

MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XIII
2.ª EPOCA
Núm. 233

MADRID. JUEVES 20 DE AGOSTO DE 1964

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.	Min.	Noche	Día			Máx.	Min.	Noche	Día			Máx.	Min.	Noche	Día			Máx.
La Coruña	25	11			6.5	Navacerrada(*)	22	9			12.8	Castellón	28	20			12.5	MAXIMA: 37° en Córdoba. MINIMA: 7° en Salamanca	
Montevitoso	20	12				Barajas	33	11			12.5	Játiva							
Vares	22	12				Madrid	30	16			13.0	Valencia	28	20			11.2		
Otero del Rey	25	5			5.0	Getafe	31	15			12.7	Rabasa	30	19			11.8		
Finisterre	20	15				Guadalajara	33	13				Alicante	32	19			12.5		
Santiago (A.)	21	X			3.5	Toledo	33	14			12.8	C. S. Antonio	30	24					
Pontevedra	24	14				Cuenca	31	12			12.3	Alcantarilla	31	19			12.4		
Vigo	21	14			8.8	Molina	30	6			13.0	Murcia	30	22			12.5		
Orense	24	12				Ciudad Real	36	14			13.0	Cast. Galeras	27	19					
Ponferrada	27	11			11.7	Albacete	31	15			12.2	San Javier	29	21					
						Cáceres	34	18										OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)	
						Badajoz (A.)	35	14			12.6								
Gijón	23	14			5.2	Vitoria (A.)	25	8				Sevilla (A.)	36	15			12.4		TEMPERATURAS Máx. 30,2 a 16,30 h. Min. 16,2 a 6,30 h. a 1 h. 19,0 a 13 h. 28,2 a 7 h. 16,8 a 18 h. 27,2
Santander	22	14	1		6.5	Logroño	27	12		10.1		Córdoba	37	13					
Punta Galea		13	4			Pamplona	28	9		9.0		Jaén	35	20					
Sondica	26	19				Monflorite	27	15		12.0		Granada (A.)	30	16			12.0		
Igueldo	23	12	ip		7.2	Candanchú (*)	17	9				Cartuja	36	16					
Fuenterrabia	25	11	ip		6.7	Veruela	30					Huelva	32	19			11.0		
						Calatayud	30	12				Jerez	34	14					
León	24	9			11.3	Daroca		11				Cádiz	28	19			12.3		
Zamora	29	11				Sanjurjo	31	15		12.6		San Fernando	26	17			12.9		
Palencia	26	10			11.3	Zaragoza	30	15				Tarifa	20				1.2		
Villafria	26	9			10.4	Calamocha	31					Málaga (A.)	30	19			12.5		
Burgos	26	9			10.5	Teruel						Almería	31	21			1.6		
Villanubla	20											P. Mallorca	32	19			12.2	PRESIONES Máx. 705,7 mm. a 7,45 h. Min. 702,6 mm. a 18,00 h. a 1 h. 704,8 a 13 h. 704,3 a 7 h. 705,6 a 18 h. 702,6	
Valladolid	29	10			12.9							Mahón	27	21			12.6		
Soria	29	8			12.1							Ibiza	29	21			11.1		
Salamanca	31	7			13.1	Lérida	29	17		12.2		S.ª C. Palma	22						
Avila	29	9			13.2	Gerona	27	14				Izaña (*)	27	18			3.0		
Segovia	31				11.8	Cabo Bagur	24	18				Los Rodeos	20	16			6.3		
						Montseny (*)		9	ip	0.9		S.ª C. Tenerife	29	20			1.0		
						La Molina (*)		5		11.2		Gando	26	21			9.1		
						Barcelona		20	ip	7.0		Fuerteventura	26						
						Prat	25	19	2	7.2		Lanzarote	27						
						Reus	26	21		12.4		Ceuta	25	17			12.0		
						Tortosa	29	18		12.4		Melilla	31	22			10.4		
						Tarragona	25	21		11.5		Ifni	21						
												V. Cisneros	26	17			6.6		

