



BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL

MADRID Viernes 3 de agosto de 1934

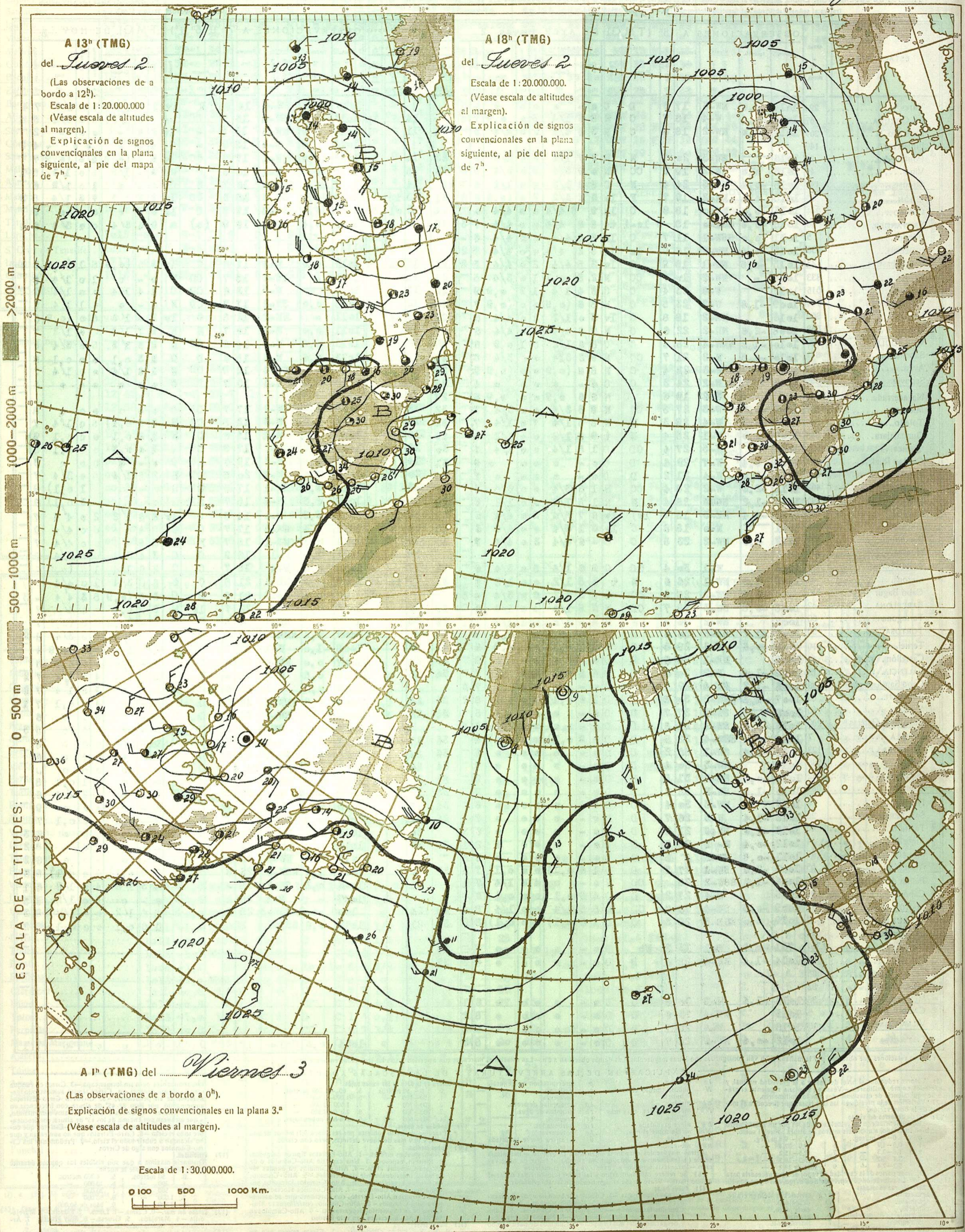
AÑO XLII - Núm. 215

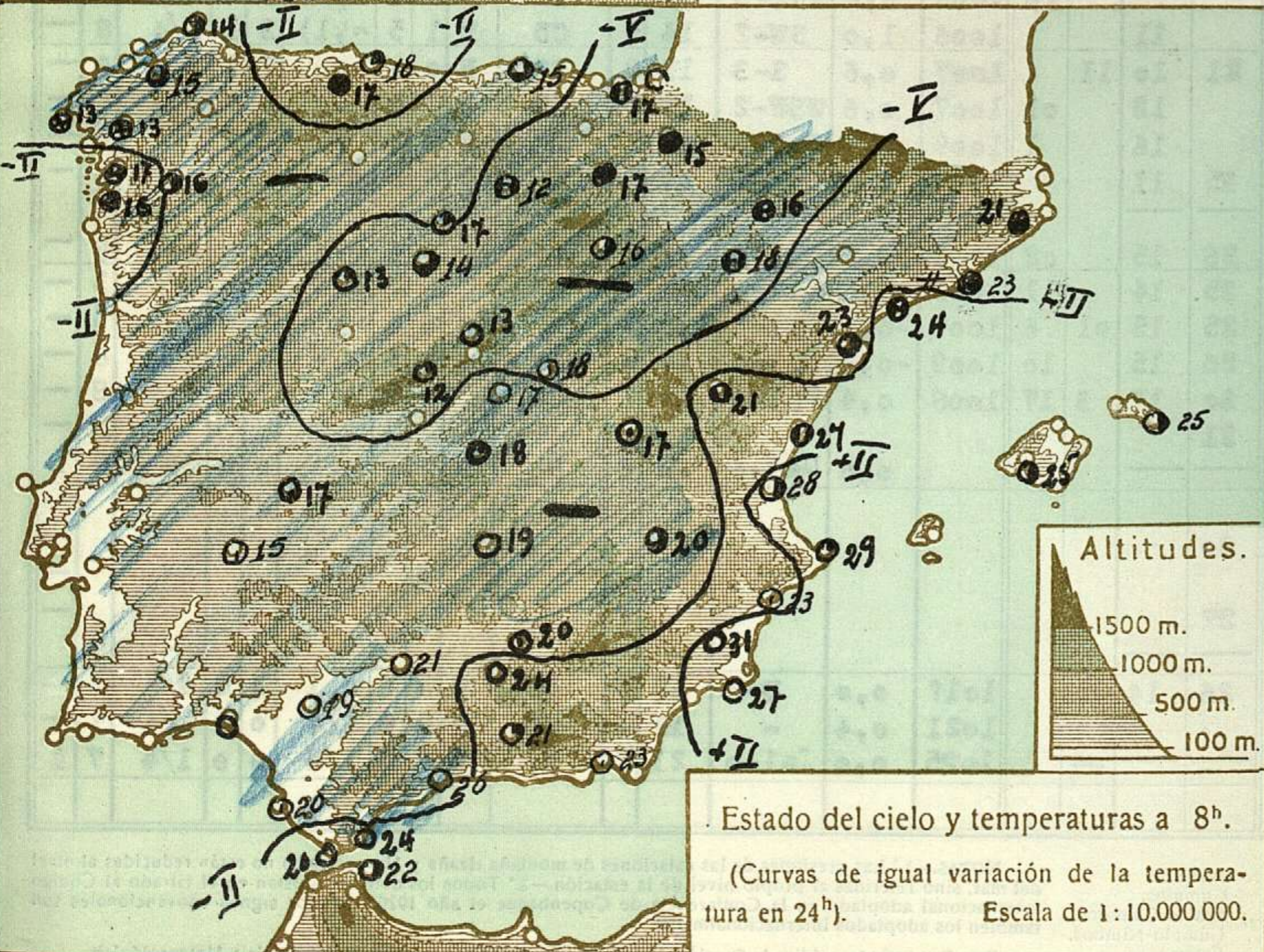
