



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

**AÑO XIV**  
**2.ª EPOCA**  
**Núm. 99**

MADRID VIERNES 9 DE ABRIL DE 1965

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	16	12	4	ip	2.4	Navacerrada(*)	7	-1	2	ip	2.7	Castellón	25	11			8.0	MAXIMA: 28° en Córdoba.
Monteventoso	13	9	8	1		Barajas	21	7			6.8	Játiva		10			6.1	
Vares	15		X	1		Madrid	20	7			6.1	Valencia	24	13			7.0	MINIMA: 4° en Avila, Gerona, Granada, Segovia y Soria.
Otero del Rey	13	10	2	ip	1.0	Getafe	22	7			8.5	Rabasa	X	13			8.2	
Finisterre	14	10	1		5.4	Guadalajara	18	8				Alicante	25	13			8.9	
Santiago (A.)	14	4	9	ip	2.0	Toledo	22	10			6.9	C. S. Antonio		12			6.2	
Pontevedra	22	13	1			Cuenca	17					Alcantarilla	25	11			8.0	
Vigo	15	11	2	ip	6.6	Molina	14	3	2	ip	3.3	Murcia	25	14			8.0	
Orense	17	12	1	ip		Ciudad Real	22	5			5.5	Cast. Galeras	22	13			5.5	
Ponferrada	17	10	ip		6.5	Albacete	19					San Javier	X	X				
						Cáceres	23											OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
						Badajoz (A.)	25	11			10.5							
Gijón	15	12	4	ip	0.0	Vitoria (A.)	11	6	4	4		Sevilla (A.)	27	11			9.0	TEMPERATURAS Máx. 20,0 a 12,00 h. Mín. 6,8 a 4,00 h. a 1 h. 8,6 a 13 h. 19,6 a 7 h. 10,2 a 18 h. 19,0
Santander	13	10	5	3	0.0	Logroño	16	8	1	ip	1.2	Córdoba	28	10				
Punta Galea	13	9	10	2		Pamplona	12	6	1	1	4.0	Jaén	21	10			4.5	
Sondica	13	9	10	7	0.0	Monflorite	19	6			7.4	Granada (A.)	21	4				
Igueldo	11	8	2	12		Candanchú (*)	3				5.5	Cartuja	20	6			10.0	
Fuenterrabia	13	10	1	3	2.5	Veruela	15			ip		Huelva	26	13				
León		7			8.3	Calatayud						Jerez	23	8			11.3	
Zamora		9				Daroca	15	6		ip		Cádiz	20	14			10.5	
Palencia	17	7			5.4	Sanjurjo	19	9			8.9	San Fernando	21	14			8.2	
Villafria	14	5	ip	ip	0.4	Zaragoza	18	10				Tarifa	19	14				
Burgos	14	5	1	ip	2.3	Calamocha	16	3		ip	2.3	Málaga (A.)	27	15			9.6	
Villanubla	20	6	ip		4.8	Teruel						Almería		15				
Valladolid	19	10	2		1.0							P. Mallorca	19	6			8.9	
Soria	13	4	ip		1.7	Lérida	X	7			8.5	Mahón	18	10				
Salamanca	21	8			5.5	Gerona	14	4				Ibiza	19	12			6.1	
Avila	16	4			6.2	Cabo Bagur	17	10				S.ª C. Palma	16	13			6.5	
Segovia	18	4	ip		5.1	Montseny (*)	6				7.9	Izaña (*)	15	11			8.3	
						La Molina (*)	5	-4			6.4	Loš Rodeos	15	11			8.3	
						Barcelona	16	9			6.4	S.ª C. Tenerife	22	16			9.0	
						Prat	17	7			8.0	Gando	22	16				
						Reus	23	10			7.4	Fuerteventura	20	14			7.6	
						Tortosa	22	13			9.8	Lanzarote	24	14			9.7	
						Tarragona	23	11			7.1	Ceuta	19	11			7.6	
												Melilla	20	14				
												Ifni	19	14			10.8	
												V. Cisneros	X	15				

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

En la noche del día 8 al 9 ha llovido en Galicia, Cantábrico, puntos del Duero, cabecera del Ebro y puntos aislados del Centro, en general débilmente, dando la máxima precipitación Sondica (Bilbao) con 10 litros por metro cuadrado. Durante el día la nubosidad fué abundante, con precipitaciones casi siempre débiles en Galicia, Cantábrico y cabecera del Ebro, salvo San Sebastián con 12 litros y Sondica con 7, Vitoria con 4 y Santander con 3 litros. En el resto, Baleares y Canarias la nubosidad fué variable.

### PREDICCIÓN PARA EL SABADO DÍA 10.

Cielo de nubosidad variable de evolución diurna con progresiva mejoría por el oeste de la Península, persistiendo la nubosidad abundante en Galicia, Cantábrico con chubascos aislados y débiles. En Canarias cielo nuboso variable.

