



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

**AÑO XIII**  
**2.ª EPOCA**  
**Núm. 266**

MADRID, MARTES 22 DE SEPTIEMBRE DE 1964

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			
La Coruña	28	17			10.7	Navacerrada(*)	17	9			7.2	Castellón	26	19	ip			MAXIMA: 36° en Sevilla.  MINIMA: 2° en Vitoria.	
Monteventoso	26	20				Barajas	29	12			10.6	Játiva		19			3.0		
Vares	22	14				Madrid	28	17			10.2	Valencia	27	20			3.1		
Otero del Rey	31	8			10.1	Getafe	30	16			9.8	Rabasa	25	21	3		5.2		
Finisterre		18			10.2	Guadalajara	30	13			9.2	Alicante	28	21	4		5.8		
Santiago (A.)	32	15			10.2	Toledo	31	18			8.5	C. S. Antonio	27						
Pontevedra	30	15				Cuenca	27	14			8.2	Alcantarilla	X						
Vigo	28	18			11.3	Molina	28	5			9.0	Murcia	27	21	1		5.1		
Orense	28	14				Ciudad Real	32	13	ip			Cast. Galeras	25	21					
Ponferrada	33	13	ip		10.7	Albacete						San Javier	30	24	ip		1.0		
						Cáceres	29	21		4								OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)	
						Badajoz (A.)	33	20											
Gijón	23	14			9.7							Sevilla (A.)	36	20					8.1
Santander	23	12			8.2	Vitoria (A.)	29	2				Córdoba	34	19					
Punta Galea		10				Logroño	27	7			10.0	Jaén	31						
Sondica		9			8.1	Pamplona	28	8			10.5	Granada (A.)	32	20	1				4.7
Igueldo	27	12			8.9	Monflorite	26	13				Cartuja	33	14					
Fuenterrabia	28	7			9.5	Candanchú (*)	20	2				Huelva	31	21					10.0
						Veruela						Jerez	32	22					
						Calatayud						Cádiz	30	24					10.3
León		9			10.0	Daroca	29	8				San Fernando	23					10.7	
Zamora	28	10		1		Sanjurjo	28	7			11.2	Tarifa	22					9.8	
Palencia	26	10			10.2	Zaragoza	28	11				Málaga (A.)	28	23				3.0	
Villafria		4			10.0	Calamocha	28	8			7.4	Almería	31	23				8.5	
Burgos	28	6			11.0	Teruel													
Villanubla	30	10			10.8							P. Mallorca	27	13				4.1	
Valladolid	28	9			10.0							Mahón	26	17				0.0	
Soria	27	7			10.4							Ibiza	26	21					
Salamanca	28	11		1	10.4	Lérida	28	13			10.8	S.ª C. Palma	23	18				7.0	
Avila	23	12			11.2	Gerona	26	9				Izaña (*)							
Segovia	28					Cabo Bagur	22	15			6.0	Los Rodeos	29						
						Montseny (*)	16	7				S.ª C. Tenerife	32						
						La Molina (*)						Gando	27	21				8.7	
						Barcelona	23					Fuerteventura	29	19					
						Prat	24	15			5.0	Lanzarote	31	18				9.5	
						Reus	26					Ceuta	24	18				8.8	
						Tortosa	28	17			9.2	Melilla	26	23	2			1.7	
						Tarragona	24	17		ip	8.8	Ifni	25	17					
												V. Cisneros	27						

TEMPERATURAS  
Máx. 27,8 a 16,00 h.  
Mín. 17,2 a 6,00 h.  
a 1 h. 19,8 a 13 h. 25,2  
a 7 h. 17,8 a 18 h. 27,2

PRESIONES  
Máx. 712,2 mm. a 1,30 h.  
Mín. 707,9 mm. a 18,00 h.  
a 1 h. 712,2 a 13 h. 716,5  
a 7 h. 712,0 a 18 h. 707,9

VIENTO  
Veloc. máx. 8 m/s. a 17,30h.  
Dirección: Sudeste.  
Recorrido en 24 horas 228 km.

(\* 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.

