

DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO

AÑO XXX

Núm.º 309

SERVICIO METEOROLÓGICO BOLETÍN

1922

4 de Noviembre

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

| ESTACIONES | PRESIÓN MILIBARES | | | | VIENTO | TEMPE- RATURA | TIEMPO | | PRESIÓN MILIBARES | VIENTO | ESTACIONES | PRESIÓN MILIBARES | | | | VIENTO | TEMPE- RATURA | TIEMPO | | PRESIÓN MILIBARES | VIENTO | | | |
|---------------------------------------|-------------------|-------------|-----------|---------|--------|------------------|---------|------------|-------------------|--------|---------------------------|-------------------|--------|------|-------------|--------|------------------|---------|------|-------------------|--------|-------------|-----------|---|
| | á O° | N. M. G. N. | VARIACIÓN | C | | | D. y F. | C.º | | | | Presente | Pasado | á O° | N. M. G. N. | | | D. y F. | á O° | | | N. M. G. N. | VARIACIÓN | C |
| OBSERVACIONES Á 7 ^h | | | | | | | | | | | OBSERV. Á 18 ^h | | | | | | | | | | | | | |
| DINAMARCA | | | | | | | | | | | Tours | | | | | | | | | | | 1001,0 | WSW-1 | |
| Skagen | | | | | | | | | | | Saint Mathieu | | | | | | | | | | | | | |
| Hanstholm | | | | | | | | | | | Isla de Aix | | | | | | | | | | | | | |
| Copenhague | 993,3 | 0,0 | | | SW-3 | 4 | N | | | 95,4 | WSW-4 | | | | | | | | | | | | | |
| Blaavandshuk | | | | | | | | | | | Clermont | 97,9 | 5,4 | | | NW-3 | 10 | | | | | | | |
| ALEMANIA | | | | | | | | | | | Lyon | 995,3 | -2,6 | | | S-2 | 12 | LL | | | 06,1 | | 2-1 | |
| Hamburgo | 91,0 | -0,6 | 5 | | ?-1 | 2 | NB N | 98,4 | SW-9 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Berlin | 89,1 | -2,7 | 5 | | S-2 | 1 | LL NB | 1002,6 | SW-1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dresde | 88,6 | -2,8 | 5 | | SE-5 | 6 | N NB | 01,8 | SE-3 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Karlsruhe | 97,3 | -4,4 | 5 | | ESE-2 | 9 | LL nv | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Munich | 91,8 | -3,5 | 5 | | ESE-2 | 6 | NB T | 01,9 | SW-2 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Aquisgrán | 06,3 | 2,6 | | | NNW-3 | 0 | nv NB | 997,8 | SSE-3 | | | | | | | | | | | | | | | |
| HOLANDA | | | | | | | | | | | Niza | | | | | | | | | | | | | |
| Helder | | | | | | | | | | | ITALIA | | | | | | | | | | | | | |
| BÉLGICA | | | | | | | | | | | Trento | | | | | | | | | | | | | |
