

Viernes 31 de Julio de 1936

DIRECCIÓN GENERAL DE AERONÁUTICA

AÑO XLIV.—Núm.

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL

MADRID de de 193

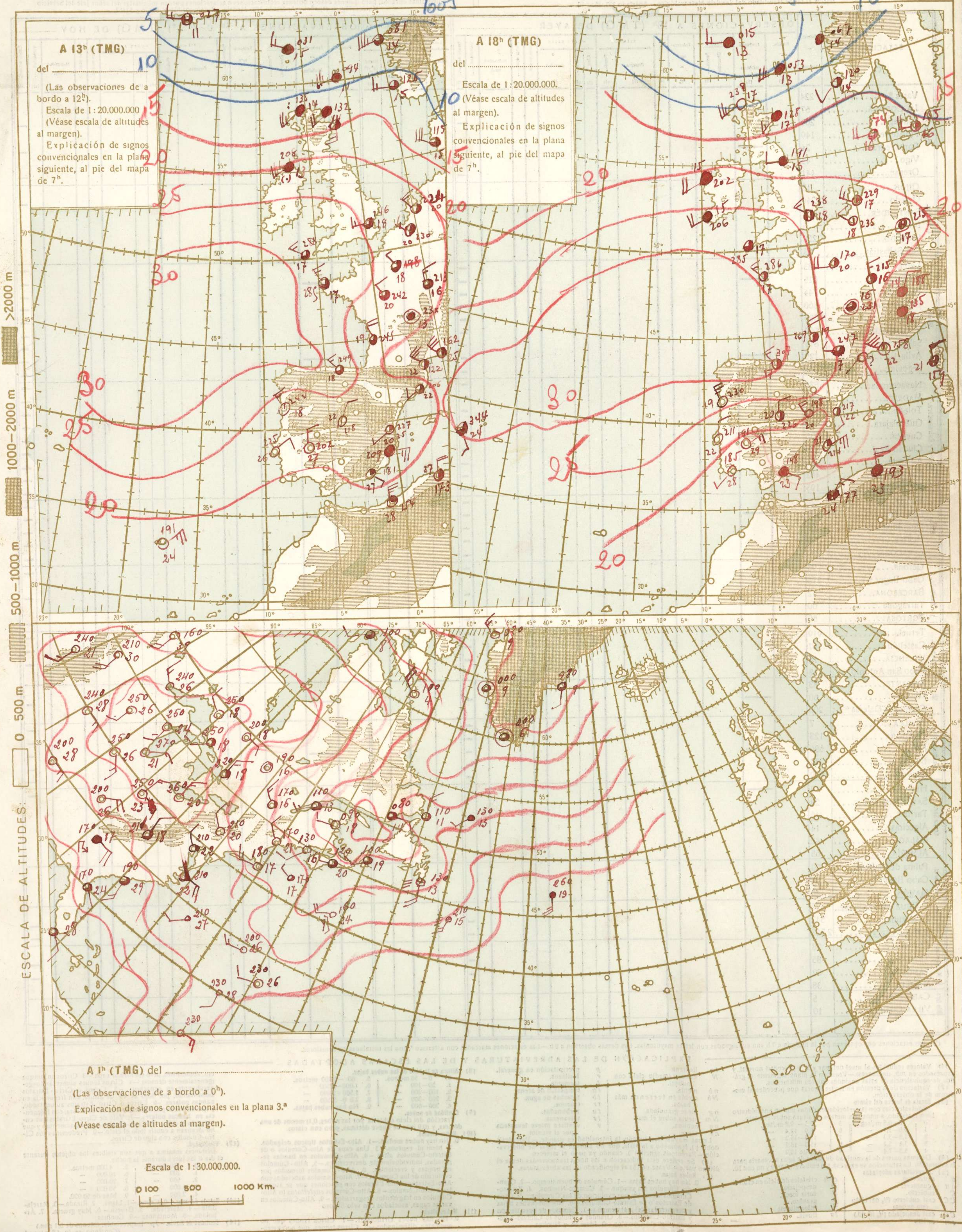
Los números de los domingos se publican con retraso para dar cumplimiento a la Ley del Descanso dominical.

