



BOLETIN DIARIO

2ª Epoca
Núm. 227

MADRID, SABADO 14 de AGOSTO de 1976

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

TIEMPO PASADO (de 12 horas de ayer a 12 horas, T.M.G., de hoy):

Nubosidad y precipitaciones: Ayer hubo tormentas en Soria, Barcelona y Tortosa y nieblas en puntos de Galicia, Cantábrico y cuenca alta del Ebro, así como en Melilla. La nubosidad fué abundante en la mitad norte de la Península en el transcurso del día. Durante la noche y mañana de hoy ha llovido en el Cantábrico, Duero y Centro y en forma dispersa en Galicia, cuenca del Ebro y Extremadura y han tenido tormenta en Ceuta, La Mancha y cordillera Ibérica. Se han totalizado 16 litros por metro cuadrado en Fuenterrabía. A las 12 horas de hoy la nubosidad abundaba por todo el litoral mediterráneo.

Vientos fuertes: No se han registrado.

Temperaturas destacables: Han bajado algo en la región central y han sido altas en La Mancha y Andalucía. Ayer la máxima fué de 39^º en Córdoba y Sevilla y hoy las mínimas han sido de 11^º en Teruel y 12^º en Soria y Vitoria, mientras en Huelva no han bajado de los 26^º. En Baleares han oscilado entre los 19 y los 22^º y en ambas capitales canarias han tenido 24^º. A mediodía de hoy la temperatura más alta la registraban Córdoba y Sevilla con 34^º y la más baja Pamplona con 19^º.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

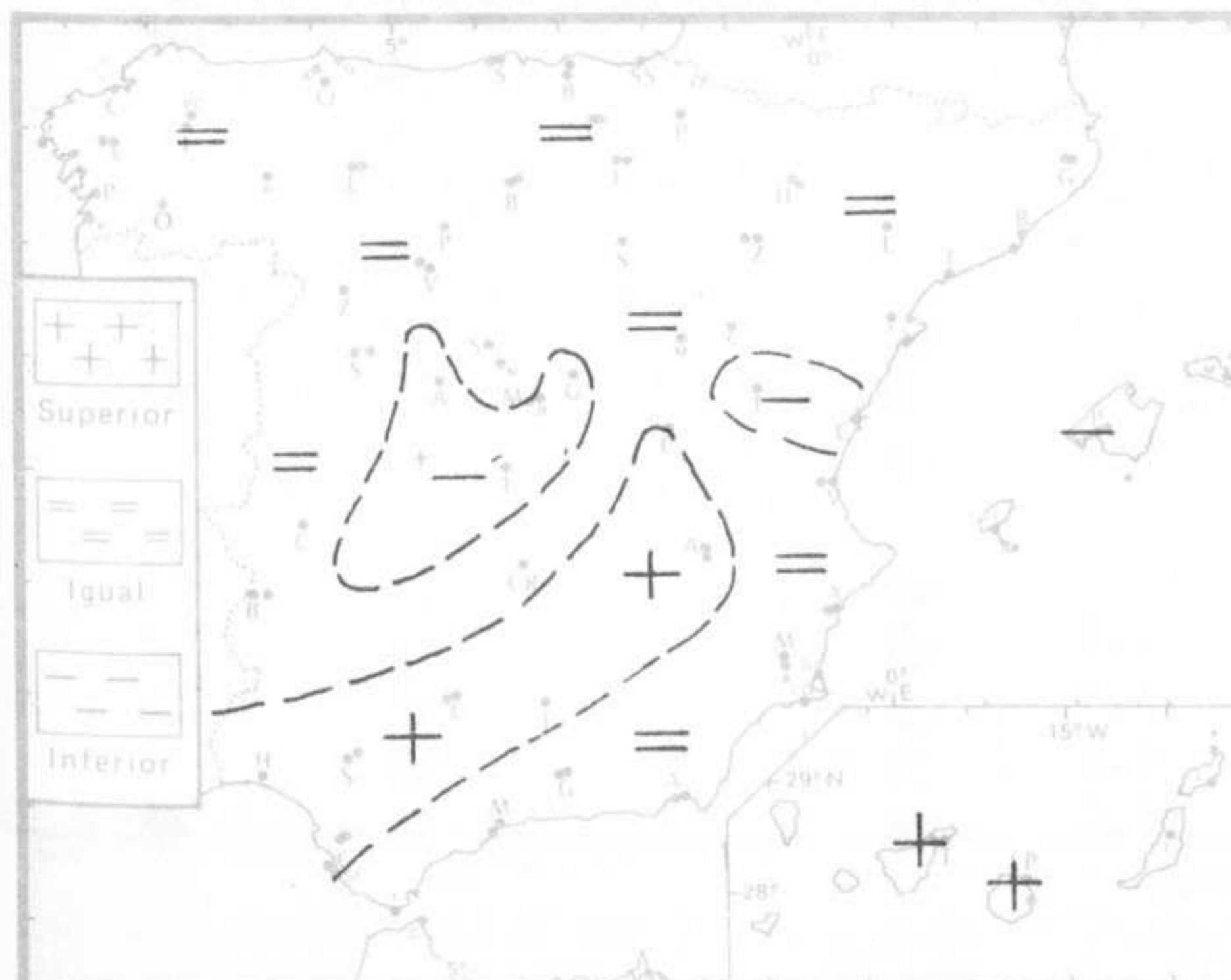
En la Península y Baleares nubosidad variable, más abundante durante la tarde o noche, con chubascos o tormentas dispersos, más frecuentes en el alto Ebro, Aragón y Cataluña. Poco nuboso en Canarias con temperaturas altas.

