V	1,1 V	3,8 V	0,10 V	90,3 V	28 V	0,18 V	1,33 V
25/06/05	0,8 V	1,1 V	4,9 V	0,11 V	96,7 V	39 V	0,21 V	0,77 V
26/06/05	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
27/06/05	0,9 V	2,2 V	7,5 V	0,11 V	68,6 V	48 V	0,32 V	6,68 V
28/06/05	**** N	**** N	**** N	0,11 V	72,7 V	**** N	0,30 V	5,69 V
29/06/05	1,6 V	1,7 V	6,5 V	0,11 V	88,6 V	58 V	0,31 V	5,28 V
30/06/05	0,9 V	1,2 V	3,4 V	0,10 V	92,2 V	44 V	0,25 V	2,93 V
1/07/05	0,6 V	1,1 V	2,2 V	0,10 V	84,6 V	49 V	0,17 V	0,73 V
2/07/05	**** Z	**** Z	**** Z	**** Z	**** C	**** N	**** Z	**** Z
3/07/05	0,8 V	1,0 V	2,2 V	**** N	87,9 V	**** N	0,16 V	1,26 V
4/07/05	0,7 V	1,9 V	6,2 V	**** N	81,5 V	**** N	0,21 V	8,08 V
5/07/05	0,5 V	1,2 V	2,2 V	**** N	78,9 V	46 V	0,13 V	0,88 V
6/07/05	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
7/07/05	0,5 V	1,6 V	2,7 V	0,10 V	76,6 V	37 V	**** N	0,89 V
8/07/05	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
9/07/05	0,4 V	1,0 V	2,5 V	0,12 V	97,2 V	**** N	0,19 V	**** N
10/07/05	0,4 V	1,0 V	3,6 V	0,12 V	99,8 V	**** N	0,21 V	0,86 V
11/07/05	0,4 V	1,6 V	6,5 V	0,15 V	99,6 V	37 V	0,39 V	7,16 V
12/07/05	0,7 V	1,3 V	4,6 V	0,16 V	111,9 V	29 V	0,20 V	5,53 V
13/07/05	0,7 V	2,4 V	7,5 V	0,16 V	101,7 V	34 V	0,33 V	7,58 V
14/07/05	0,9 V	1,7 V	8,8 V	0,17 V	110,4 V	35 V	0,27 V	5,34 V
15/07/05	**** C	**** Z	**** Z	**** Z	**** C	30 V	**** Z	**** Z
16/07/05	0,9 V	1,1 V	3,8 V	0,18 V	118,3 V	38 V	0,22 V	1,98 V
17/07/05	1,0 V	0,9 V	4,2 V	0,21 V	95,1 V	50 V	0,32 V	1,70 V
18/07/05	0,9 V	1,4 V	5,0 V	0,19 V	95,4 V	69 V	0,23 V	3,50 V
19/07/05	0,4 V	1,2 V	2,8 V	0,11 V	75,1 V	36 V	0,13 V	0,51 V
20/07/05	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N	**** N
Max	4,0	11,8	38,9	0,32	118,3	69	0,73	8,08
D. max	15	30	30	3	16	18	17	4
Min	0,3	0,3	0,7	0,10	19,1	20	0,06	0,16
D. Min	23	2	5	1	30	15	1	4
Med	0,9 V	1,6 V	4,5 V	0,19 V	86,0 V	35 V	0,20 V	2,58 V
%Val	84,5%	84,5%	84,5%	83,5%	86,6%	84,5%	85,6%	85,6%

# RED DEL GOVERN DE LES ILLES BALEARS

## Estación: Unitat mòbil

Ayuntamiento de  
Dirección: Unitat Mòbil Govern Illes Balears  
Código nacional:

Latitud:  
Longitud:  
Altura:

### INFORME ESPECIAL DE CAMPAÑAS DE UNIDAD MÓVIL Campaña Ciutadella

Día	XIL (ug/m3)
15/04/05	0,25 V
16/04/05	0,17 V
17/04/05	0,09 V
18/04/05	1,88 V
19/04/05	0,77 V
20/04/05	0,30 V
21/04/05	0,79 V
22/04/05	0,98 V
23/04/05	0,07 V
24/04/05	0,51 V
25/04/05	0,82 V
26/04/05	2,56 V
27/04/05	0,61 V
28/04/05	1,41 V
29/04/05	1,68 V
30/04/05	0,98 V
1/05/05	0,38 V
2/05/05	0,13 V
3/05/05	1,97 V
4/05/05	0,11 V
5/05/05	0,17 V
6/05/05	0,51 V
7/05/05	0,82 V
8/05/05	0,19 V
9/05/05	2,16 V
10/05/05	0,65 V
11/05/05	0,12 V
12/05/05	0,50 V
13/05/05	1,12 V
14/05/05	0,40 V
15/05/05	0,33 V
16/05/05	0,85 V
17/05/05	0,57 V
18/05/05	0,40 V
19/05/05	2,03 V
20/05/05	0,96 V
21/05/05	0,26 V
22/05/05	0,08 V
23/05/05	0,08 V
24/05/05	0,20 V
25/05/05	0,13 V
26/05/05	1,15 V
27/05/05	0,85 V
28/05/05	0,13 V
29/05/05	0,39 V
30/05/05	2,90 V
31/05/05	0,10 V
1/06/05	0,04 V
2/06/05	**** Z
3/06/05	0,06 V
4/06/05	0,07 V
5/06/05	0,05 V
6/06/05	0,17 V
7/06/05	0,22 V
8/06/05	0,08 V
9/06/05	0,04 V

# RED DEL GOVERN DE LES ILLES BALEARS

## Estación: Unitat mòbil

**Ayuntamiento de**  
**Dirección: Unitat Mòbil Govern Illes Balears**  
**Código nacional:**

**Latitud:**  
**Longitud:**  
**Altura:**

### INFORME ESPECIAL DE CAMPAÑAS DE UNIDAD MÓVIL Campaña Ciutadella

Día	XIL (ug/m3)
10/06/05	0,70 V
11/06/05	0,13 V
12/06/05	0,06 V
13/06/05	1,33 V
14/06/05	1,05 V
15/06/05	2,74 V
16/06/05	0,21 V
17/06/05	0,07 V
18/06/05	**** N
19/06/05	**** N
20/06/05	**** N
21/06/05	**** N
22/06/05	**** N
23/06/05	**** Z
24/06/05	0,11 V
25/06/05	0,12 V
26/06/05	**** N
27/06/05	1,29 V
28/06/05	1,01 V
29/06/05	1,42 V
30/06/05	1,11 V
1/07/05	0,10 V
2/07/05	**** Z
3/07/05	0,20 V
4/07/05	2,92 V
5/07/05	0,25 V
6/07/05	**** N
7/07/05	0,13 V
8/07/05	**** N
9/07/05	0,11 V
10/07/05	0,23 V
11/07/05	1,98 V
12/07/05	1,23 V
13/07/05	1,32 V
14/07/05	1,46 V
15/07/05	**** Z
16/07/05	0,21 V
17/07/05	0,47 V
18/07/05	0,91 V
19/07/05	0,11 V
20/07/05	**** N

Max	2,92
D. max	4
Min	0,04
D. Min	9
Med	0,69 V
%Val	86,6%

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

# RED DEL GOVERN DE LES ILLES BALEARS

## Estación: Unitat mòbil

Ayuntamiento de

Dirección: Unitat Mòbil Govern Illes Balears

Código nacional:

Latitud:

Longitud:

Altura:

### INFORME ESPECIAL DE CAMPAÑAS DE UNIDAD MÓVIL Campaña Ciutadella

	Z	Calibración de cero
	(*)	Insuficiente número de datos