| Bruselas | 994,6 | 1,3 | | | W-2 | 2 | N | 96,5 | E-2 | | | | | | | | | | | | | | | |
| ISLAS BRITÁNICAS | | | | | | | | | | | Pádua | | | | | | | | | | | | | |
| Stornoway | | | | | | | | | | | Trieste | | | | | | | | | | | | | |
| Aberdeen | | | | | | | | | | | Milán | | | | | | | | | | | | | |
| Glaagow | 1002,6 | 0,0 | | | W-1 | -1 | D | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Shields | 01,1 | 3,3 | 1 | | W-2 | ? | ? | 97,0 | SW-2 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Malin Head | | | | | | | | | | | Turin | | | | | | | | | | | | | |
| Blacksod | | | | | | | | | | | Génova | | | | | | | | | | | | | |
| Valentia | | | | | | | | | | | Liorna | | | | | | | | | | | | | |
| Holyhead | | | | | | | | | | | Ancona | | | | | | | | | | | | | |
| Cranwell | | | | | | | | | | | Roma | | | | | | | | | | | | | |
| Pembroke | 00,1 | 2,7 | 3 | | NW-5 | 4 | N | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Greenwich | | | | | | | | | | | Nápoles | | | | | | | | | | | | | |
| Felixstowe | | | | | | | | | | | Magdalena | | | | | | | | | | | | | |
| Calskol | 03,3 | 4,0 | 1 | | NNW-5 | 4 | N | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Scilly | 04,9 | ? | ? | | N-4 | 7 | N | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| AUSTRIA | | | | | | | | | | | Cagliari | | | | | | | | | | | | | |
| Vienna | | | | | | | | | | | Palermo | | | | | | | | | | | | | |
| SUIZA | | | | | | | | | | | Túnez | | | | | | | | | | | | | |
| Berna | | | | | | | | | | | PORTUGAL | | | | | | | | | | | | | |
| FRANCIA | | | | | | | | | | | Oporto | | | | | | | | | | | | | |
| Gris Nez | | | | | | | | | | | Lisboa | | | | | | | | | | | | | |
| Cherburgo | | | | | | | | | | | Lagos | | | | | | | | | | | | | |
| París | 990,7 | 6,3 | | | NW-4 | 5 | LL | 95,8 | S-2 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dijón | 92,3 | 0,7 | 2 | | NW-4 | 8 | N | 1002,6 | SW-2 | | | | | | | | | | | | | | | |
| RADIOGRAMAS TRANSMITIDOS DESDE BARCOS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Latitud | | Longitud | | Presión | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dia 3 a 13h | | 55,8° N | | 22,6° W | | 1006,6 mb = | | NE-4 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ,, 4 a 1h | | 57,8° N | | 14,6° W | | 1013,0 mb = | | N-5 Nuboso | | | | | | | | | | | | | | | | |