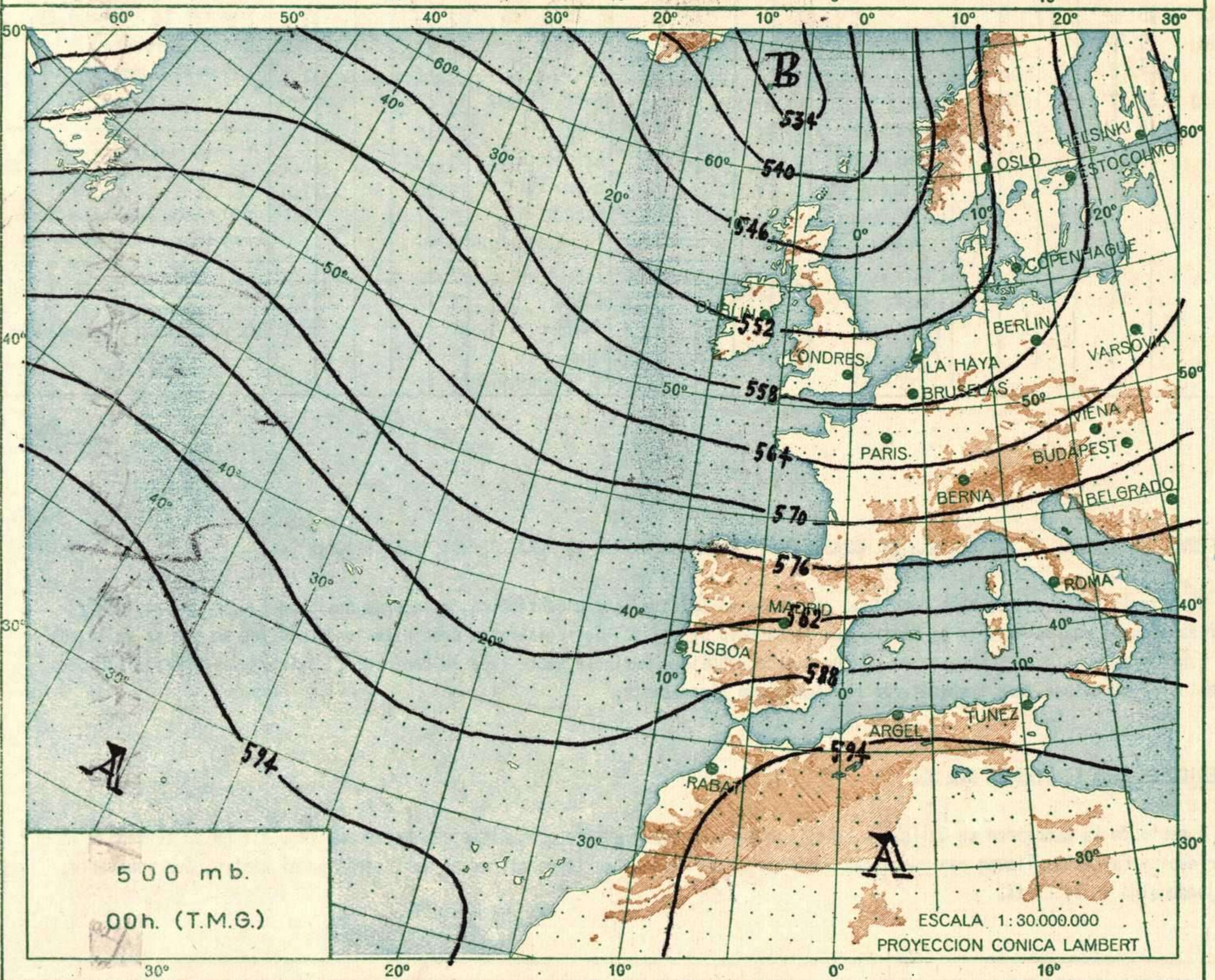
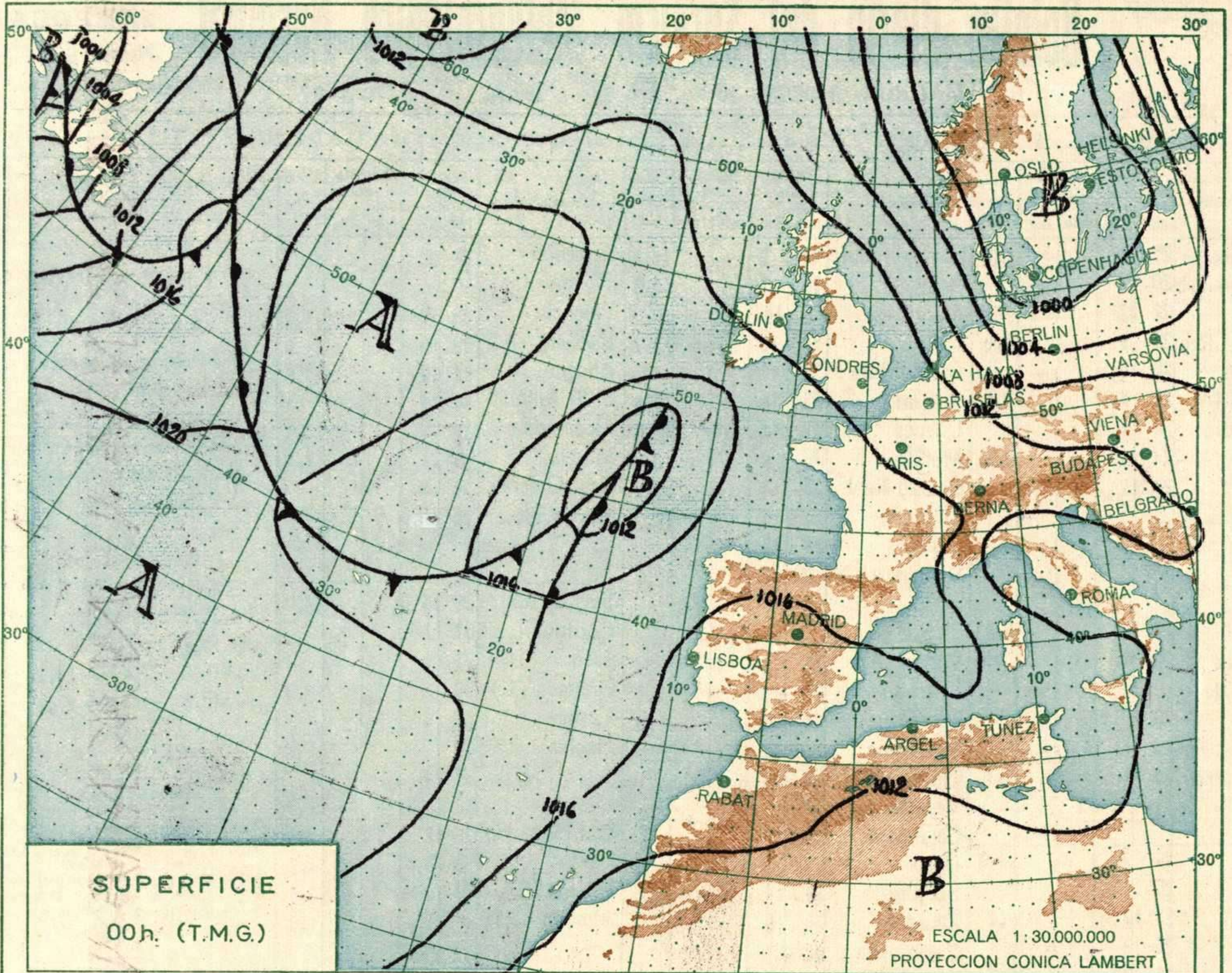
INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