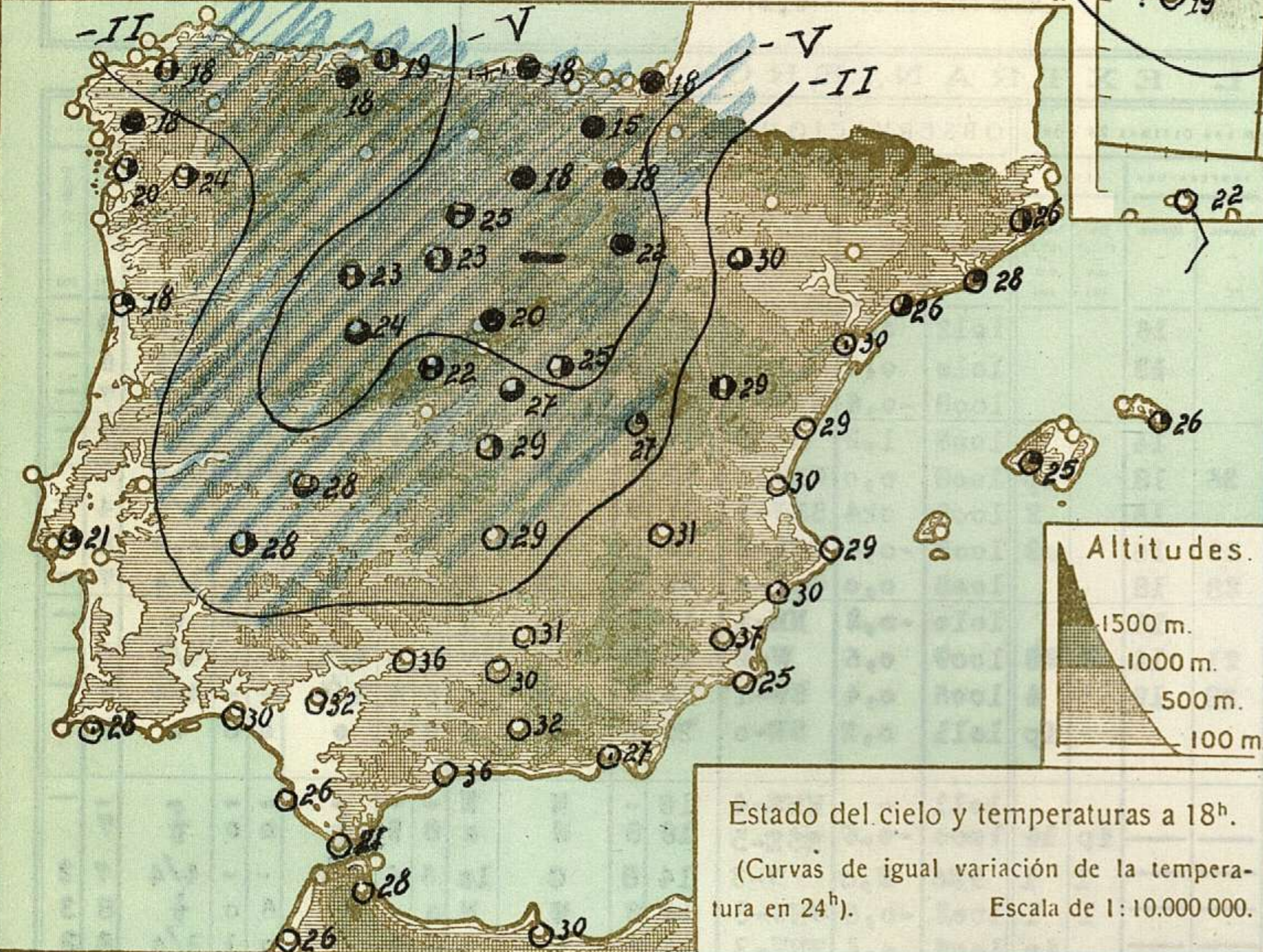
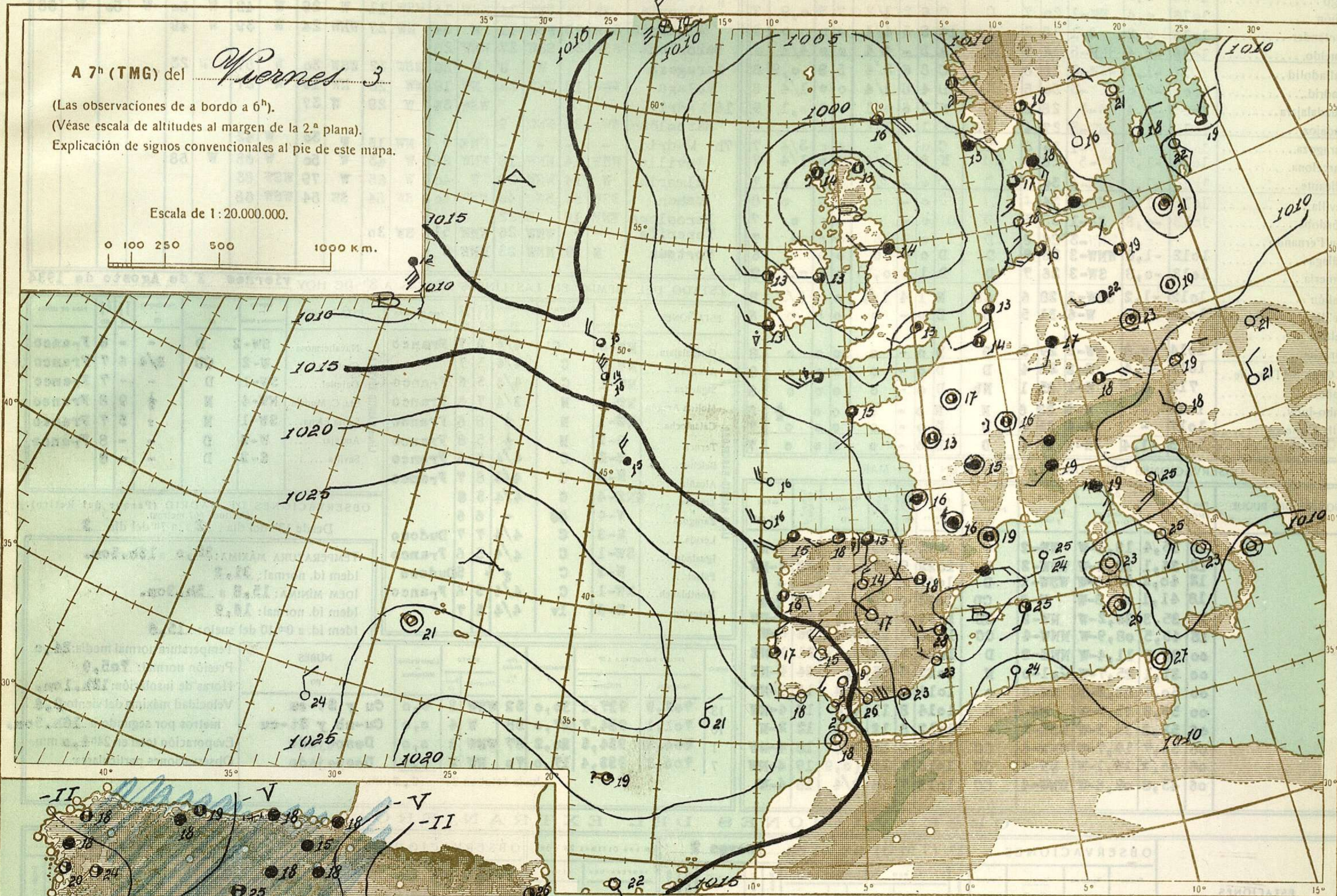
Los números de los domingos se publican con retraso para dar cumplimiento a la Ley del Descanso dominical.

