



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO VIII  
2.ª EPOCA  
Núm. 356

MADRID, MARTES 22 DE DICIEMBRE DE 1959

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN: España, ptas. año. Extranjero, ptas. año. OFICINA CENTRAL METEOROLÓGICA. Apartado 285. MADRID. Teléfono 25-92-33

ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	TEMPERATURAS EXTREMAS (de las Capitales Peninsulares)
	Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día		
La Coruña...	15	10	12	13	0.0	Navacerrada (*)	4	1	5	21		Castellón ...	17	10				MAXIMA: 21° en Málaga.  MINIMA: 1° en Segovia.
Vares ...	14	9	6	7		Barajas... ..	12	10	ip	1.2		Játiva ...	18					
Monteventoso..		10	13	x		Madrid... ..	12	9	ip	0.0		Manises... ..						
Otero de Rey..	14	7	8	13		Getafe... ..	12	9		0.0		Valencia ...	19	15		1.9		
Finisterre ...	14	10	3	6		Alcalá ...						C. S. Antonio.	20	12				
Santiago (A.)..	12	11	23	4	0.0	Toledo... ..	15	10		ip	1.5	Alcoy ...	14					
Santiago ...						Cuenca... ..	11	7		ip	0.1	Alicante ...	20	15		0.0		
Vigo ...	15	12	13	15		Molina... ..	10	7	4	ip	0.0	Rabasa... ..	19	14		0.1		
Ponferrada ...		9	10	x		Ciudad Real ...	13	8	ip	ip	1.0	Murcia... ..	17	12		0.1		
						Albacete ...	13	8			0.6	Alcantarilla ...	19	10		0.1		
						Cáceres... ..	15	10	ip			San Javier... ..	12			0.0		
						Badajoz ...	18	12		ip	3.8	C. Galeras... ..	16	10				
Gijón ...	18	9	24	5		Vitoria... ..		x	7	x		Sevilla... ..	16	12		2.0	Observaciones de MADRID (Parque del Retiro)  TEMPERATURAS Máx. 12,3 a 17,00 h. Mín. 8,5 a 0,00 h. a 1 h. 9,5 a 13 h. 10,6 a 7 h. 9,8 a 18 h. 12,0	
Cabo Mayor...	15	8	5	6		Logroño ...	9	3		3		Córdoba ...	16	11	1	ip		0.0
Santander... ..	17	8	7	7	0.0	Pamplona... ..	4	5		x		Jaén ...	15	9				
Punta Galea ..		7	12	x		Candanchu (*)	-3	1		x		Granada ...	12	9	ip	ip		0.0
Sondica ...	18	7	7	6		Monflorite.. ..		4		x	0.0	Cartuja... ..	12	8	ip			
Igueldo... ..	16	6	6	4	0.0	Veruela... ..	14	5	10		1.2	Huelva... ..	17	13	ip	2.1		
						Calatayud... ..	14	8	2			Jerez ...	17	13	ip	ip		0.0
León ...	13	8	3	1	0.0	Daroca... ..	14	7	5			San Fernando...	17	12	ip	ip		0.0
P. Sanabria ...	12	8	1		0.0	Sanjurjo ...	10	7	ip	ip		Tarifa ...	16	8	1	3		
Zamora ...	14	10	ip	ip	0.0	Zaragoza ...	11	7	ip			Málaga... ..	21	13		4.5		
Palencia ...	13	9	1	ip		Valenzuela.. ..	10	6		ip		Almería ...	16	11				
Villafria ...	11	3	4	1	0.0	Calamocha... ..	13	7			2.7	Ibiza ...	18				PRESIONES Máx. 705,3 mm. a 11,00. Mín. 704,2 mm. a 6,00. a 1 h. 704,4 a 13 h. 704,8 a 7 h. 704,4 a 18 h. 705,0	
Burgos... ..	10		x	ip		Lérida... ..	11	7	ip			P. Mallorca ...	15	11		1.1		
Valladolid... ..	12	9	ip	ip	0.0	La Molina (*)			x	x		Mahón... ..	15	10	1	ip		0.1
Villanubla... ..	11	7	1	ip		Gerona... ..	14	3	ip			S. C. Tenerife.	x	17		8.2		
Soria ...	10	3	7	ip	0.0	Cabo Bagur ...	15	7				Izaña (*) ...	x	4		10.0		
Salamanca... ..	14	8	x	ip	0.0	Barcelona... ..	13	8			1.6	Gando... ..	x	16				
Avila ...	11	6	ip			Prat ...		7			0.0	Los Rodeos ...	x	9		4.0		
Segovia ...		1	2	x		Montseny (*)	5	-2			0.0	Fuerteventura	x	13		6.0		
						Reus ...	14	9			3.6	Lanzarote... ..	x	14		9.7		
						Tortosa... ..	14	10			3.8	Melilla... ..	19					
												Ifni ...	x	x		3.7		
												V. Cisneros ...	x	8		8.2		

### INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

Durante la pasada noche se produjeron chubascos de alguna intensidad en Galicia y Cantábrico, y de carácter débil en el Duero, Centro, Guadiana y Guadalquivir. También ha llovido débilmente en puntos aislados del Ebro y Cataluña. Las temperaturas mínimas aumentaron.

Durante el día de hoy han continuado las precipitaciones en casi toda la Península, exceptuando el litoral mediterráneo. La intensidad de las precipitaciones ha sido muy variable. Se han medido 21 litros por metro cuadrado en Navacerrada, 15 en Vigo y 13 en Coruña. En el resto las cantidades han sido muy inferiores y en la mitad meridional de España casi inapreciables. Han soplado fuertes vientos de Poniente.

*Casi han cesado las heladas, salvo en los Pirineos*

### PREDICCIÓN PARA EL MIÉRCOLES DÍA 23.

Abundante nubosidad en toda la vertiente atlántica con precipitaciones, que serán más intensas en Galicia, Duero y Cantábrico y en las cordilleras en forma de nieve. También habrá precipitaciones en el alto Ebro y cordillera Ibérica. En el resto de España habrá cielo nublado. A última hora girarán los vientos hacia el cuarto cuadrante y bajarán algo las temperaturas en la mitad norte de España.

### AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Temporal en Cantábrico, Finisterre, Gran Sol y Vizcaya, con vientos de Poniente, que podrán exceder de 50 nudos. Marejada o fuerte marejada en San Vicente. Marejada en el resto del litoral con vientos de Poniente de unos 20 nudos.

