



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XX

2ª Epoca

MADRID DOMINGO 4 DE ABRIL DE 1971

Núm. 94.

CENTRO DE ANALISIS Y PREDICCIÓN (Ciudad Universitaria) - APARTADO 285 - MADRID - Teléf 2 44 35 00

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	11	9	15	2	1.1	Navacerrada (*)	0	-4	1	4	0.0	Castellón	18	7		1	8.7	MAXIMA: 20º en Alicante y Murcia. MINIMA: 0º en Soria.
Montevitoso	9	5	21	2		Madrid/Barajas	12	5	ip	1	5.4	Valencia (A)	17	7		2		
Bares						Madrid	11	5	2	5	4.0	Valencia	17			ip	6.2	
Lugo (P.Centro)	8	4	13	6	4.0	Madrid/C.Vientº	11	3	2		5.7	Alicante (A)	19	7	2	ip	7.7	
Santiago (A)	9	6	14	4	3.5	Getafe	11	3	2		6.7	Alicante	20	6	1	2	7.2	
Pontevedra	15	10	ip	4	9.5	Guadalajara		4	2			Aitana	6			2	6.8	
Vigo (A)	10	5		4		Toledo	10	5	ip	1	3.8	Murcia/Alcantº	19	7		ip	6.8	
Vigo	13	8	ip	4	6.0	Cuenca	7	2	2	3	2.2	Murcia	20	7		ip		
Orense						Molina de Aragº			X			Castillo Galeras	13	10				
Ponferrada		5	ip			Ciudad Real	10	1	3	5	3.3	San Javier	18	10			6.8	
						Albacete (A)	10	3	1	3	4.4							OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
						Cáceres	11	5	1	1								
						Badajoz (A)	14	7	2	1	3.5	Sevilla (A)	17	7	8	6	1.5	TEMPERATURAS Máx. 11,2 a 15,30 h. Mín. 4,6 a 4,00 h. a 1 h. 5,2 a 13 h. 6,8 a 7 h. 4,8 a 18 h. 9,5
Asturias (A)	10	7	9	19	0.0	Vitoria (A)	11	5		ip		Córdoba (A)	16	8	1	3	0.0	
Gijón	10	9	9	13	0.0	Logroño	14	3	ip		0.3	Jaén		6	3	X		
Santander (A)	12		X	8		Logroño (A)	14	4	2	ip	0.1	Granada (A)	12	5	16	6	2.0	
Santander	12	8	6	7	0.0	Pamplona	13	7	4		0.0	Huelva	17	8	1	ip	6.5	
Bilbao (A)	16	6			0.0	Huesca/Monflº	13	4	4	1	3.2	Jerez de la F.º (A)	15	9	22	ip	2.0	
S.Sebastián/Igº	15	7		ip	0.0	Candanchú (*)		-4	11			Cádiz	15	12	6	ip	3.0	
S.Sebastián(A)	10	10		ip	0.0	Veruela						San Fernando		9	4	X	2.3	
						Daroca	11	3		ip	5.7	Tarifa	14	9	28	8	3.7	
						Zaragoza (A)	15	3			7.8	Málaga (A)	16	9	7	ip	0.0	
						Zaragoza	14	5		ip		Almería (A)	16	11	1	2	8.5	
León (A)	7	2	ip	8	2.8	Calamocha	7	-3		ip	6.6							
Zamora	8	2		2	3.7	Teruel	10			2		Palma de M.º(A)	16	12		ip	2.2	
Palencia	6											Mahón (A)	16	11		ip	0.8	
Burgos (A)	8	1		1	0.7							Ibiza (A)		12			4.9	
Burgos	7	1		1	0.5	Lérida	18	4		1	2.2	S.ºC.de la Palma(A)	19					
Valladolid (A)	8	0		2	7.8	Montseny (*)		-2		ip	0.0	Izaña (*)	6					
Valladolid	9	2		2	7.6	Gerona (A)	17				0.0	S.C.de Tenerife (A)	15	10	1		0.0	
Soria	8	0	2	1	6.9	La Molina (*)		-9	1		0.0	S.C.de Tenerife	21	16			5.7	
Salamanca (A)	9	1		1	5.7	Barcelona		11			8.5	Las Palmas (A)	21	15			3.5	
Avila	7	1		ip	4.9	Barcelona (A)	16	8			9.8	Fuerteventura(A)	X					
Segovia	9	3		3	4.3	Reus (A)	14	6	4		3.3	Lanzarote (A)	20	14			2.5	
						Tarragona	14	8			5.1	Ceuta	11			4		
						Tortosa	17	6	1	ip	5.6	Melilla	18	11		ip	6.5	
												V.Cisneros (A)	23	15				

(*) Estaciones situadas a más de 1.600 metros sobre el nivel del mar.

NOTA.— Los datos de este Boletín comprenden las observaciones desde las 18 h. T. M. G. de ayer a las 18 h. T. M. G. del día de hoy