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.

ESTACIONES (*)	Altitud Metros.	OBSERVACIONES A 18 ^h (TMG) DE AYER jueves 2													EN LAS ÚLTIMAS 24 HORAS				OBSERVACIONES A 7 ^h U 8 ^h (*) (TMG) DE HOY 3												
		Presión.	Tendencia.	Viento.	Tempera.	Humid.	TIEMPO	NUBES BAJAS		Nubes altas.	Nubosidad total.	Visibilidad.	Estado del mar.	Temperatura	LUEVIA	Presión.	Tendencia.	Viento.	Tempera.	Humid.	TIEMPO	NUBES BAJAS		Nubes altas.	Nubosidad total.	Visibilidad.	Estado del mar.				
		Milibares.	Milibares.	Dircción. Fuerza.	°C.	%	Presente.	Alta.	Cantidad.	Nubes altas.	(1)	(2)	(3)	Máxima.	Mínima.	Día 7 ^h -18 ^h mm.	Noche 18 ^h -7 ^h mm.	Milibares.	Milibares.	Dircción. Fuerza.	°C.	%	Presente.	Alta.	Cantidad.	Nubes altas.	Nubosidad total.	(1)	(2)	(3)	
Vares *	224	1014	0,0	NW-3	17,7	D	C	0	0	0	3	3	14	ip	1020	-0,3	SW-4	14,9	N	lv	9	3	1/2	5	0	1/2	7	4			
LA CORUÑA	57	1015	-0,4	W-4	18,7	C	N	8	6	1/4	5	0	0,9	7	4	1013	-0,4	SW-4	15,8	CC	-	8	6	1/2	3	0	3/4	6	4		
Santiago	269	1014	0,0	NW-2	18,6	C	N	3	6	4/4	0	0	4/4	6	21	11	1014	0,0	NW-1	13,9	-	lv	6	6	-	0	0	2	-		
Finisterre *	149																1014	0,0	W-4	13,8	-	C	4	5	-	0	0	4	2		
Pontevedra	24	1016		SW-3	20,7	N	N	2	7	1/2	0	0	1/2	8	23	14	1016	0,0	SW-1	17,9	CC	lv	5	2	(0,9)	6	0	(0,9)	7	-	
Vigo	45	1016	0,0	W-2	19,9	CC	N	0	9	3/4	0	0	3/4	8	22	15	1016	0,0	W-1	16,8	C	N	3	-	1/2	8	0	1/2	8	1	
Orense	141	1015	-0,4	NW-3	24,4	N	C	5	6	1/2	0	0	1/2	6	20	14	1017	0,0	Cal-o	16,7	N	C	0	-	-	1	0	1/2	6	-	
Gijón	13	1015	0,0	NW-2	19,7	F	lz	6	2	1/2	2	0	(0,9)	6	21	15	ip	1014	0,0	SW-3	18,5	CD	lv	2	3	0,1	7	3	1/4	8	3
Oviedo	244	1013	0,0	NE-0	18,9	C	lz	9	5	4/4	0	0	4/4	7	24	13	ei	1013	0,0	SW-4	17,8	C	lv	0	-	-	0	0	0	8	-
SANTANDER	66	1015	-0,6	Cal-o	18,9	lz-c	tv	8	8	4/4	0	0	4/4	7	19	15	6	1013	0,4	S-1	15,9	(a)	a	9	4	3/4	0	0	3/4	6	4
Bilbao	5	1011	0,0	SSW-1	11,7	C	lz	5	6	4/4	0	0	4/4	6		2															
IGUELDO	258	1015	-0,6	NW-2	16,9	lz	lz	5	2	4/4	0	0	4/4	7	7																
San Sebastián	23	1015	-0,6	NW-1	18,9	C	lv	3	5	4/4	2	0	4/4	5	23	15	6	1013	0,0	W-3	17,8	C	lv	3	5	(0,9)	5	1	(0,9)	8	4
León	833	1019	-	NW-2	17,7	CC	N	2	5	0,1	1	0	3/4	5	31	11		1021	-	NW-2	18,7	CD	N	0	-	0	1	0	1/4	6	-
Zamora	615	1010	-	W-6	23,4	C	C	6	4	1/4	1	2	0,9	9	28	11		1010	-	W-3	13,6	CD	C	1	4	1/4	0	0	1/4	9	-
Palencia	744	1009	-1,6	W-2	23,5	C	N	5	6	(0,9)	0	0	(0,9)	7	26	12		1011	0,0	SW-2	17,7	CD	N	0	-	0	1	0	1/4	7	-
BURGOS	860	1010	-	NE-2	18,8	C	lv	3	0	1/2	2	0	4/4	6	25	11	04	1011	-	NE-2	12,8	C	lv	3	-	1/2	6	0	(0,9)	6	-
Soria	1.058	1008	-2,6	NW-2	22,6	C	N	9	6	4/4	0	0	4/4	6	27	11		1011	0,0	W-1	16,7	N	N	9	7	1/2	0	0	1/2	7	-
VALLADOLID	690	1010	-1,2	WNW-4	23,4	C	C	8	6	1/2	5	1	0,9	8	28	12		1013	0,8	N-4	14,6	CC	N	2	6	1/2	5	0	3/4	8	-