(\*) 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.







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	177	12	12 28	19	1000	132				1000	144				1000	93	11	7 30	06	1000	195	16	12 35	10					
850	1519	5	5 32	27	850	1466	2	1 32	33	850	1491	6	-0 31	14	850	1438	4	-1 30	16	850	1555	13	-4 02	16					
700	3082	-2	-2 34	40	700	3008	-5	-16 35	41	700	3053	-4	-8 36	36	700	3004	-7	-10 35	19	700	3157	5		02 16					
500	5680	-17	-24 34	42	500	5590	-20	-29 35	57	500	5650	-16		35 53	500	5540	-25		35 35	500	5820	-12							
400	7310	-30	-39 34	50	400	7210	-32	-41 35	65	400	9940	x		36 50	400	7130	-35	-40 36	37	400	7480	-27							
300	9300	-45		34 69	300	9170	-48		35 87	300	9300	-41		36 75	300	9080	-46		01 51	300	9490	-42							
250	10500	-53		34 95	250	10360	-53		35 82	250	10520	-50			250	10280	-52		36 70	250	10700	-51							
200	11900	-63			200	11770	-62		32 24	200	11950	-59			200	11720	-54			200	12240	-62							
150					150	13570	-57		34 57	150	13740	-59			150	13560	-56			150	14010	-65							
100					100	16130	-57			100					100	16130	-58			100	16500	-68							
70					70					70					70	18420	-59			70	18640	-68							
Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables									
PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>
1014	13	13				982	12	6	533	-18	-27	943	10	2				1005	11	8	73	-59		1019	18	13	155	-63	
855	7	7				829	0	0	517	-18	-28	850	6	-0				985	13	2	40	-53		888	7	7	103	-69	
656	-5	-5				759	-5	-4	444	-26	-33	655	-7	-12				766	-2	-5				852	13	-4	70	-69	
528	-15	-19				746	-3	-7	418	-29	-41	517	-14					544	-22	-25				762	7	-7			
465	-21	-32				708	-6	-12	368	-38	-43	300	-41					527	-22	-34				723	7				
330	-40	-47				692	-4	-21	319	-45	-64	180	-64					334	-43					503	-11				
200	-63					609	-11	-25	268	-52		117	-52					250	-52					391	-28				
						574	-13	-27	247	-53								212	-53					189	-65				
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	202	11	11 28	09	1000	128				1000	143				1000					1000									
850	1543	5	5 29	16	850	1473	4	3 31	36	850	1522	10	4 32	10	850					850									
700	3115	0	-9 31	27	700	3028	-6	-12 35	41	700	3102	0	-3 01	39	700					700									
500	5730	-17	-29 32	27	500	5620	-18	-27 35	48	500	5750	-15		35 35	500					500									
400	7360	-28	-36 33	46	400	7250	-29	-39 35	60	400	7380	-27		36 47	400					400									
300	9390	-35	-42		300	9240	-46	-54 35	62	300	9390	-44		36 35	300					300									
250					250	10430	-56	-64 35	72	250	10590	-53		36 55	250					250									
200					200	11820	-66	-73 33	65	200	12000	-63		36 65	200					200									
150					150	13590	-59	-65 35	37	150	13770	-60			150					150									
100					100	16150	-60		34 30	100	16340	-54			100					100									
70					70					70	18640	-52			70					70									
Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables					Puntos notables									
PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>
1017	13	12										945	17	8	286	-46													
920	7	7										729	0	-2	189	-65													
826	5	5										706	1	-3	166	-15													
790	5	0										686	-2	-7	139	-56													
625	-5	-18										646	-3	-11	70	-52													
500	-17	-29										523	-13	-26															
314	-39	-44										443	-22																
300	-35	-42										429	-22																