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN: España, 36 pesetas al año.—Extranjero, 72 pesetas al año.— Toda la correspondencia administrativa al señor Habilitado del Servicio Meteorológico.—Apartado 285, Madrid.

ADVERTENCIA.—No es posible garantizar la exactitud de todos los datos insertos en este BOLETÍN, recibidos en telegramas y radiogramas cifrados; pero quienes deseen obtener rectificaciones o aclaraciones pueden solicitarlas del señor jefe del Servicio Meteorológico español.—Apartado 285, Madrid.— Teléfonos 51628, 57176 y 57167.

Main meteorological table with columns for stations, altitudes, pressure, wind, temperature, humidity, time, clouds, and observations for the previous day and the last 24 hours.

EXPLICACIÓN DE LAS ABBREVIATURAS Y DE LAS ESCALAS ADOPTADAS. (1) Valores reducidos al nivel del mar... (2) Variación de la presión... (3) Escala de fuerza del viento... (4) Décimas partes de la cantidad de vapor... (5) Abreviaturas adoptadas... (6) Nubes bajas... (7) Nubes altas... (8) Altura de la base de las nubes bajas... (9) Cantidad de nubes... (10) Nubes medias... (11) Nubes altas... (12) Visibilidad... (13) Estado del mar... (14) Cantidad de lluvia...



A 13^h (TMG)

del _____
(Las observaciones de a bordo a 12^h).
Escala de 1:20.000.000.
(Véase escala de altitudes al margen).
Explicación de signos convencionales en la plana siguiente, al pie del mapa de 7^h.

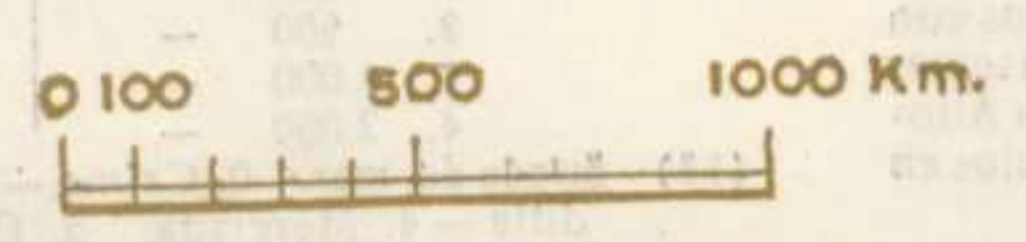
A 18^h (TMG)

del _____
Escala de 1:20.000.000.
(Véase escala de altitudes al margen).
Explicación de signos convencionales en la plana siguiente, al pie del mapa de 7^h.

A 1^h (TMG) del _____

(Las observaciones de a bordo a 0^h).
Explicación de signos convencionales en la plana 3.^a
(Véase escala de altitudes al margen).