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN

ESPAÑA Un año 36 pesetas. Un semestre 18 pesetas
EXTRANJERO Un año 72 pesetas.

CORRESPONDENCIA . CORRESPONDANCE . CORRESPONDENCE . KORRESPONDENZ

*Sr. Jefe del Servicio Meteorológico
Parque del Retiro*

ADMINISTRADOR: Sr. Habilitado del Instituto Geográfico y Estadístico

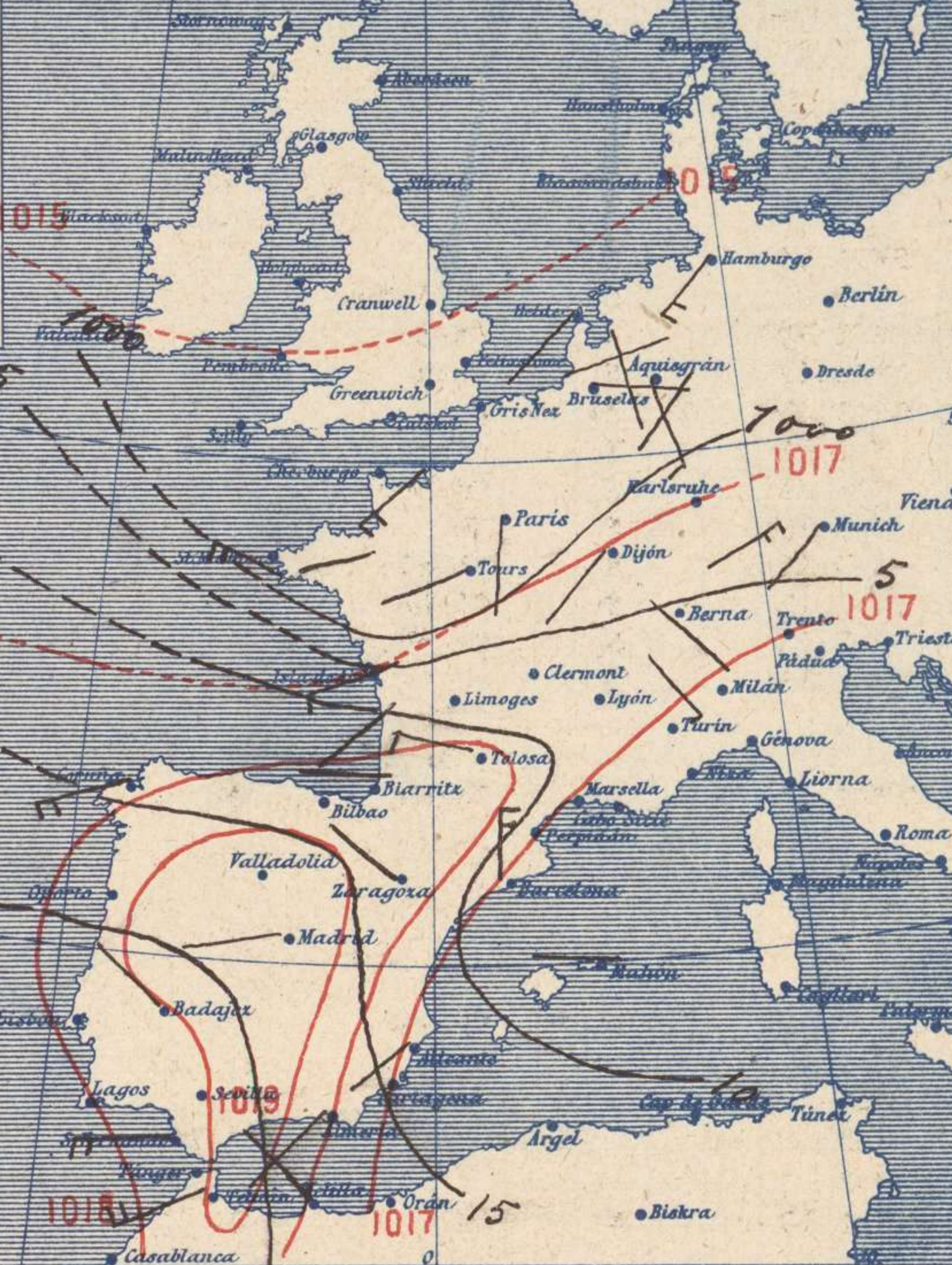
Apartado 285

Madrid. (España)

Equivalencias de milibares á milímetros de mercurio.

| mib. | mm. | mib. | mm. | mib. | mm. |
|-------|-------|--------|-------|--------|-------|
| 974.0 | 730.6 | 998.0 | 748.6 | 1022.0 | 766.6 |
| 976.0 | 732.1 | 1000.0 | 750.1 | 1024.0 | 768.1 |
| 978.0 | 733.6 | 1002.0 | 751.6 | 1026.0 | 769.6 |
| 980.0 | 735.1 | 1004.0 | 753.1 | 1028.0 | 771.1 |
| 982.0 | 736.6 | 1006.0 | 754.6 | 1030.0 | 772.6 |
| 984.0 | 738.1 | 1008.0 | 756.1 | 1032.0 | 774.1 |
| 986.0 | 739.6 | 1010.0 | 757.6 | 1034.0 | 775.6 |
| 988.0 | 741.1 | 1012.0 | 759.1 | 1036.0 | 777.1 |
| 990.0 | 742.6 | 1014.0 | 760.6 | 1038.0 | 778.6 |
| 992.0 | 744.1 | 1016.0 | 762.1 | 1040.0 | 780.1 |
| 994.0 | 745.6 | 1018.0 | 763.6 | 1042.0 | 781.6 |
| 996.0 | 747.1 | 1020.0 | 765.1 | 1044.0 | 783.1 |