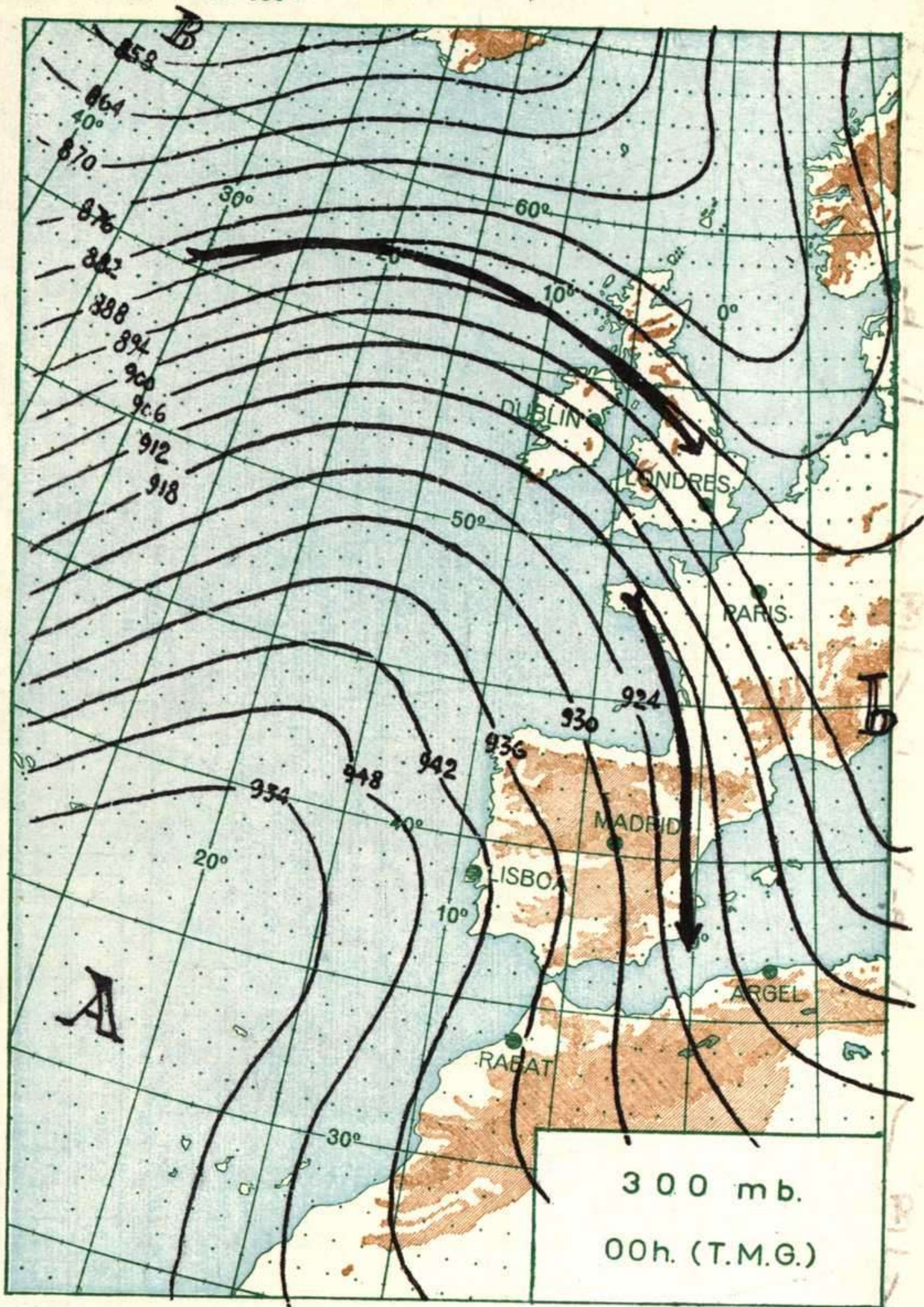
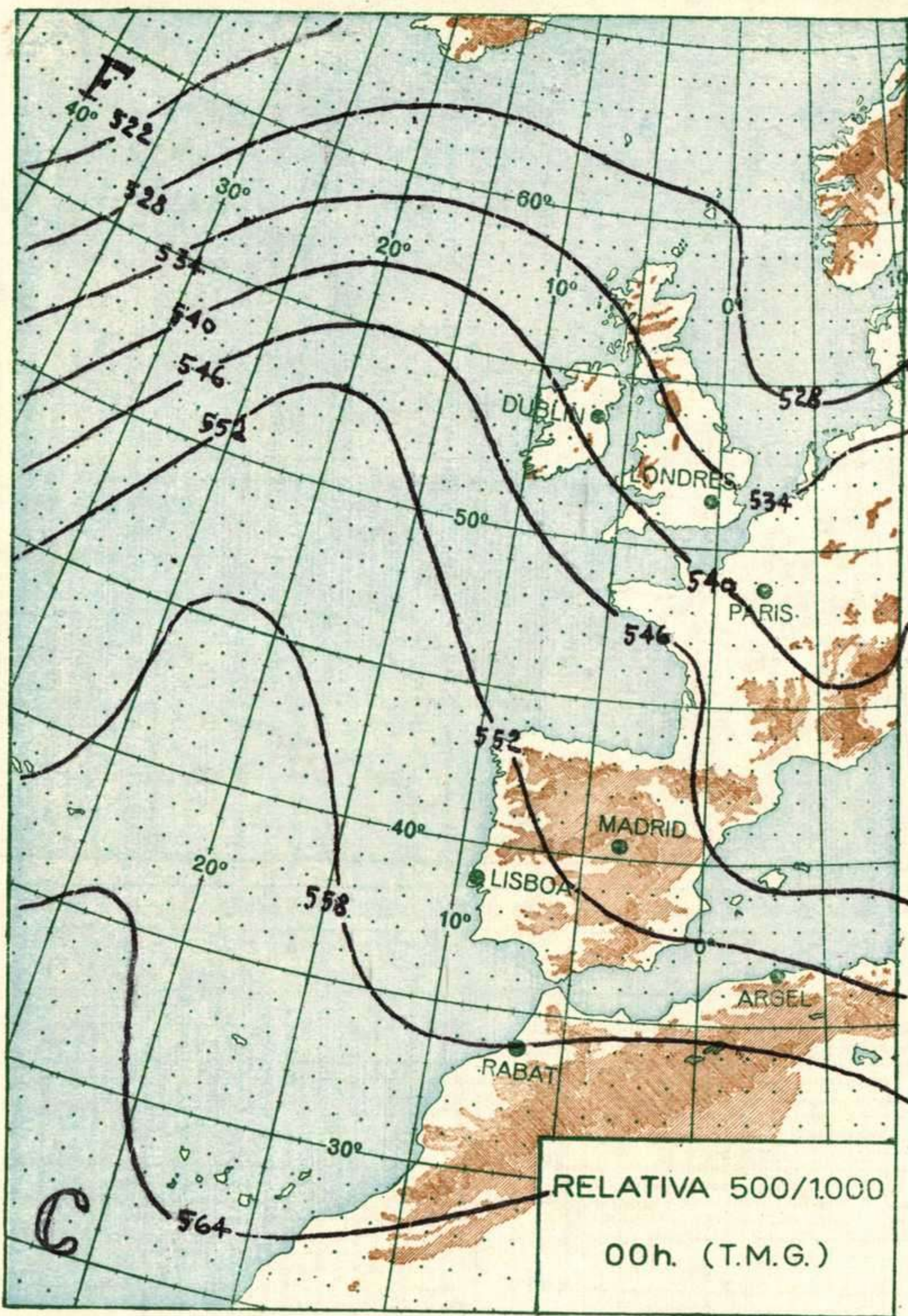
Estación	Sevilla	Málaga	Mahón	Sevilla	Málaga	Prat	Manises	Tortosa	Albacet	S. Javier								
	391	482	314	391	482	181	284	238	280	433								
Indicativo	391	482	314	391	482	181	284	238	280	433								
Día/hora	9/00	9/00	9/06	9/06	9/12	9/12	9/12	9/12	9/12	9/12								
Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd 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	W. 10	NW. 10	N. 20	SW. 10		NE 10	NW 20	NW 20	N 40	NW 20								
1.000	31 14	32 16	35 43	23 12	27 11	31 08	32 10	32 21	32 34	33 42								
1.500	31 14	33 20	34 32	24 12	30 15	34 08	32 22	30 24	33 61	35 45								
2.000	32 14	32 21		26 10	27 38	01 19	34 30	33 26	32 64	36 64								
3.000	32 18	33 23		32 24	33 26			36 41	01 60	36 62								
4.000		34 35		32 24					01 60									
5.500		35 48		32 30														
7.000																		
9.000																		
10.000																		
12.000																		