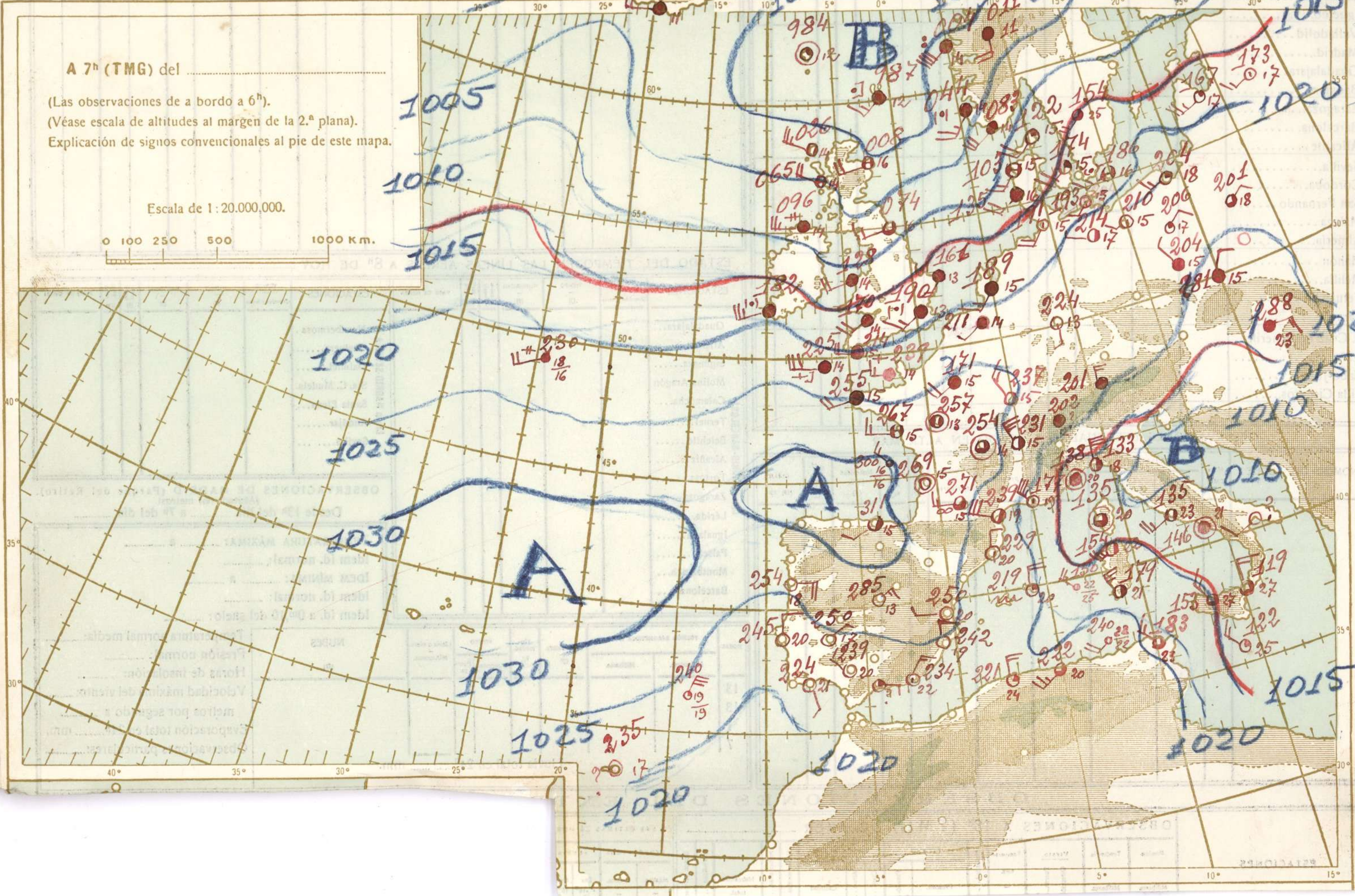
Escala de 1:30.000.000.



Viernes 31 Julio 1936

ESTACIONES A 12^h (TMG) DE AEROS
OBSERVACIONES A 12^h (TMG) DE AEROS
ESTACIONES A 12^h (TMG) DE AEROS

BOLETIN METEOROLOGICO ESPAÑOL 1936.-MAPAS DEL TIEMPO



440
224
191
984
12

LANZAMIENTOS DE GLOBOS PILOTOS

DIRECCIÓN Y VELOCIDAD (EN KILÓMETROS POR HORA) DEL VIENTO A DISTINTAS ALTURAS SOBRE EL NIVEL DEL MAR

Table with columns for ESTACIONES, OBSERVACIONES A 13h (TMG) DE AYER, and rows for various cities like La Coruña, Vigo, Gijón, Santander, etc.

Table with columns for OBSERVATORIOS, 200 m., 500 m., 1.000 m., 1.500 m., 2.000 m., 3.000 m., 4.000 m., 5.000 m., 6.000 m.

ESTADO DEL TIEMPO EN LAS LÍNEAS AÉREAS A 8h DE HOY

Table with columns for ESTACIONES, VIENTO, TIEMPO, NUBOSIDAD, PASO DE SIERRA, and rows for stations like Guadalajara, Atienza, Sigüenza, etc.