Durante la noche pasada hubo nubosidad abundante en Galicia, costa cantábrica, cabeceras del Ebro y Duero y Cataluña y variable en el resto, excepto el Centro que permaneció despejado. Se registraron precipitaciones débiles en puntos de la costa cantábrica y Cataluña. Durante el día ha habido nubosidad variable sobre toda la Península, registrándose precipitaciones débiles en Barcelona. Las temperaturas han aumentado ligeramente.

PREDICCIÓN PARA EL VIERNES DIA 21.

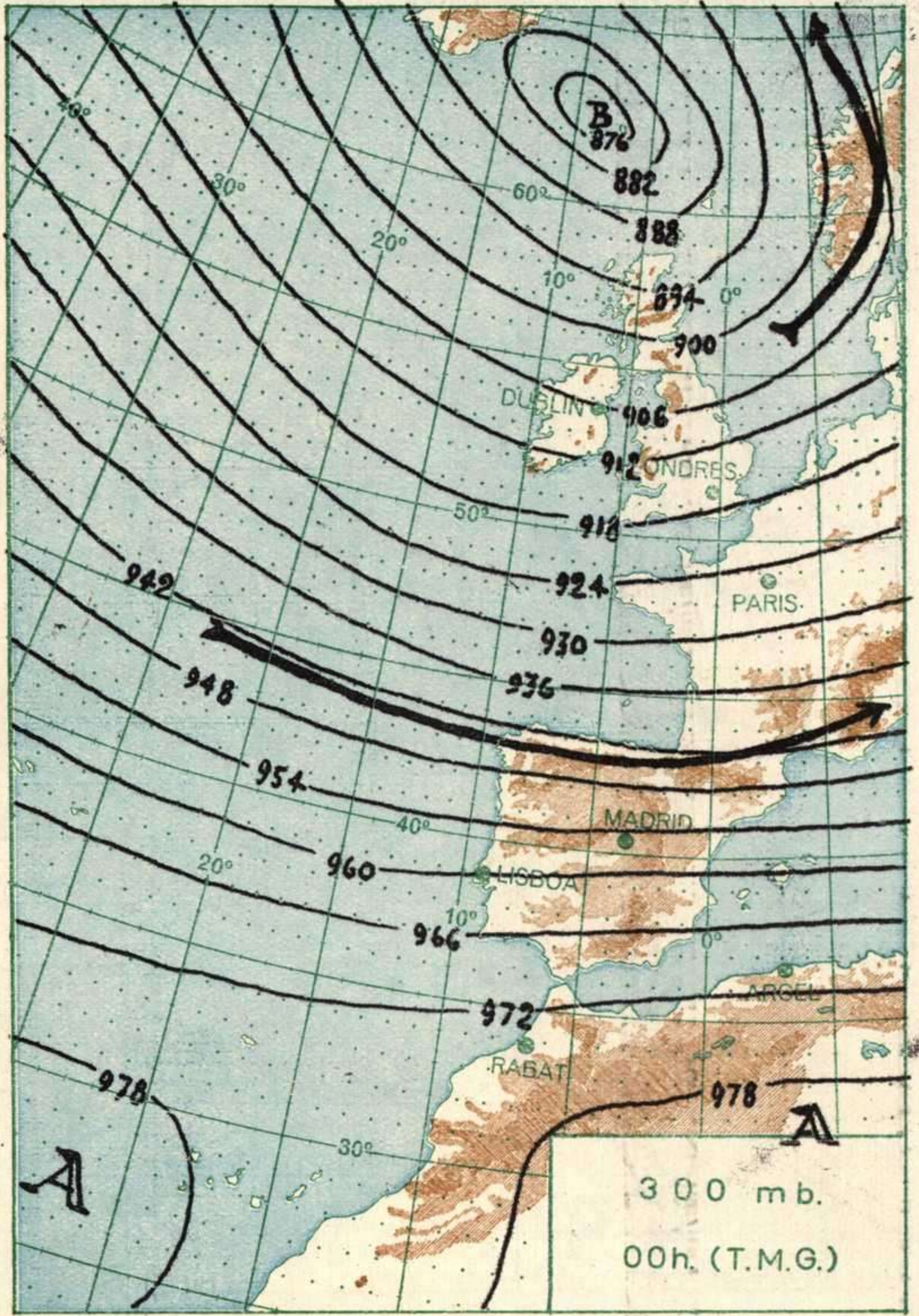
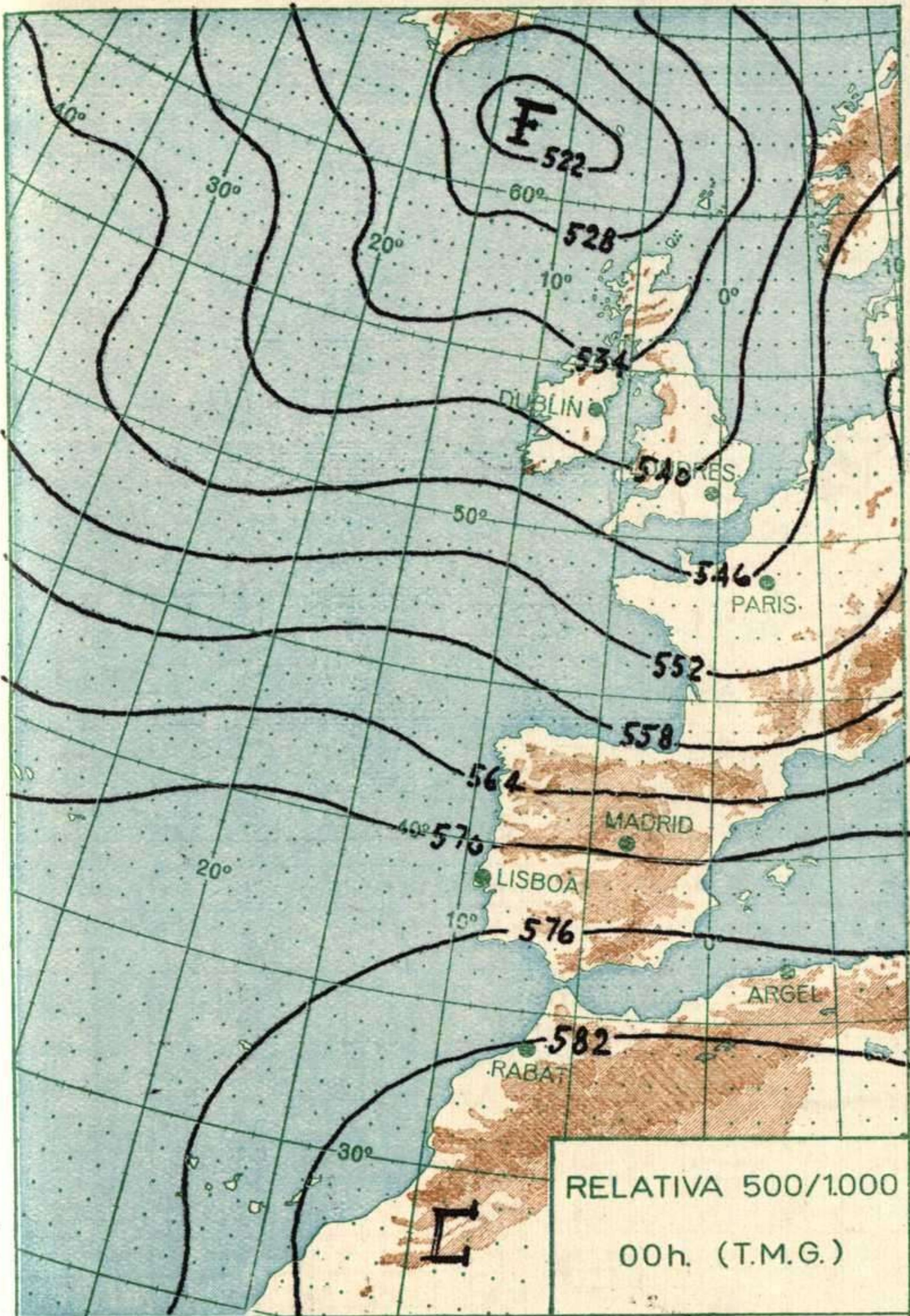
Aumento de la nubosidad en Galicia y costa cantábrica, donde pueden producirse chubascos débiles. Riesgo de tormentas en Pirineos y Cataluña. Tiempo con nubosidad variable en el resto. Las temperaturas se mantendrán en el Centro, Sur y Levante, bajando algo en el norte.