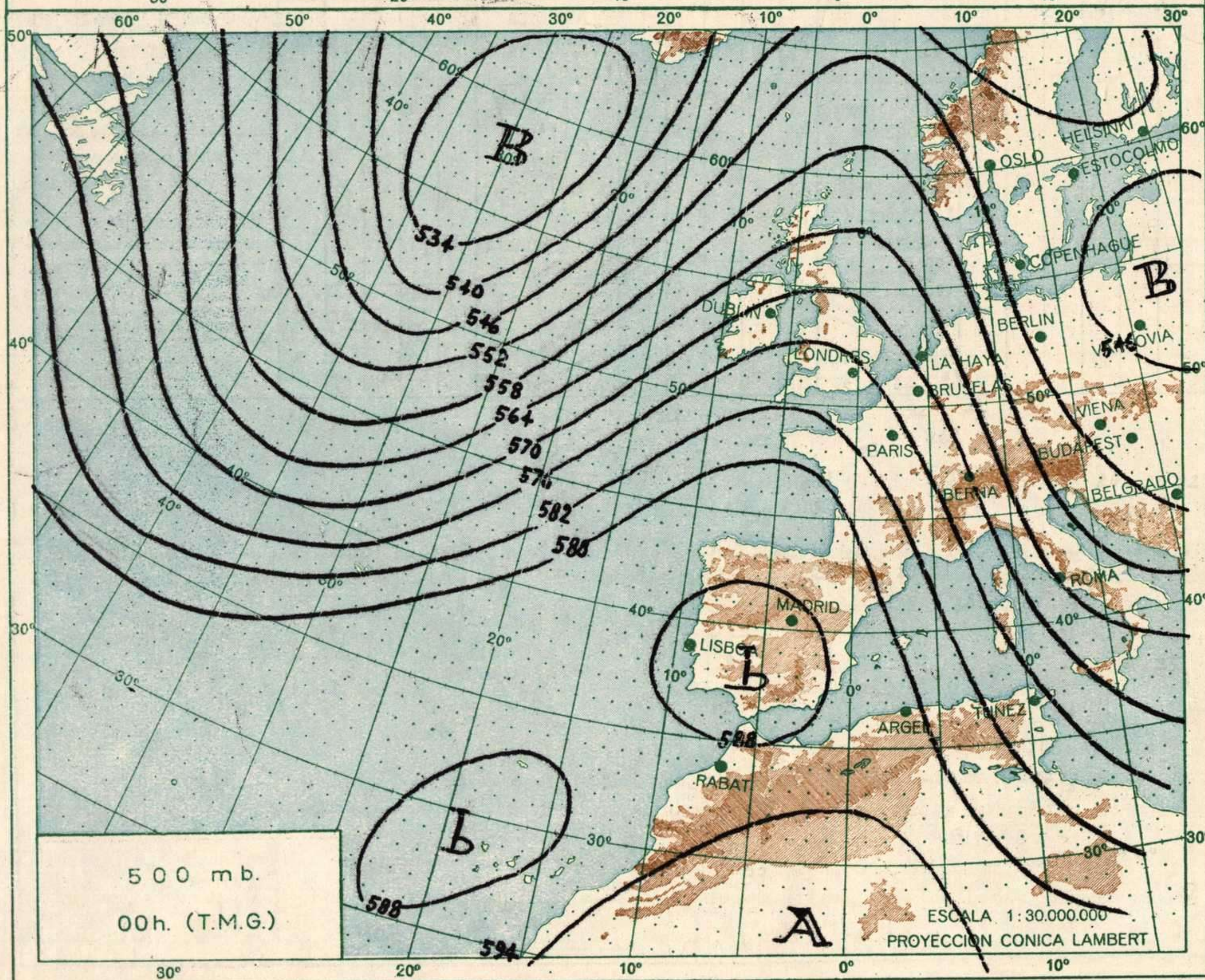
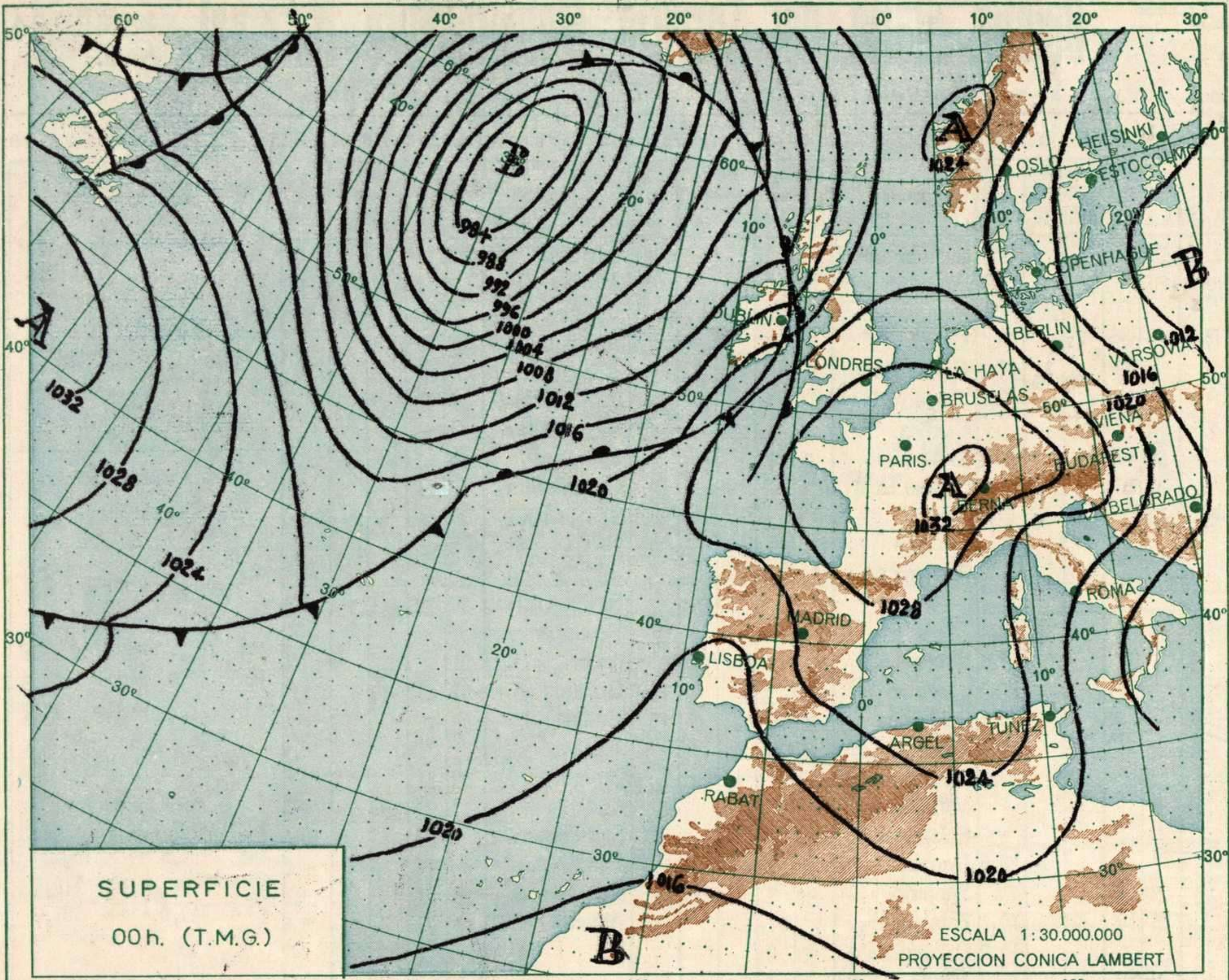
**INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORA DE HOY, HORA OFICIAL).**