# BOLETIN DIARIO DEL SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL

MARTES 22 de DICIEMBRE de 1959

## ZONAS DE PRECIPITACION

### RADIOSONDEOS

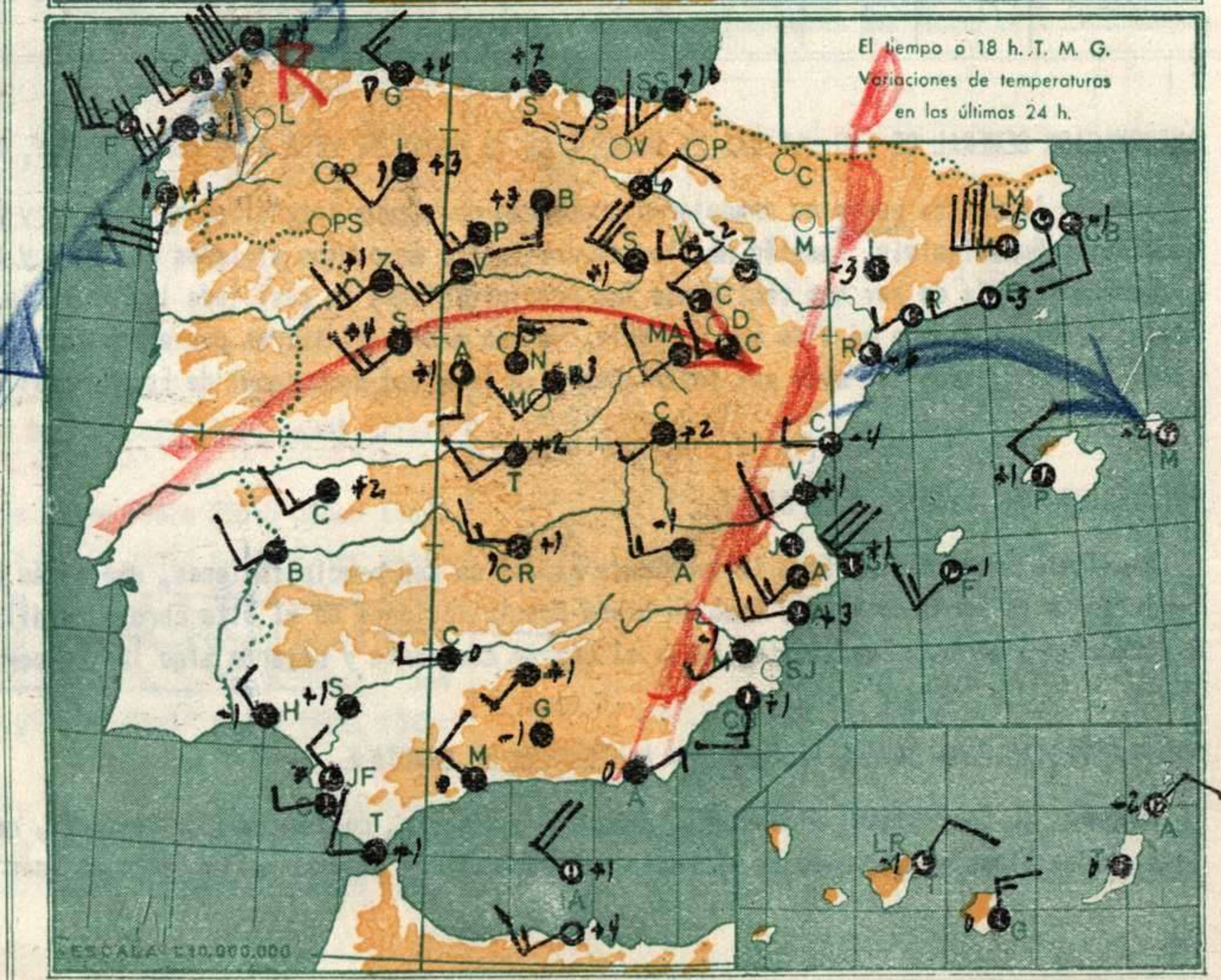
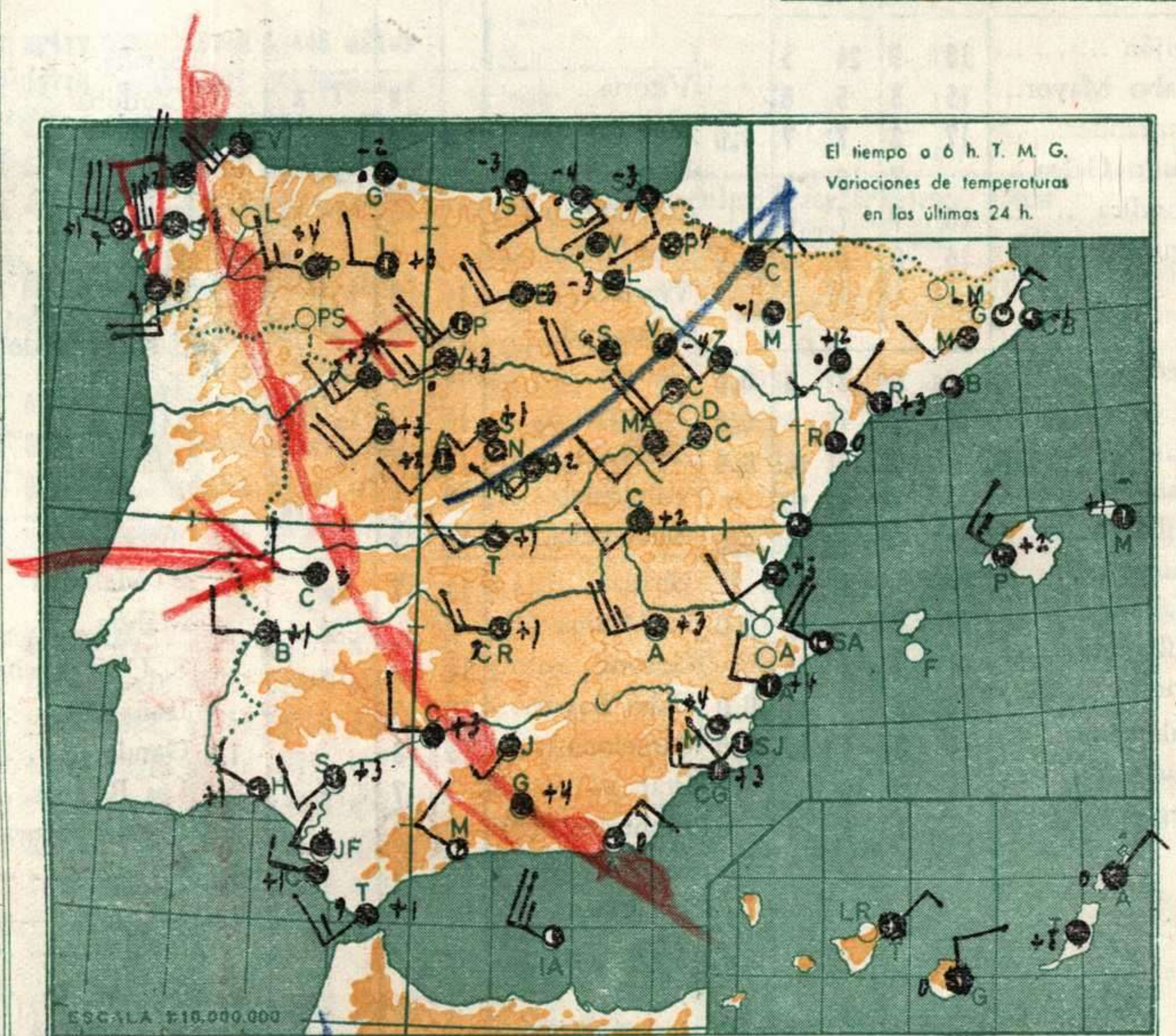
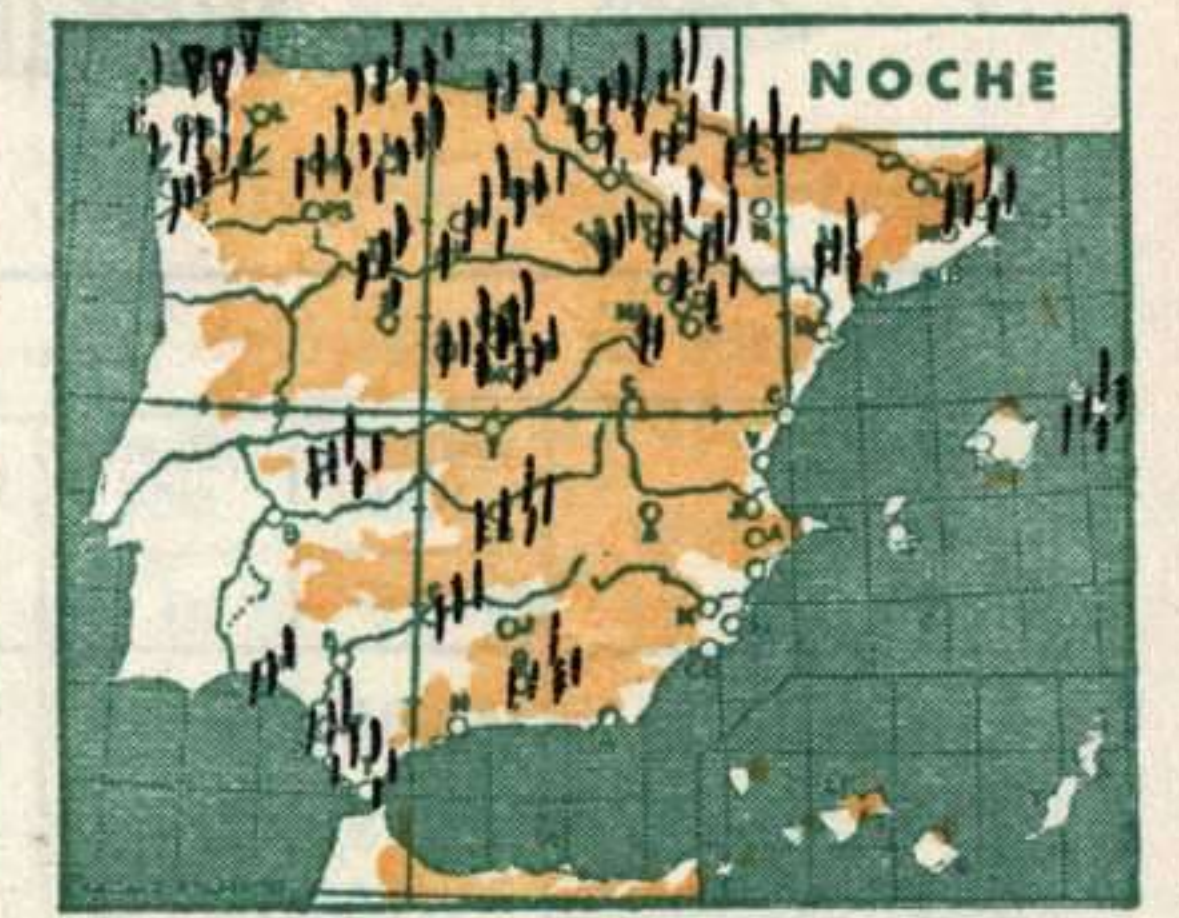
Estación VALENZUELA Indicativo 159 Día/hora 21/23				Estación Indicativo Día/hora			
pp	hhh	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	pp	hhh	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	dd ff
1000	119			1000			
850	1446	3 -4	31 36	850			
700	3007	-2 -3	29 58	700			
500	5601	-17-23	30 62	500			
400	7232	-28-38	30 62	400			
300	9220	-44	30 88	300			
250	10410	-55	30 75	250			
200	11810	-63	30 80	200			
150	13580	-64	30 79	150			
100	16060	-62	31 63	100			

