



# HOJA QUINCENAL DE PRECIPITACION



Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid - 3 - (España) - Teléfono: 244 35 00  
 Fonometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 232 69 40 de Madrid

## PRECIPITACION, EN MILIMETROS (LITROS POR METRO CUADRADO), RECOGIDA DURANTE LA Primera quincena de A B R I L de 1.975

| Estaciones              | 1  | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | Sumas |
|-------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-------|
| La Coruña ... ..        | ip | ip | 10 | ip | 8  | 7  | -  | ip | 4  | 4  | ip | ip | -  | 2  | ip | 35    |
| Monteventoso ... ..     | 1  | 8  | -  | -  | 7  | 7  | -  | ip | 1  | ip | ip | 1  | -  | 5  | 2  | 32    |
| Lugo (P.Centro) ... ..  | -  | 2  | ip | ip | ip | 8  | -  | ip | 1  | 1  | -  | ip | -  | 2  | 2  | 16    |
| Santiago de Comp. (A)   | -  | -  | 8  | 1  | 3  | 3  | -  | -  | 1  | -  | -  | -  | -  | 2  | ip | 18    |
| Pontevedra ... ..       | -  | -  | 4  | ip | -  | ip | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | 26 | 30    |
| Vigo (A) ... ..         | -  | -  | 3  | 3  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | 4  | 13 | 23    |
| Orense ... ..           | x  | x  | x  | x  | x  | x  | x  | x  | x  | x  | x  | x  | x  | x  | x  | x     |
| Ponferrada ... ..       | -  | -  | 1  | ip | 1  | 1  | -  | -  | ip | -  | -  | -  | -  | 3  | 1  | 7     |
| Asturias (A) ... ..     | ip | 3  | 5  | 6  | 14 | 11 | 3  | 1  | 8  | 5  | -  | 4  | -  | ip | -  | 60    |
| Gijón ... ..            | 1  | 4  | 3  | 4  | 13 | 10 | 12 | ip | 8  | 4  | -  | 1  | -  | 1  | -  | 61    |
| Santander ... ..        | 7  | 1  | 6  | 14 | 33 | 10 | 22 | -  | 12 | 8  | 10 | ip | -  | ip | ip | 128   |
| Bilbao (A) ... ..       | 8  | 4  | 4  | 6  | 6  | 3  | 14 | -  | 10 | 4  | 1  | 2  | -  | -  | 1  | 63    |
| S.Sebastian/Igueldo ... | 13 | 4  | 8  | 3  | -  | 1  | 9  | -  | 17 | 4  | 1  | 1  | -  | -  | 1  | 62    |
| León (A) ... ..         | -  | -  | ip | -  | -  | 1  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | 3  | -  | 4     |
| Zamora ... ..           | -  | -  | 1  | 1  | ip | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | ip | 1  | 3     |
| Palencia ... ..         | -  | -  | ip | 3  | 2  | -  | -  | -  | ip | -  | -  | -  | -  | -  | ip | 5     |
| Burgos (A) ... ..       | 1  | ip | 1  | 4  | ip | ip | 2  | -  | ip | ip | -  | -  | -  | -  | -  | 8     |
| Burgos ... ..           | 1  | ip | ip | 5  | -  | 1  | -  | ip | ip | ip | -  | -  | -  | -  | ip | 7     |
| Valladolid (A) ... ..   | -  | -  | ip | 2  | ip | -  | -  | -  | -  | ip | -  | -  | -  | ip | 2  | 4     |
| Valladolid ... ..       | -  | -  | ip | 10 | 1  | -  | -  | -  | ip | ip | -  | -  | -  | -  | 1  | 12    |
| Soria ... ..            | 2  | 1  | ip | 10 | 4  | -  | -  | -  | ip | ip | -  | -  | -  | -  | ip | 17    |
| Salamanca (A) ... ..    | -  | -  | -  | 6  | 2  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | 1  | 9     |