Durante la noche se registraron precipitaciones débiles en Levante, Sudeste y puntos aislados de Andalucía. Durante el día se registró nubosidad variable en la costa de Levante y Cataluña. En el resto poca nubosidad de evolución diurna, que origina chubascos tormentosos débiles en Zamora y puntos de Extremadura.

**PREDICION PARA EL MIERCOLES DIA 23.**

Poca nubosidad de evolución diurna en toda España. Riesgo de temporal de Levante en el Estrecho.







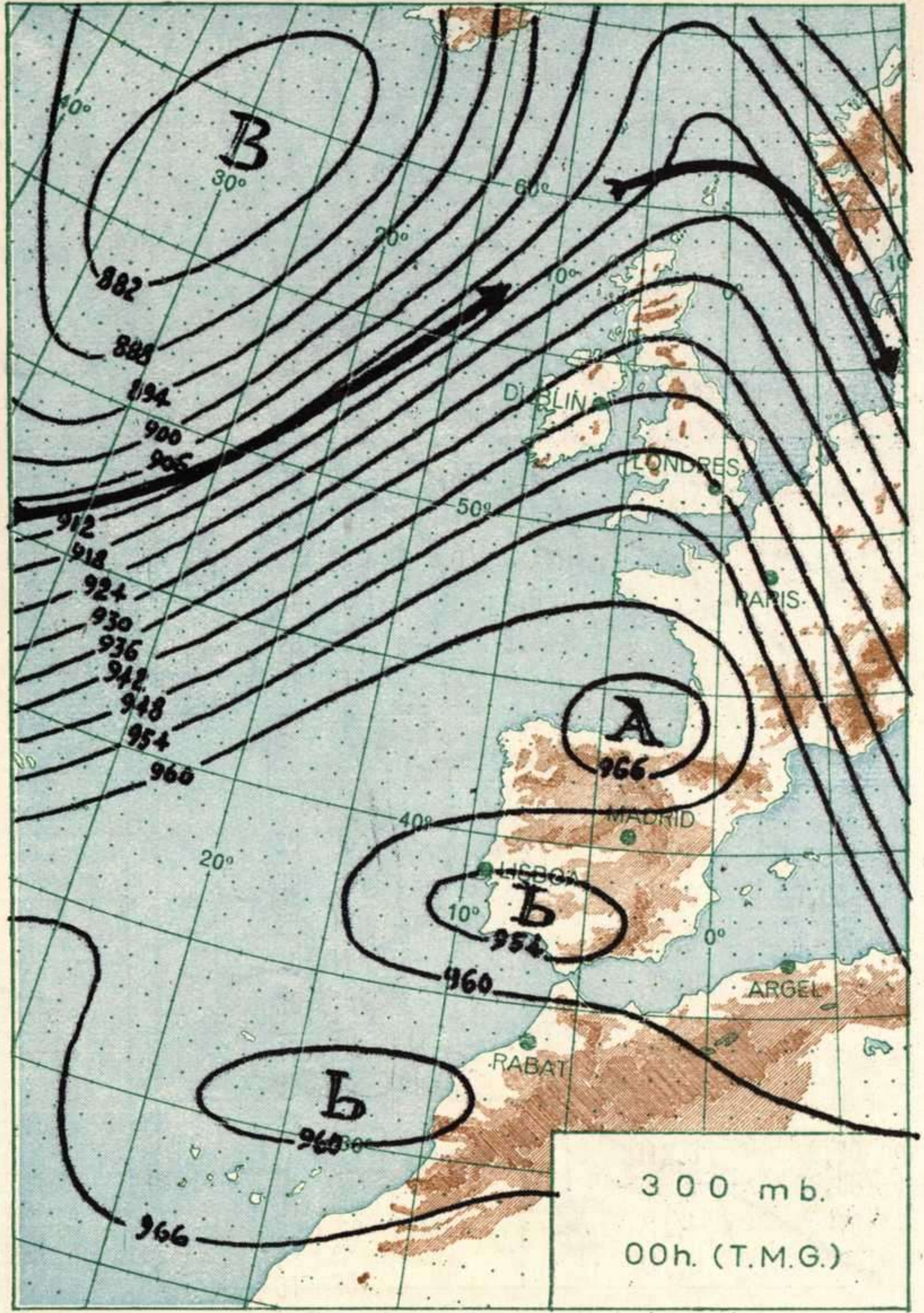
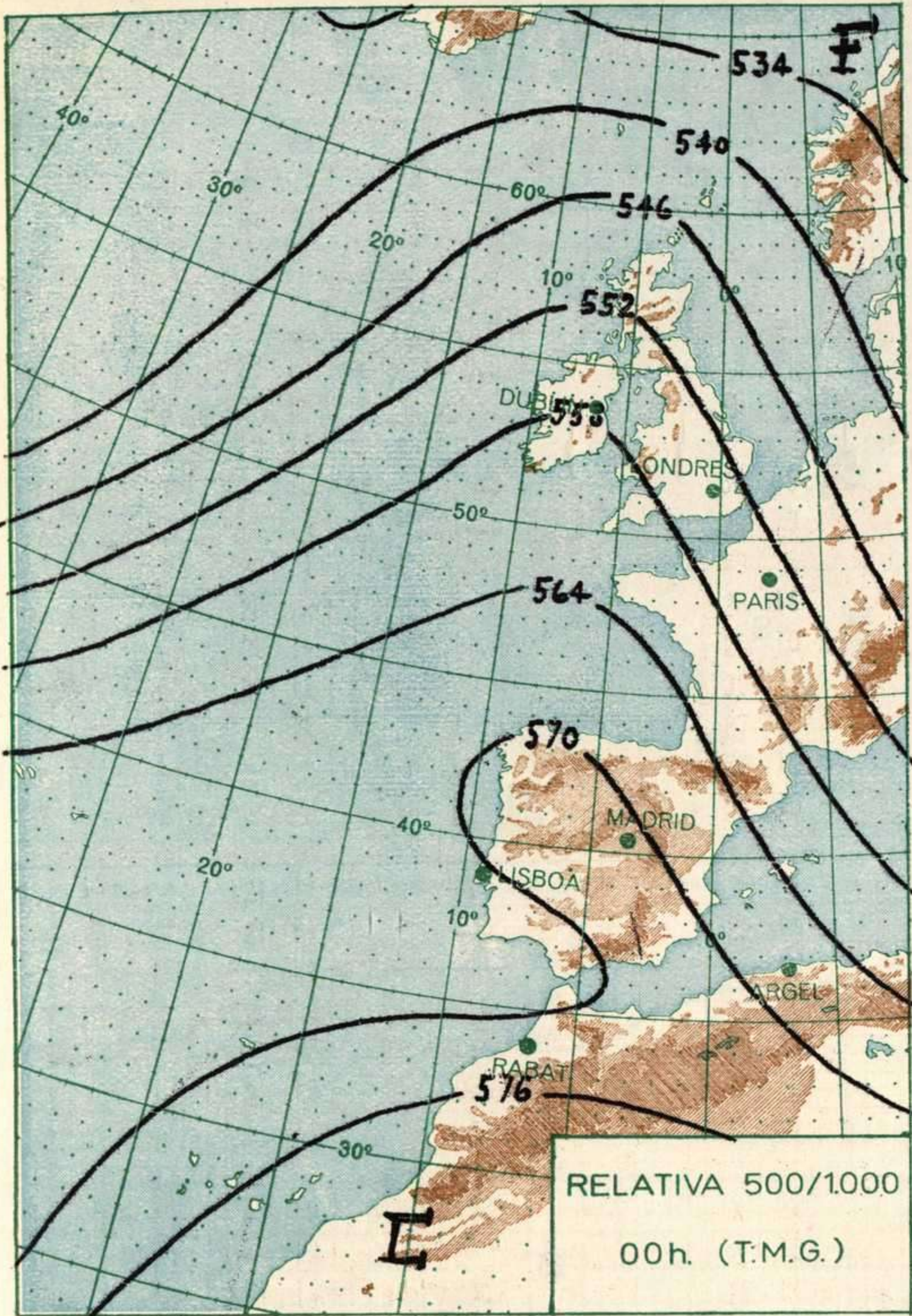




# INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA

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 <sub>h</sub> C <sub>h</sub> M <sub>h</sub> C <sub>h</sub>	T <sub>h</sub> U <sub>h</sub> APP			Nddff	VVwww	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> M <sub>h</sub> C <sub>h</sub>	T <sub>h</sub> U <sub>h</sub> APP	7RRR <sub>h</sub> T <sub>h</sub>	Nddff	VVwww	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> M <sub>h</sub> C <sub>h</sub>	T <sub>h</sub> U <sub>h</sub> APP			Nddff	VVwww	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> M <sub>h</sub> C <sub>h</sub>	T <sub>h</sub> U <sub>h</sub> APP	7RRR <sub>h</sub> T <sub>h</sub>		
001	01301	60020	22220	00900	15807		00000	60200	20118	00900	15605	70017		00201	62020	18624	00900	15815		33001	65031	15723	24560	14819	70028			
008	00000	97000	28313	00900	12400		00000	92440	25039	00900	09400	70008		03202	97000	22826	00900	19400		40407	97021	20315	35540	18619	70031			
042	00000	70000	23718	00900	15401		01308	80000	21517	00900	12604	70015		11306	80020	18229	18500	13813		63626	65021	15526	58572	16607	70032			
045	02203	65020	20220	00900	13001		01803	75020	19018	00900	14604	70019		11805	75030	16528	11500	13517		52703	70031	15325	25680	13608	70032			
053							00000	98000	25613	00900	12400	70013		02801	97050	19824	00900	11728		81308	97152	xxxxx	6743x	08301	79733			
014	20902	98030	25218	26600	13706		20902	96030	22914	26500	12706	70014		00501	96050	20621	00900	18018		10402	97020	17520	15600	16808	70023			
023	01406	96000	25815	00900	14806		01404	97050	24012	00900	10710	70012		00510	96100	22422	00900	17816		00506	96050	19220	00900	16610	70023			
025							01004	62000	23810	00900	08711	70009		01511	63000	20530	00900	08823										
027							01801	75000	24912	00900	08761	70012		01302	70050	21624	00900	16816		01102	70050	19125	00900	22701	70027			
029							00000	10114	25207	00900	07721	70007		03208	75000	22524	00900	18827		00000	65000	18023	00900	15620	70028			
055	00000	75000	59214	00900	09104		03102	75000	57310	00900	08703	70009																
130							03603	64020	48210	00902	03701	70010		20905	62020	45626	22602	13823		62303	64609	43522	636xx	16200	70128			
075							00000	98000	56905	00900	03702	70004		00000	97000	60825	00900	13709										
141	03602	97020	23914	00900	02000		13602	97030	24309	10940	03400	70009		20402	98030	19824	12540	09820		21812	98011	15926	13401	07611	70027			
148							30000	98020	54708	28680	01305	70007		11807	98010	59924	00980	12715		31807	98030	66924	11580	11711	70027			
202							21006	70030	54213	00930	06711	70011		31002	70030	57227	12630	15719		51906	65021	53724	62600	12705	70128			
210							31803	98021	58715	29600	14701	70012		21810	99011	57721	12601	16815		21808	99020	55922	12700	15708	70023			
213														41406	98021	58126	24441	15811		21405	98031	55724	23400	12708	70028			
215							91308	92454	60410	9x0xx	10607	70009		41410	97014	59216	25042	07705		51810	97021	54721	53200	07708	70017			
221	00000	65000	24318	00900	04209		30000	65031	24813	00931	08400	70012		41705	68021	24026	41600	16717		11704	70011	19827	11600	14713	70029			
272							30000	98021	23718	25601	15500	70018		20904	98021	20728	21600	15819		21808	98021	16829	21600	11611	70031			
231							10904	98012	60512	10930	14012	70014		51406	98012	61224	52600	18811		01406	98000	19324	00900	10703	70027			
232							00000	99000	57806	00900	04500	70005		30903	99030	59424	31500	12715		23603	99011	56524	22500	13608	70028			
348	40904	96011	24020	29523	15204		40903	95021	24816	28663	15801	79713		30903	99021	21425	14702	17805		31404	99021	17528	24702	15703	70032			
