



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XX

2ª Epoca

MADRID

VIERNES 30

DE ABRIL

DE 1971

Núm. 120

CENTRO DE ANALISIS Y PREDICION (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			Máx.
La Coruña	14	0			1.2	Navacerrada (*)	5	2			8.9	Castellón	19	X	ip	1	0.2	MAXIMA: 23° en Pontevedra. MINIMA: 3° en Soria	
Monteventoso	13	9				Madrid/Barajas	18	6		ip	6.8	Valencia (A)	18	12		6	1.7		
Bares						Madrid	18	8	ip	ip	8.2	Valencia	18	13		2	3.5		
Lugo (P.Centro)	15	8			0.5	Madrid/C.Vientos	18	7	1	ip	6.1	Alicante (A)	18	12		2	7.8		
Santiago (A)	16	10			2.0	Getafe	19	7			8.3	Alicante		13	9		7.1		
Pontevedra	23					Guadalajara	21	6				Aitana	8			11			
Vigo (A)	19	9	1			Toledo	18	8		1	6.0	Murcia/Alcant.	19	12		ip	8.8		
Vigo	24	1	2		2.5	Cuenca	15	6	ip	2	5.0	Murcia	20	13	ip	1	8.3		
Orense						Molina de Arag.	14	3	2		2.7	Castillo Galeras	15	13	ip	ip			
Ponferrada	18	9				Ciudad Real	18	6	ip	ip	4.2	San Javier	19	14	ip	2	8.3		
						Albacete (A)	14	8			11	6.7						OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)	
						Cáceres	21	10			ip								TEMPERATURAS Máx. 18,2 a 12,20 h. Mín. 7,8 a 6,00 h. a 1 h. 10,2 a 13 h. 17,0 a 7 h. 8,8 a 18 h. 14,8
						Badajoz (A)	22	11			2.8	Sevilla (A)	20	12		ip	1.4		
Asturias (A)	14	10	X		0.0	Vitoria (A)	15	10		ip		Córdoba (A)	20	7	5	14	0.9		
Gijón	14	13	2	ip		Logroño	18	10		5	5.1	Jaén	19	10	ip	ip			
Santander (A)	13		X	16		Logroño (A)	20	11		2	0.8	Granada (A)	17	7					
Santander	14	12	5	10	1.0	Pamplona	16	9		1	2.2	Huelva	20	12	ip	8	7.1		
Bilbao (A)	16	13	3	3	0.4	Huesca/Monfl.	15	9			0.0	Jerez de la F.ª (A)	19	12	8	14	9.5		
S.Sebastián/Ig.	14	12	ip	1		Candanchú (*)	7	1	8			Cádiz	18	15	1		1.6		
S.Sebastián(A)	15	13	2	12	0.5	Veruela						San Fernando	20	14	1	2	9.2		
						Daroca	17	4		1	0.9	Tarifa	19	14	2				
						Zaragoza (A)	20	9		8	0.3	Málaga (A)	21	12		1	3.2		
						Zaragoza	20	10	ip	2		Almería (A)	21	15			8.3		
						Calamocha	15	1			1.8							PRESIONES Máx. 701,4 mm. a 8,00 hoy h. Mín. 699,9 mm. a 18,00 hoy h. a 1 h. 700,2 a 13 h. 700,3 a 7 h. 701,3 a 18 h. 699,9	
León (A)	15	7		ip	3.3	Teruel	14	X	5	ip		Palma de M.ª (A)	19	9	ip		0.9		
Zamora	17	8			4.6							Mahón (A)	19	13	2		0.3		
Palencia	14	9	ip	ip	7.0							Ibiza (A)	16	12		10	5.5		
Burgos (A)	13	6			3.1							S.ª C. de la Palma (A)	20	15			9.3		
Burgos	13	8		2	3.0	Lérida	18	12			1.6	Izaña (*)	9						
Valladolid (A)	15	7		ip	10.4	Montseny (*)	X	3	ip	3	0.1	S.C. de Tenerife (A)	14	11			2.2		
Valladolid	16	8	ip	ip	8.1	Gerona (A)	8					S.C. de Tenerife	21						
Soria	15	3		1	0.0	La Molina (*)	18	1	2		0.0	Las Palmas (A)	21	15			4.2		
Salamanca (A)		X			5.5	Barcelona	16	15		2	4.9	Fuerteventura (A)	24	15			3.0		
Avila	14	4		2	10.3	Barcelona (A)	17	12		2	5.0	Lanzarote (A)	22	13			7.5		
Segovia	14	7	1	ip	8.5	Reus (A)		11			5.8	Ceuta	17			4			
						Tarragona	16	14			4.6	Melilla	20	14	6		8.0		
						Tortosa	19	13	4		0.0	V.Cisneros (A)		16			12.0		

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

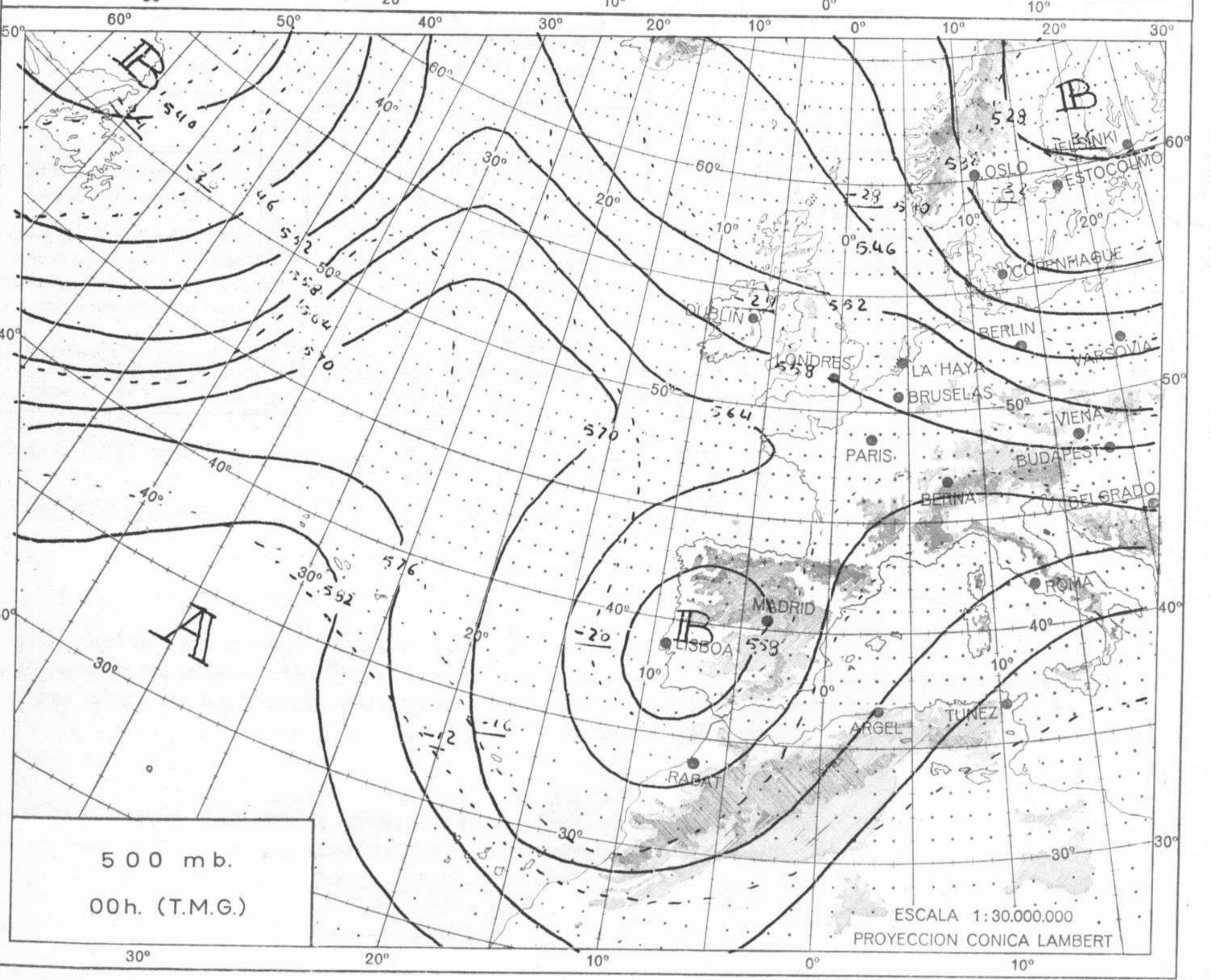
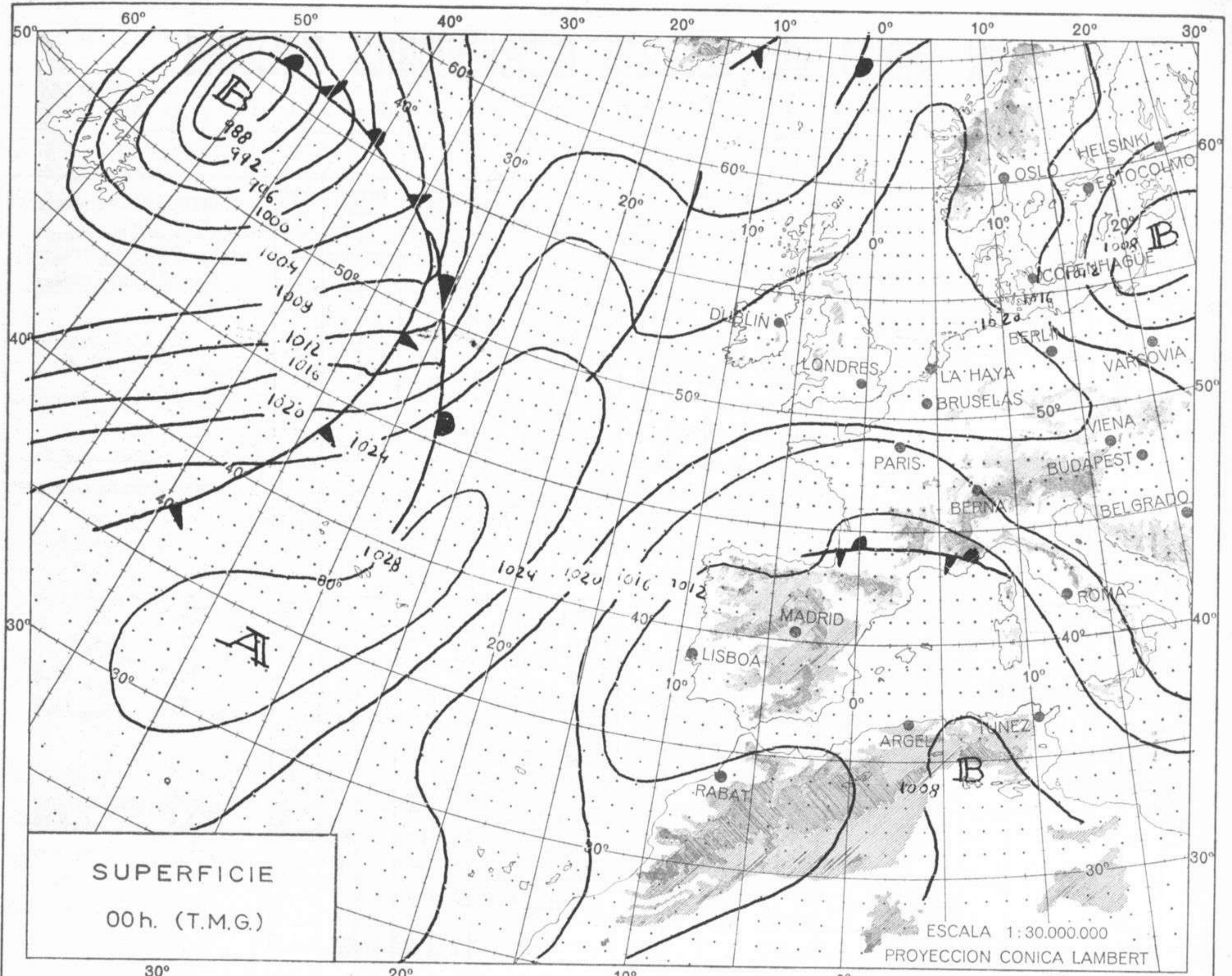
En las últimas 24 horas se han registrado chubascos de distribución muy irregular en casi todas las regiones de la Península, Baleares y Ceuta. A veces estos chubascos localmente intensos y de carácter tormentoso.

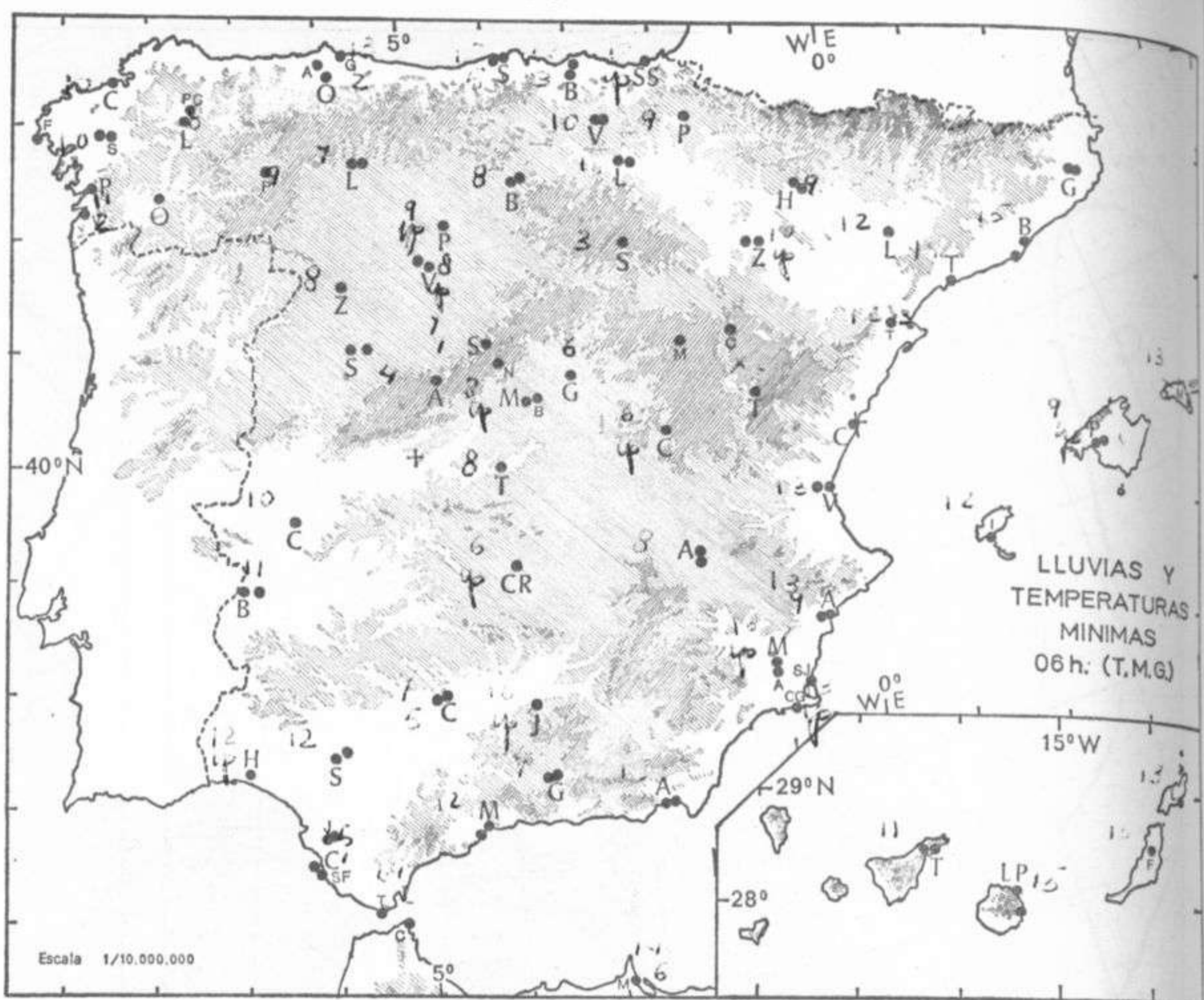
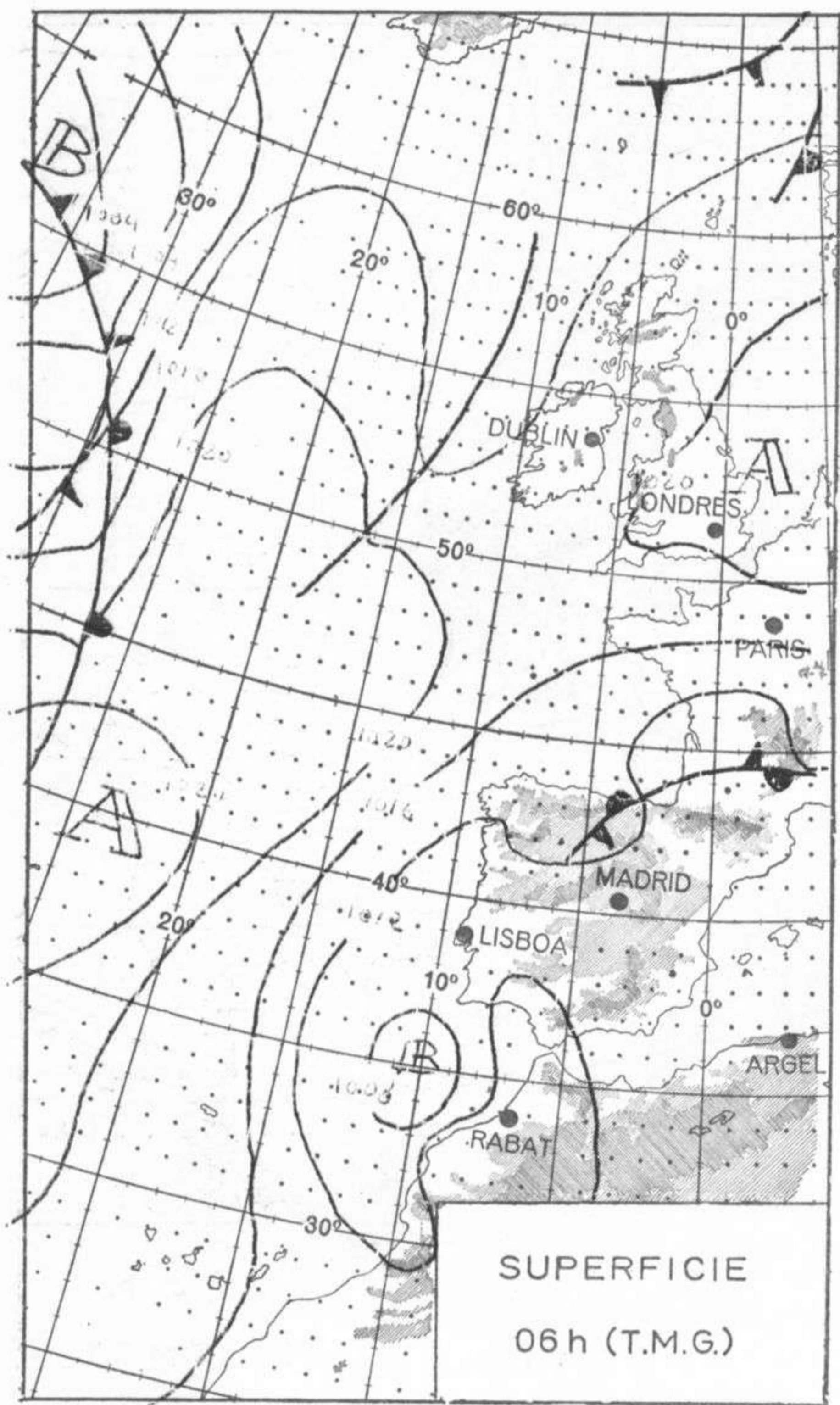
PREDICION PARA EL SABADO DIA 1.

Cielo muy nuboso con chubascos en la vertiente cantábrica y cabecera del Ebro. Nuboso a poco nuboso en las rias bajas gallegas, bajo Duero y mitad meridional de la Península. Nuboso muy variable en el resto de la Península y Baleares con chubascos de frecuencia, intensidad, distribución muy irregular, a veces tormentosos, alternando con claros. Temperaturas sin grandes cambios con tendencia a ascender las máximas. Parcialmente nuboso en Canarias.

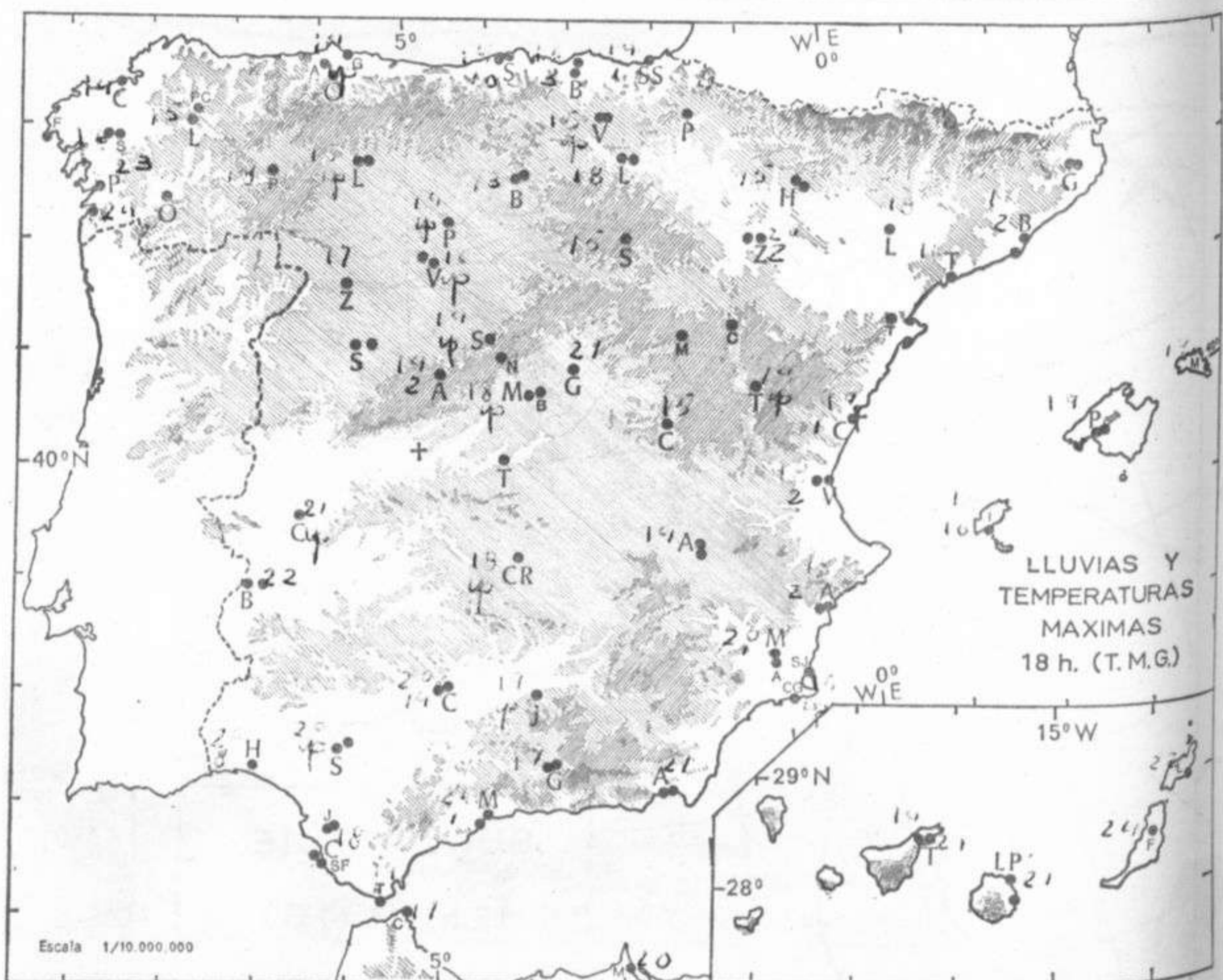
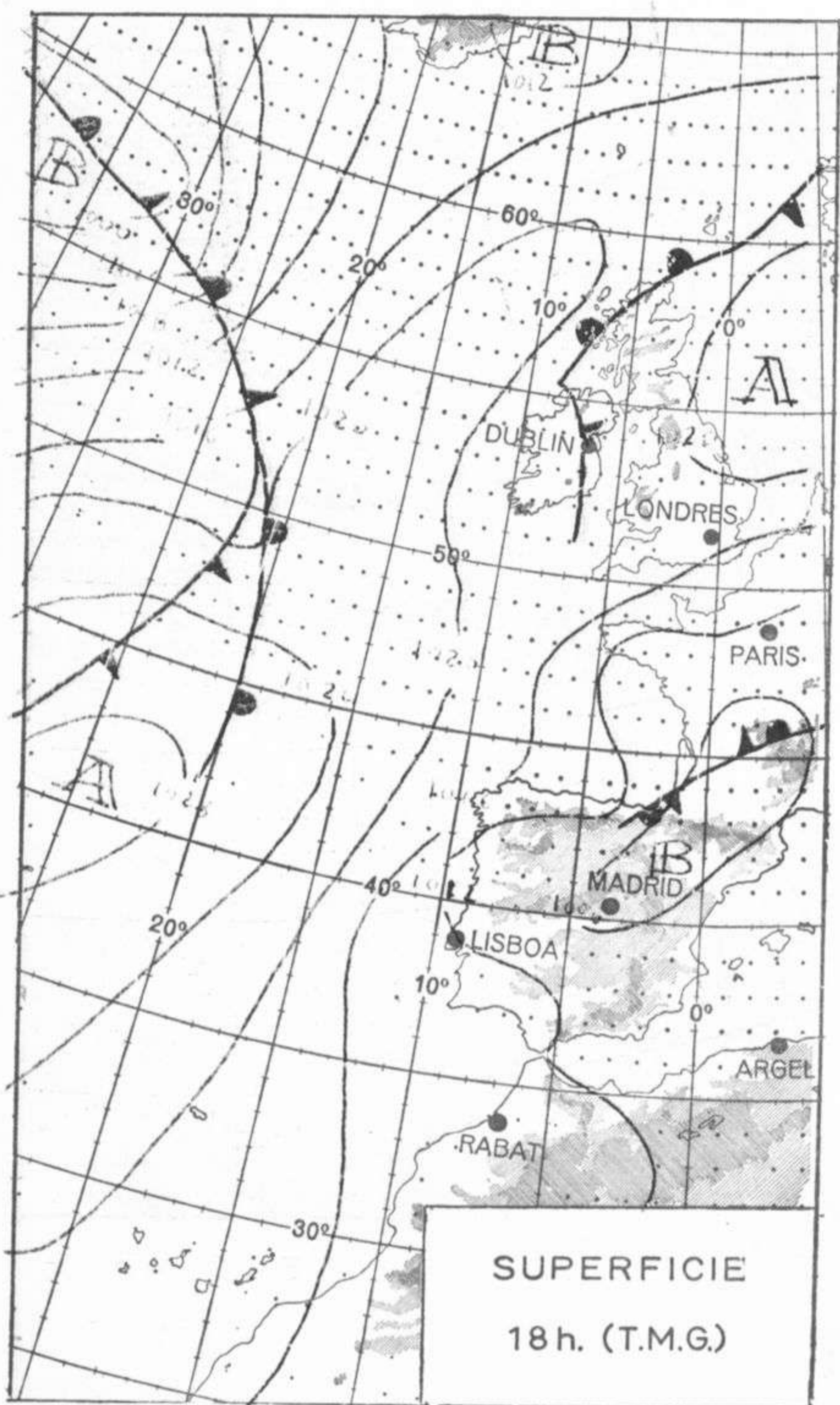
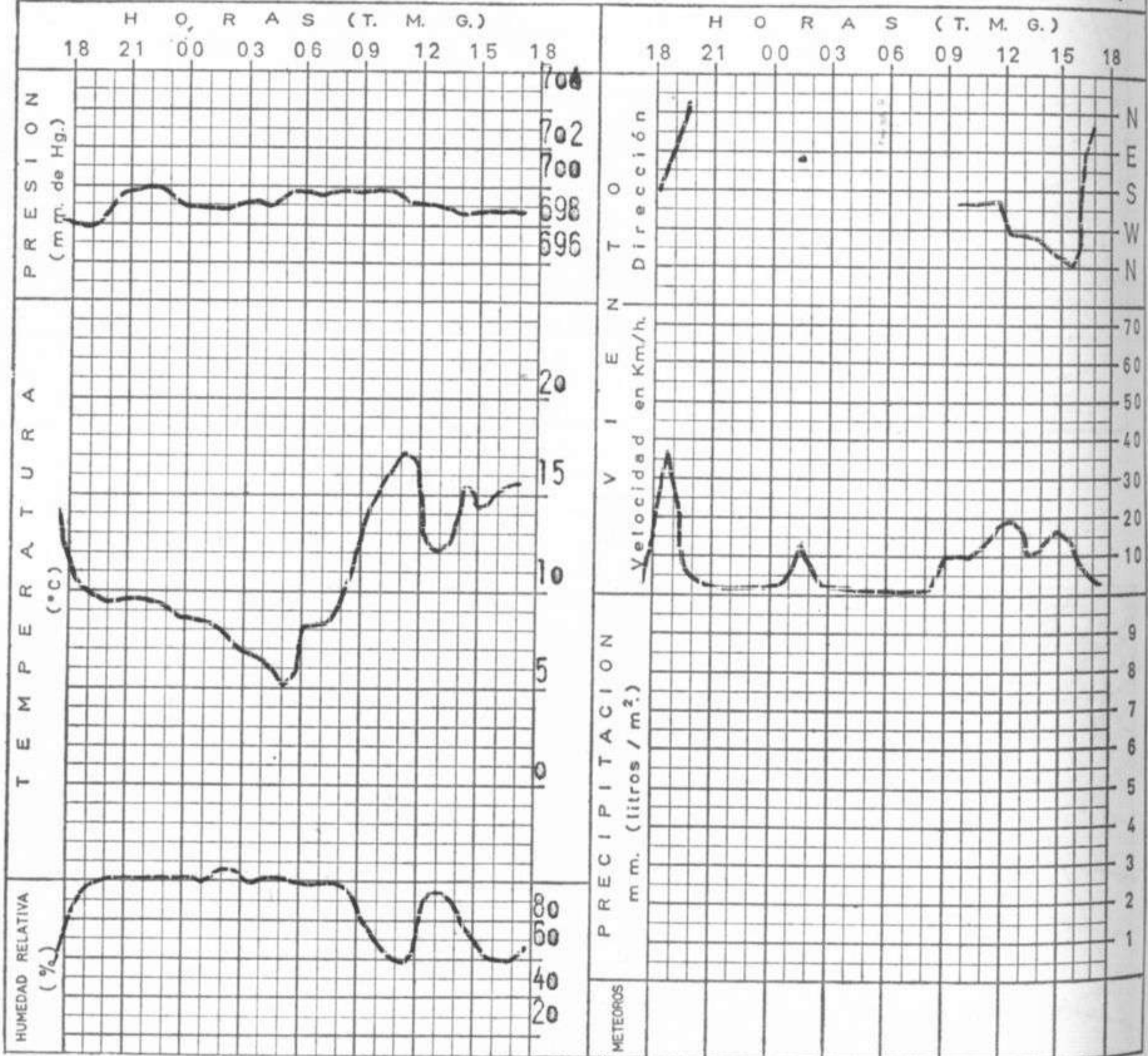
PREDICION DE LA ZONA CENTRO PARA LOS DIAS 1 Y 2.

SABADO. Nubosidad variable alternando con claros. Chubascos en la sierra y ocasionalmente en el resto de la zona.
DOMINGO. Nuboso con algún chubasco en la sierra. Nuboso con grandes claros en el resto de la zona con riesgo ocasional de algún chubasco disperso.





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



MADRID, Dia 30 de ABRIL de 1971

Núm. 120

R A D I O S O N D E O S																VIENTO EN ALTITUD				
LA CORUNA 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				
1.000 109 12 06 04 14				1.000 97				1.000				1.000 128 17 56 33 14				Altitud	dd	ff		
Presiones tipo	850 1454 8 57 07 18				850 1451 7 39 12 04				850				850 1488 7 12 33 01				Tierra			
	700 3022 -2 47 05 23				700 3010 -5 48 25 04				700				700 3072 4 31 34				1.000			
	500 5600 -21 36 05 24				500 5580 -22 x 25 04				500				500 5740 -10 30 50				1.500			
	400 7220 -33 60 05 28				400				400				400 7410 -25 58 27 60				2.000			
	300 9170 -50 05 23				300				300				300 9440 -41 29 60				3.000			
	250 10330 -60 04 25				250				250				250 10550 X 29 65				4.000			
	200 1720 -58 02 25				200				200				200 12080 -58 29 40				5.500			
	150				150				150				150 13860 -62 30 40				7.000			
	100				100				100				100 16370 -62 28 40				9.000			
	70				70				70				70				10.500			
	50				50				50				50				12.000			
	30				30				30				30				13.500			
	20				20				20				20				16.000			
	10				10				10				10				Estación			
	PPP TT DD				PPP TT DD				PPP TT DD				PPP TT DD				Indicativo			
	1006 12 07				938 10 29								1011 18 57 100 -61				Tierra			
890 7 05				898 11 50								829 5 00 33 -64				1.000				
865 9 58				766 -1 21								817 8 58 77 -59				1.500				
720 -3 09				557 -15 64								734 4				2.000				
707 -2 56				500 -22								700 4				3.000				
676 -3 57												627 -1				4.000				
532 -17 16												697 0				5.500				
421 -30 59												524 -7				7.000				
363 -40 62												432 -20				9.000				
230 -64												394 -26 57				10.500				
205 -58												366 -29				12.000				
187 -58												249 -58				13.500				
												173 -63				16.000				
																Estación				
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.)				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				
1.000 126 11 20 02 14				1.000 81				1.000				1.000 146 19 59 33 10				Tierra				
850 1459 4 59 03 12				850 1454 8 56 26 05				850				850 1513 6 32 33 14				1.000				
700 3020 -3 18 03 20				700 3018 -4 56 30 05				700				700 3094 3 33 20				1.500				
500 5590 -24 61 36 18				500 5590 -21 01 06				500				500 5740 -12 31 40				2.000				
400				400 7200 -34 30 04				400				400 7410 -23 30 70				3.000				
300				300 9140 -50 24 10				300				300 9440 -40 31 55				4.000				
250				250 9320 -55 24 08				250				250 10660 -49 30 50				5.500				
200				200 1760 -52 21 16				200				200 12100 -58 29 60				7.000				
150				150				150				150 13900 -62 29 40				9.000				
100				100				100				100 16390 -63 29 30				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				
PPP TT DD				PPP TT DD				PPP TT DD				PPP TT DD				Dia/hora				
1008 12 15				938 15 56								1013 20 61				Tierra				
932 6 22				775 2 50								790 1 10				1.000				
914 6 56				651 -8 50								777 6				1.500				
870 3 56				593 -12								750 6				2.000				
823 5 63				501 -21								586 -5				3.000				
734 -1 61				298 -51								545 -7				4.000				
590 -12 64				241 -55								443 -20				5.500				
472 -28 60				215 -52								410 -22				7.000				
				164 -53								276 -45				9.000				
												204 -57				10.500				
												124 -65				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	NhChCMCH	TgTgapp	7RRRTg	Nddff	VVwww	PPPTT	NhChCMCH	TgTgapp	7RRRTg	Nddff	VVwww	PPPTT	NhChCMCH	TgTgapp	7RRRTg	Nddff	VVwww	PPPTT	NhChCMCH	TgTgapp	7RRRTg																
001	80210	56022	13912	864xx	11110	40408	56012	14011	46400	10101	70010	33612	60021	16114	38400	10208	60214	60031	16712	68400	08306	70014																		
008	90514	97022	11309	873xx	08113	80514	96022	11608	863xx	07400	70008	6014x	97021	11814	68400	12211	60512	97022	14111	68500	07103	70015																		
042						80304	56022	13010	803xx	09401	70010	50112	60021	14614	58400	08401	63620	60051	15411	48432	06305	70016																		
045	20000	20408	11012	25500	12103	43604	75034	11210	15530	10504	79609	43610	70021	11818	48500	13400	03618	70001	12016	00900	10103	70019																		
053						70000	98022	12909	45560	08311	70009	62701	97021	11317	62500	11004	43414	97011	11715	38562	06303	70018																		
014						83003	30105	13213	864xx	11301	70213	82905	30026	14713	885xx	10309	83005	30606	14913	885xx	10302	79114																		
023	80000	95602	13813	873xx	13100	82704	94616	13012	873xx	12502	70512	82714	95506	14414	875xx	11110	83204	95515	13412	874xx	12400	71014																		
025						83206	40606	10313	883xx	12301	70313	83412	30056	11714	784xx	13003	83114	35802	11313	883xx	12400	70316																		
027	71102	60502	11413	755xx	09208	82904	03442	01912	862xx	12602	79712	92914	02422	11814	9x0xx	10205	92908	16353	11011	9x0xx	10708	73514																		
029						80000	58026	10113	2447x	12400	70213	82912	30616	10613	574xx	12304	82410	20616	09913	854xx	11808	71215																		
055	80000	56012	47409	31567	07217	80000	60022	44708	31467	06701	70007	43614	60015	46613	38540	05001	63619	60012	45611	28543	02003	79715																		
130						73601	60022	06908	35642	08205	70008	73605	62022	07315	54642	09000	50508	62022	06916	32642	08605	70017																		
075						80000	97052	44808	854xx	08704	70006	73310	98022	45810	06000	700xx	83610	98022	45009	885xx	07202	70013																		
141	70206	97028	10310	785xx	06101	80000	96031	11009	65507	07208	79708	70204	97252	10214	70000	60000	70610	97252	09415	734xx	06500	70416																		
148						80000	93444	43904	873xx	04207	70003	70000	97022	43612	63400	04712	73606	96018	43010	63401	06603	70115																		
202	32702	65011	41909	22440	08601	70000	57051	41507	32457	12105	700xx	70802	65021	44215	62450	10000																								
210						61902	99021	43505	55604	04201	70004	63606	98022	44313	42600	09804	83601	97252	43909	895xx	08303	70214																		
213						70000	98026	42807	55420	06205	70107	63103	98031	43913	52401	08702	73107	98608	43312	43420	08702	79714																		
215						70000	97031	45002	78200	01305	70002	83204	97022	45205	852xx	03101	80406	94028	44703	78079	03803	70605																		
221	20000	62021	10010	25500	07400	60000	50112	10407	45571	05308	70006	50000	59062	08217	49531	10712	60000	70028	07814	49531	10400	79418																		
272						70000	97052	11309	756xx	07204	70008	60000	98008	10216	41551	12808	72709	98028	09016	59653	13701	70118																		
231						80000	98602	44907	55520	06400	79306	73604	98016	45314	78500	09808	80000	98212	44711	52520	07305	70215																		
232						90000	91454	42803	9x0xx	03207	70203	80502	98802	43012	62502	06809	82302	96616	42210	4742x	06304	70314																		
348	61403	92021	12010	39523	08207	80000	93036	12608	47523	06400	79406	72204	95022	11016	49523	08804	63207	95016	10316	37523	09704	79718																		
280	30000	60021	10910	12560	08803	80000	56052	11009	2444x	08301	70008	83306	60022	09114	884xx	09804	61206	62016	10411	48540	09801	71114																		
261						33605	98020	09510	30980	08105	70010	63205	98021	10416	62600	08105	70405	98252	04615	59603	10303	79721																		
330	20000	60012	10011	28500	11204	90000	52400	10510	9x0xx	10203	70011	73006	70020	11918	56420	12704	62710	70022	09820	52430	10703	70022																		
080						80000	58022	11110	884xx	09400	70010	70000	75022	11115	794xx	08000	83408	58022	19311	854xx	08201	79415																		
084	80000	56054	11811	6745x	10103	80000	40054	11511	874xx	10307	70011	50000	65024	08718	52400	07709	83110	62158	09614	885xx	07104	70224																		
086						80000	96022	13010	885xx	08204	79409	80000	97011	10616	52540	08710	82701	97022	11412	874xx	09201	70116																		
094						80000	06424	10410	894xx	10105	70009	72906	65022	08016	794xx	10812	72904	70021	06614	79xxx	10607	70015																		
160	20000	60402	11209	15630	09801	70000	30404	11209	25430	09209	70009	60000	65051	08417	38531	10815	80000	65299	07714	4952x	12304	70820																		
233	10000	98001	30704	15500	04003	90000	91474	31203	9x0xx	03504	70001	70306	98032	31711	595x2	03013	72508	98292	30211	69564	06600	70015																		
171						80000	96052	10012	7567x	11602	70012	82704	97022	09170	5567x	10018	62706	99012	06217	22544	11515	70018																		
183												80000	60052	08616	32641	12005	80000	50636	07514	4562x	11719	70808																		
180						83204	96022	11115	8077x	10803	70015	81410	94104	10716	5651x	14708	81310	95698	10314	8742x	13301	70216																		
181						80000	54102	10113	2857x	11702	70012	81806	50102	09717	2557x	12706	81808	30935	08914	6727x	13703	70217																		
175						82108	40052	09514	2557x	13303	70011	82704	56022	08517	4562x	11705																								
238						83402	94106	09213	5742x	13601	70413	83604	96022	08119	2567x	14811	71607	97022	07117	18544	11808	70019																		
286						60501	97032	10915	23576	13702	797xx	82003	96802	10217	3732x	12802	82103	93406	09615	6932x	14604	70119																		
285	30000	30101	11012	35500	12605	80000	15112	10614	4747x	12605	70012	81904	50616	10215	2737x	12702	80000	50619	09914	2937x	13107	70618																		
358	60000	97031	10014	66400	13807	80000	96502	09915	5542x	14803	70012						70000	98016	09816	18573	16603	70218																		
429						80000	10401	09612	2632x	12200	70012	80000	58514	10017	3632x	73101	40000	80011	09518	48600	10801	79319																		
433	42906	75031	11314	10910	12216	80000	62501	10315	48570	13704	79714	22006	6202x	10717	48501	7x500	20406	70211	10616	28570	13203	70219																		
391	10000	60021	12912	15500	11400	70000	59022	13313	45540	13306	70012	60000	70022	14613	85500	70000	72010	75021	14618	32531	13205	79720																		
410	30000	60021	11011	38500	11400	80000	05444	11009	8097x	09400	70507	62310	70022	11918	53540	13400	71014	57959	12012	69440	13311	71420																		
420	80000	60031	07708	66520	07400	60000	60011	07507	36570	06400	70007	73210	80031	16416	32540	07103	72710	80022	07414	42540	08409	70017																		
383						60404	96026	08712	69400	12400	79712	62206	97016	10318	69500	13103	62206	97030	10415	38539	13301	70820																		
451	80000	62632	10714	5843x	13102	70000	65016	10812	68402	12304	70812	81906	58606	12516	884xx	12105	62706	68022	13017	32403	15303	71419																		
452						72402	70028	09015	52501	13400	70115	22410	70021	10616	62501	13209	22402	70011	11117	12501	14203	70018																		
458						51805	98026	09815	37570	13702	70214	42711	97021	11019	22760	15204	xxxxx	98021	11418	38560	15205	70019																		
482	83208	65030	10313	5552x	11305	73006	65031	09912	65510	10400	70012	62112	59032	11018	62500	13400	42106	70016	11118	38530	12802	70121																		
488						70000	70022	10015	12570	13703	70015	52320	65021	09919	12803	700xx	62420	70031	09517	39530	12500	70021																		
306	10000	40404	11211	16200	11001	83108	40404	11212	2622x	12500	79709	80000	60022	10017	3857x	12400	72415	65022	10416	2847x	12206	70019																		
314</																																								