Salamanca	811	1010	-0,8	N-2	21,7	CC	N	9	2	3/4	0	0	3/4	8	28			1013	0,6	N-2	15,6	D	N	1	3	0,1	0	0	1/4	6	-
Ávila	1.125	1008	-	WNW-3	22,4	C	N	8	6	(0,9)	0	0	(0,9)	7	26	10		1013	-	SW-4	12,9	CD	N	1	6	1/4	0	0	1/4	7	-
Segovia	1.005	1009	-	W-2	24,3	C	C	0	0	0	0	0	0	4	27	11		1013	0,0	W-1	13,7	D	C	0	-	-	0	0	0	5	-
Navacerrada	1.630			S-2	19,5	C	N	6	6	0,9	0	0	0,9	6	27			1009	0,8	NW-2	17,7	D	D	0	-	0	0	0	0	8	-
MADRID	667	1008	-0,2	W-3	27,5	CC	N	8	5	3/4	0	0	3/4	7	32	16		1012	1,2	W-3	18,5	CD	N	2	5	0,1	5	0	1/4	7	-
Toledo	540	1008	-0,2	W-4	29,3	N	N	8	5	1/4	7	0	1/4	7	32	18		1009	0,0	N-1	18,6	D	N	1	0	0,1	0	0	0,1	9	-
Guadalajara	695	1007	0,0	W-1	25,4	N	t	9	5	1/2	0	0	1/2	8	29	16	06	1011	0,0	SW-2	17,5	C	D	1	4	0,1	0	0	0,1	8	-
Cuenca	936	1006	0,0	W-5	27,4	CD	D	1	5	1/4	0	0	1/4	7	30	16		1011	0,0	SW-2	17,5	C	D	1	4	0,1	0	0	0,1	8	-
Ciudad Real	623	1008	0,4	W-7	29,6	D	D	0	0	0	0	0	0	9	31	14		1009	0,0	W-3	19,6	D	D	0	-	0	0	0	0	9	-
Albacete	686	1014	-2,2	W-4	31,2	D	D	0	0	0	0	0	0	7	34	20		1009	1,0	W-4	20,5	CC	N	2	5	1/4	5	0	3/4	7	-
CÁCERES	462	1011	-2,0	W-2	28,4	CC	N	1	6	3/4	0	0	3/4	8	30	13		1014	0,6	NW-1	17,5	D	D	0	-	0	1	0,1	9	-	
BADAJOS	195	1013	-1,2	SW-3	28,4	N	N	1	5	1/2	0	0	1/2	8	29	15		1019	0,8	W-5	15,7	D	D	0	-	0	3	0,1	8	-	
Vitoria	524	1015	-0,4	NE-3	15,9	lv)	lv	6	7	3/4	2	0	4/4	6	21	13	10	1012	0,2	N-0	14,8	C	lv	6	6	1/2	2	0	4/4	7	-
Logroño	399	1011	-	N-0	18,8	C	lv	6	1	4/4	0	0	4/4	6	28	14	8	1011	0,4	NW-4	17,7	C	C	9	4	4/4	0	0	4/4	9	-
Pamplona	463	1013	0,0	NW-2	23,5	C	C	0	0	4/4	2	0	4/4	7	30	12	4	1011	0,0	NW-1	15,7	F	C	3	5	4/4	0	0	4/4	7	-
Huesca	300													18		6		1010	1,0	W-1	16,9	C	C	3	4	3/4	0	0	3/4	5	-
ZARAGOZA	237	1005	-	W-1	30,4	CC	C	2	5	1/4	5	0	3/4	8	33	17	20	1010	0,2	W-4	18,7	C	C	2	6	1/4	1	0	(0,9)	6	-
Gerona	95	1009	1,0	NW-1	26,6	N	t	3	5	1/2	0	0	1/2	7	31	19	ip	1008	0,0	NNE-1	21,8	C	t	6	5	3/4	1	0	4/4	7	-
Cabo Bagur *	110		-0,2	SW-2	25,8	CC	t	5	3	1/2	6	0	3/4	-	3			1008	0,0	N-3	21,8	C	C	3	5	(0,9)	5	3	4/4	3	-
BARCELONA	42	1008	-0,8	SW-3	26,7	CD	N	2	5	1/4	4	0	1/4	6	29	22		1008	0,0	E-3	22,7	lz	N	9	5	0,4	0	0	4/4	7	-
Tarragona	60	1007	-	SW-2	26,8	N	N	4	-	1/2	1	1/2	7	1	29	23		1015	-	NE-1	24,8	C	C	6	-	(0,9)	0	0	(0,9)	7	-
TORTOSA	50	1007	-1,2	SE-3	30,4	D	D	3	6	0,1	0	0	0,1	7	32			1007	0,4	NNE-4	23,6	CC	N	5	5	1/4	7	0	3/4	8	2
Teruel	919	1006	-0,6	S-1	29,4	C	N	4	1	0,1	0	0	0,9	8	31	16		1008	-1,0	W-1	21,7	C	D	4	1	1/4	0	7	(0,9)	3	-
Castellón	47	1008	-	NE-1	29,5	D	D	0	0	0	0	0	0	9	30	24		1007	0,0	NW-0	27,5	C	D	1	4	3/4	0	0	0,9	8	-
VALENCIA	18	1008	-1,4	E-2	30,6	D	D	4	5	0,1	4	0	0,1	7	34	25		1009	0,6	W-3	28,4	N	D	2	5	1/4	4	9	1/2	7	2
Cabo San Antonio *	158	1006	-1,2	SW-4	29,7	D	D	0	0	0	0	0	0	7	3			1007	0,2	N-1	29,6	CD	N	0	-	0	3	0	1/4	7	2
ALICANTE	83	1007																													