# 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> C <sub>M</sub> C <sub>H</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>app</sub>	Nddff	VVwww	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> C <sub>M</sub> C <sub>H</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>app</sub>	7RRTe <sub>g</sub>	Nddff	VVwww	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> C <sub>M</sub> C <sub>H</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>app</sub>	Nddff	VVwww	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> C <sub>M</sub> C <sub>H</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>app</sub>	7RRTe <sub>g</sub>	Nddff	VVwww	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> C <sub>M</sub> C <sub>H</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>app</sub>	7RRTe <sub>g</sub>												
001	82907	40505	21413	86300	12102	82906	40205	22712	862xx	11308	70412	82708	58025	24113	863xx	12400	82204	65022	23314	884xx	11704	79716																		
008						82705	97005	20110	855xx	10400	70210	82705	97025	21712	854xx	10323	82703	97022	22212	835xx	10400	79313																		
042	82704	20515	22409	87200	09104	83106	56505	23410	873xx	10401	70904	83106	60022	24712	885xx	11403	73106	70022	24212	75500	10400	79114																		
045	82911	30505	21011	86200	11103	82713	30505	20911	862xx	10400	70109	82705	65025	21812	823xx	10107	72710	65022	21812	78400	11400	70113																		
053						63106	98021	21111	68400	08307	79110	72704	98022	23013	784xx	09109	72708	98032	22814	794xx	08400	70017																		
014	82507	95616	19412	8092x	10708	82515	96515	20313	874xx	11308	70812	83008	96206	22714	864xx	12108	82611	97022	22914	864xx	11302	79415																		
023	80000	93532	21410	87300	10804	83216	92535	20012	873xx	12302	70510	83214	95515	23212	874xx	11114	83215	95502	23612	874xx	11304	70313																		
025						80000	10555	18109	862xx	09605	71000	83122	50505	19912	872xx	11213	82918	56525	20913	872xx	12308	70000																		
027						82901	40502	18208	863xx	08603	70208	93414	01506	19311	9x0xx	11209	83420	00515	20511	9x0xx	10206	71211																		
029						82206	20505	18210	6732x	09605	70110	82002	20602	20112	673xx	12105	82716	17636	21312	873xx	12313	70313																		
055						52907	70012	49508	31440	07304	70007	63418	70151	53616	43562	09208																								
130						82710	68022	40809	x4602	07400	70009																													
075	80000	97022	50206	88400	04000	80000	96202	49607	873xx	05400	79405	73312	97022	53213	78400	08305	63612	97022	53312	38410	08308	79714																		
141	70000	96031	18309	7097x	03008	52003	97205	20110	855xx	10400	70210	73419	98032	17619	81506	05405	62908	98032	18218	43505	06308	70019																		
148						82907	97505	47906	873xx	04400	79704	62511	96012	50411	67400	05105	63620	96022	51511	67300	06303	70013																		
202						72816	70022	49909	35770	07402	70008	83014	70032	51219	42560	xxxxx	73008	700x2	52517	12560	09215	70021																		
210						83008	97022	50107	865xx	06400	70004	63615	99022	52914	657xx	10101	53109	99012	52914	15751	10305	70016																		
213						82304	97022	49106	35430	05400	79704	73110	97022	51114	08101	95480	63410	98021	52018	45541	07400	70018																		
215						93614	90626	50100	9x0xx	04400	70251	93610	90454	51804	9x0xx	04108	83601	97022	51906	881xx	03305	79707																		
221	31605	60011	16109	15530	03208	50000	60022	16507	13531	05203	70007	60208	70021	16018	52501	10104	63414	70022	14721	32531	07603	70021																		
272						70000	98022	18410	7095x	06303	70010	73009	98022	18519	51601	08803	60000	98012	17220	14659	0861x	70022																		
231												83108	98022	50613	88500	07808	63410	98012	51915	48560	07303	70017																		
232						82305	98032	47404	865xx	03203	70203	82710	98022	49311	825xx	04208	73207	98012	50012	32532	06203	79714																		
348	62704	95012	16814	37533	05309	52203	95031	19608	27533	04303	70005	72704	97022	18818	87523	11203	63207	98012	17920	37523	11400	70022																		
280	52510	60022	15309	34500	03408							73528	70022	14416	62520	05400	73512	65022	13917	52520	04401	70019																		