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro) (Altitud: 667 metros) Desde 13h del día a 7h del día

TEMPERATURA MÁXIMA: 24.0 a 14.30 Idem id. normal: 22.3 IDEM MÍNIMA: 10.6 a 5.50 Idem id. normal: 16.6 Idem id. a 0m,10 del suelo: 10.0

Temperatura normal media: 22.4 Presión normal: 769.9 Horas de insolación: 12.30 Velocidad máxima del viento: 2.4 metros por segundo a 2.15 Evaporación total en 24h: 2.7 mm. Observaciones particulares:

OBSERVACIONES EFECTUADAS A BORDO EN ALTA MAR

Table with columns for NOMBRE DEL BUQUE, Hora TMG, SITUACIÓN, Viento, Tiempo presente, Presión en milibares, etc.

Table with columns for HORAS, PRESIÓN BAROMÉTRICA A O, Temperatura, Humedad, VIENTO, Lluvia o nieve, NUBES

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

Large table with columns for ESTACIONES, OBSERVACIONES A 18h (TMG) DE AYER, EN LAS ÚLTIMAS 24 HORAS, and OBSERVACIONES A 7h (TMG) DE HOY

(1) a (14). Ver notas al pie de la primera plana.

(15) Caracteres del oleaje en alta mar.

0. No hay oleaje. 1. Corto o normal. 2. Largo. 3. Corto. Olas de altura moderada.

4. Normal. 5. Largo. 6. Corto. 7. Normal. 8. Largo. 9. Confuso. (16) Dirección de donde parece que proceden las olas.

Olas de altura moderada. 10. Corto. 11. Normal. 12. Largo. 13. Confuso. 14. No hay oleaje. 15. Corto. 16. Largo. 17. Corto. 18. Largo. 19. Corto. 20. Largo. 21. Corto. 22. Largo. 23. Corto. 24. Largo. 25. Corto. 26. Largo. 27. Corto. 28. Largo. 29. Corto. 30. Largo. 31. Corto. 32. Largo. 33. Corto. 34. Largo. 35. Corto. 36. Largo. 37. Corto. 38. Largo. 39. Corto. 40. Largo. 41. Corto. 42. Largo. 43. Corto. 44. Largo. 45. Corto. 46. Largo. 47. Corto. 48. Largo. 49. Corto. 50. Largo. 51. Corto. 52. Largo. 53. Corto. 54. Largo. 55. Corto. 56. Largo. 57. Corto. 58. Largo. 59. Corto. 60. Largo. 61. Corto. 62. Largo. 63. Corto. 64. Largo. 65. Corto. 66. Largo. 67. Corto. 68. Largo. 69. Corto. 70. Largo. 71. Corto. 72. Largo. 73. Corto. 74. Largo. 75. Corto. 76. Largo. 77. Corto. 78. Largo. 79. Corto. 80. Largo. 81. Corto. 82. Largo. 83. Corto. 84. Largo. 85. Corto. 86. Largo. 87. Corto. 88. Largo. 89. Corto. 90. Largo. 91. Corto. 92. Largo. 93. Corto. 94. Largo. 95. Corto. 96. Largo. 97. Corto. 98. Largo. 99. Corto. 100. Largo.

(17) Clases de nubes. Ci... Cirros. Cs... Cirro-Estratos. Cc... Cirro-Cúmulos. Cs... Alto-Cúmulos. Cs... Alto-Estratos. St-Cu... Estrato-Cúmulos. Cu... Cúmulos. Fr-Cu... Fracto-Cúmulos. Cu-Nb... Cúmulo-Nimbos. St... Estratos. Fr-St... Fracto-Estratos.

NOTAS.-1. Las presiones de las estaciones de montaña (Izaña y Navacerrada) no están reducidas al nivel del mar, sino referidas al propio nivel de la estación.-2. Todos los datos se ajustan en el cifrado al Código internacional adoptado en la Conferencia de Copenhague el año 1929.-3. Los signos convencionales son también los adoptados internacionalmente.

Este BOLETÍN lo publica la Sección de Predicción de la Oficina Central del Servicio Meteorológico.