280	41808	60012	25011	21701	16404		71806	65022	24317	51501	15603	70017		51616	75022	21024	52500	14711		01820	75001	18223	00900	14703	70027			
261	11008	97020	20225	10940	15101		31414	98021	20121	30980	14605	70021		40908	98299	19424	39603	15812		21808	98021	14928	22600	14613	70429			
330	41104	70020	20621	40930	15216		30906	70020	20420	14530	15704	70020		30912	70011	18230	22430	16718		42006	75011	14421	44500	13713	70033			
080							10000	62020	27103	15400	02709	70002		00000	80000	22823	00900	10708		11402	82030	18225	10940	09613	70029			
084	00000	80000	27712	00900	08204		00000	70000	28108	00900	06400	70007		01308	84000	23422	00900	05717		01112	82000	18226	00900	08715	70027			
086							00000	97010	26213	00900	10202	70008		13602	97020	23823	00900	15708		00000	97020	19127	00900	11713	70028			
094							00708	70000	12213	00900	11400	70013		02004	76000	22724	00900	14812		01104	80000	19728	00900	14607	70026			
160	00000	75000	26911	00900	03109		00000	54050	26907	00900	03400	70007		00808	65050	23124	00900	10821		10906	98011	15926	13401	07611	70028			
233							00502	97000	46710	00900	09704	70008		10000	98010	48714	xxxxx	11500		21810	98151	15723	19504	13707	70028			
171							60402	98031	25414	65700	10400	70013		10000	97012	23324	12500	16711		13104	98011	19026	12500	12506	70028			
183							23101	40011	26011	10941	09003	70009		13102	70011	24524	12600	11709		01808	65000	22223	00900	15717	70026			
180														40902	98021	25221	00965	15808		32304	96051	22322	45500	19708	70023			
181	40704	58022	27417	45500	15202		70604	57100	26516	65530	15708	70015		41202	58022	25921	45500	16700		62214	58022	23123	48510	18707	70024			
175														60906	60051	23725	64540	19707		61608	65021	21024	63300	20609	70026			
238							13405	95040	24617	15500	15603	70017		21408	97020	23028	22688	19809		41610	96020	20725	42600	19600	70028			
286							70000	96402	25622	4649x	18400	79119		61307	97022	24926	4248x	21808		61802	97022	22624	2349x	19733	70026			
285	73606	97021	26221	47560	14802		80000	93411	24720	843xx	19703	70020		61308	97011	23826	42508	20812		21306	97021	21523	18500	19708	70027			
358	80506	97036	26222	886xx	20105		70906	97116	24322	78500	19401	60321		71414	97032	23825	78560	19805		30904	98011	21523	34500	19711	70025			
429														51308	65021	23427	51500	14711		31308	80000	21625	13530	20704	7xxxx			
433							60914	60031	26524	59550	24601	79724		30910	65011	25426	32400	20800		20910	70011	23024	11401	19611	70030			
391	11308	70021	20724	00901	17207		10612	65021	19522	00930	16703	70020		01306	80020	18734	00900	17710		12316	80020	17133	11600	16601	70036			
410	30000	70031	22220	30950	16407		30000	70031	20219	11650	16607	70019		10000	70032	19630	10950	18711		11812	70020	16431	10950	15707	70034			
420							60000	52052	24621	58501	21402	70120		10000	98021	15429	11500	16709		11818	98021	14228	00901	14400	70032			
383							03203	97000	18021	00900	16608	70021		11414	97030	17131	11500	18809		01410	97101	15527	00900	21704	70031			
451	00916	65000	xxx25	00900	19400		10000	62000	xxx22	10930	19613	70002		01415	65000	xxx31	00900	18711		01430	70000	xxx27	00900	19400	70032			
452							01314	70021	12525	00900	20604	70025		01316	70000	14229	00900	22304		01314	70000	13127	00900	23804	70030			
458							10930	96050	19725	15400	21400	70022		10932	96050	19127	15400	21400										
482	61410	60052	22624	36300	23000		71406	60052	21623	36300	22807	70023		41416	60052	22027	21500	20717		01404	60051	20525	00900	19703	70028			
488	60408	97032	23725	55502	21003		20403	98030	22224	20980	19400	70023		10916	98019	21425	21500	20717		50914	98031	19227	20982	20500</				