261												33614	98021	19720	11601	09103	33605	98011	19022	14601	09601	70023																		
330	43110	65031	19513	34501	07212	42908	65011	21511	00901	09205	70011						32912	80031	18223	12301	12710	70025																		
080						80000	30515	17807	882xx	07710	70406	83506	56515	19211	872xx	09209	82304	56205	20711	8632x	09212	70411																		
084	82704	60055	18309	87300	05701	83106	60525	17908	873xx	08400	70108	63612	60515	17814	75300	09205	53110	60205	19714	55300	08207	79116																		
086						82704	96026	17708	881xx	03702	70106	83206	96515	17911	882xx	06202	83203	96025	19511	882xx	05206	70112																		
094						22906	76020	12308	25500	04505	70006	22922	76020	08412	28500	06723	22934	76021	11614	25500	05113	70019																		
160	22926	70011	15910	20930	05101	42716	80012	15409	15631	05707	70009	73224	82022	15514	65630	08400	73228	80022	15316	45631	06307	70019																		
233						72106	98022	15606	3557x	08301	70003	73612	98005	37511	6855x	06101	73320	98032	38012	58560	06505	79716																		
171						32204	99011	11508	14541	05400	70007	23112	98011	09719	10941	07721	42720	99012	08718	18504	87620	7xxxx																		
183						22702	60011	10307	10941	04224	70004	41802	75031	09617	12641	05400	31808	70011	09017	12641	05704	70014																		
180						22910	98021	10211	10942	01301	70009	21004	96021	10315	00905	09805	13204	97020	09614	00905	08305	70016																		
181	13504	58011	10909	15500	06225	23306	70011	10407	00931	04701	70007	21304	60051	10915	00901	09704	20910	60021	10015	00930	08703	70017																		
175						22206	80021	10211	2542x	04305	70010	32702	85021	08920	32548	09703	32720	85021	06421	32541	09600	70023																		
238						33615	99020	11313	18649	05207	70013	33611	98021	10720	32601	07707	33420	98011	09520	28641	07611	70022																		
286						30000	98021	12713	11559	04400	70011	53210	99031	12521	33539	08805	63008	98021	11124	14659	05503	70025																		
285						23204	97021	13213	00350	03408	70013						63210	98021	11423	35550	04707	70024																		
358	23605	97021	12315	11605	04203	23614	98020	13013	11640	04311	70013	73612	99022	13022	31686	09808	63406	82022	818xx	82360	xxxxx	7xxxx																		
429						13612	80011	14412	11500	08201	70011	63608	80021	15122	31541	14403	63616	80021	13223	41501	13701	70025																		
433						12308	99021	15412	20950	02108	700xx	63610	99021	15722	34547	04804	73410	99022	13624	28546	06704	700xx																		
391	22712	7011x	18814	00901	09115	00000	70011	19213	00900	09400	70011	53606	80021	21922	31602	18204	41905	80021	20324	21601	16500	70017																		
410						30000	80031	18210	00901	08311	70010						43210	80011	17625	21501	09403	70028																		
420						40000	70031	15106	10944	04303	70004	23212	70021	15118	28740	06400	83214	70021	14418	56704	09304	70021																		
383						13208	97030	19413	10940	09304	70013	33212	97010	20621	28501	10815	12210	97010	18925	00901	13806	70026																		
451						20000	70021	20408	00901	08304	70008	43612	70021	22120	21401	12401	12318	70011	21419	00901	14301	70023																		
452						13608	70011	15316	00902	10300	70014	53208	70031	17818	21541	14307	22710	70011	17217	00901	14300	70020																		
458						73210	97052	19715	xxxxx	12400	70014	73216	97051	21918	25306	14103	33206	97051	21516	28300	12400	70019																		
482	02708	65000	15815	00900	07311	02706	70000	16315	00900	07300	70015	42710	70021	18722	15550	09300	53210	70022	17624	35501	11300	70027																		
488						23610	98020	13820	12840	04400	70015	62206	99021	16220	42502	11007																								
306	40000	60021	11410	25530	08303	20000	60021	11108	15500	06400	70006	43110	70031	11918	22531	06400	22415	70020	11116	20901	08604	70019																		
314	03424	65000	09012	00900	07400	03524	80000	08713	00900	05603	70010	52914	80030	10617	48506	07400	23604	68012	10915	00905	07403	70018																		
373	03506	70020	12914	00900	07103	13414	80020	13012	10940	09305	70012	32412	84011	14418	11502	12400	72210	8																						