| Avila ... ..            | ip | -  | -  | 2  | ip | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | 1  | 3     |
| Segovia ... ..          | ip | -  | -  | 12 | 1  | 3  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | 1  | 17    |
| Navacerrada ... ..      | 2  | ip | -  | 12 | 7  | 2  | -  | -  | ip | ip | -  | -  | -  | -  | 3  | 26    |
| Madrid/Barajas ... ..   | -  | -  | -  | 2  | 1  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | ip | 3     |
| Madrid (C.Universit.)   | -  | -  | -  | 3  | 1  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | 4     |
| Guadalajara ... ..      | -  | -  | -  | 2  | 2  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | 4     |
| Toledo ... ..           | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -     |
| Cuenca ... ..           | ip | ip | -  | 5  | -  | -  | -  | -  | -  | ip | -  | -  | -  | -  | -  | 5     |
| Molina de Aragón ...    | 1  | 1  | -  | 1  | 11 | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | 13    |
| Ciudad Real ... ..      | -  | -  | -  | -  | 1  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | 1     |
| Albacete (A) ... ..     | -  | -  | -  | -  | 15 | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | 15    |
| Cáceres ... ..          | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | ip | ip    |
| Badajoz (A) ... ..      | -  | -  | -  | -  | ip | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | ip    |
| Vitoria (A) ... ..      | 36 | 2  | -  | 1  | ip | 2  | 12 | -  | 1  | 7  | ip | ip | -  | -  | ip | 61    |
| Logroño (A) ... ..      | 9  | ip | -  | 1  | 1  | -  | 3  | -  | ip | ip | -  | -  | -  | -  | -  | 14    |
| Pamplona ... ..         | 7  | 4  | -  | ip | ip | 7  | -  | 1  | 1  | 6  | ip | 1  | -  | -  | ip | 27    |
| Huesca (A) ... ..       | -  | -  | -  | -  | ip | -  | ip | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | ip    |
| Zaragoza (A) ... ..     | -  | ip | -  | 1  | 1  | -  | ip | -  | ip | -  | -  | -  | -  | -  | -  | 2     |
| Zaragoza ... ..         | -  | -  | -  | -  | 1  | 1  | -  | 1  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | 3     |
| Calamocha ... ..        | 1  | 3  | -  | 3  | 7  | 1  | -  | -  | 1  | ip | -  | -  | -  | -  | -  | 16    |
| Teruel ... ..           | ip | 2  | -  | 3  | 2  | ip | -  | -  | ip | op | -  | -  | -  | -  | -  | 7     |
| Lérida ... ..           | -  | -  | -  | ip | 4  | ip | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | 4     |
| Gerona (A) ... ..       | -  | -  | -  | 13 | -  | 21 | 3  | 1  | 14 | 6  | -  | -  | -  | -  | -  | 58    |
| Barcelona ... ..        | -  | -  | -  | 26 | -  | 4  | ip | -  | 1  | 4  | -  | -  | -  | -  | -  | 35    |
| Barcelona (A) ... ..    | 2  | -  | -  | 10 | 5  | -  | -  | -  | ip | 1  | -  | -  | -  | -  | -  | 18    |
| Tarragona ... ..        | -  | -  | -  | 2  | 13 | 2  | -  | -  | -  | 1  | -  | -  | -  | -  | -  | 18    |
| Tortosa ... ..          | ip | -  | -  | -  | 3  | 2  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | 5     |