TENDENCIA PARA LOS DIAS 16 y 17

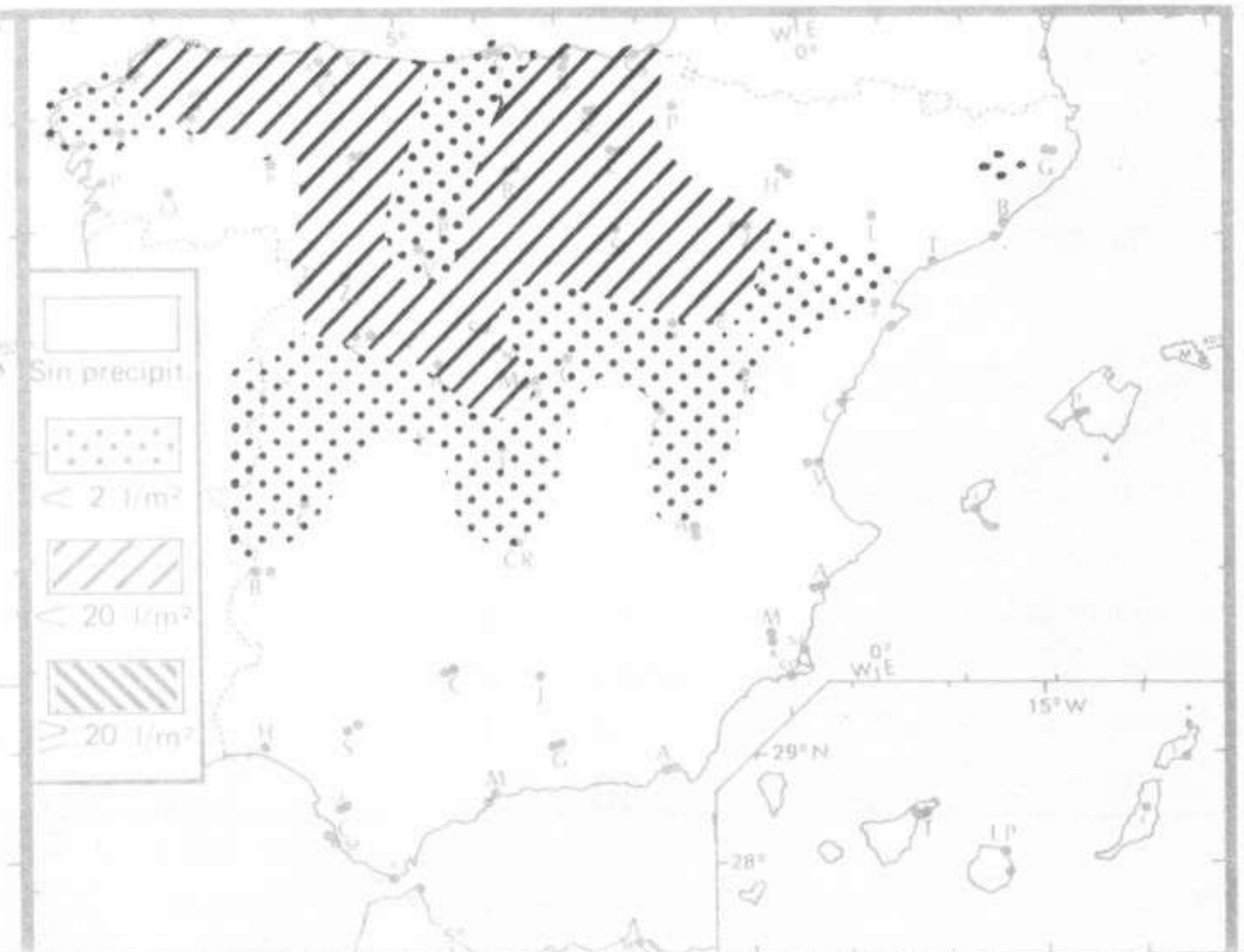
Día 16: Chubascos y tormentas dispersos principalmente en la mitad norte de la Península y Baleares.