ALTITUDES

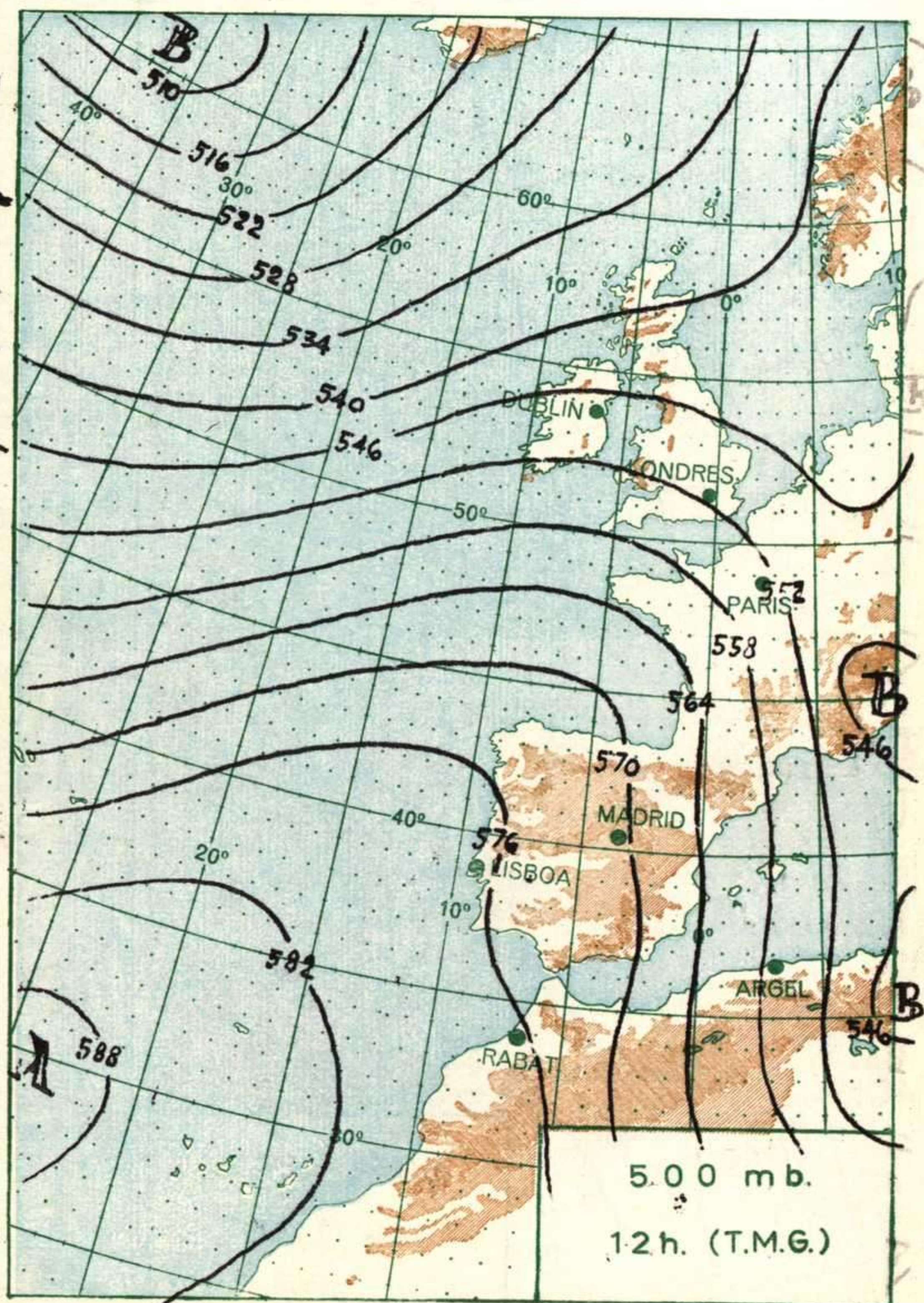
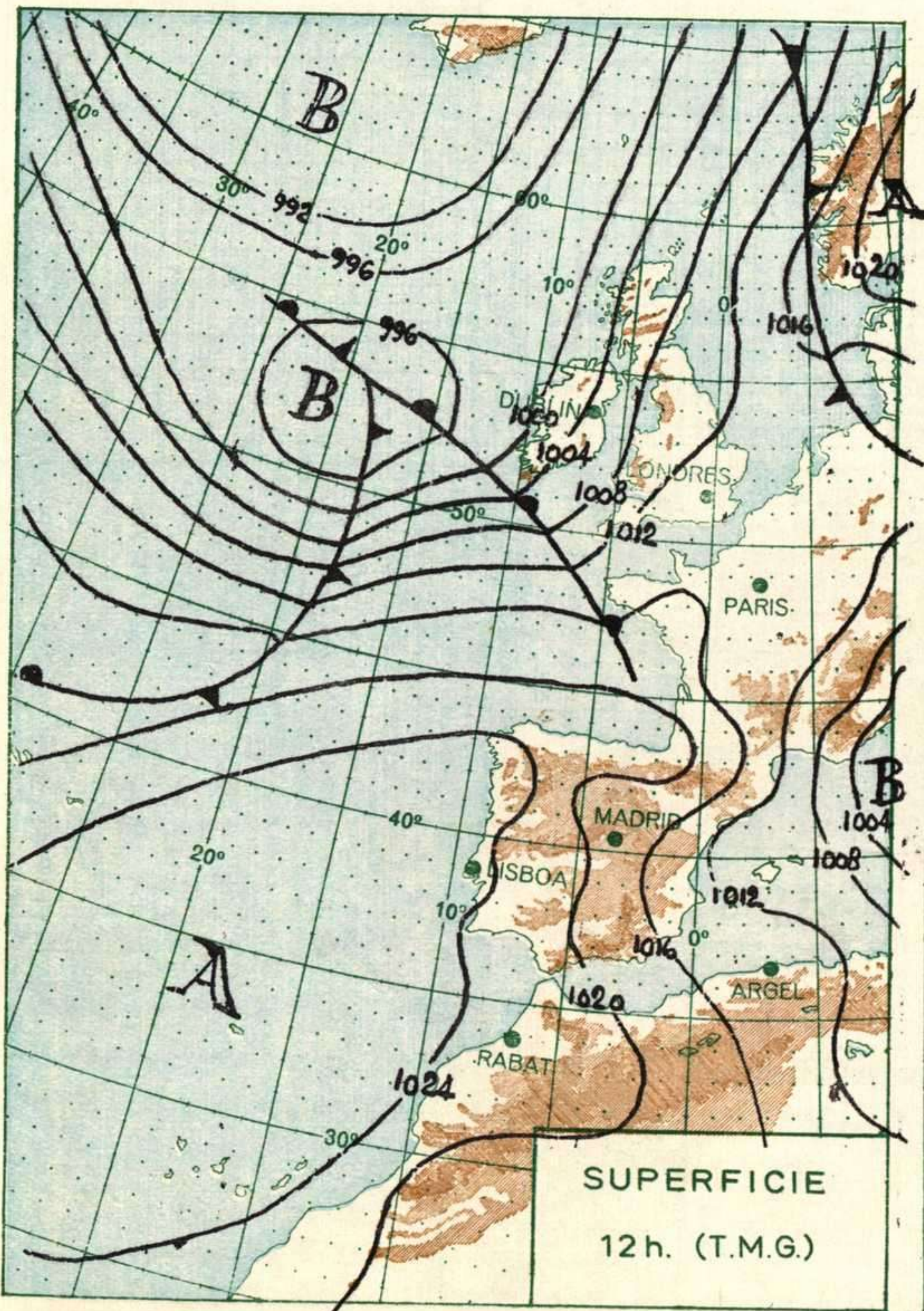
> 2000  
2000

2000  
1000

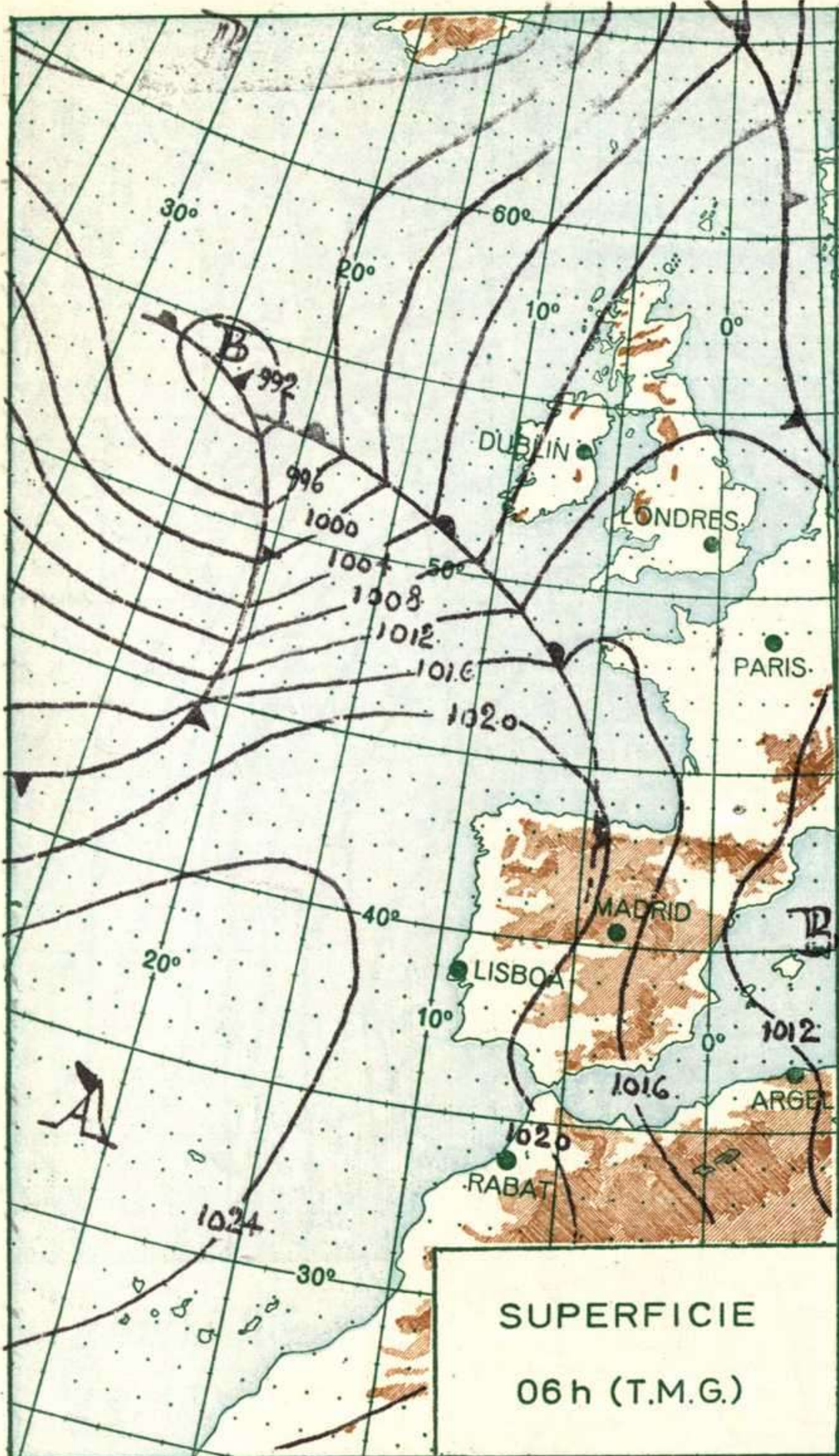
1000  
500

500  
0

Mts.







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