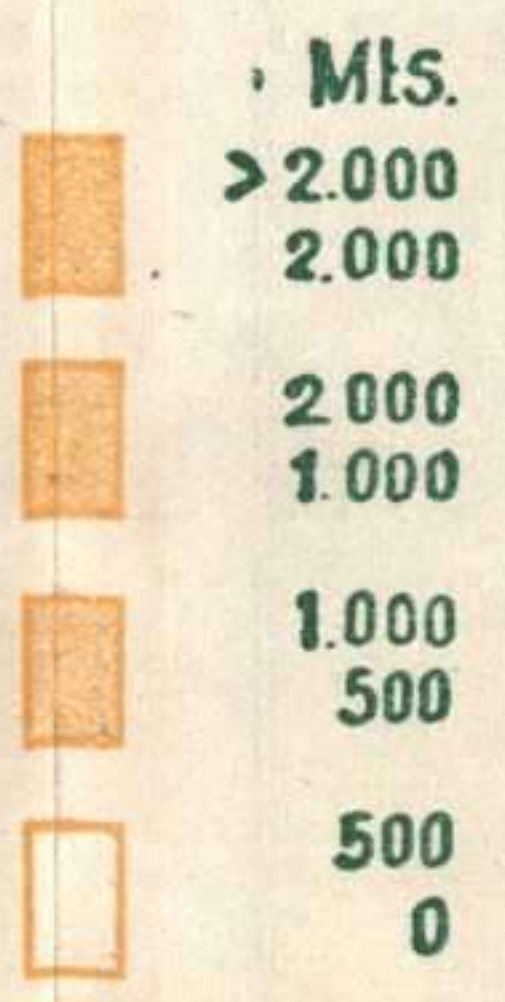
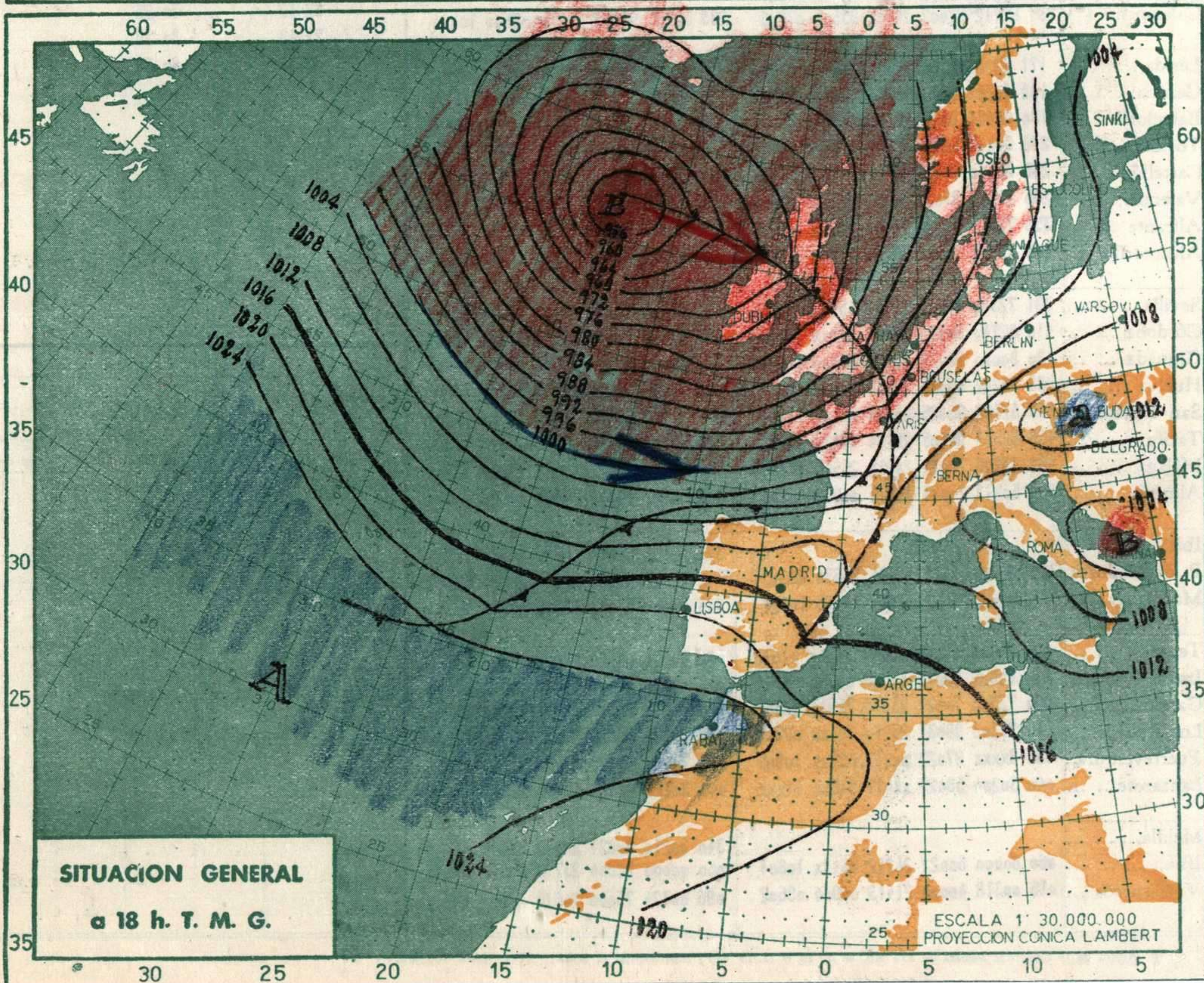
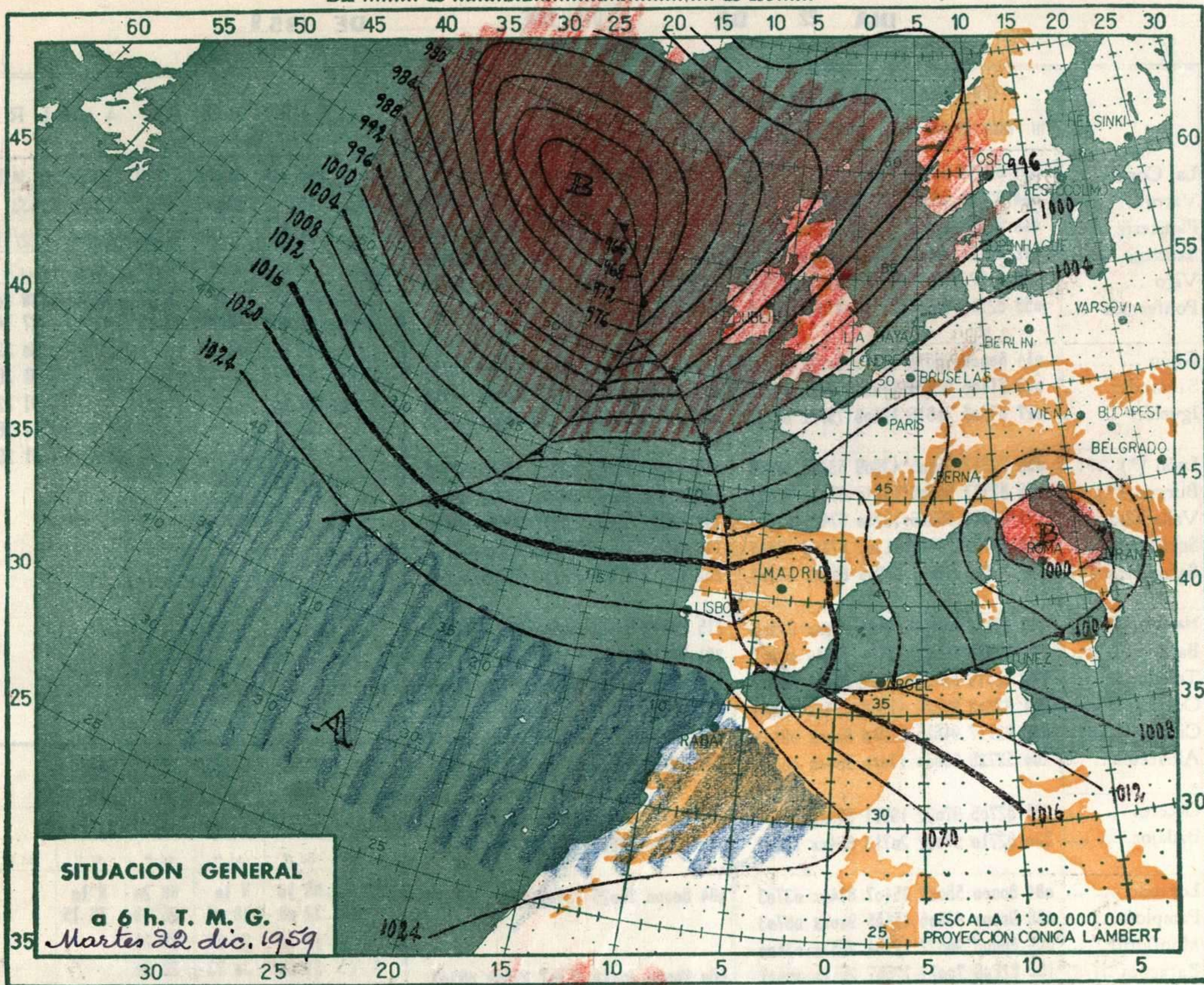
Estación BARAJAS Indicativo 221 Día/hora 22/00				Estación Indicativo Día/hora			
pp	hhh	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	pp	hhh	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	dd ff
1000	140			1000			
850	1492	6 1	28 37	850			
700	3053	-4 -7	32 28	700			
500	5659	-16-20		500			
400	7298	-28		400			
300	9300	-43		300			
250				250			
200	11910	-63		200			
150	13670	-65		150			
100				100			