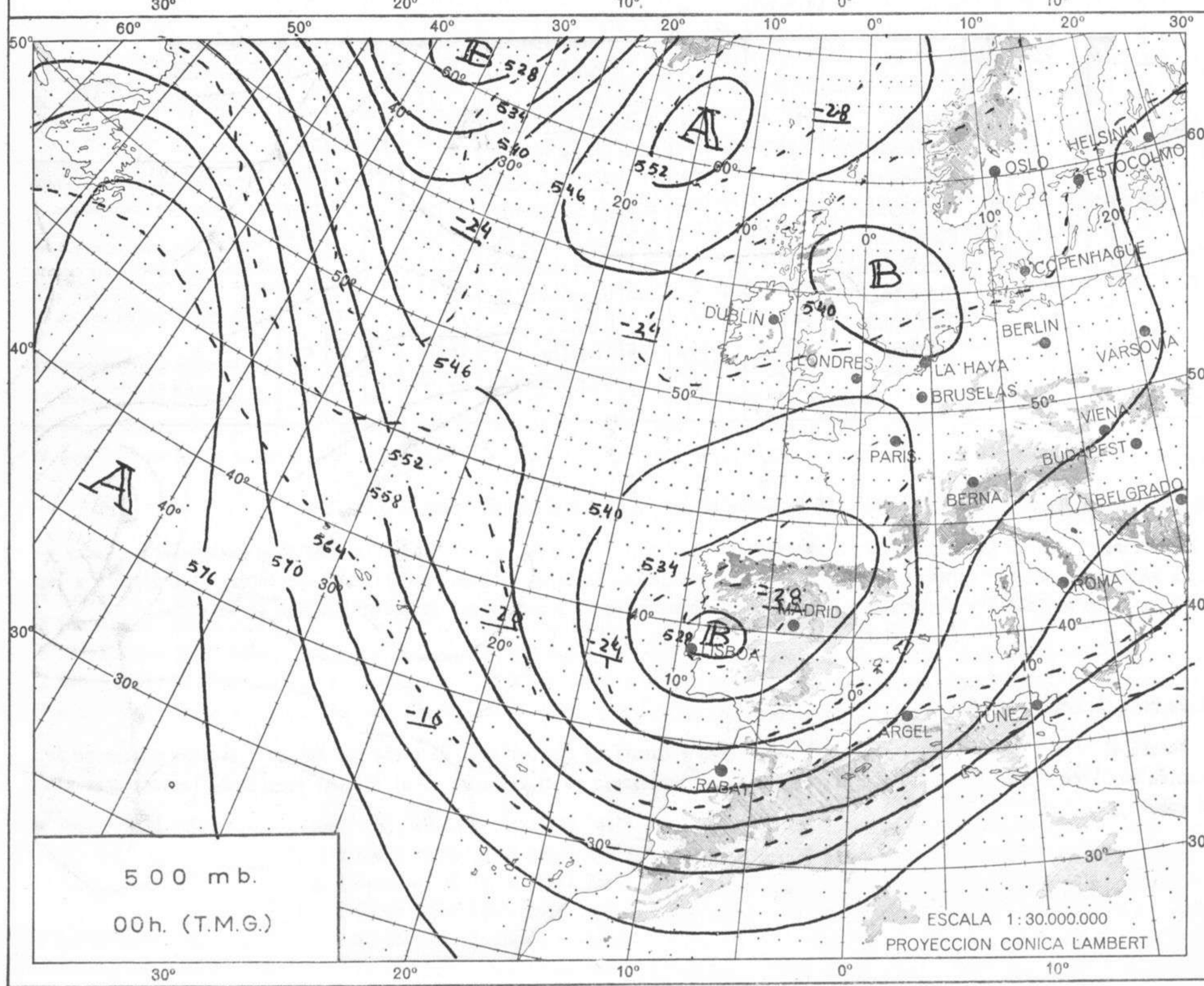
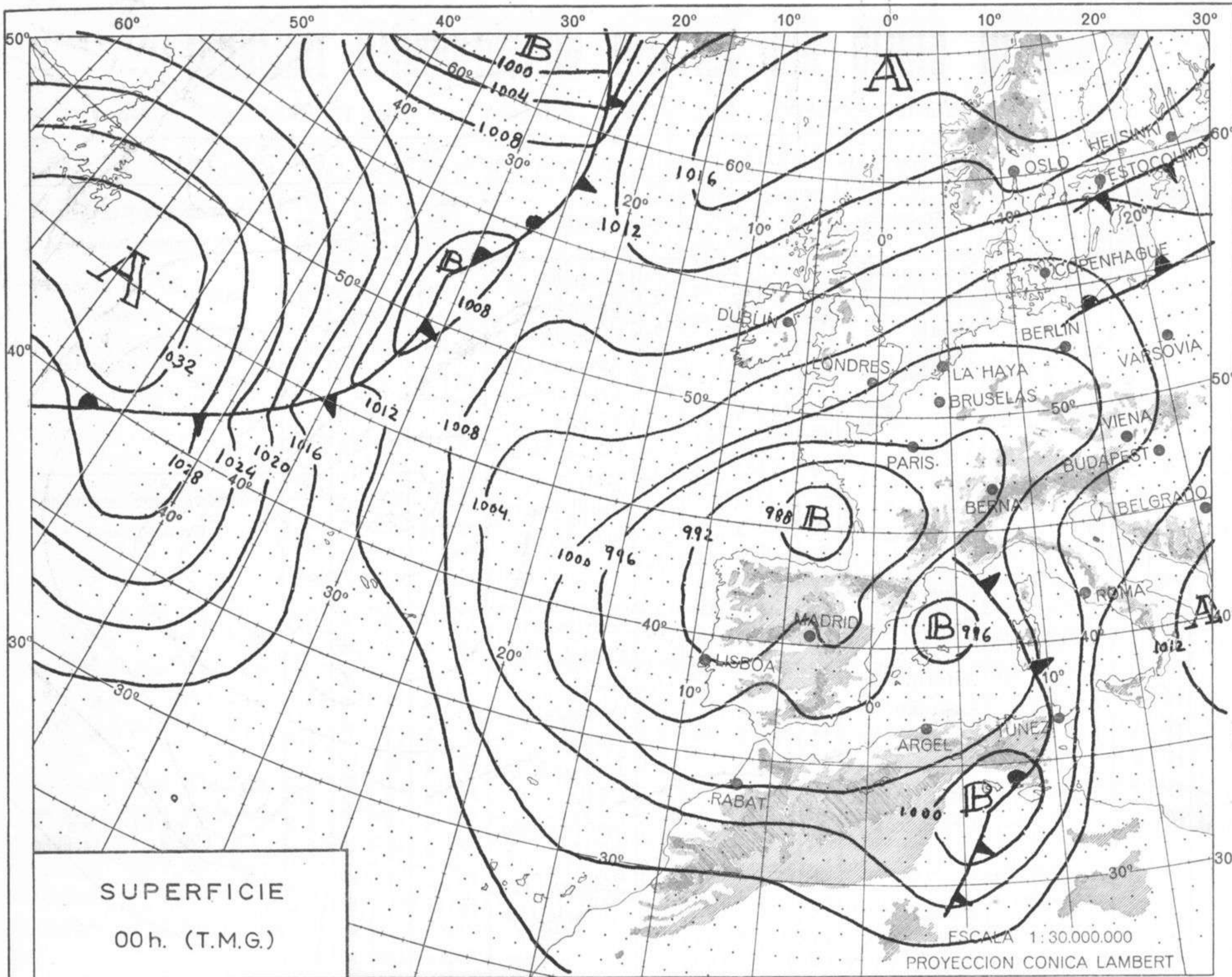
Las horas de sol corresponden al día de ayer.

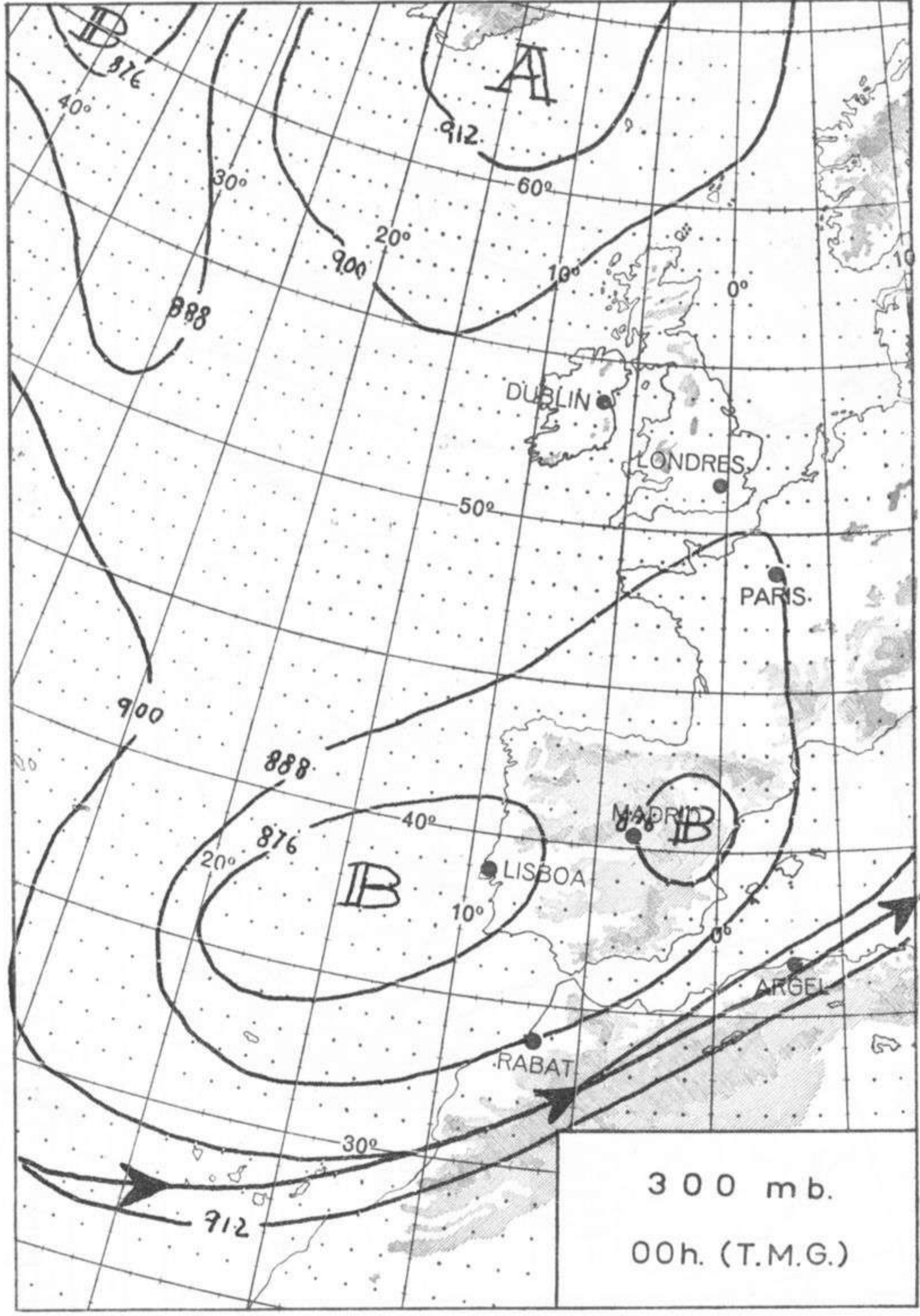
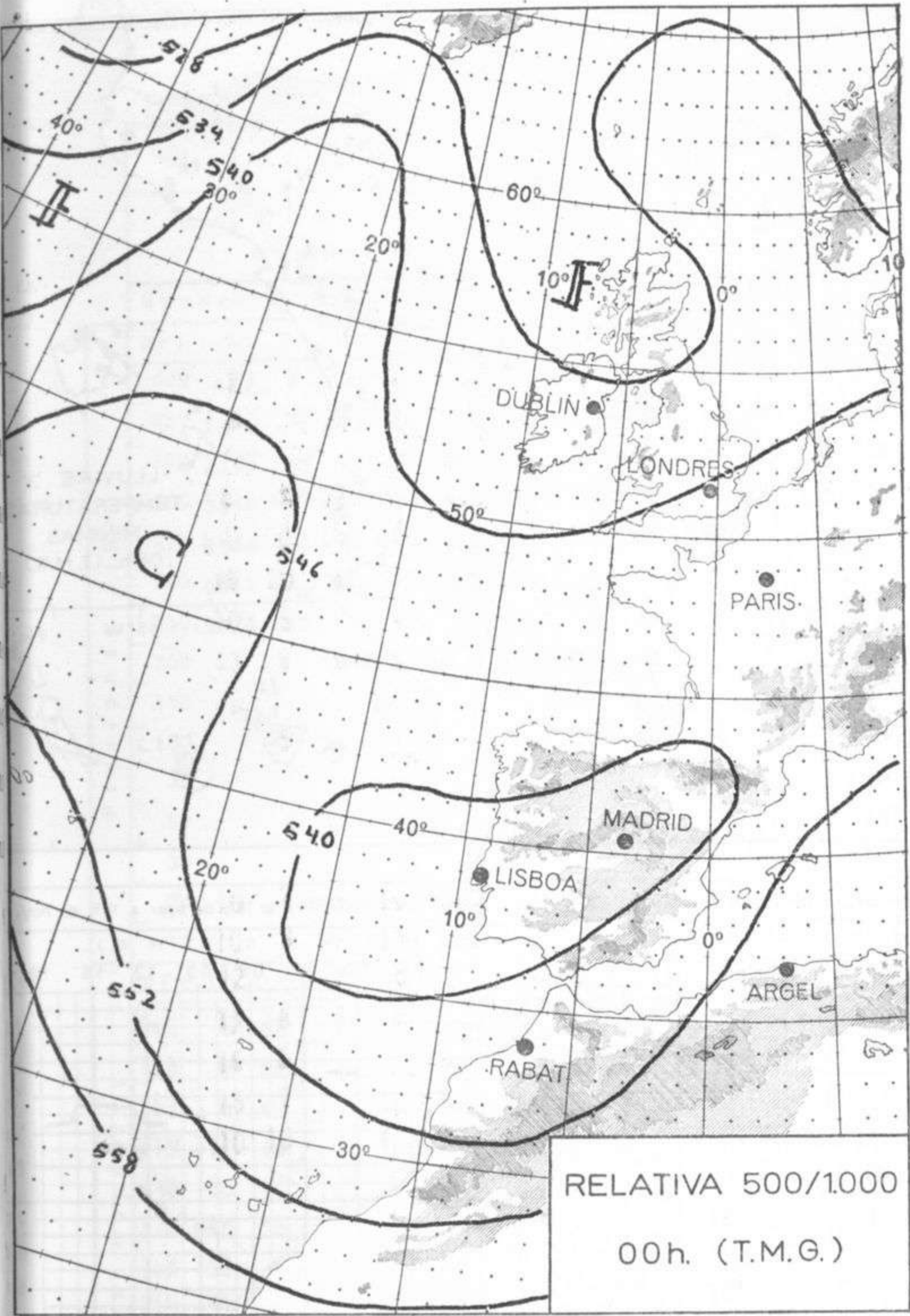
INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY HORA OFICIAL).

En las últimas 24 horas se han registrado precipitaciones muy irregulares, en casi todas las regiones peninsulares, Ceuta y Melilla, a veces con carácter tormentoso, en los sistemas montañosos en forma de nieve en alturas superiores, generalmente a los 1.400 m. Ha llovido muy débil y aisladamente, durante el día en Baleares y anoche con carácter disperso en Tenerife.

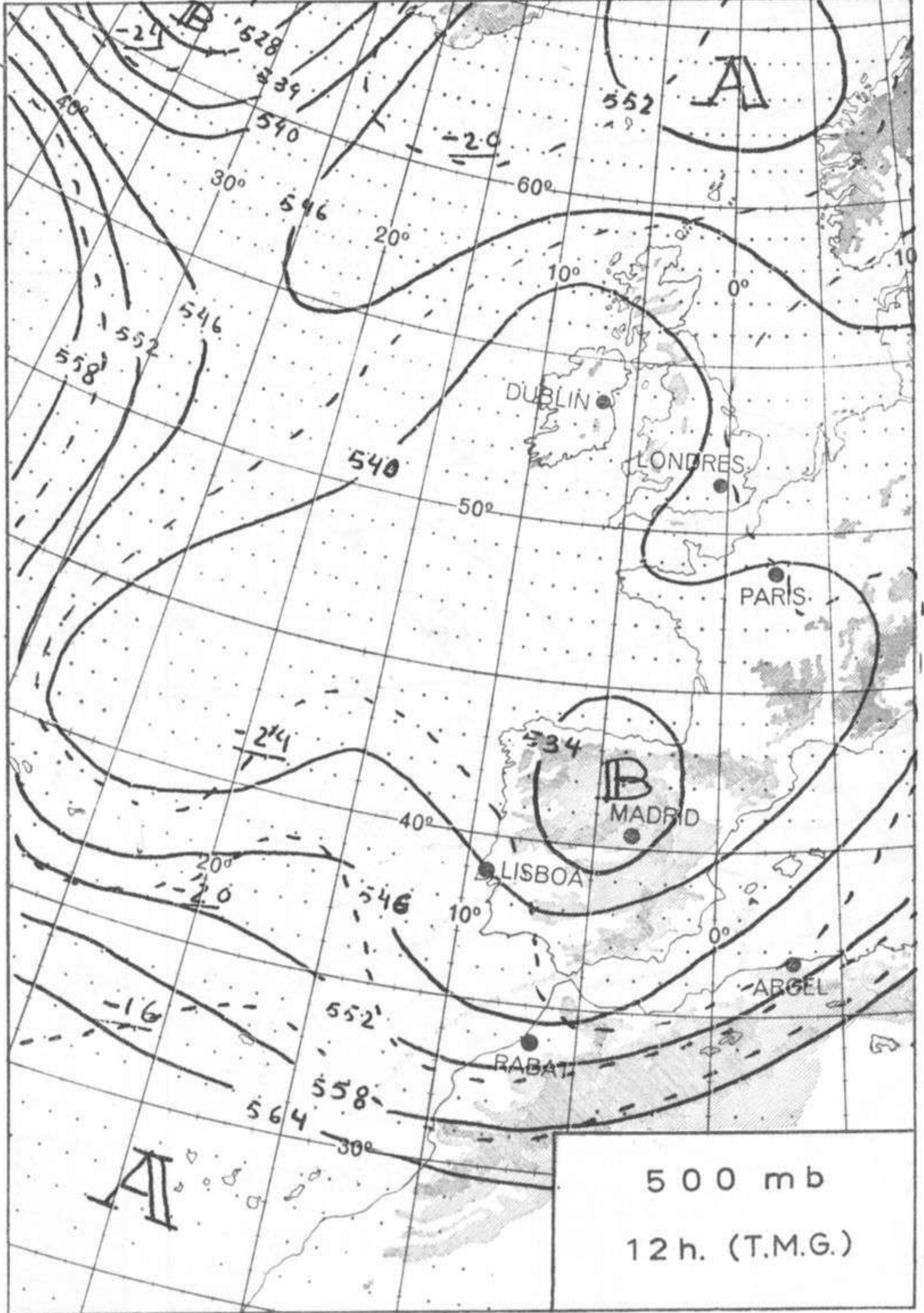
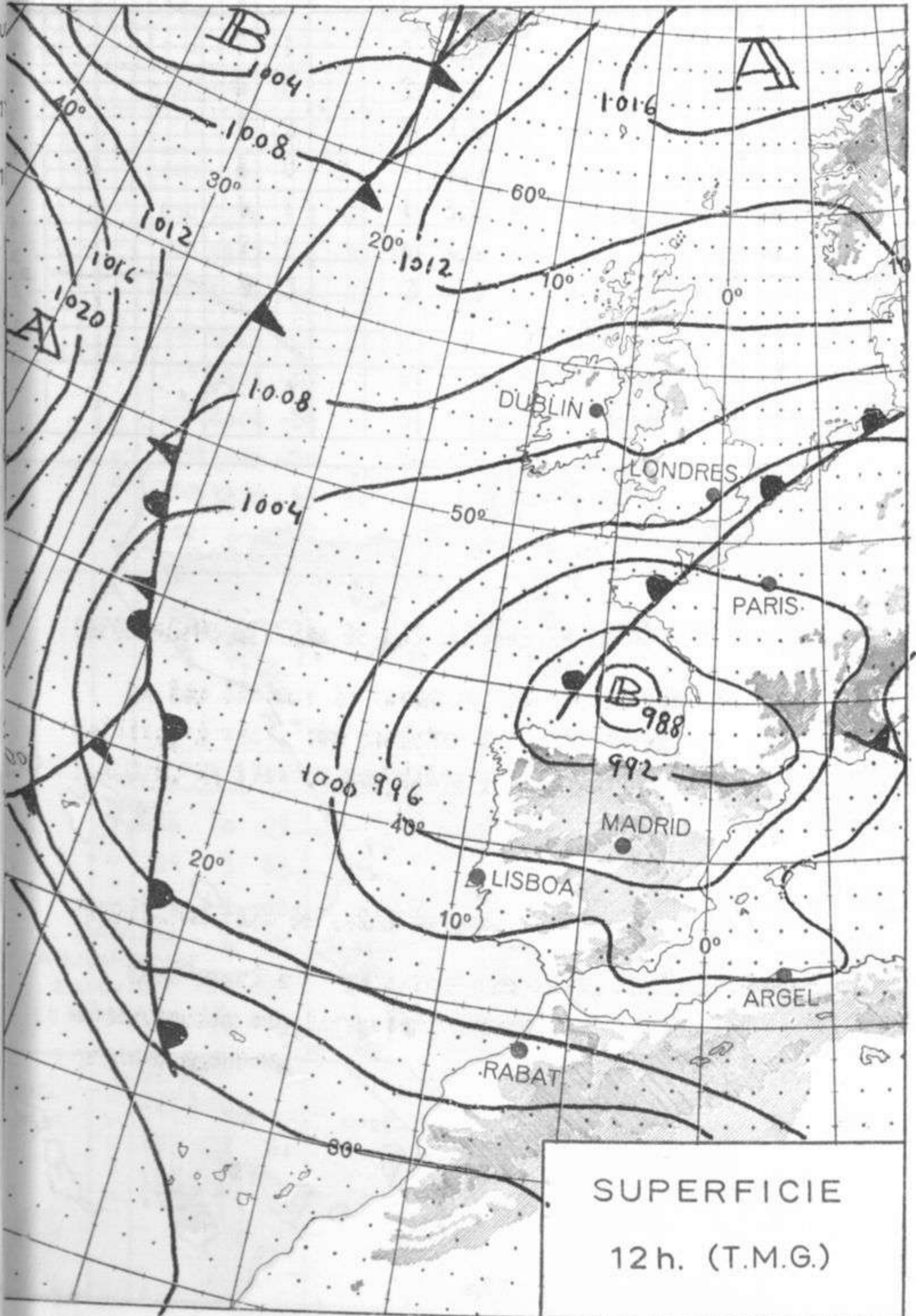
PREDICCIÓN PARA EL LUNES DIA 5.

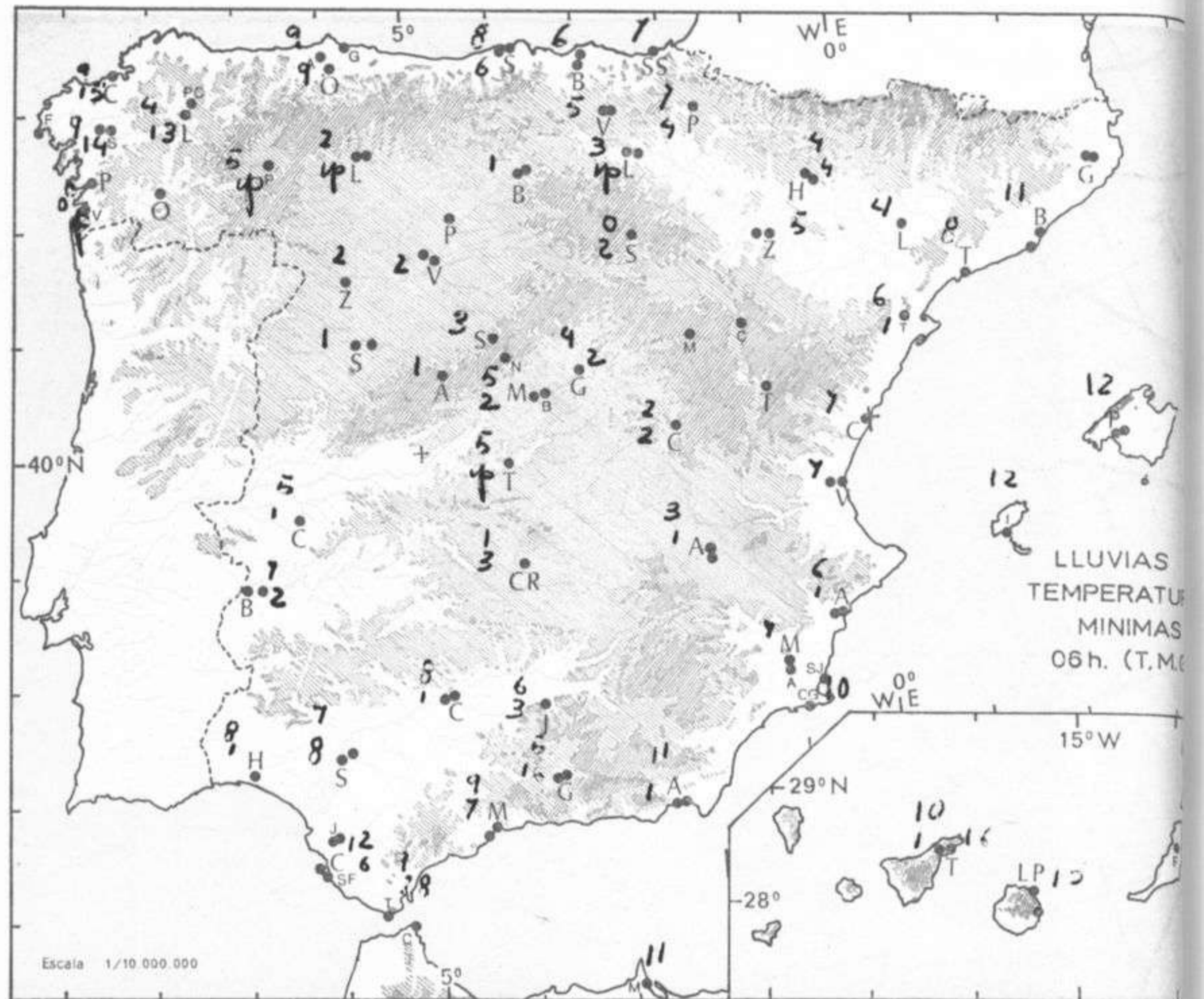
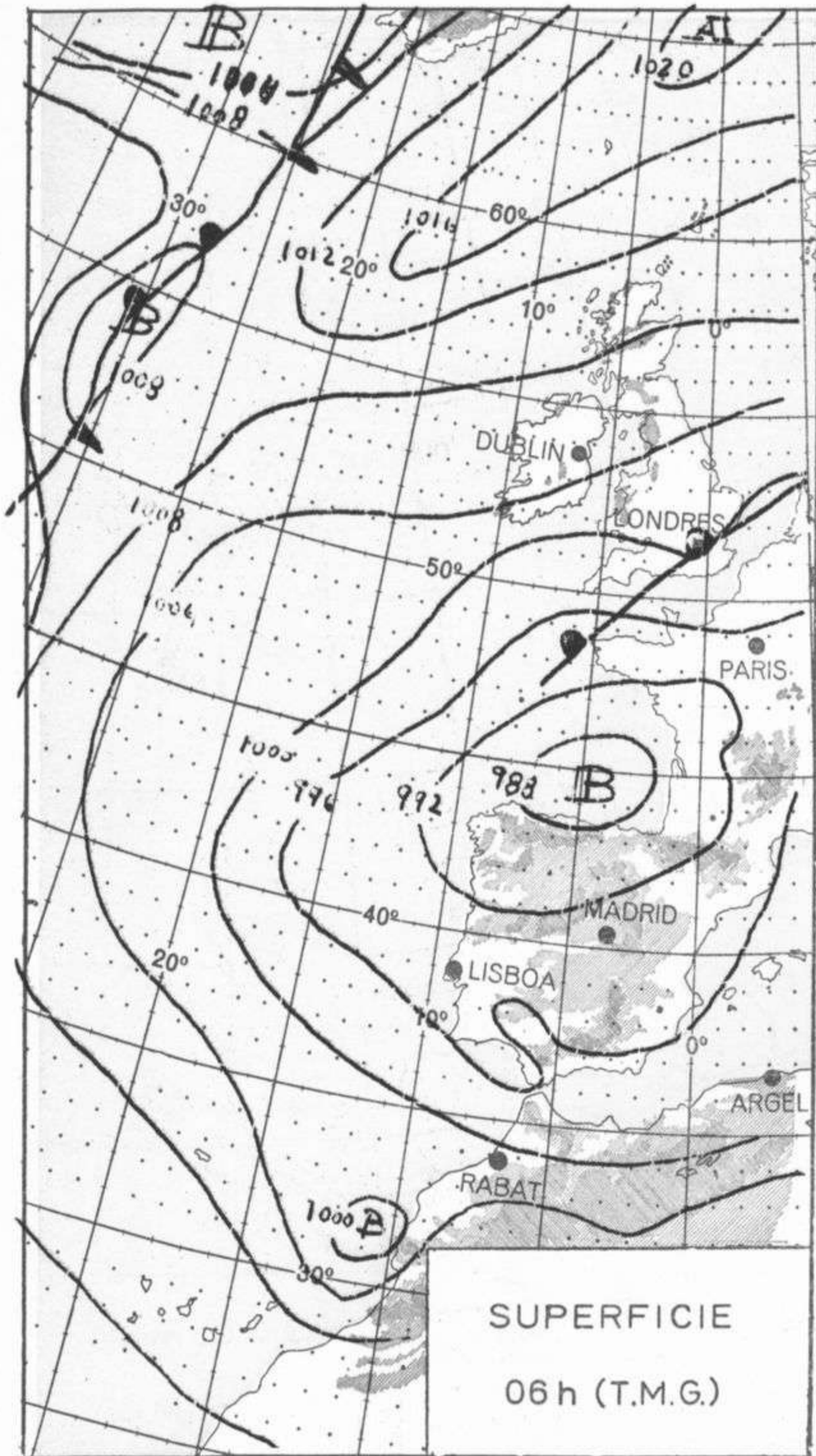
Continuará el tiempo inseguro en la Península, Baleares y Canarias, con periodos de cielo muy nuboso y algunos chubascos de distribución muy irregular, alternando con claros. La mayor abundancia de claros será en el litoral levantino. Temperaturas sin grandes cambios.



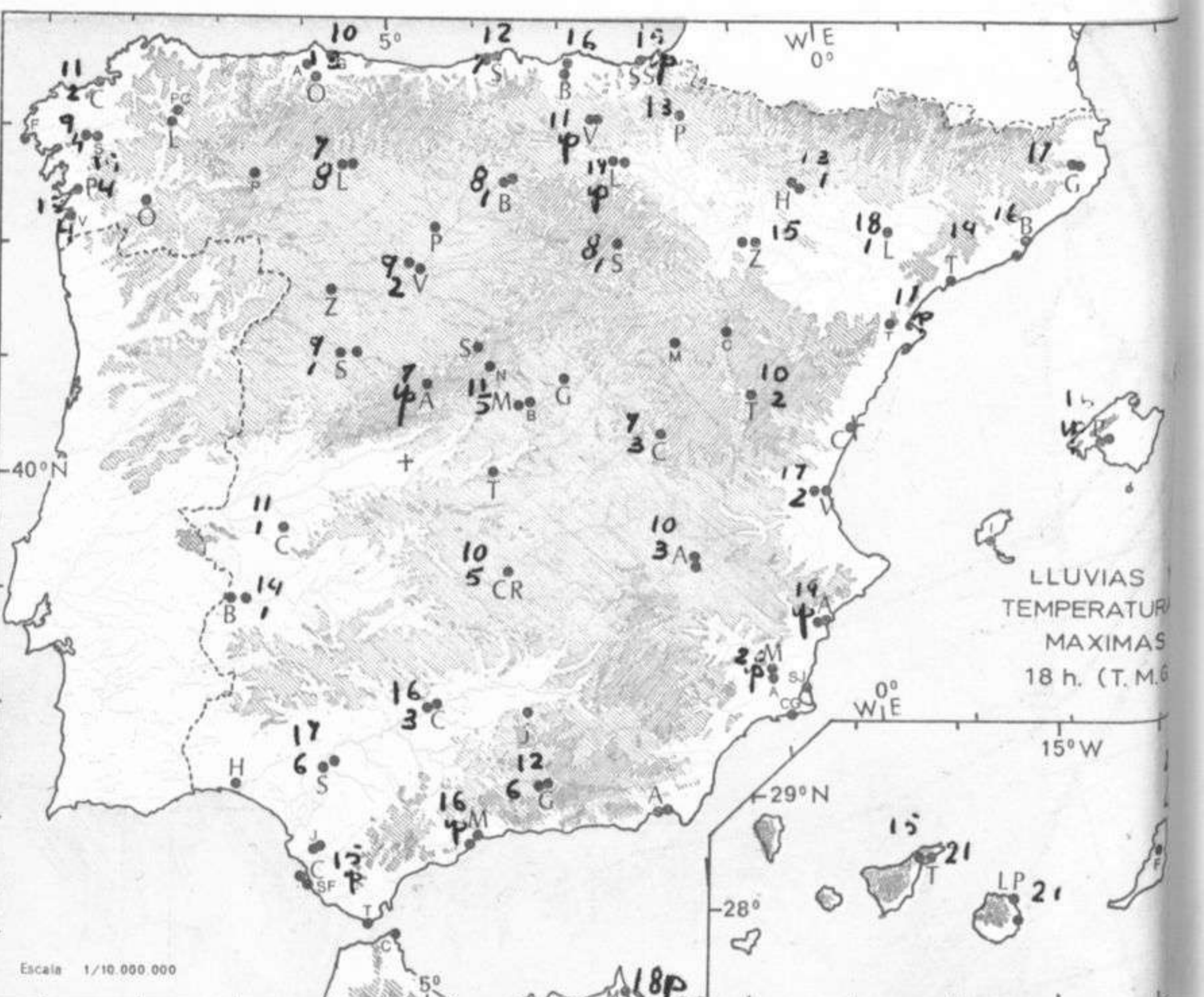
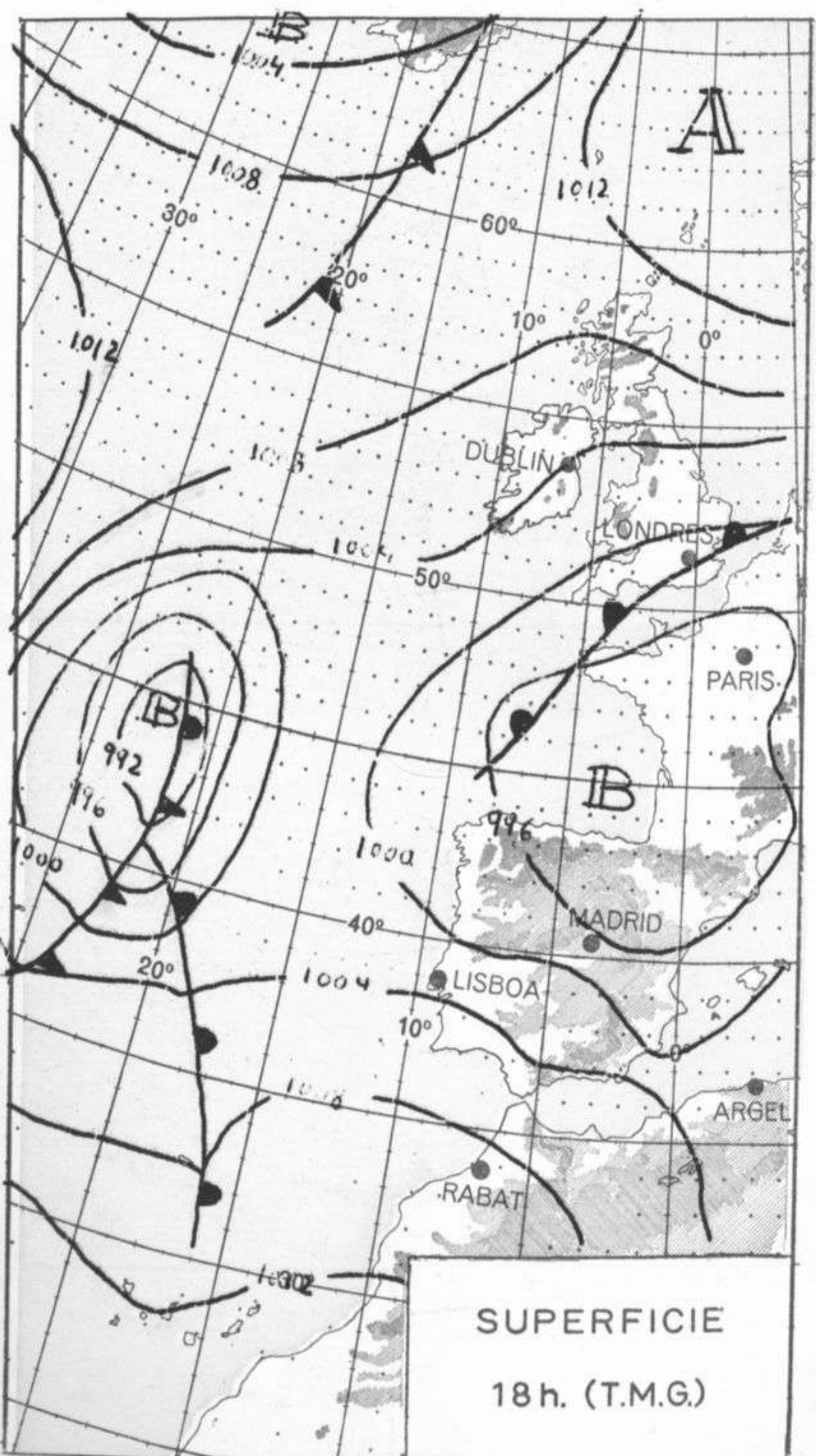
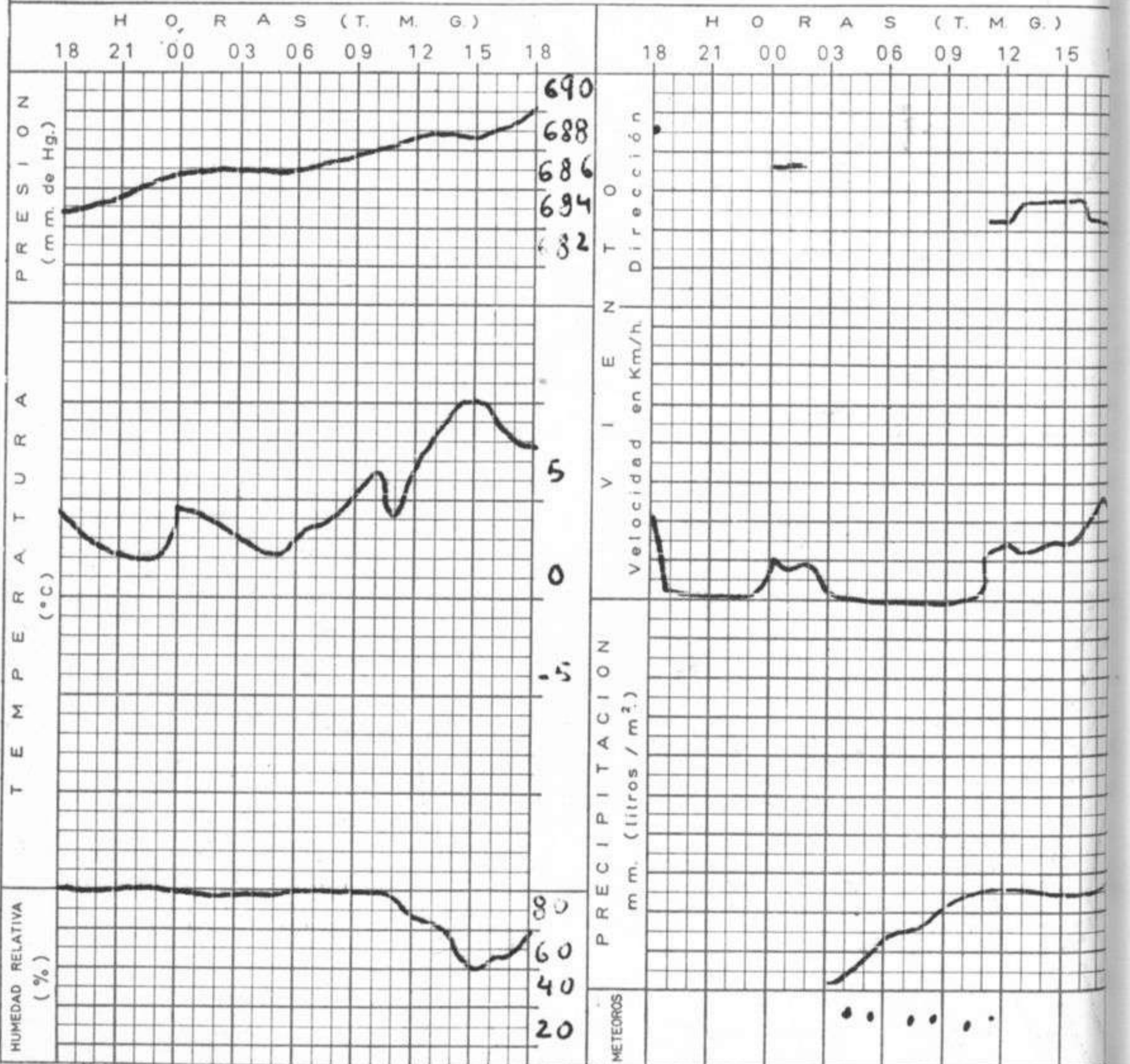


ALTITUDES >2000 2000 1000 500 500 0 Mts.





METEOROGRAMA EN EL CENTRO DE ANALISIS Y PREDICCION (CIUDAD UNIVERSITARIA) de 18h de ayer a 18h de hoy



MADRID, Dia 4 de ABRIL de 1971

Núm. 94.

R A D I O S O N D E O S								VIENTO EN ALTITUD			
LA CORUÑA 08 001		MADRID / BARAJAS 08 221		PALMA DE M. / SON BONET 08 302		SANTA CRUZ DE TENERIFE 60 020		Estación			
Sondeo a 00 h.(T.M.G.)		Sondeo a 00 h.(T.M.G.)		Sondeo a 00 h.(T.M.G.)		Sondeo a 00 h.(T.M.G.)		Indicativo			
PPP hhh TT DD dd ff		PPP hhh TT DD dd ff		PPP hhh TT DD dd ff		PPP hhh TT DD dd ff		Dia/hora			
Altitud		dd ff	dd ff	dd ff	dd ff						
Presiones tipo	1.000	-82	1.000	-54	1.000	-38	1.000	Tierra			
	850	1248 3 02 01 19	850	1275 0 07 22 17	850	1307 4 29 21 17	850	1.000			
	700	2797 -5 07 02 21	700	2804 -9 34 20 18	700	2854 -7 63 20 29	700	1.500			
	500	5340 -24 27 04 17	500	5320 -29 59 23 40	500	5380 -27 21 37	500	2.000			
	400	6930 -36 48 04 20	400	6870 -43 61 24 45	400	6950 -40 21 39	400	3.000			
	300	8860 -52 06 45	300	8760 -51 34 40	300	8870 -49 22 74	300	4.000			
	250	10020 -55 06 50	250	9850 -48 23 40	250		250	5.500			
	200		200	11430 -48 23 55	200		200	7.000			
	150		150	13310 -51	150		150	9.000			
	100		100	15910 -54	100		100	10.500			
70		70		70		70	12.000				
50		50		50		50	13.500				
30		30		30		30	16.000				
20		20		20		20	Estación				
10		10		10		10	Indicativo				
Puntos notables	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD	Tierra			
	983 9 02	920 5 24	990 13 40					1.000			
	788 0 02	804 -3 00	895 6 03					1.500			
	767 0 02	631 -14 56	721 -5 63					2.000			
	619 -11 08	400 -43 61	540 -22 61					3.000			
	446 -30 35	325 -53	370 -45					4.000			
	370 -40 56	240 -47	324 -49					5.500			
	268 -58	177 -49	259 -49					7.000			
	219 -51	113 -56						9.000			
		100 -54						10.500			
							12.000				
							13.500				
							16.000				
							Estación				
							Indicativo				
							Dia/hora				
Sondeo a 12 h.(T.M.G.)		Sondeo a 12 h.(T.M.G.)		Sondeo a 12 h.(T.M.G.)		Sondeo a 12 h.(T.M.G.)					
PPP hhh TT DD dd ff		PPP hhh TT DD dd ff		PPP hhh TT DD dd ff		PPP hhh TT DD dd ff					
Presiones tipo	1.000	-60	1.000	-38	1.000	-17	1.000	Tierra			
	850	1270 2 00 35 19	850	1293 1 31 24 12	850	1335 4 38 21 37	850	1.000			
	700	2812 -8 22 35 20	700	2824 -10 56 24 18	700	2883 -7 56 22 39	700	1.500			
	500	5350 -26 73 35 30	500	5330 -29 58 20 14	500	5430 -25 21 41	500	2.000			
	400	6920 -38 71 36 48	400	6880 -43 02 10	400	7000 -39 21 45	400	3.000			
	300	8840 -53 01 48	300	8780 -50 26 14	300	8930 -49 23 47	300	4.000			
	250	10000 -56 36 33	250	9980 -47 25 25	250	10120 -48 22 78	250	5.500			
	200	11440 -50 36 18	200		200	11600 -47	200	7.000			
	150	13320 -51 35 12	150		150	13500 -49	150	9.000			
	100		100		100	16130 -53	100	10.500			
70		70		70		70	12.000				
50		50		50		50	13.500				
30		30		30		30	16.000				
20		20		20		20	Estación				
10		10		10		10	Indicativo				
Puntos notables	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD	Tierra			
	986 10 29	922 6 18	992 14 42					1.000			
	804 5 02	660 -13 57	909 9 57					1.500			
	844 1 00	548 -24 57	667 -2 13					2.000			
	789 0 05	402 -43 59	602 -14 71					3.000			
	627 -15 31	317 -51	332 -49					4.000			
	589 -16 75	233 -45	276 -49					5.500			
	388 -40 70	181 -48	212 -56					7.000			
	272 -58		87 -55					9.000			
	192 -49							10.500			
128 -52							12.000				
							13.500				
							16.000				
							Estación				
							Indicativo				
							Dia/hora				

INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA

iii	SYNOPS de 00 h.(T.M.G.)										SYNOPS de 06 h.(T.M.G.)										SYNOPS de 12 h.(T.M.G.)										SYNOPS de 18 h.(T.M.G.)									
	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h M _h C _h	T _h T _h app	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h M _h C _h	T _h T _h app	7RRR _h T _h	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h M _h C _h	T _h T _h app	7RRR _h T _h	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h M _h C _h	T _h T _h app	7RRR _h T _h	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h M _h C _h	T _h T _h app	7RRR _h T _h											
001	80000	58636	90009	7632x	09003	83508	58616	90209	6732x	09304	71509	83110	58602	94210	6732x	08219	82313	20205	97909	662xx	09322	70211	82313	20205	97909	662xx	09322	70211												
008	83205	96616	89401	874xx	04101	82205	96616	89405	5747x	03400	71304	83210	96606	91407	5742x	05215	2704	96516	90007	6742x	05213	70608	2704	96516	90007	6742x	05213	70608												
042	82104	60616	91006	6622x	05400	82308	60616	90906	6632x	05305	71406	83606	30202	94608	863xx	06220	03308	60021	98309	68420	06221	70409	03308	60021	98309	68420	06221	70409												
045	80000	70022	90607	6551x	05400	81803	70022	90606	855xx	06400	70005	80000	10020	93008	873xx	07216	82908	20012	97810	7742x	08621	70410	82908	20012	97810	7742x	08621	70410												
053						80000	96505	91006	875xx	03305	79705	82702	97216	93008	6742x	04216																								
014	82203	80026	88510	875xx	07809	82012	70616	87509	8053x	06400	70909	82310	60216	90200	07500	06217	82716	20620	93510	875xx	08324	71310	82716	20620	93510	875xx	08324	71310												
023	80000	96605	90109	885xx	07808	80000	97806	89009	874xx	07707	70608	80000	96616	91609	874xx	08215	82704	96020	94011	855xx	07216	70712	82704	96020	94011	855xx	07216	70712												
025						41615	70022	87810	48500	02301	70006	72216	70022	90714	78500	02213	72010	70022	92713	48570	03220	70016	72010	70022	92713	48570	03220	70016												
027	81814	75022	89108	855xx	04802	21620	80021	89108	285xx	01500	70007	61820	80032	90714	38472	01205	71810	84022	93012	785xx	04209	79115	71810	84022	93012	785xx	04209	79115												
029						41804	70021	88710	25540	03400	70010	31814	70021	90217	12502	01400	72406	80022	92015	52540	07213	79310	72406	80022	92015	52540	07213	79310												
055						82712	58502	24403	873xx	01701	79702	80312	58316	26502	872xx	01213	62716	60155	28705	38473	04210	70607	62716	60155	28705	38473	04210	70607												
130						52204	66021	87203	24645	01300	70002	82315	60632	90106	3562x	03113	82306	60602	92608	4562x	06216	70208	82306	60602	92608	4562x	06216	70208												
075	02014	98000	26003	00900	01400	62014	98030	26401	28501	00800	70001	72222	98022	28007	78500	00205	82014	97016	30405	684xx	03212	70100	82014	97016	30405	684xx	03212	70100												
141	10000	97011	90605	00902	02204	61603	97031	91402	35572	01303	70002	82310	97252	92908	6347x	04211	82305	96610	95700		05215	70209	82305	96610	95700		05215	70209												
148						81608	96018	20601	6742x	00301	70200	71808	96022	28706	63401	01105	61606	96018	30105	60400	02215	70108	61606	96018	30105	60400	02215	70108												
202	22402	70031	xxxxx	30940	01101	70000	70031	23702	3845x	01304	70001	82314	75032	20103	884xx	03209	82419	65216	30007	6242x		70109	82419	65216	30007	6242x		70109												
210						81506	98022	26601	8092x	01303	70001	80102	98895	28605	836xx	04109	82406	98022	31405	4962x	04219	79707	82406	98022	31405	4962x	04219	79707												
213						70000	97022	25003	42400	02204	70003	73102	97020	27x06	52420	05206	83107	97656	30305	4742x	05221	70309	83107	97656	30305	4742x	05221	70309												
215						82604	91027	27554	870xx	54500		72204	93857	92151	72000	51212	82708	90802	32252	870xx	52219	70450	82708	90802	32252	870xx	52219	70450												
221	61906	65012	92805	35570	04104	80000	65606	80000	0557x	04504	79205	72316	58258	99408	5047x	04217	82410	64022	95210	4457x	04213	70112	72316	58258	99408	5047x	04217	82410												
272						70000	98020	94006	756xx	04400	79205						72311	98028	96010	5957x	07215	79510	72311	98028	96010	5957x	07215	79510												
231						82302	98020	29003	52520	03603	70202	81802	97815	30803	62420	02211	72702	97808	32905	72500	03217	70307	72702	97808	32905	72500	03217	70307												
232																																								
348	92204	90636	95605	9xxxx	03207	92204	91632	95203	9xxxx	01400	70301	92707	92616	98306	9xxxx	03209	72711	94016	90409	47523	05311	70510	92711	94016	90409	47523	05311	70510												
280	62512	62012	95006	68400	03803	70000	72012	94004	50470	03101	70103	62440	62012	95109	48470	04309	82514	62018	98608	48470	03211	70310	62440	62012	95109	48470	04309	82514												
261						71805	98022	93805	77600	04301	70105	72705	98022	96310	73600	04117	82218	98022	99310	896xx	06319	70111	72705	98022	96310	73600	04117	82218												
330	71804	60026	98808	77450	06208	82308	60022	93907	87430	06205	70207	72715	65022	97912	78400	05218	72416	57002	00512	78400	04224	70114	72416	57002	00512	78400	04224	70114												
080						51802	75012	90005	35501	01305	70005	71810	80022	91311	6851x	01104	72212	80258	93909	39530	02320	79111	72212	80258	93909	39530	02320	79111												
084	31008	70211	90907	00930	04130	71306	60054	92104	50772	03305	70204	81320	75021	91911	855xx	09400	83608	95216	94011	1542x	04219		83608	95216	94011	1542x	04219													
086						71406	96031	93107	78500	03203	70407	71816	20021	93711	58602	01001	70000	97021	94811	68600	04203	70013	70000	97021	94811	68600	04203	70013												
094						81108	70222	93705	894xx	02109	70404	81102	70022	98710	894xx	04003	82916	40952	94409	893xx	00317	70113	82916	40952	94409	893xx	00317	70113												
160	21304	75020	91605	15630	04105	70904	65051	93104	15640	04308	70003	70905	70052	93712	48640	06001	72710	80022	93913	48640	03210	70015	72710	80022	93913	48640	03210	70015												
233	12010	98011	15302	15560	51204	70000	98031	15400	4557x	52100	70052	71808	97252	92908	6347x	04211	52018	98012	19807	48530	51216	79707	52018	98012	19807	48530	51216	79707												
171						70402	99022	99605	75600	03304	70004	60000	98012	94815	38545	07805	82210	98929	35511	7857x	08330	70110	82210	98929	35511	7857x	08330	70110												
183																	61828	60032	93015	32641	07609	70017	61828	60032	93015	32641	07609	70017												
180						70000	96012	96111	3655x	05312	70011																													
181	33604	65011	99308	28530	06400	83608	56101	94308	88500	05210	70008	72312	60012	95615	48528	11205	62012	60022	95413	33520	11400	70016	62012	60022	95413	33520	11400	70016												
175						80404	58018	93409	0007x	06203	70406	81805	60022	94413	4257x	12105	52706	65012	90513	3256x	10211	70014	52706	65012	90513	3256x	10211	70014												
238						70202	94105	92306	77599	06307	70106	71309	97022	92926	12442	10805	70403	96016	94911	795xx	06316	79717	70403	96016	94911	795xx	06316	79717												
286						62301	99021	94409	3563z	03207	70007	51406	99021	94415	32592	04105	60000	98028	95114	23522	08103	70118	60000	98028	95114	23522	08103	70118												
285	32414	70022	93610	25550	04104	60000	75031	94407	28551	05304	70007	80000	70022	94915	5855x	03708	63518	80022	96513	38051	05212	70217	80000	70022	94915	5855x	03708	63518												
358	43008	97031	95109	15510	06103	70000	98032	95108	25570	06303	70207	72710	98022	96514	28570	08303	52710	98029	98715	39583	05229	79419	72710	98022	96514	28570	08303	52710												
429						51804	75031	84707	25650	05300	70007	42420	82251	95516	43600	05000	63008	80021	99314	43600	03237	79719	42420	82251	95516	43600	05000	63008												
433	22010	65021	95811	20970	09205	61820	75031	95511	28570	07005	70010	31820	75011	97012	28560	08203	62024	75031	99516	38560	04225																			