| Estaciones             | 1  | 2  | 3 | 4  | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | Sumas |
|------------------------|----|----|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-------|
| Castellón de la Plana  | -  | -  | - | 1  | 5  | ip | -  | -  | ip | 2  | -  | -  | -  | -  | -  | 8     |
| Valencia (A)           | -  | -  | - | -  | 1  | ip | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | 1     |
| Alicante (A)           | ip | -  | - | -  | ip | -  | -  | -  | -  | ip | -  | -  | -  | -  | -  | ip    |
| Alicante               | -  | -  | - | -  | ip | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | ip    |
| Murcia (A)             | -  | -  | - | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -     |
| Murcia                 | -  | -  | - | -  | ip | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | ip    |
| Cartagena              | ip | -  | - | -  | ip | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | ip    |
| San Javier             | ip | -  | - | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | ip    |
| Sevilla (A)            | -  | -  | - | -  | 12 | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | 12    |
| Córdoba (A)            | -  | -  | - | -  | 2  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | 2     |
| Jaén                   | 5  | -  | - | ip | 16 | ip | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | 21    |
| Granada (A)            | ip | -  | - | -  | ip | 1  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | 1     |
| Huelva                 | -  | -  | - | -  | 10 | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | 10    |
| Jeréz de la Front. (A) | -  | -  | - | -  | 41 | 1  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | 42    |
| Cádiz                  | -  | -  | - | -  | 11 | 4  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | 15    |
| San Fernando           | -  | -  | - | -  | 13 | 3  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | 16    |
| Tarifa                 | -  | -  | - | -  | 5  | ip | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | 5     |
| Málaga (A)             | ip | -  | - | -  | ip | 1  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | 1     |
| Almería (A)            | -  | -  | - | -  | 12 | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | 12    |
| Palma de Mallorca (A)  | 10 | 4  | - | -  | -  | -  | -  | -  | -  | 11 | -  | -  | -  | -  | -  | 25    |
| Mahón (A)              | 6  | ip | - | -  | -  | ip | -  | -  | -  | 17 | -  | -  | -  | -  | -  | 23    |
| Ibiza (A)              | 4  | 1  | - | -  | ip | -  | -  | -  | -  | 2  | -  | -  | -  | -  | -  | 7     |
| S.C. de Tenerife (A)   | -  | -  | - | -  | -  | -  | 27 | 2  | 13 | 1  | 5  | ip | ip | -  | -  | 53    |
| S.C. de Tenerife       | -  | -  | - | -  | -  | -  | 3  | -  | 5  | 1  | ip | -  | -  | -  | -  | 9     |
| Las Palmas (A)         | -  | -  | - | -  | -  | -  | ip | ip | ip | ip | ip | -  | -  | -  | -  | ip    |
| Fuerteventura (A)      | -  | -  | - | -  | -  | -  | 8  | ip | ip | -  | -  | -  | -  | -  | -  | 8     |
| Lanzarote (A)          | -  | -  | - | -  | -  | -  | 8  | 3  | ip | ip | ip | -  | -  | -  | -  | 11    |
| Ceuta                  | -  | -  | - | -  | ip | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | ip    |
| Melilla                | 1  | -  | - | -  | 1  | 3  | -  | ip | -  | -  | -  | ip | ip | -  | -  | 5     |

Imp. Sección de Publicaciones del Instituto Nacional de Meteorología

Simbolismo de "frentes" en los mapas del tiempo.

|  |  |
|--|--|
| Frente frío en superficie  |  |
| Frente frío en altura  |  |
| Frontogénesis de un frente frío (frente formándose o reforzándose) |  |
| Frontolisis de un frente frío (frente deshaciéndose)               |  |
| Frente cálido en superficie  |  |
| Frente cálido en altura  |  |
| Frontogénesis de un frente cálido                                  |  |
| Frontolisis de un frente cálido                                    |  |
| Frente ocluido en superficie                                       |  |
| Frente ocluido en altura   |  |
| Frente casi estacionario en superficie                             |  |
| Frente casi estacionario en altura                                 |  |
| Frontogénesis de un frente casi estacionario                       |  |
| Frontolisis de un frente casi estacionario                         |  |
| Línea de inestabilidad   |  |
| Línea de cizalladura del viento                                    |  |
| Línea de convergencia  |  |
| Eje de "vaguada" principal   |  |
| Eje de "dorsal" principal  |  |

NOTA: Las flechas indican la dirección de avance del frente