Estación VALENZUELA Indicativo 159 Día/hora 22/11				Estación Indicativo Día/hora			
pp	hhh	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	pp	hhh	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	dd ff
1000	116			1000			
850	1459	6 5	29 30	850			
700	3033	-0 -1	31 45	700			
500	5641	-17-20	30 43	500			
400	7276	-28-33	29 62	400			
300	9270	-44	29 78	300			
250	10460	-54	28 87	250			
200	11860	-50	30 80	200			
150	13680	-60	30 62	150			
100	16170	-65	31 52	100			

Estación LA CORUÑA Indicativo 001 Día/hora 22/12				Estación Indicativo Día/hora			
pp	hhh	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	pp	hhh	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	dd ff
1000	92	13 13		1000			
850	1445	7 7		850			
700	3016	-2 -3		700			
500	5602	-21-33		500			
400	7217	-32-41		400			
300	9190	-46		300			
250				250			
200	11790	-54		200			
150				150			
100				100			

Estación PALMA DE MCA Indicativo 302 Día/hora 22/12				Estación Indicativo Día/hora			
pp	hhh	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	pp	hhh	TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	dd ff
1000	117	15 10	25 10	1000			
850	1475	7 4	28 28	850			
700	3044	-0 -3	32 40	700			
500	5652	-19	31 58	500			
400	7281	-30	30 90	400			
300	9270	-44		300			
250				250			
200	11870	-61		200			
150	13480	-57		150			
100				100			





Main table containing meteorological observations for various Spanish cities (La Coruña, Santander, León, etc.) and wind data at different altitudes (VIENTO EN ALTURA).

(\*) Altura de la superficie isobara de 850 mb. se da en la casilla PPP, suprimiendo el millar. (\*\*) Idem 700 mb.