ALTITUDES

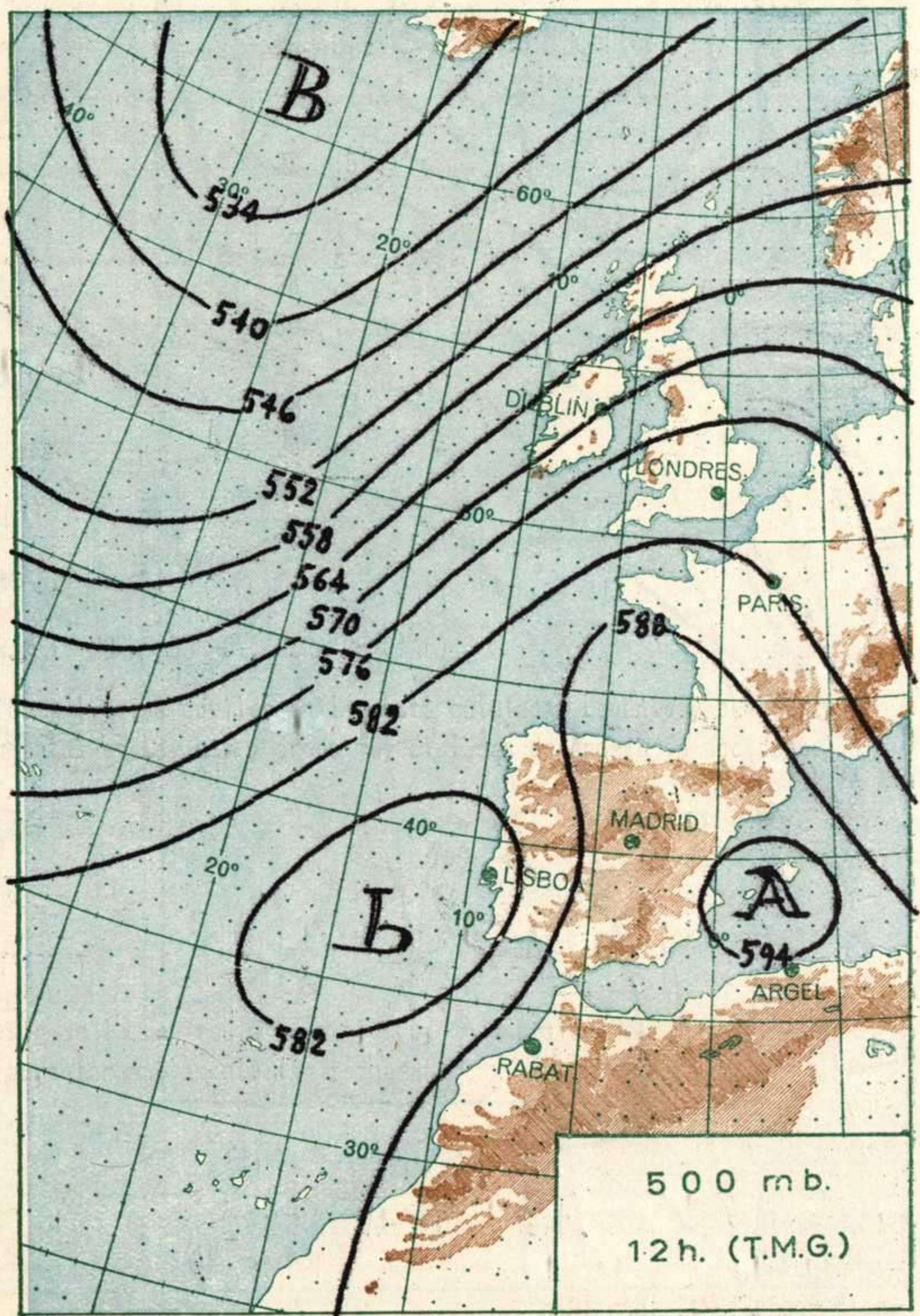
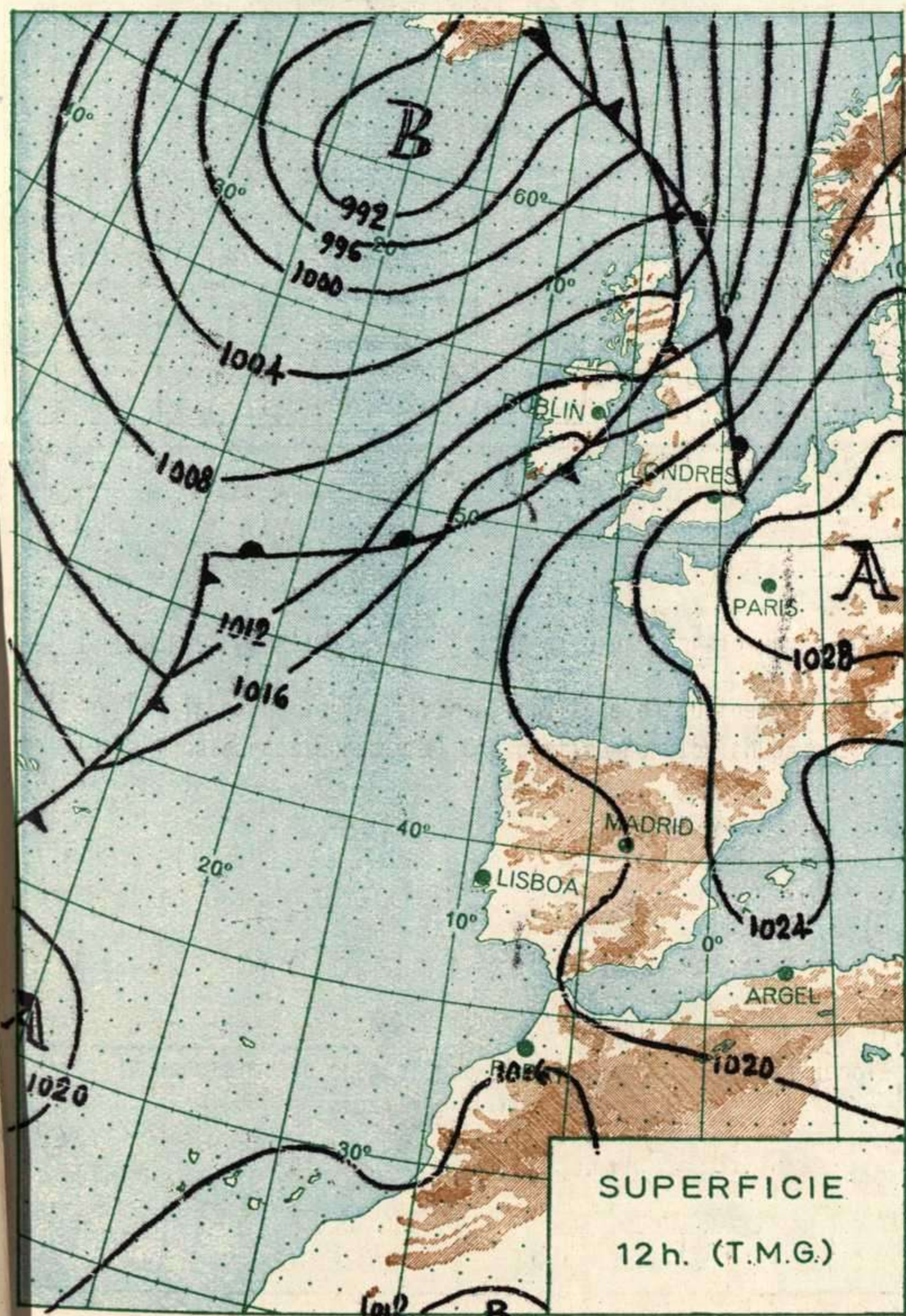
> 2000  
2000