SIGNOS CONVENCIONALES

PREISION en milibares.— Las líneas dibujadas son las «isobaras», trazadas de 5 en 5 mb, uniendo puntos de igual presión. Las letras «A» (Alta) y «B» (Baja) señalan las posiciones de los máximos y mínimos, respectivamente.

VIENTO.— Dirección indicada por la flecha, que marcha con el viento.— Fuerza por el número de barbillas; una barbilla larga equivale a dos cortas.— ☉ Calma.

TEMPERATURA en grados centígrados.— Es el número escrito a la derecha de cada estación. En las de a bordo figura debajo de una raya la temperatura del agua del mar.

CIELO.— ☉ Despejado.— ☁ Menos de 0,1 con nubes.— ☁ 0,1 con nubes.— ☁ Casi despejado (1/4 con nubes).— ☁ Nuboso (1/2 con nubes).— ☁ Casi cubierto (3/4 con nubes).— ☁ 0,9 con nubes. — ☁ Más de 0,9 con nubes, pero con claros.— ☁ Cubierto.— ☁ Cielo invisible.

METEOROS.— ☉ Lluvia.— ☉ Llovizna.— ☉ Aguaceros.— ☉ Niebla.— ☉ Nieve.— ☉ Aguanieve.— ☉ Ventisca.— ☉ Nieve granulada.— ☉ Cristales de hielo en el aire.— ☉ Granizo.— ☉ Tormenta.— ☉ Relámpagos.— ☉ Truenos.— ☉ Calima.— ☉ Tempestad de arena.

Para un meteoro cualquiera x:
 [x, aumentando.— x], disminuyendo.— [x], intermitente.— [x, empezando.— x], ya cesó. (x), está a la vista.
 * Repetición vertical de un signo, aumento de intensidad.— ** Idem horizontal, mayor extensión.

MAR.— ☉ Marejada.— ☉ Gruesa.— ☉ Arbolada.

ESTADO GENERAL

SITUACIÓN ATMOSFÉRICA A 7^h DEL *Viernes 3*.

La borrasca del Mar de Irlanda camina hacia el Nordeste y situa hoy su centro sobre Escocia. Toda Europa central y la mitad oriental de España esta cubierta de presiones bajas que forman diferentes núcleos y las presiones altas del Atlantico permanecen al Norte de las Azores.

Continua en toda Europa el cielo cubierto de nubes y llueve en Francia, Alemania y Suiza. En nuestra Península esta el cielo cubierto por el Norte Cuenca del Ebro y litoral de Cataluña y Levante y con escasa nubes en el resto de España.