Día 17: Disminución de la inestabilidad en todas las regiones.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL



AREAS CON PRECIPITACION (12 h. ayer a 12 h. hoy)

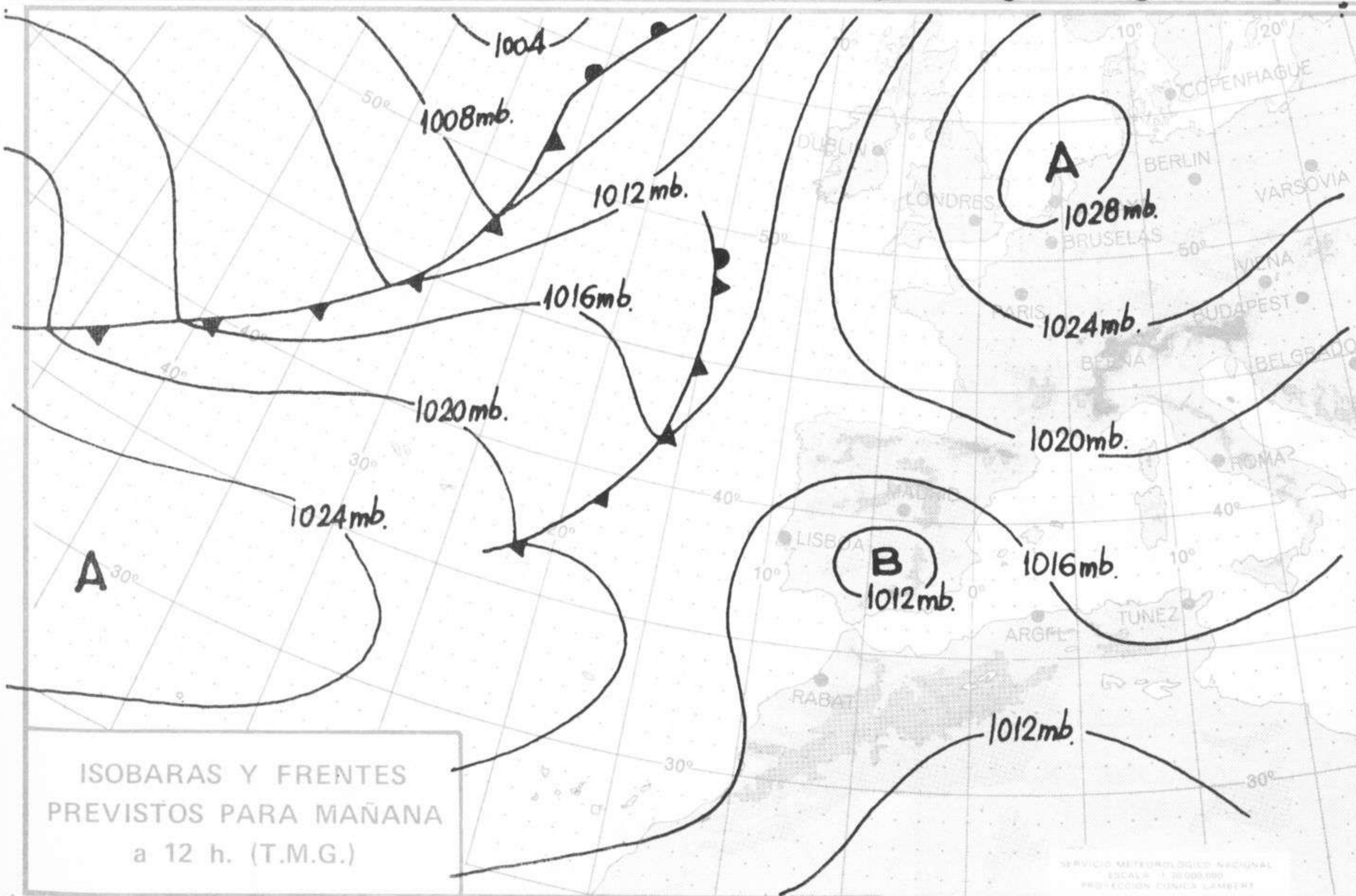


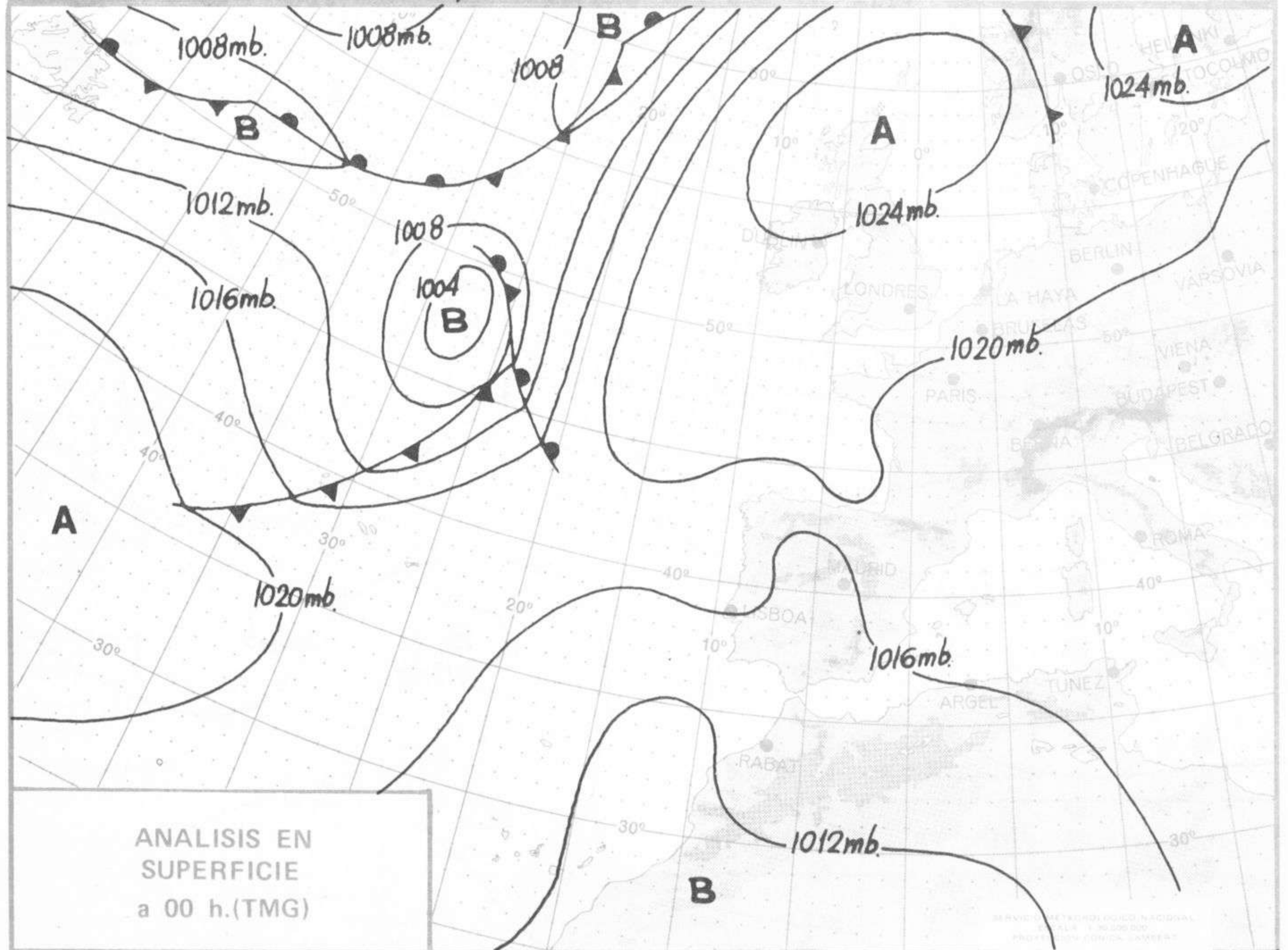
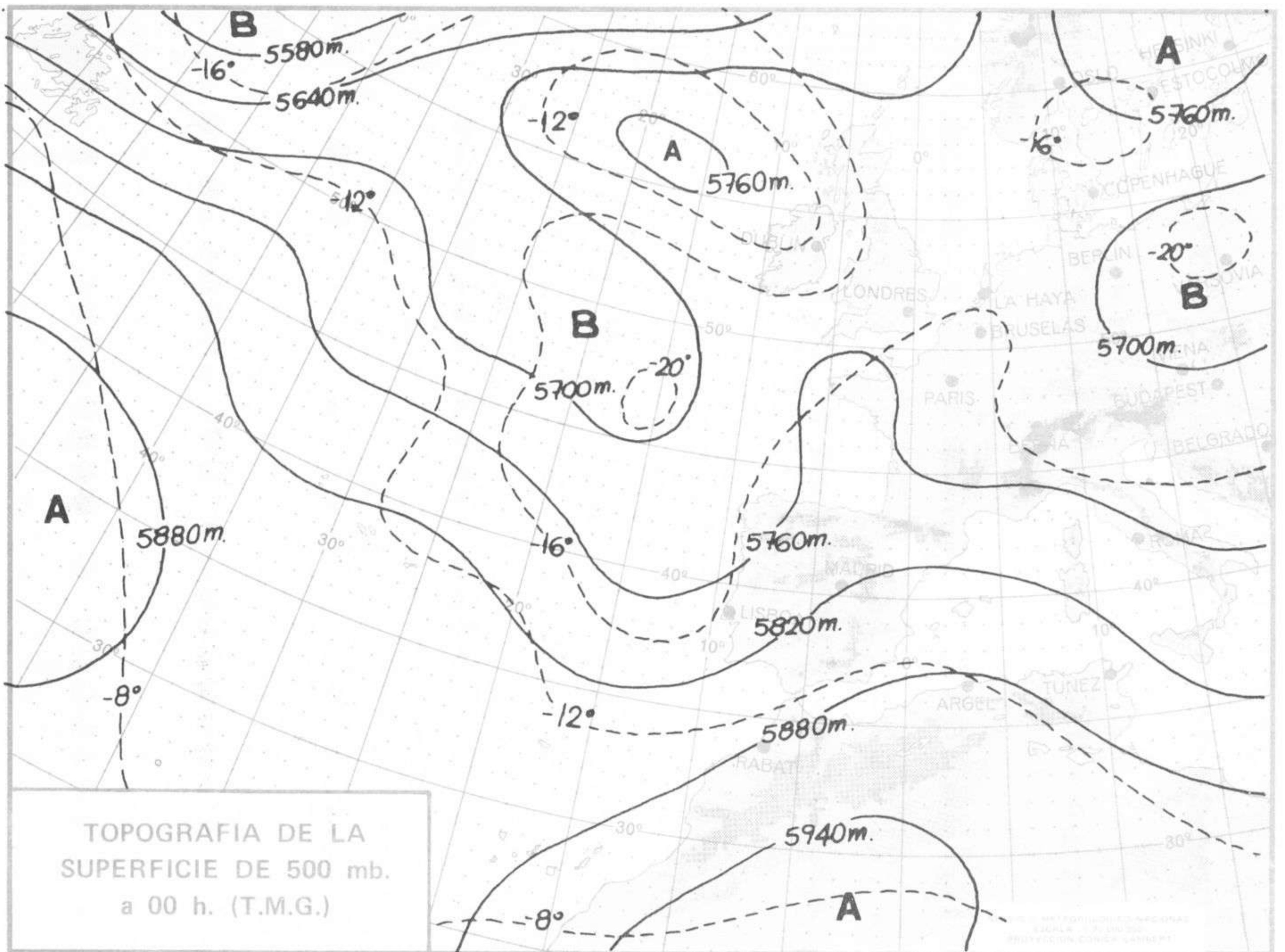
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	20	16	21	-	-	7.7	☁	●	☁	☁
Monteventoso	22	14	19	-	-	-	☁	●	☁	☁
Lugo (Punto Centro)	23	13	20	10	-	7.2	☁	●	☁	☁
Santiago de Compostela (A)	25	14	21	ip	-	6.3	☁	●	☁	☁
Pontevedra	25	15	23	-	-	9.0	☁	●	☁	☁
Vigo (A)	23	13	22	-	-	-	☁	●	☁	☁
Orense	31	15	24	-	-	-	☁	●	☁	☁
Ponferrada	27	17	26	-	-	-	☁	●	☁	☁
Asturias (A)	22	16	20	6	3	5.2	☁	●	☁	☁
Gijón	21	17	20	-	-	1.2	☁	●	☁	☁
Oviedo	21	15	21	ip	-	1.2	☁	●	☁	☁
Santander (A)	22	17	21	1	-	5.7	☁	☁	☁	☁