2000  
1000

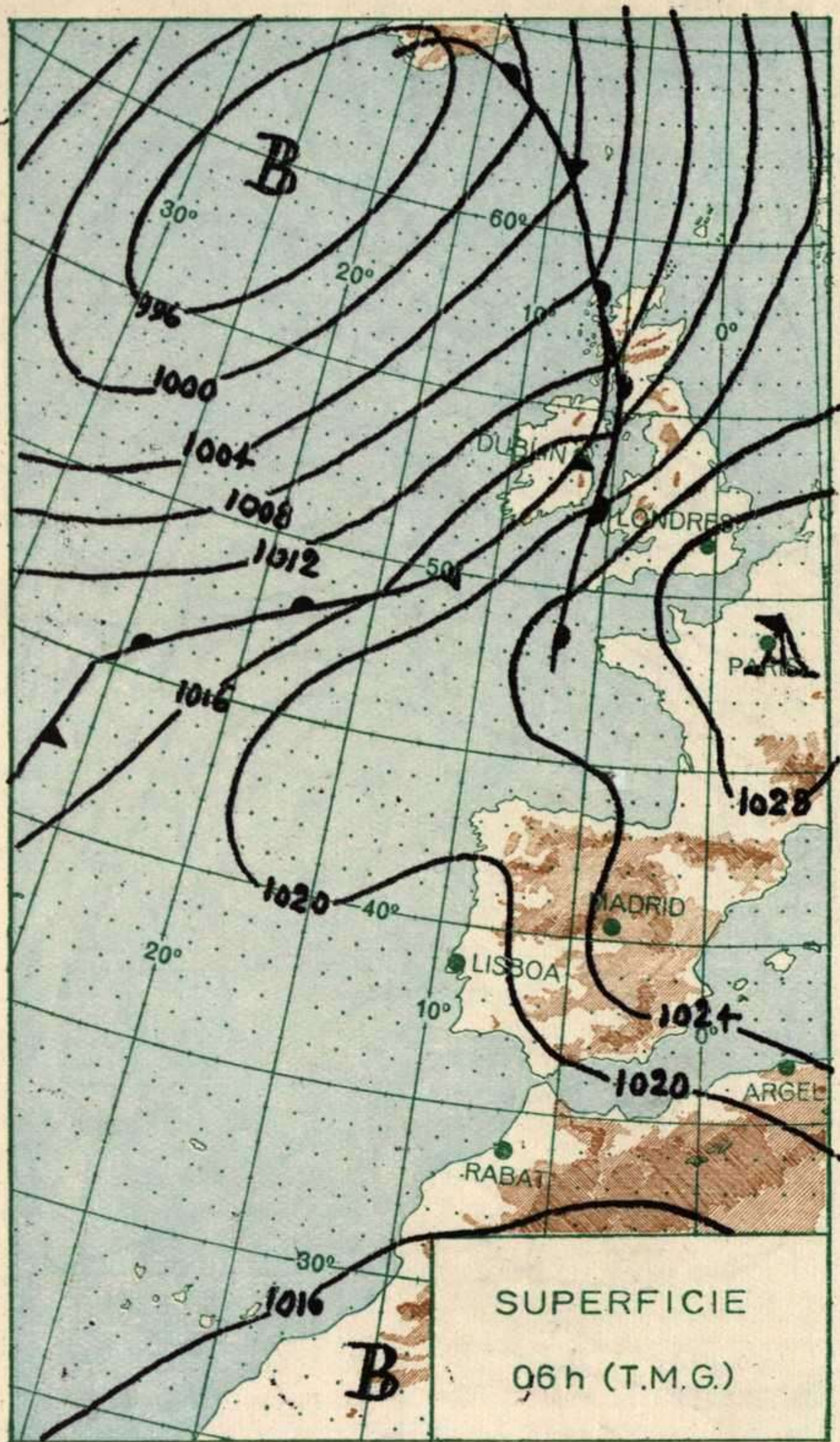
1000  
500

500  
0

Mts.







ALTITUDES mts. ■ >2000 ■ 2000 ■ 1000 ■ 500  0