Estado atmosférico general á 18^h de ayer



Temperaturas extrema y Lluvia

| Estaciones | Temperaturas | | |
|----------------------------------|--------------|--------|-----------|
| | Max | Minima | Lluvia mm |
| REGION DEL N. W. | | | |
| La Coruña | 19 | 16 | 5 |
| Santiago | 16 | 15 | 29 |
| Pontevedra | 17 | 12 | 29 |
| Lugo | | | |
| Orense | | | |
| REGION GANTABRICA II | | | |
| Gijón | 20 | 14 | 8 |
| Oviedo | 21 | 13 | 15 |
| Santander | 20 | 14 | 5 |
| Bilbao | 17 | 14 | 15 |
| San Sebastián | 19 | 12 | 35 |
| REGION DEL DUERO III | | | |
| León | 14 | 8 | 21 |
| Zamora | 17 | 12 | |
| Palencia | 19 | 13 | |
| Burgos | 17 | 8 | |
| Soria | 15 | 11 | 1 |
| Valladolid | 18 | 13 | |
| Salamanca | 16 | 12 | 1 |
| Avila | 15 | 10 | 8 |
| Segovia | 15 | 11 | 1 |
| REGION CENTRAL IV | | | |
| Madrid | 17 | 12 | 1p |
| Toledo | 19 | 13 | 0,3 |
| Guadalajara | 20 | 12 | 0,2 |
| Cuenca | 16 | 7 | 4 |
| Ciudad Real | 19 | 12 | |
| Albacete | | | |
| EXTREMA MADURA V | | | |
| Cáceres | 20 | 12 | |
| Badajoz | 20 | 15 | 1p |
| ALTO EBRO VI | | | |
| Vitoria | 17 | 12 | 18 |
| Logroño | 19 | 13 | 4 |
| Pamplona | 16 | 10 | 24 |
| Huesca | 18 | 9 | 19 |
| Zaragoza | ? | ? | 2 |
| CATALUNA VII | | | |
| Lérida | | | |
| Gerona | 19 | 7 | |
| Barcelona | 19 | 14 | |
| Tarragona | 20 | 14 | |
| Tortosa | 23 | 13 | 1p |
| LEVANTE VIII | | | |
| Teruel | 19 | 10 | |
| Castellón | 25 | 16 | 1p |
| Valencia | 26 | 17 | |
| REGION DEL SE IX | | | |
| Alicante | 25 | 17 | |
| Murcia | 27 | 15 | |
| CUENCA DEL GUADALQUIVIR X | | | |
| Sevilla | 21 | 15 | |
| Córdoba | 21 | 14 | |
| Jaén | 16 | 9 | |
| Baeza | 14 | 11 | 1 |
| Granada | 16 | 12 | 3 |
| COSTA SUR XI | | | |
| Huelva | 21 | 11 | |
| San Fernando | 20 | 16 | |
| Algeciras | 21 | 17 | |
| Málaga | | | |
| Almería | 24 | 15 | |
| BALEARES XII | | | |
| Palma | 21 | 13 | |
| Mahón | 21 | 15 | 5 |
| Las Palmas | 23 | 19 | 2 |
| Laguna | 22 | 14 | 1p |
| Izaña | | | |
| AFRICA | | | |
| Tetuán | 21 | 17 | |
| Melilla | 22 | 12 | |
| Tánger | | | |

Estado General

Se alejan las presiones débiles hacia el Báltico y las altas aparecen situadas sobre las Canarias.
El tiempo continúa siendo de lluvias en la mitad septentrional de España.

EN LAS REGIONES

- I } Vientos moderados del Oeste y chubascos.- Marejada.
- II }
- III }
- IV } Vientos flojos de dirección variable y tiempo inseguro.
- V }
- VI }
- VII }
- VIII }
- IX } Vientos flojos de la región del Oeste y buen tiempo.- Cielo nublado.
- X }
- XI }
- XII }

Observaciones en Madrid de 18^h del día 3 á 13^h del día 4.

PARQUE DEL RETIRO (Altitud 667 m.)

| Horas | Barómetro | | Temperatura C° | Humedad % | Viento Dirección | Lluvia mm | Estado del Cielo | Notas | Horas de insolación |
|-------|-----------|-----------|----------------|-----------|------------------|-----------|------------------|-------|-------------------------|
| | mm | milibares | | | | | | | |
| 18 | 704,7 | 939,5 | 15,2 | 74 | WSW 0 | 1p | C. de esp. | | 1-30 |
| 1 | 704,9 | 939,8 | 12,2 | 93 | WSW 1 | | C. cub. | | Temperatura máxima 17,2 |
| 7 | 704,9 | 939,8 | 12,8 | 97 | WSW 3 | 1p | Llovia | | Id mínima 11,8 |
| 13 | 705,2 | 940,2 | 15,2 | 93 | E 1 | | Cub. | | Id máxima normal 14,3 |
| | | | | | | | | | Id mínima id 6,7 |
| | | | | | | | | | Id normal media 10,5 |
| | | | | | | | | | Presión normal 705,7 |