Santander	25	14	22	ip	2	5.3	☁	☁	☁	☁
Bilbao (A)	22	15	-	ip	-	4.2	☁	☁	☁	☁
San Sebastian/Igueldo	23	16	19	ip	16	5.5	☁	●	☁	☁
San Sebastian (A)	25	14	21	2	-	8.7	☁	○	☁	☁
León (A)	26	15	24	2	-	8.3	☁	○	☁	☁
Zamora	27	13	20	1	4	8.2	☁	○	☁	☁
Palencia	26	14	20	1	3	8.5	☁	○	☁	☁
Burgos (A)	26	10	21	X	ip	8.5	☁	○	☁	☁
Burgos	28	15	24	8	-	10.2	☁	☁	☁	☁
Valladolid (A)	27	12	20	1	-	10.0	☁	☁	☁	☁
Valladolid	28	14	23	6	-	8.3	☁	☁	☁	☁
Soria	25	13	22	6	7	4.5	☁	☁	☁	☁
Salamanca (A)	27	13	-	7	-	7.9	☁	☁	☁	☁
Avila	21	8	15	5	2	4.5	☁	○	☁	☁
Segovia	33	17	27	ip	ip	8.0	☁	☁	☁	☁
Navacerrada	31	16	26	ip	-	8.1	☁	○	☁	☁
Madrid/Barajas	31	13	24	-	-	-	☁	○	☁	☁
Madrid (Cdad.Universitaria)	32	17	26	2	-	7.0	☁	○	☁	☁
Guadalajara	30	17	-	1	-	7.1	☁	☁	☁	☁
Toledo	27	-	-	-	-	-	☁	○	☁	☁
Cuenca	34	16	30	ip	-	9.2	☁	☁	☁	☁
