

# RED DEL GOVERN DE LES ILLES BALEARS

## Estación: Castillo de Bellver

Ayuntamiento de Palma  
Dirección: Parque de Bellver  
Código nacional: 07040003

Latitud: 393350N  
Longitud: 023722E  
Altura: 117

### INFORME MENSUAL DE CONCENTRACIONES MEDIAS DE DATOS VALIDADOS Datos del mes de Julio de 2003

| Día    | SO2<br>(ug/m3) | NO<br>(ug/m3) | NO2<br>(ug/m3) | CO<br>(mg/m3) | O3<br>(ug/m3) | PM10<br>(ug/m3) | BEN<br>(ug/m3) | TOL<br>(ug/m3) |
|--------|----------------|---------------|----------------|---------------|---------------|-----------------|----------------|----------------|
| 1      | 1,1 V          | 1,5 V         | 5,5 V          | 0,22 V        | 83,1 V        | 27,0 V          | 0,09 V         | 0,73 V         |
| 2      | 1,4 V          | 2,1 V         | 12,7 V         | 0,26 V        | 81,0 V        | 25,0 V          | 0,35 V         | 5,07 V         |
| 3      | 2,3 V          | 2,3 V         | 15,2 V         | 0,25 V        | **** N        | 26,0 V          | **** N         | **** N         |
| 4      | 2,2 V          | 2,3 V         | 11,4 V         | 0,22 V        | 75,4 V        | 17,0 V          | **** N         | **** N         |
| 5      | 2,0 V          | 2,3 V         | 9,9 V          | 0,22 V        | 77,7 V        | 19,0 V          | 0,22 V         | 1,46 V         |
| 6      | 3,3 V          | 2,1 V         | 10,2 V         | 0,22 V        | 87,7 V        | 17,0 V          | 0,21 V         | 1,51 V         |
| 7      | 2,3 V          | 2,4 V         | 11,1 V         | 0,25 V        | 95,1 V        | 18,0 V          | 0,26 V         | 2,32 V         |
| 8      | 11,8 V         | 12,0 V        | 22,2 V         | 0,28 V        | 85,8 V        | 23,0 V          | 0,37 V         | 2,94 V         |
| 9      | 7,8 V          | 9,0 V         | 25,6 V         | 0,24 V        | 80,2 V        | 23,0 V          | 0,41 V         | 3,57 V         |
| 10     | 5,8 V          | 2,5 V         | 18,2 V         | 0,25 V        | 97,8 V        | 27,0 V          | 0,28 V         | 2,12 V         |
| 11     | 5,0 V          | 4,7 V         | 24,0 V         | 0,33 V        | 106,6 V       | 32,0 V          | 0,56 V         | 3,71 V         |
| 12     | 11,5 V         | 3,8 V         | 18,7 V         | 0,23 V        | 118,8 V       | 22,0 V          | 0,22 V         | 1,35 V         |
| 13     | 3,1 V          | 1,8 V         | 7,5 V          | 0,23 V        | 101,2 V       | 29,0 V          | 0,13 V         | 1,05 V         |
| 14     | 0,9 V          | 1,8 V         | 5,1 V          | 0,26 V        | 78,5 V        | 29,0 V          | 0,15 V         | 1,29 V         |
| 15     | 4,7 V          | 5,0 V         | 12,1 V         | 0,23 V        | 52,6 V        | 29,0 V          | 0,20 V         | 1,77 V         |
| 16     | 2,9 V          | 2,4 V         | 9,9 V          | 0,19 V        | 80,0 V        | 27,0 V          | 0,17 V         | 1,07 V         |
| 17     | 2,4 V          | 2,0 V         | 11,7 V         | 0,24 V        | 78,1 V        | 31,0 V          | 0,25 V         | 1,62 V         |
| 18     | 1,1 V          | 2,0 V         | 11,2 V         | 0,27 V        | 61,4 V        | 24,0 V          | 0,28 V         | 1,66 V         |
| 19     | 0,3 V          | 1,9 V         | 10,7 V         | 0,28 V        | 55,9 V        | 33,0 V          | 0,21 V         | 1,37 V         |
| 20     | 0,5 V          | 1,4 V         | 12,0 V         | 0,25 V        | 58,8 V        | 64,0 V          | 0,31 V         | 2,05 V         |
| 21     | 2,5 V          | 2,9 V         | 22,4 V         | 0,25 V        | 63,1 V        | 53,0 V          | 0,41 V         | 2,53 V         |
| 22     | 1,2 V          | 2,5 V         | 23,0 V         | 0,23 V        | 59,9 V        | 75,0 V          | 0,41 V         | 2,89 V         |
| 23     | 0,3 V          | 1,4 V         | 8,8 V          | 0,18 V        | 56,0 V        | 47,0 V          | 0,25 V         | 1,66 V         |
| 24     | 0,7 V          | 0,7 V         | 7,7 V          | 0,13 V        | 84,0 V        | 32,0 V          | 0,25 V         | 1,64 V         |
| 25     | 1,5 V          | 0,8 V         | 6,7 V          | 0,11 V        | 87,1 V        | 24,0 V          | 0,11 V         | 0,92 V         |
| 26     | 1,5 V          | 1,6 V         | 13,2 V         | 0,14 V        | 65,4 V        | 32,0 V          | 0,28 V         | 1,76 V         |
| 27     | 0,7 V          | 1,8 V         | 10,5 V         | 0,16 V        | 67,6 V        | 30,0 V          | 0,31 V         | 2,07 V         |
| 28     | 1,4 V          | 0,9 V         | 7,6 V          | 0,10 V        | 68,4 V        | 15,0 V          | 0,17 V         | 1,32 V         |
| 29     | 2,8 V          | 0,9 V         | 8,1 V          | 0,10 V        | 79,1 V        | 18,0 V          | 0,11 V         | 0,89 V         |
| 30     | 2,8 V          | 1,8 V         | 9,1 V          | 0,15 V        | 77,0 V        | 17,0 V          | 0,24 V         | 1,56 V         |
| 31     | 2,9 V          | 4,1 V         | 10,2 V         | 0,20 V        | 71,6 V        | 13,0 V          | 0,24 V         | 1,76 V         |
| Max    | 11,8           | 12,0          | 25,6           | 0,33          | 118,8         | 75,0            | 0,56           | 5,07           |
| D. max | 8              | 8             | 9              | 11            | 12            | 22              | 11             | 2              |
| Min    | 0,3            | 0,7           | 5,1            | 0,10          | 52,6          | 13,0            | 0,09           | 0,73           |
| D. Min | 19             | 24            | 14             | 28            | 15            | 31              | 1              | 1              |
| Med    | 2,9 V          | 2,7 V         | 12,7 V         | 0,22 V        | 77,8 V        | 29,0 V          | 0,26 V         | 1,92 V         |
| %Val   | 100,0%         | 100,0%        | 100,0%         | 100,0%        | 96,8%         | 100,0%          | 93,5%          | 93,5%          |