TIEMPO PROBABLE HASTA LA MAÑANA DEL *sabado 4*

- REGIONES.
- I.— Galicia: **Vientos del cuarto cuadrante, aguaceros, marejada.**
 - II.— Cantabria: **Vientos del cuarto cuadrante, aguaceros, marejada.**
 - III.— Duero: **Cielo con pocas nubes**
 - IV.— Centro y Extremadura: **Cielo con pocas nubes**
 - V.— Ebro: **Cielo con pocas nubes**
 - VI.— Cataluña: **Cielo con nubes, algunos aguaceros**
 - VII.— Baleares: **Cielo con nubes, algunos aguaceros**
 - VIII.— Levante: **Cielo con nubes, algunos aguaceros**
 - IX.— Sudeste: **Cielo con nubes, algunos aguaceros**
 - X.— Guadalquivir: **Cielo con nubes, algunos aguaceros**
 - XI.— Costa Sur: **Buen tiempo, poniente en el Estrecho de Gibraltar.**
 - XII.— Norte de Marruecos: **Buen tiempo, poniente en el Estrecho de Gibraltar.**



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

Table with columns: ESTACIONES, OBSERVACIONES A 13h (TMG) DE AYER jueves 2. Rows include La Coruña, Vigo, Gijón, Santander, Igueldo, Valladolid, Madrid, Guadalajara, Badajoz, Zaragoza, Barcelona, Alicante, Sevilla, Córdoba, San Fernando, Málaga, Almería, Mahón, Melilla, Tetuán, Larache, S. Cruz de Tenerife, Izaña, Cabo Juby, Villa Cisneros, Ceuta.

Table with columns: 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. Rows include 13 h Madrid, Sevilla, Almería, Alicante, Barcelona, Zaragoza, Malaga, 18 Madrid, Barcelona, 7h Madrid, Sevilla, Almería, Mahón, Barcelona, Tenerife, Tortosa.

ESTADO DEL TIEMPO EN LAS LÍNEAS AÉREAS A 8h DE HOY viernes 3 de Agosto de 1934

Table with columns: ESTACIONES, VIENTO, TIEMPO, NUBOSIDAD, PASO DE SIERRA. Rows include Guadalajara, Atienza, Sigüenza, Molina Aragón, Calamocha, Teruel, Belchite, Alcañiz, Tortosa, Zaragoza, Lérida, Igualada, Falset, Montblanch, Barcelona.

OBSERVACIONES EFECTUADAS A BORDO EN ALTA MAR

Table with columns: NOMBRE DEL BUQUE, Hora TMG, Situación (Latitud, Longitud), Viento, Tiempo presente, Presión en milibares, Nubosidad total, Oleaje. Includes a large empty space for data entry.

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro). (Altitud: 667 metros). Desde 13h del día 2 a 7h del día 3

Table with columns: TEMPERATURA MÁXIMA, IDEM ÍD. NORMAL, IDEM MÍNIMA, IDEM ÍD. NORMAL, IDEM ÍD. A 0m,10 del suelo, NUBES, Observaciones particulares.

Table with columns: HORAS, PRESIÓN BAROMÉTRICA A 0°, Temperatura, Humedad, VIENTO, Lluvia o nieve, NUBES. Rows for hours 13, 18, 1, 7.

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

Large table with columns: ESTACIONES, OBSERVACIONES A 18h (TMG) DE AYER jueves 2, EN LAS ÚLTIMAS 24 HORAS, OBSERVACIONES A 7h (TMG) DE HOY viernes 3. Rows include Estocolmo, Dantzig, Copenhague, Hamburgo, Berlín, Francfort, Munich, Praga, Viena, Berna, Turín, Roma, Mesina, Vestmannö, Lerwick, Tynemouth, Blacksod Point, Valentia, Londres, Utrecht-De Bilt, Bruselas, París, Tours, Brest, Burdeos, Clermont, Dijon, Tolosa, Perpiñán, Marsella-Marignane, Ajaccio, Túnez, Argel, Orán, Casablanca, Agadir, Lisboa, Funchal, Horta.

(1) a (14). Ver notas al pie de la primera plana. (15) Caracteres del oleaje en alta mar. (16) Dirección de donde parece que proceden las olas. (17) Clases de nubes. 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 citado 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. MADRID.—TALLERES DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL