



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XV

2.ª EPOCA

Num. 71.

MADRID. SABADO 12 DE MARZO DE 1966

CENTRO DE ANALISIS Y PREDICION (Ciudad Universitaria) - APARTADO 285 - MADRID. - Telef 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	14	10			9.4	Navacerrada*	5	0			10.5	Castellón	19	8			9.8	MAXIMA: 25° en Cór. y Huelva.  MINIMA: 1° bajo cero el Albacete y León.	
Monteventoso	12	7				Barajas	16	3			10.6	Játiva		5			8.0		
Vares	12	7				Madrid	16	6			9.2	Valencia	18	2			9.1		
Otero del Rey	13	5			9.3	Getafe	18	4			10.0	Rabasa	17	5			9.1		
Finisterre		0				Guadalajara	15	4				Alicante	19	5			9.5		
Santiago (A.)	15	5			8.8	Toledo	16	4			9.4	C. S. Antonio	17	11			9.5		
Pontevedra	21	10				Cuenca	16	0			9.1	Alcantarilla	20	5			9.5		
Vigo	20	0				Molina	11	-2			9.5	Murcia	19	7			10.6		
Orense	17	3				Ciudad Real	20	3				Cast. Galeras	14	9					
Ponferrada	18	2	8			Albacete	18	-1			9.5	San Javier	16	4					
						Cáceres	19	8										OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)	
						Badajoz (A.)	21	5											
Gijón	13	1	ip		2.7							Sevilla (A.)	24	9					TEMPERATURAS Máx. 15,6 a 15,00 h. Mín. 5,6 a 7,30 h. a 1 h. 9,9 a 13 h. 13,8 a 7 h. 5,8 a 18 h. 14,0
Santander	13	5	1	ip	4.6	Vitoria (A.)	8	5	1	ip		Córdoba	25	5					
Punta Galea	12	8	1	1		Logroño	12	6		ip	10.3	Jaén							
Sondica	12	8	3	1	1.5	Pamplona	10	3	ip	1	9.0	Granada (A.)	21	4			8.5		
Igueldo	10	7	3	1		Monflorite	13	4		X	9.1	Cartuja	21	5					
Fuenterrabía	13	9	5	1	1.3	Candanchú (*)	1	-8	5	5		Huelva	25	11			2.4		
						Veruela	10					Jerez	24	5					
						Calatayud						Cádiz	24	11			3.3		
						Daroca		0				San Fernando	26	11			3.4		
León	15	-1			10.3	Sanjurjo	14	7			9.1	Tarifa	20	14			3.8		
Zamora	12	3				Zaragoza	14	7				Málaga (A.)	21	9					
Palencia	10	5			9.4	Calamocha	11	-3				Almería	19						
Villafria	8	3			9.3	Teruel												PRESIONES Máx. 707,8 mm. a 8,00 h. Mín. 705,1 mm. a 16,30 h. a 1 h. 705,9 a 13 h. 705,7 a 7 h. 706,8 a 18 h. 705,3	
Burgos	10	3			10.0							P. Mallorca	17	4			5.0		
Villanubla	11	1										Mahón	14	8		ip	8.8		
Valladolid	11	2			9.2							Ibiza	18	8			9.5		
Soria	10	2			7.8	Lérida	17	3				S.ª C. Palma	19						
Salamanca	13					Gerona	13					Izaña (*)							
Avila	X	0			1.8	Cabo Bagur	12					Los Rodeos	18				2		
Segovia	13	X				Montseny (*)	3			ip		S.ª C. Tenerife	23				30		
						La Molina (*)		-2			8.0	Gando	23	13			8.5		
						Barcelona	15	10			7.4	Fuerteventura	23	14			9.0		
						Prat	15	8			9.1	Lanzarote	24	13	ip		9.2		
						Reus	18	4			9.5	Ceuta	17	11			4.8		
						Tortosa	17	11				Melilla	18	12			7.3		
						Tarragona	18					Ifni	21	16			8.5		
												V. Cisneros	X						

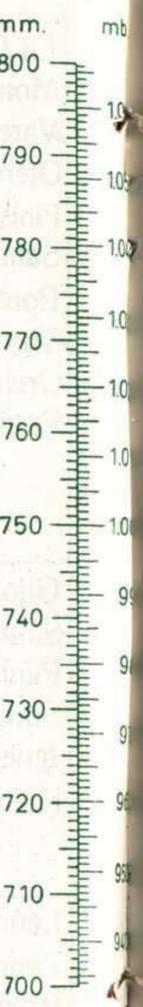
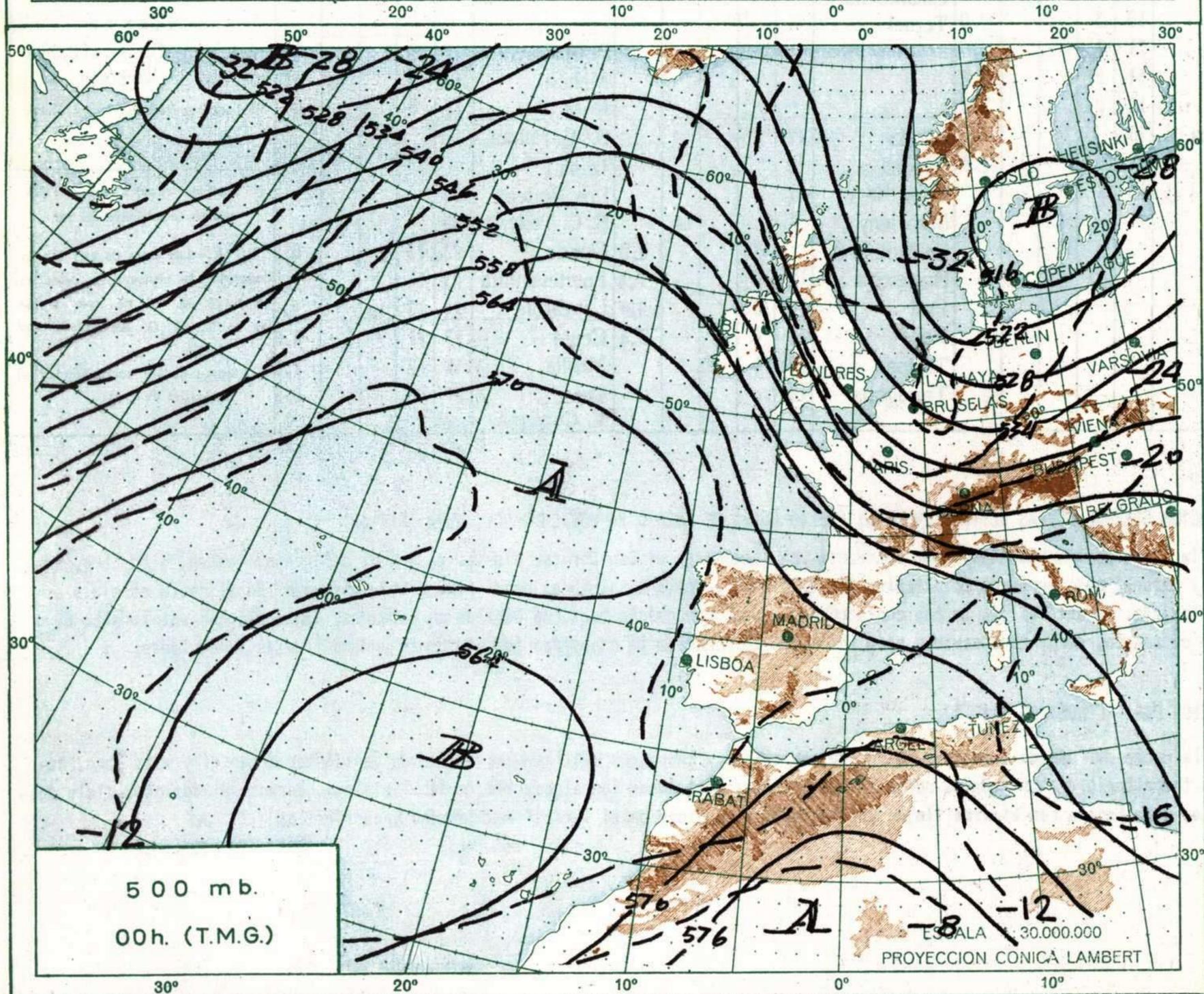
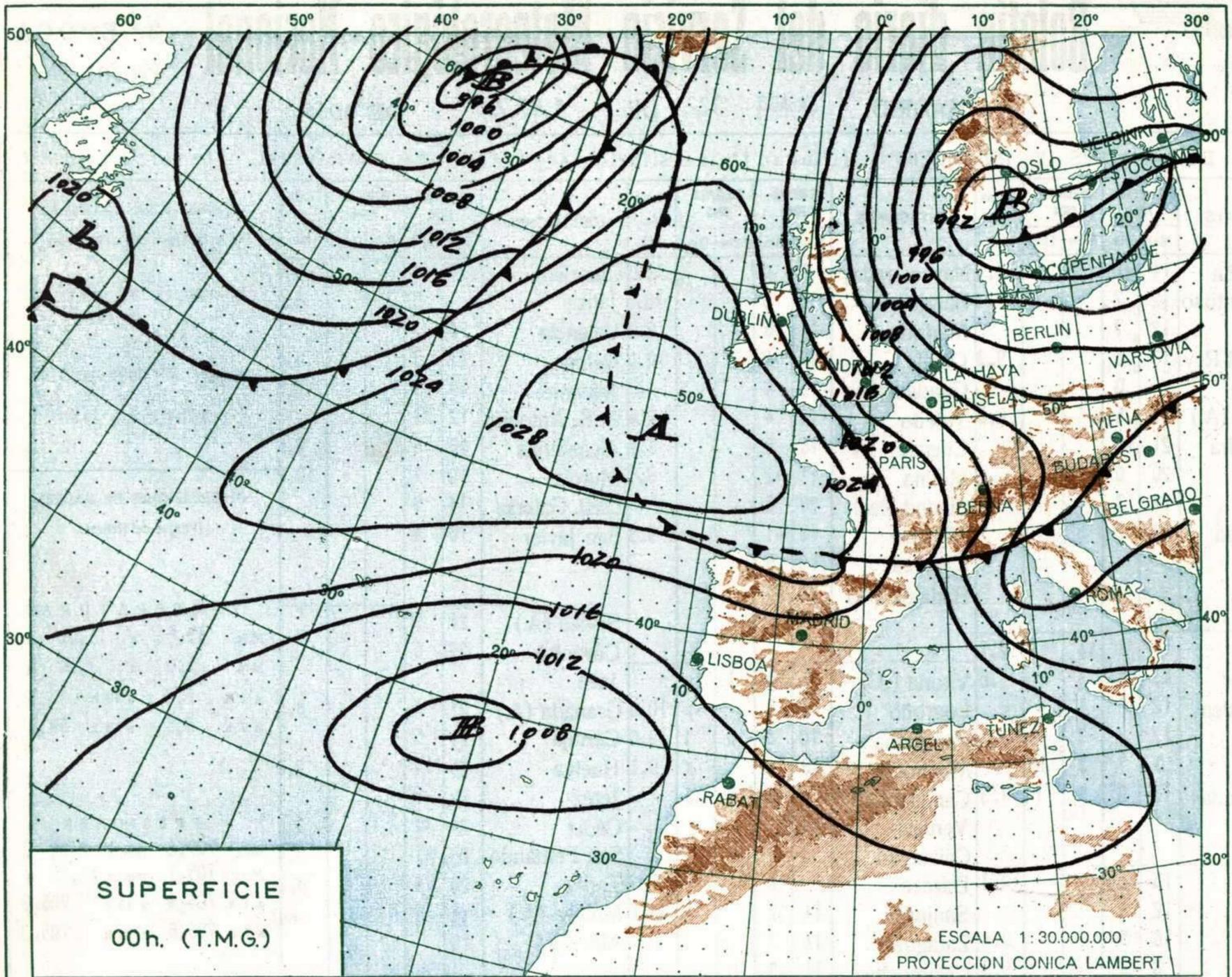
**INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).**

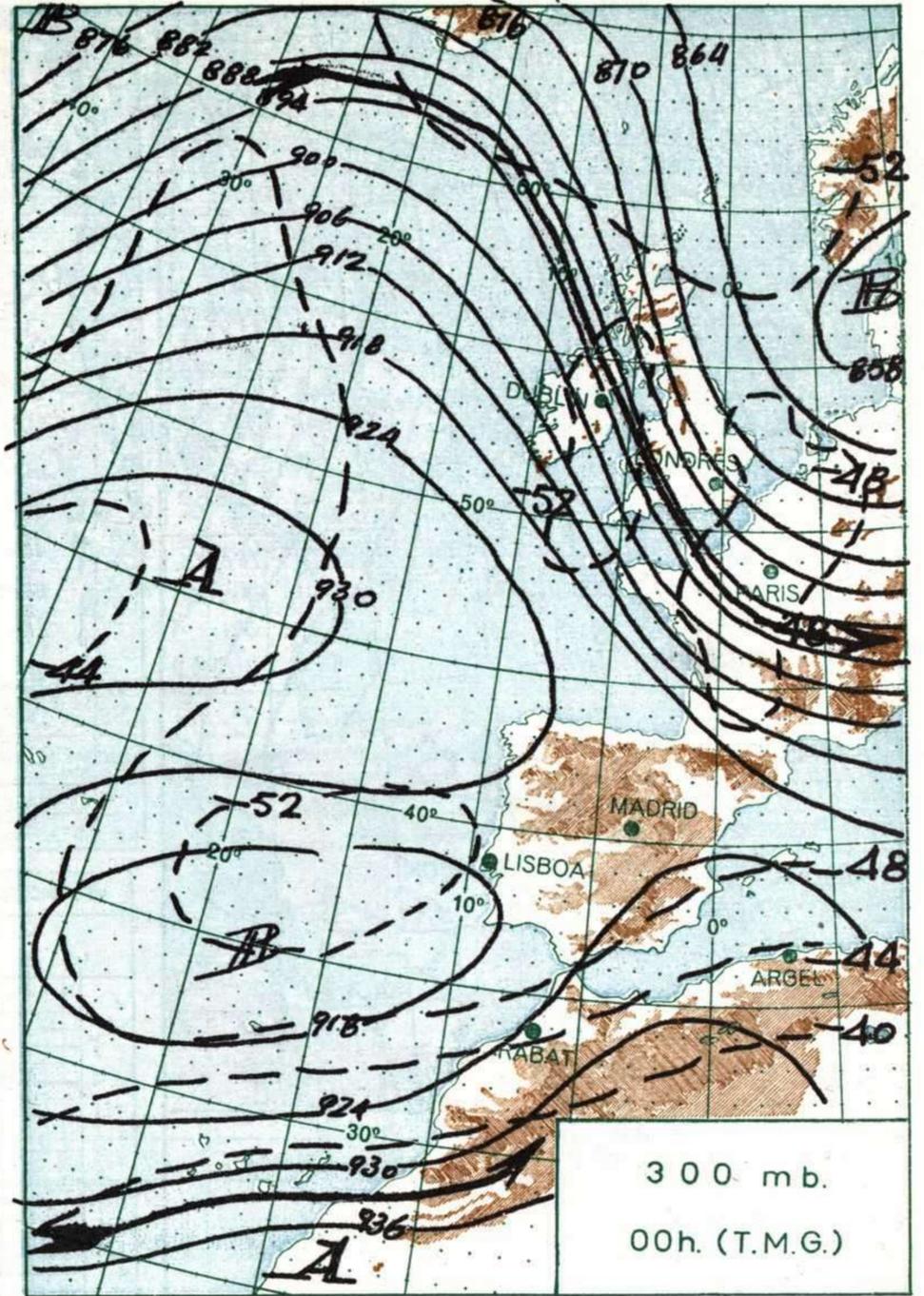
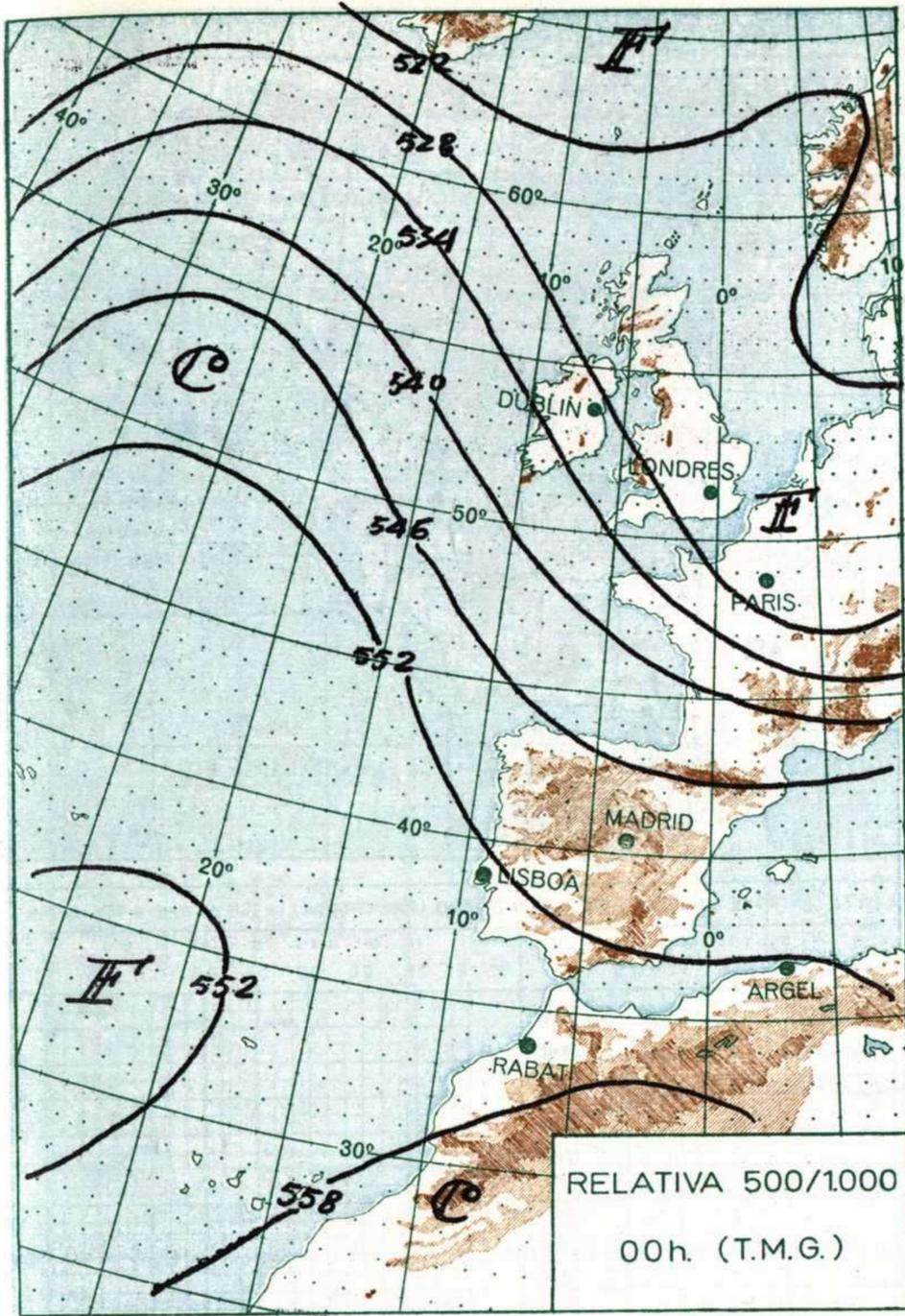
En la noche pasada hubo nubosidad abundante con lluvias en el Cantábrico, nieblas en puntos del Duero, Centro, alto Ebro, Baleares y litoral mediterráneo. Los vientos fueron flojos excepto en el Ebro, donde hubo cierzo moderado. En el resto el cielo estuvo despejado. Durante el día de hoy continuó muy nuboso con precipitaciones débiles en Baleares, Cantábrico oriental, alto Ebro y norte de Aragón, donde hubo nevadas poco intensas. En Canarias la nubosidad fué abundante y hubo lluvias irregulares.

**PREDICION PARA EL DOMINGO DIA 13.**

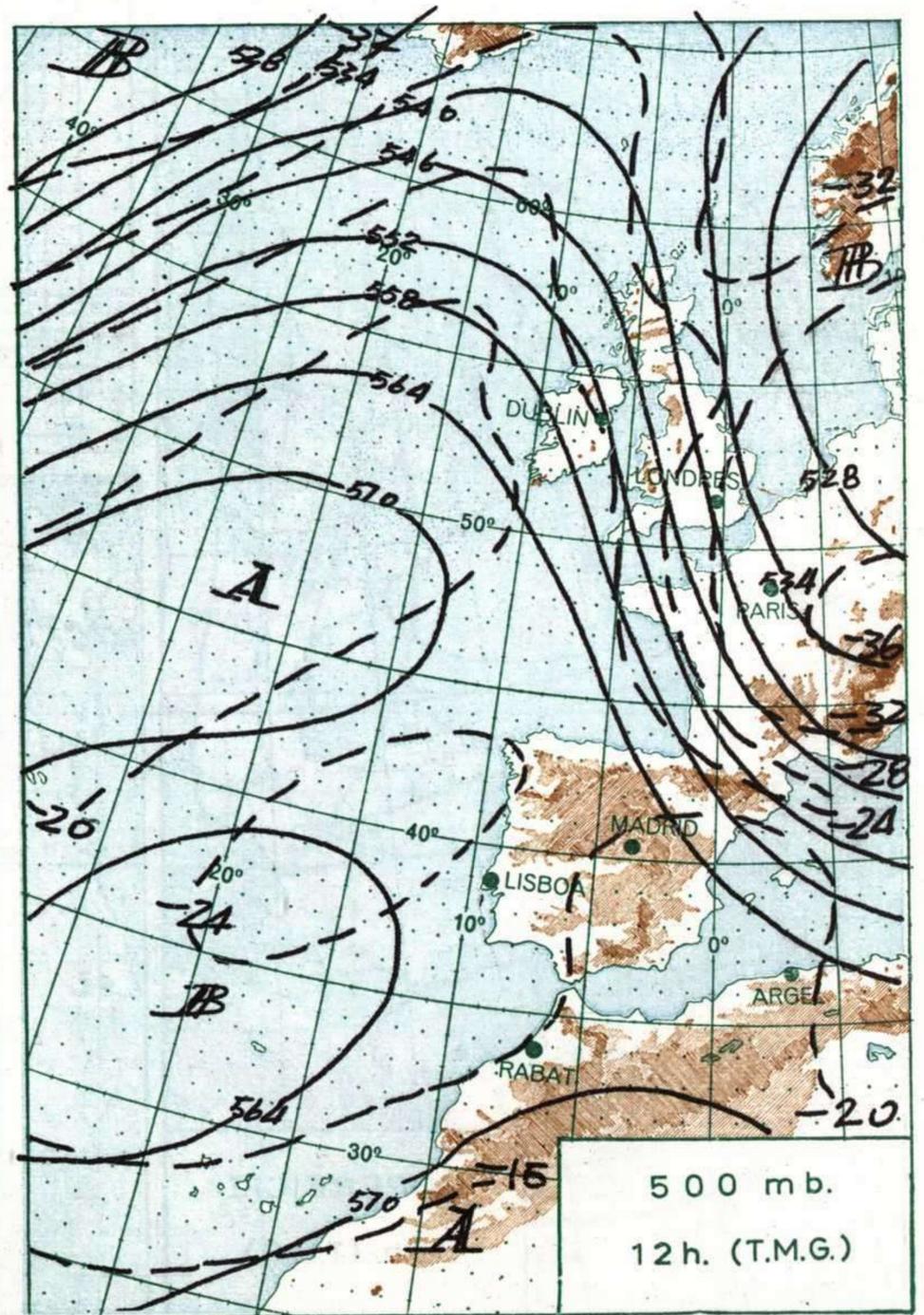
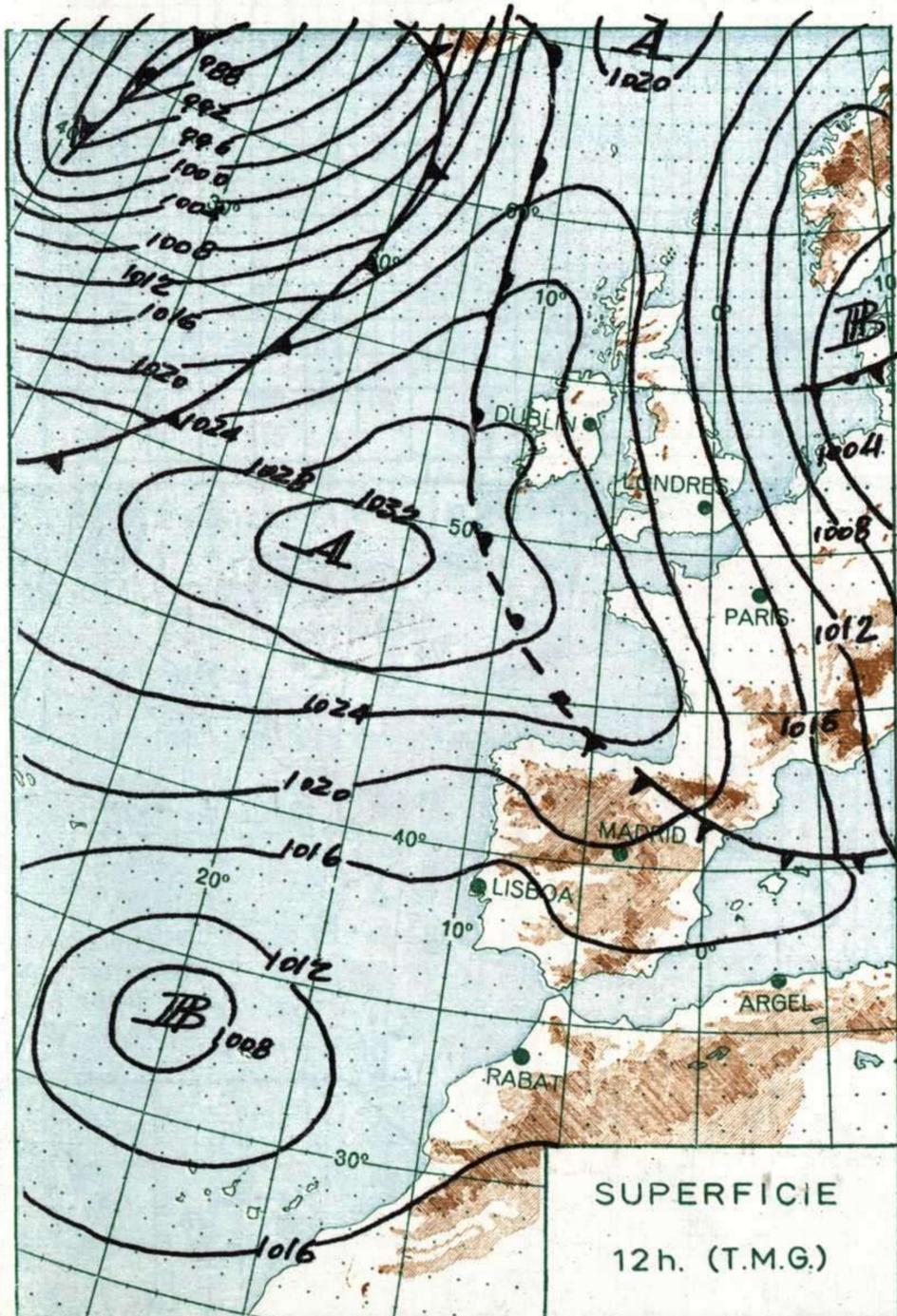
En la noche del sábado nubosidad abundante con claros y chubascos débiles ocasionales en Cantábrico oriental y alto Ebro. Nubosidad transitoria en las laderas norte de los sistemas montañosos con alguna lluvia débil aislada. Durante el domingo, cielo despejado en toda España con vientos flojos del nordeste y neblinas en el litoral mediterráneo y cantábrico.

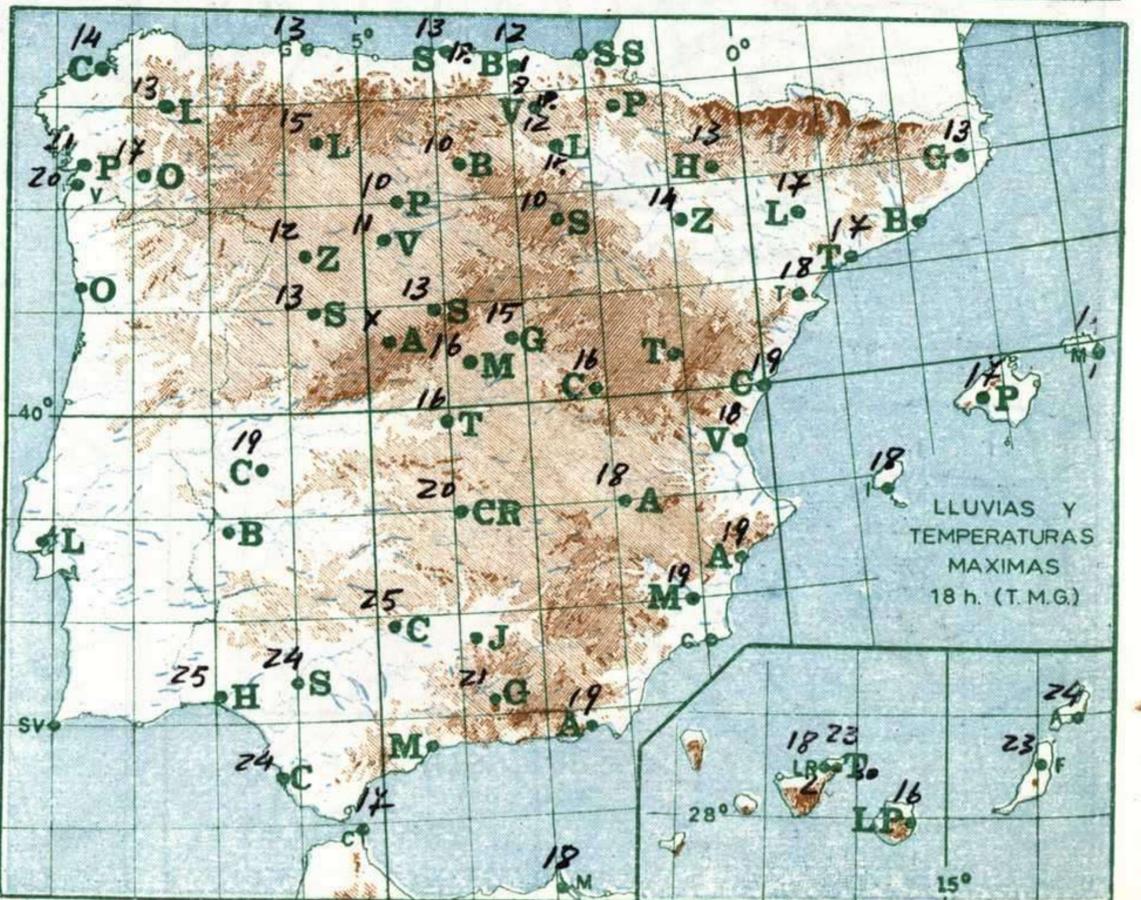
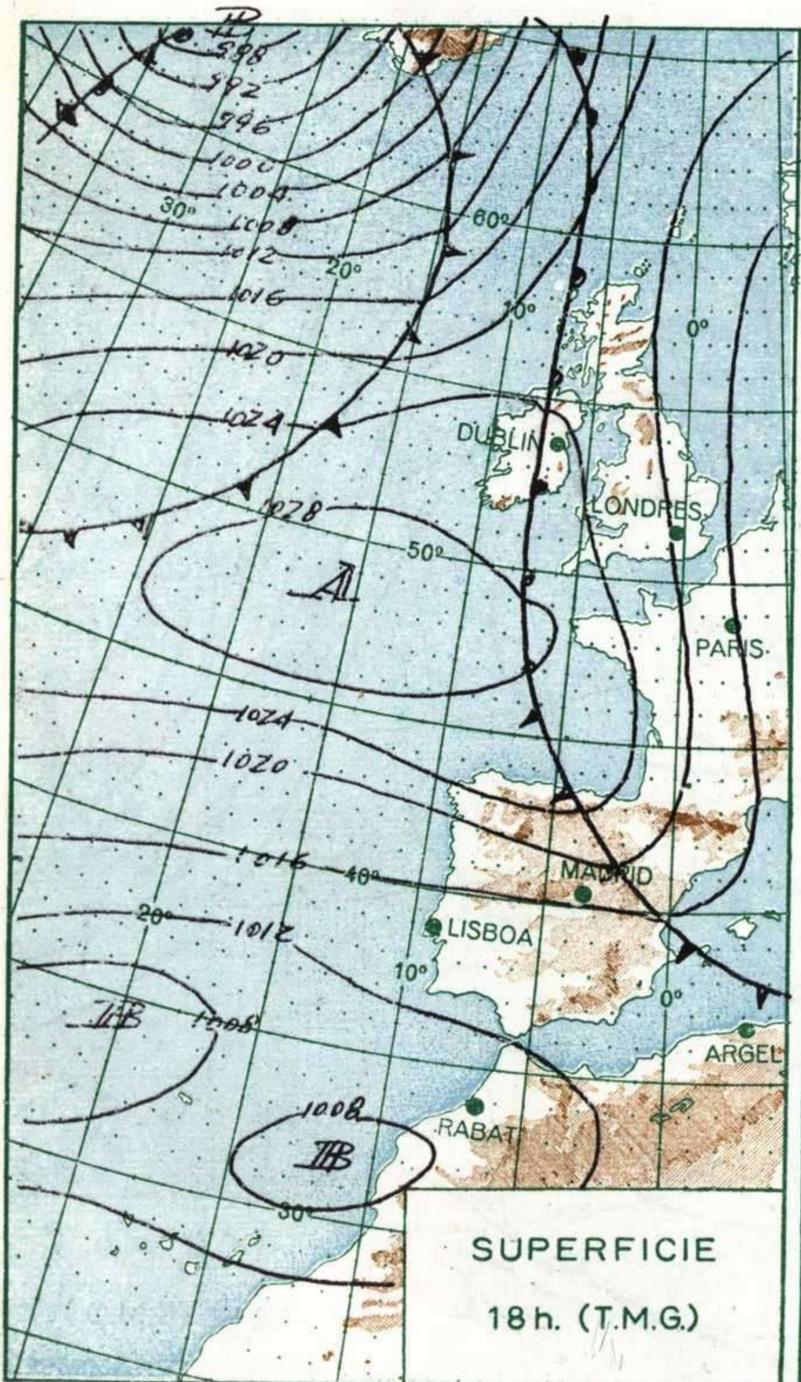
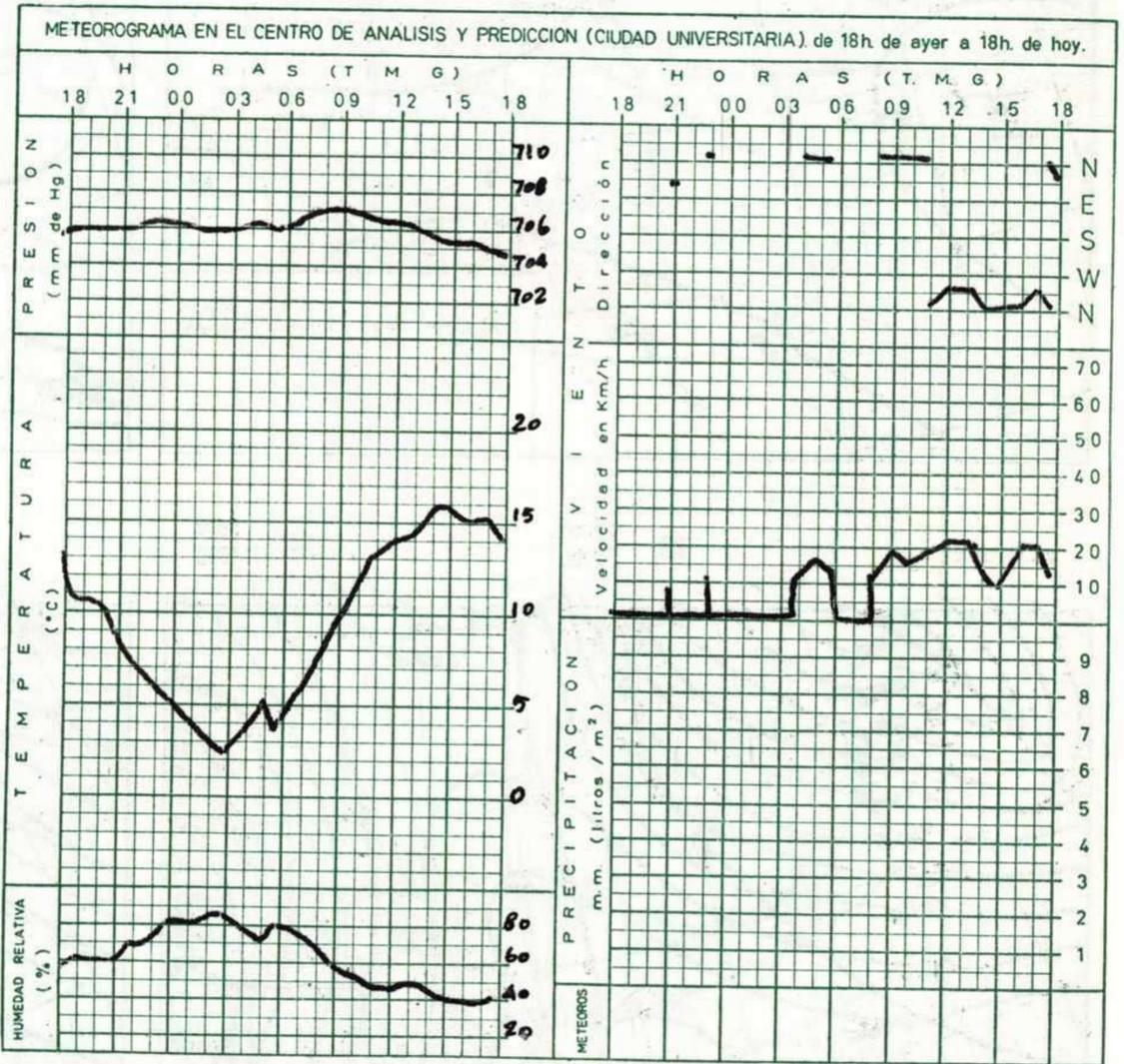
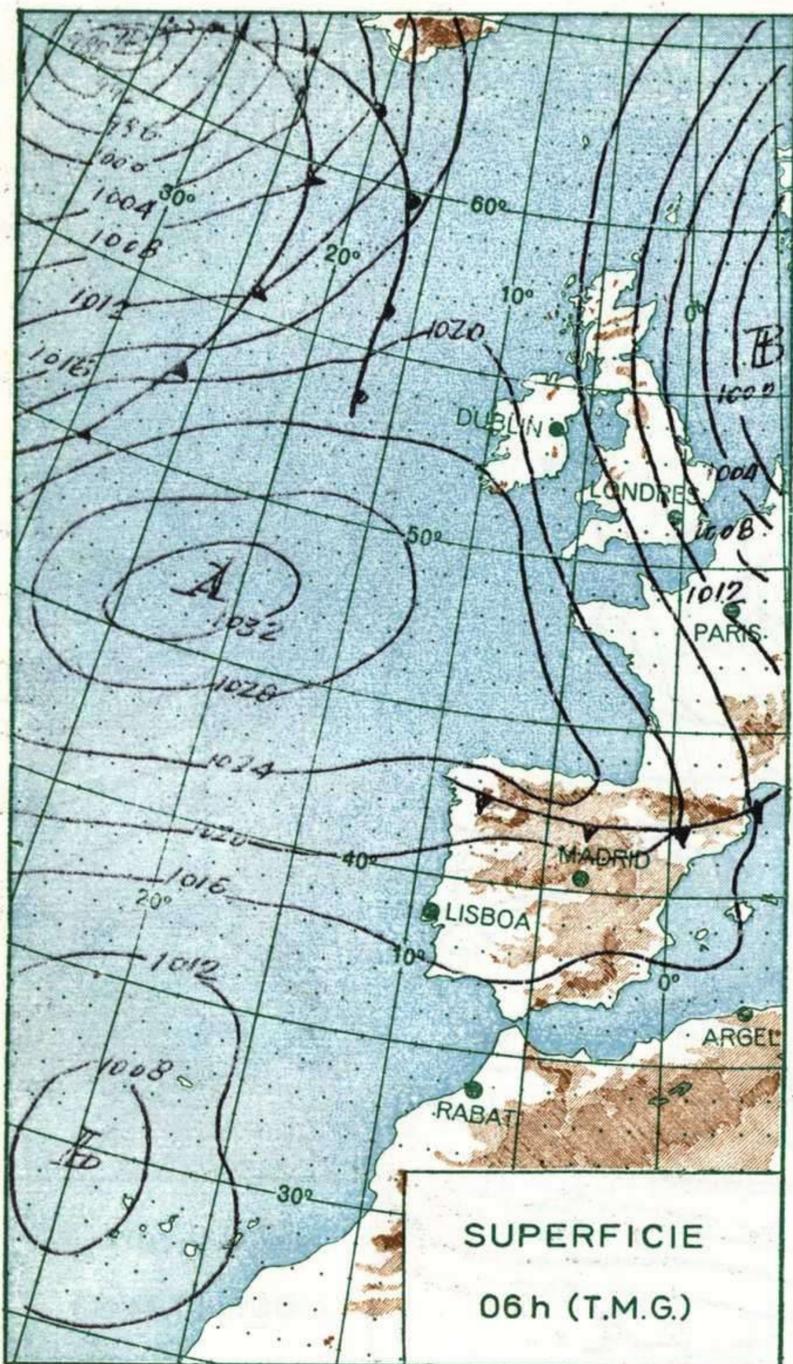
(\*) Estaciones situadas a más de 1.600 metros sobre el nivel del mar.  
  