Molina de Aragón	34	17	26	ip	-	11.0	☁	○	☁	☁
Ciudad Real	34	19	29	ip	-	-	☁	○	☁	☁
Albacete (A)	35	19	28	ip	ip	6.2	☁	○	☁	☁
Cáceres	27	12	21	1	6	8.1	☁	○	☁	☁
Badajoz (A)	31	16	22	ip	9	8.1	☁	○	☁	☁
Vitoria (A)	29	-	21	-	7	8.0	☁	○	☁	☁
Logroño	28	14	19	ip	2	10.4	☁	○	☁	☁
Logroño (A)	31	19	-	ip	-	10.4	☁	○	☁	☁
Pamplona	30	16	21	1	2	8.8	☁	○	☁	☁
Huesca (A)	31	18	22	-	-	5.6	☁	○	☁	☁
Daroca	30	20	22	-	7	-	☁	○	☁	☁
Zaragoza (A)	30	14	22	ip	-	7.4	☁	○	☁	☁
Zaragoza	30	11	-	ip	-	-	☁	○	☁	☁
Calamocha	30	19	-	ip	-	8.4	☁	○	☁	☁
Teruel	30	15	-	-	-	-	☁	○	☁	☁
Lérida	27	20	25	-	-	-	☁	○	☁	☁
Gerona (A)	27	17	27	-	-	7.5	☁	○	☁	☁
Barcelona	26	20	25	-	-	3.9	☁	○	☁	☁
Barcelona (A)	X	19	-	-	-	4.6	☁	○	☁	☁
Reus (A)	30	21	29	ip	ip	7.0	☁	○	☁	☁
Tarragona	-	-	-	-	-	-	☁	○	☁	☁
Tortosa	-	-	-	-	-	-	☁	○	☁	☁

SÍMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

- ☁ Llovizna ☁ Neblina ⚡ Relámpagos ▲ Granizo ○ Despejado ☁ Nuboso ↙ NW 30 nudos ↘ NE 35 nudos
- ☁ Lluvia ☁ Niebla ☁ Tormenta * Nieve ☁ Poco nuboso ● Cubierto ↘ SW 50 nudos ↙ SE 65 nudos

Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana	28	21				7.4	●	●	●	●
Valencia (A)	29		27				◐	◐		●
Valencia	29	22				8.6	◐	●		
Alicante (A)	30	22	28			10.6	◐	●	◐	●
Alicante	31	20				10.7	●			
Murcia (A)	35	19	29			8.3	◐		◐	◐
Murcia	35	22	29			8.1	◐		●	●
Cartagena	27	21	28				◐		●	●
San Javier	28	20	28			7.3	○		◐	◐
Sevilla (A)	39	22	34			10.7	◐	◐	◐	●
Córdoba (A)	39	25	34			9.5	◐	○	●	●
Jaén	37	22	33			10.7	◐		◐	●
Granada (A)	36	16	29			11.5	◐	◐	○	●
Huelva	37	26				13.2	○		◐	
Jerez de la Frontera (A) ...	38	22	33				◐	◐	◐	◐
Cádiz	35	23				8.3	◐		◐	
San Fernando	36	23	29			7.6	●		◐	◐
Tarifa	24	22	25			8.4	◐		◐	◐
Málaga (A)	29	21	29			10.5	◐	◐	◐	◐
Almería (A)	30	24	27			10.5	◐	◐	◐	◐
Palma de Mallorca (A)	28	18	33			11.0	◐	◐	◐	◐
Mahón (A)	28	19	27			11.0	○	○	◐	●
Ibiza (A)	29	22	30			10.6	○	◐	◐	◐
Santa Cruz de Tenerife (A)...	39	24	34			10.3	◐	○	○	○
Santa Cruz de Tenerife	33	24	32			10.5	○	○	○	○
Las Palmas (A)	39	24	30			10.0	◐	○	○	◐
Fuerteventura (A)	32	25	39			11.1	○		○	○
Lanzarote (A)	34	25	30			10.6	○		◐	○
Ceuta	27						◐			
Melilla	29	22	28	3		7.9	◐	◐	◐	◐





MADRID, Sabado 14 de AGOSTO de 1976

INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA

Table with multiple columns of numerical data representing synoptic information for various locations in Spain, organized in a grid-like structure with rows and columns of numbers.

140600	08487	42717	62019	11927	00903	20304	70024	94105	140600	60035	00000	59050	10926	00900	15205	70025	94111
141200	08487	62304	56052	14427	00902	24205	70024	94105	141200	60035	00706	59053	12539	00900	09204	70025	94111
141800	08487	72404	58052	12927	12502	24702	70029	94105	141800	60035	00910	59053	10929	00900	21707	70037	94111
141200	60010	00000	60060	23722	09000	53305	67733	70024	140600	60040	20000	65020	11626	00930	AK5C1	70025	94106
141800	60010	40000	60060	32023	40940	02603	67730	70026	141200	60040	01414	59050	12933	00900	AK0C6	70025	94106
140000	60015	02810	65020	13324	00900	05208	69451	70024	140600	60320	80908	50404	12218	88498	16506	70015	83706
140600	60015	02710	65020	11627	00900	51401	69441	70024	141800	60320	70908	65022	11721	58500	18705	70025	82620
141200	60015	00000	70000	13734	00900	11212	69457	70024	140000	60338	61306	56069	13524	68398	23804	70398	82816
141800	60015	02910	70000	13428	00900	18401	69455	70035	140600	60338	32802	56054	13622	00904	21400	70322	94079
140600	60020	00000	60050	10424	00900	21607	70024	94105	141200	60338	60810	50051	15328	38464	23101	70027	82817
141200	60020	02008	58050	13832	00900	20119	70024	91816	141800	60338	71108	56051	13426	21561	22811	70027	82820
141800	60020	01806	58050	13228	00900	22605	70033	91816	140000	60030	00218	13525	00900	21218	70024	91816	
140000	60030	00310	60000	12325	00900	21400	70024	94100	140600	60030	20316	59050	13630	00930	22306	70024	91815
141200	60030	20316	59050	13630	00930	22306	70024	91815	141800	60030	30124	59050	12528	00930	20707	70030	91815
141800	60030	30124	59050	12528	00930	20707	70030	91815									

RADIOSONDEOS

TTAA	63231	08001	99010	17017	36004	00162	16230	01010	TTDD	6323A	60020	11760	6599A	22540	5939A	23400	5679A
85534	10006	31004	70121	00860	21004	50575	15119	23025	TTAA	64111	08001	99009	20046	35002	00153	17642	3CC05
40740	26338	21034	30941	43542	21039	25061	53546	22050	85527	10033	23004	70114	00659	29012	50573	16156	30515
20202	57758	22516	15386	54964	25509				40738	27758	31012	30938	44757	30530	25057	51957	30519
									20203	51358	29533	15390	52758	30518			
TTBB	6323A	08001	00010	17017	11974	15040	22952	13438	TTBB	6411A	08001	00009	20046	11997	17641	22977	16435
33939	14246	44896	14058	55817	07809	66746	02616	77726	33957	14455	44904	13655	55790	06418	66763	05060	77653
02662	88698	00660	99630	03908	11570	08508	22389	27741	03159	88530	13726	99492	16956	11470	19149	22447	21559
33260	52142	44219	58556	55204	58557	66187	55562	77154	33279	47557	44247	51957	55231	51957	66181	50958	77139
54564	88133	56564	21212	00010	36004	11905	03503	22828	53558	88126	49959	21212	00009	35002	11903	13502	22178
25006	33334	21055	44134	30010	41414	80988	51515	11905	30515	41414	55688	51515	11903	13502	22800	24003	33600
03503	22800	22009	33600	21011					31010								
TTAA	63231	08221	99944	22062	36002	00130	85542	18863	TTAA	6412A	08221	99944	22660	11006	00129	6889A	6889A
04007	70169	05854	24024	50582	14162	23037	40748	26914	85538	16459	25005	70159	05056	26028	50581	14554	24043
24028	30948	43935	23038	25068	53948	23535	20208	6339A	40746	26366	23540	30948	41963	23540	25069	50761	24038
23540	15387	5679A	24030	10644	5679A	24030	88206	6339A	20212	5679A	24045	15394	5579A	25039			
23540	77999								TTBB	6412A	08221	00944	22660	11755	10059	22578	06508
									33408	25166	44268	47562	55226	55397	66194	5696A	77119
									5458A	88100	5558A	21212	00944	11006	41414	00962	51515
									11841	25005	22800	26525	33600	24533			
									TTAA	6412A	60020	99009	30060	20008	00125	29861	85566
									1649A	70223	1068A	50592	0958A	40760	2196A	30965	3779A
									20234	5439A	15414	6479A	88999	77999	*		
									TTBB	6412A	60020	00009	30060	11873	2868A	22693	0968A
									33346	2958A	44285	4018A	55134	6858A	21212	00009	20008
									41414	00900	*						

TEMP - (FM - 35 E) : Parte de observación en altitud de presión, temperatura, humedad y viento de una estación terrestre

Niveles inferiores a 100 mb.	Niveles tipo: superficie, 1.000, 850, 700, 500, 400, 300, 250, 200, 150 y 100 mb.	TTAA	YYGGI _d	lliii	99P ₀ P ₀ P ₀	T ₀ T ₀ T ₀ D ₀ D ₀	d ₀ d ₀ d ₀ f ₀ f ₀	P ₁ P ₁ h ₁ h ₁ h ₁	T ₁ T ₁ T ₁ D ₁ D ₁	d ₁ d ₁ f ₁ f ₁	
		85hhh	TTTDD	ddfff	70hhh	TTTDD	ddfff	50hhh	TTTDD	ddfff	
		40hhh	TTTDD	ddfff	30hhh	TTTDD	ddfff	25hhh	TTTDD	ddfff	
		20hhh	TTTDD	ddfff	15hhh	TTTDD	ddfff	10hhh	TTTDD	ddfff	
Niveles superiores a 100 mb.	Tropopausa y vientos máximos Puntos notables y nubes	TTBB	YYGGI _d	lliii	n ₀ n ₀ P ₀ P ₀ P ₀	T ₀ T ₀ T ₀ D ₀ D ₀	n ₁ n ₁ P ₁ P ₁ P ₁	T ₁ T ₁ T ₁ D ₁ D ₁	n _n n _n P _n P _n P _n	T _n T _n T _n D _n D _n
		21212	n ₀ n ₀ P ₀ P ₀ P ₀	d ₀ d ₀ f ₀ f ₀	n _n n _n P _n P _n P _n	d _n d _n f _n f _n	41414	N _n C _n L _n C _n M _n H _n		
		TTCC	YYGGI _d	lliii	P ₁ P ₁ h ₁ h ₁ h ₁	T ₁ T ₁ T ₁ D ₁ D ₁	d ₁ d ₁ f ₁ f ₁	P _n P _n h _n h _n h _n	T _n T _n T _n D _n D _n	d _n d _n f _n f _n
		88P ₁ P ₁ P ₁	T ₁ T ₁ T ₁ D ₁ D ₁	d ₁ d ₁ f ₁ f ₁	77P ₀ P ₀ P ₀ P ₀	d _n d _n f _n f _n	(d _n v _n v _n v _n)				
Niveles superiores a 100 mb.	Tropopausa y vientos máximos Puntos notables	TTDD	YYGGI _d	lliii	n ₁ n ₁ P ₁ P ₁ P ₁	T ₁ T ₁ T ₁ D ₁ D ₁	n _n n _n P _n P _n P _n	T _n T _n T _n D _n D _n		
		21212	n ₁ n ₁ P ₁ P ₁ P ₁	d ₁ d ₁ f ₁ f ₁	n _n n _n P _n P _n P _n	d _n d _n f _n f _n				

SYNOP - (F - 11 E) : Informe de una observación en superficie procedente de una estación terrestre

lliii Nddff VVwwW PPPTT N_nC_nL_nC_nM_nH_n T_dT_dP_dP_dP_d (SP₀P₀P₀P₀) (7RRjj) (8N_nC_nH_n) (9SpSpSpSp) (MONT N'C'H'C₁)