NOTA.—Los datos de este Boletín comprenden las observaciones desde las 18 h. T. M. G. de ayer a las 18 h. T. M. G. del día de hoy  
  
Las horas de sol corresponden al día de ayer.





ALTITUDES  >2000  2000  1000  500  500  0 Mts.





R A D I O S O N D E O S

La Coruña — 08 001		Zaragoza — 08 159		Madrid/Barajas — 08 221		Palma/Son Bonet - 08 302		Sta. C. Tenerife — 60 020	
Sondeo a 00 h. (TMG)		Sondeo a 00 h. (TMG)		Sondeo a 00 h. (TMG)		Sondeo a 00 h. (TMG)		Sondeo a 00 h. (TMG)	
Presiones tipo		Presiones tipo		Presiones tipo		Presiones tipo		Presiones tipo	
PPP	hhh TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dd ff	PPP	hhh TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dd ff	PPP	hhh TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dd ff	PPP	hhh TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dd ff	PPP	hhh TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dd ff
1000	198 9 5 05 13	1000	157	1000	146 10 8 21 06	1000	1454 7 3 34 06	1000	1454 7 3 34 06
850	1529 6 -1 06 16	850	1555 7 02 08	850	1496 7 -9 31 17	850	1454 7 3 34 06	850	1454 7 3 34 06
700	3096 -2 03 13	700	3068 -3 35 14	700	3068 -2 29 16	700	3028 -1	700	3028 -1
500	5680 -21 03 25	500	5640 -22 29 14	500	5660 -20 26 19	500	5640 -16 24 38	500	5640 -16 24 38
400	7290 -34 03 28	400	7250 -33 30 23	400	7270 -34 25 20	400	7290 -26 24 55	400	7290 -26 24 55
300	9240 -49 03 14	300	9220 -48 30 30	300	9230 -48 26 25	300	9310 -41 24 80	300	9310 -41 24 80
250	10410 -58 01 16	250	10400 -58 32 33	250	10410 -57 25 31	250	10540 -41	250	10540 -41
200	11800 -63 35 14	200	11800 -50 30 30	200	11810 -59 26 31	200	12040 -48	200	12040 -48
150		150	13640 -52	150		150	13890 -59	150	13890 -59
100		100		100		100	16390 -67	100	16390 -67
70		70		70		70		70	
Puntos notables		Puntos notables		Puntos notables		Puntos notables		Puntos notables	
PPP	TTT <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TTT <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TTT <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TTT <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TTT <sub>d</sub> T <sub>d</sub>
1017	10 6 592 -10			945	9 2	1011	7 5 224 -61	1007	19 14 138 -61
935	5 2 225 -63			882	9 -3	991	12 11 172 -55	863	8 5 100 -61
805	3 1 200 -63			857	-6	894	10 -3 130 -55	814	7 3
880	7 3			302	-37	844	6 -10	715	-1 -8
858	7 1			243	-59	796	5 -8	675	-1
790	3 -17			191	-60	666	-5 -19	445	-21
762	2			176	-54	625	-6	289	-42
692	-2			134	-52	374	-27	241	-42
Sondeo a 12 h. (TMG)		Sondeo a 12 h. (TMG)		Sondeo a 12 h. (TMG)		Sondeo a 12 h. (TMG)		Sondeo a 12 h. (TMG)	
Presiones tipo		Presiones tipo		Presiones tipo		Presiones tipo		Presiones tipo	
PPP	hhh TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dd ff	PPP	hhh TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dd ff	PPP	hhh TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dd ff	PPP	hhh TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dd ff	PPP	hhh TT T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> dd ff
1000	199 9 3 06 18	1000	157	1000	130 16 7 18 04	1000	1548 1 -1 27 06	1000	1548 1 -1 27 06
850	5230 6 06 21	850	1507 7 -5 36 12	850	3045 -1 -17 31 18	850	5650 -17 31 19	850	5650 -17 31 19
700	3087 -4 -21 02 15	700	3081 -2 36 11	700	7290 -30 30 27	700	9280 -45 30 35	700	9280 -45 30 35
500	5650 -24 02 32	500	5670 -20 34 17	500	10470 -53 33 25	500	119530 -51 29 48	500	119530 -51 29 48
400	7240 -38 02 33	400	7290 -31 32 21	400	13850 -41 28 42	400		400	
300	9160 -51 02 40	300	9270 -38 35 20	300		300		300	
250	10330 -59 36 25	250	10470 -53 33 25	250		250		250	
200	11710 -64 35 28	200		200		200		200	
150	13520 -56 32 28	150		150		150		150	
100		100		100		100		100	
70		70		70		70		70	
Puntos notables		Puntos notables		Puntos notables		Puntos notables		Puntos notables	
PPP	TTT <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TTT <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TTT <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TTT <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TTT <sub>d</sub> T <sub>d</sub>
1017	12 4 696 -4 -18			945	12 1 214 -60	1010	17 7 163 -41		
995	9 3 615 -9			859	5 -3 173 -52	814	1 -3 105 -49		
907	2 -1 420 -36			844	8 -6 100 -55	798	6 -9		
892	6 -16 220 -64			805	5 -16	664	-3 -22		
860	5 200 -64			776	4 -17	528	-13		
844	6 171 -55			660	-5	290	-46		
805	5 -16 110 -57			443	-26	250	-50		
77	2 -1			252	-56	202	-52		

Estacion	Badajoz	Albace	Vallado	Sevilla	Gando													
	Indicativo	330	280	140	391	030												
Dia/hora	12/12	12/12	12/18	12/18	12/18													
Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff
Tierra	S 10		NE 20	NE 20	NW 10													
1000	09 14	36 05	06 13	05 07	02 03													
1500	01 15	34 03	04 13	11 04	25 10													
2000	08 14	34 12	02 17	08 07	25 17													
3000	19 15	33 12	01 18	07 05														
4000	18 18		35 28	04 10														
5500	21 18		35 39															
7000			35 27															
9000																		
10000																		
12000																		

# INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA

III	SYNOPSIS de 00 h.(T.M.G.)										SYNOPSIS de 06 h.(T.M.G.)										SYNOPSIS de 12 h.(T.M.G.)										SYNOPSIS de 18 h.(T.M.G.)									
	Nddff	VVwww	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> L <sub>h</sub> C <sub>M</sub> C <sub>H</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>g</sub> APP	Nddff	VVwww	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> L <sub>h</sub> C <sub>M</sub> C <sub>H</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>g</sub> APP	7RRR <sub>T<sub>g</sub></sub>	Nddff	VVwww	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> L <sub>h</sub> C <sub>M</sub> C <sub>H</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>g</sub> APP	Nddff	VVwww	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> L <sub>h</sub> C <sub>M</sub> C <sub>H</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>g</sub> APP	7RRR <sub>T<sub>g</sub></sub>	Nddff	VVwww	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> L <sub>h</sub> C <sub>M</sub> C <sub>H</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>g</sub> APP	7RRR <sub>T<sub>g</sub></sub>												
001	30607	85030	23711	35500	07801	80607	58031	23410	855xx	07307	70010	20609	65011	23911	15601	05000	10515	68021	23812	11600	03303	70014																		
008						50925	97032	27807	58500	05400	70005	30920	97021	26211	25530	07400	30923	97021	26708	35500	05400	70013																		
042	00410	65020	23507	00900	04203	00610	65020	23006	00900	04403	70005	10624	70021	22612	15500	02400	20420	70021	22910	00902	05207	70015																		
045	00406	70020	17709	00900	03107	01410	70020	18005	00900	03500	70050	01606	65020	16615	00900	07400	10409	97000	16016	00901	03605	70020																		
053						01201	96188	23302	00900	00305	70802	00000	97000	22111	00900	04100	03605	98000	18915	00900	51501	70018																		
014	80000	95515	25611	855xx	09400	71101	97022	25810	75600	08204	79301	20405	97020	26612	28601	05204	20502	97020	26212	18670	06302	70013																		
023	80000	94502	27209	864xx	08400	80000	17022	26410	87511	04302	70105	73204	97022	27412	58510	01104	53204	96258	27010	59400	05400	79413																		
025						70000	60026	23809	78500	06104	70308	63114	65252	24712	68500	05203	73102	62258	24609	78500	05304	70012																		
027	83414	70022	24209	855xx	06307	83212	70022	23908	855xx	04201	70307	83414	70022	24310	855xx	05106	83620	70802	24107	894xx	05101	70110																		
029						83606	65022	24210	885xx	06208	70509	83411	70028	24811	885xx	08400	63510	70022	24510	35550	07304	79513																		
055	00000	60001	43703	00900	00104	02902	40000	49700	00900	00203	70051	00000	70000	52311	00900	01702	22014	70021	50901	24400	02203	70015																		
130						03603	60020	43503	00901	02301	70003						10505	68020	43511	01601	03701	70012																		
075						60414	97022	52704	65400	03400	70003	40416	98021	53606	55000	01480	30216	98021	52806	35500	01603	70000																		
141	00707	97000	21005	00900	02109	00205	95020	21803	00900	01400	70002	10415	98020	21109	11500	51400	10410	98020	20109	00901	53601	70011																		
148						23606	97010	50402	24300	00302	70002	23616	97020	51708	14450	51303	33614	97030	50505	24440	53301	70010																		
202												10906	70020	51010	21400	04802	00612	75000	49211	00900	01304	70013																		
210						00000	99000	50301	00900	50400	70050	03609	98000	52108	00900	05605	03608	98000	50308	00900	03500	7xxxx																		
213						10000	98000	48501	xxxxx	xxxxx	7xxxx	00000	98000	51014	00900	04005	03607	98000	50409	00900	51400	70013																		
215						03604	98000	52001	00900	57603	70000	03309	98000	51704	00900	63504	03304	98000	51601	00900	55400	70005																		
221	00000	65000	18607	00900	01005	00610	70000	18506	00900	01400	70003	00510	70000	18313	00900	02705	00506	75000	15614	00900	03407	70016																		
272						10000	96050	20605	00901	03303	70004	00905	98000	19612	00900	05708	00000	98000	15916	00900	07608	70016																		
231						03602	98000	49101	00900	53308	70000	02702	98000	50814	00900	53805	03602	98000	49512	00900	52801	70016																		
232						30000	98031	48652	36500	52203	70052	33604	98011	50108	31500	50703	02705	98000	49307	00900	52307	70011																		
348						02703	94001	20805	00900	02400	70003	02204	98000	19014	00900	06803	30407	99011	16017	24702	05704	70020																		
280						00000	58000	19831	00900	53400	70051	00000	70004	15714	00900	08808	03005	70002	12216	00900	55706	70018																		
261						10908	97020	16616	00901	06301	70008	10908	98020	16716	00901	09101	00402	98000	14916	00900	08602	70019																		
330	40000	70022	18009	20912	08204	20902	70021	7720f	20310	05206	70005	20708	65050	16718	20940	10711	00406	70000	14820	00900	10703	70021																		
080						73604	60808	24305	784xx	04210	70105	73606	65168	25006	784xx	03210	53610	62018	22906	59400	02500	79308																		
084	52710	58054	24307	55400	02400	42906	60054	23807	48400	04205	70006	62912	70022	23810	68400	53703	62904	60156	24108	68400	02309	79712																		
086						83206	96511	24305	885xx	04201	79703	43206	97011	23110	48500	01400	83206	95616	24306	884xx	04400	70110																		
094						02902	76000	16905	00900	02400	70004	12922	75020	14812	15500	01811	00000	76000	14309	00900	51400	70013																		
160	03230	70000	19108	00900	01400	13224	82030	19508	15600	03208	70007	33232	83021	20212	21601	00401	13430	83011	18711	14600	00201	70014																		
233						20000	96402	36951	25504	54400	70053	10212	98012	39409	11530	51005	10218	98021	37406	14500	55600	70011																		
171						00000	97000	18404	00900	12400	70003	32708	99030	16013	00904	03714	12708	99021	12813	14600	01502	70017																		
183												80401	60032	15712	3264x	03005	81808	60022	14312	5264x	06712	70013																		
180						80000	96052	15410	855xx	06500	70010	21402	96021	15415	21500	08808	71408	97022	14712	68570	09304	70015																		
181	33604	50100	16708	36300	05201	73412	60022	16008	55530	03703	70008	41812	58051	16415	00921	08602	31314	58051	15513	35500	09704	70015																		
175						02806	50050	15807	00900	02400	70004	52722	75011	15015	00906	05008	12920	75030	12616	12500	05708	70018																		
238						13618	96020	16111	18501	03211	70011	53211	98030	15817	11531	02801	13618	97010	14314	14540	01704	70017																		
286						12303	97010	16609	00901	02305	70008	11405	97021	16717	10941	04807	11504	98020	16114	14640	09303	70019																		
285	00000	56100	15908	00900	06400	00000	56050	17004	00900	xxxxx	70002	00000	57050	16617	00900	08805	11204	96050	14213	00909	09307	70018																		
358	03202	96041	14909	00900	08811	13202	97040	14607	00901	05305	70005	20906	96050	16316	21640	09201	00000	97050	14713	00900	05703	70017																		
429						00000	75004	15005	00900	04513	70005	11602	50051	16618	00901	09001	10708	65011	14515	00901	07001	70020																		
433						30406	58401	15911	309x5	06305	70004	60710	58401	18015	18330	11107	20504	60401	15914	20840	10603	70016																		
391	00000	70011	17909	00900	08709	50212	70022	17310	50930	08400	70009	30516	70021	17219	10938	08814	00508	70011	14422	00900	07708	70024																		
410	20906	65021	16509	10941	07807	60906	60031	16306	20945	05400	70005	40610	70011	15818	20955	07400	10907	90000	12522	00901	06702	70025																		
420	00000	70000	15209	00900	04400	00000	65000	14004	00900	01400	70004	80000	60052	12216	00907	06007	21810	70011	09217	00905	07703	70021																		
383						81406	96022	14611	16971	09400	70011	41406	97011	14922	00906	10804	00000	97000	11024	00900	10607	70025																		
451						30000	65012	15916	10931	06719	70005	13606	70021	15920	00901	13400	00000	70000	13422	00900	13400	70024																		
452						20000	70021	14111	00901	08400	70011	10304	70221	14119	00901	09400	00000	70000	11523	00900	07719	70024																		
458						60904	97051	14415	00906	04713	70014	00916	96051	13220	00900	15803	00918	96050	24217	00900	11807	70020																		
482	42708	58052	17013	00901	09813	42708	58052	15309	00901	05300	70009	31410	70021	15419	00901	12204	01408	65001	13616	00900	12600	70021																		
488	00702	97000	16313	00900	11708							71804	98022	15927	00902	13108	71102	97022	13917	00902	12707	70019																		
306	10000	01460	16808	10901	08807	10000	40400	16204	15500	04301	70004	62410	60052	17216	3254x	06802	72408	60052	15414	6854x	10611	70017																		
314	00000	40050	16210</																																					