(*) 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 SINOPTICA DE ESPAÑA

I I I	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 C _M C _H	T _g T _a P _P	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h C _M C _H	T _g T _a P _P	7RRR _{T_g}	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h C _M C _H	T _g T _a P _P	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h C _M C _H	T _g T _a P _P	7RRR _{T_g}	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h C _M C _H	T _g T _a P _P	7RRR _{T_g}												
001	10000	53020	18614	00902	12000	50000	62031	15811	00950	09603	70011	50201	68021	13520	12815	11625	52414	70022	12521	38562	14303	70025																		
008	20000	97030	19009	00901	09400	40000	92424	19505	00901	06707	70015	62203	87031	16020	xxxxx	13618	72206	97022	15320	70970	14603	70025																		
042	43404	65021	19011	20902	10804	50000	70121	17008	15542	08613	7xxxx	52312	80021	14321	38632	09801	72510	80022	13717	6x501	11603	70021																		
045	30000	65030	16813	10941	11400	60000	70021	16013	20948	11608	70011	51604	75021	13620	40931	13400	72711	70031	12519	65501	14607	70021																		
053							71501	98021	18311	00908	09603	70011	62901	98021	15019	00963	11719	62701	98021	09925	34561	08717	70027																	
014	81901	97022	19517	856xx	14707	51901	86012	17014	00937	12719	70014	40708	96021	14020	15879	16719	73304	96031	11921	11788	15703	70023																		
023							61804	97011	18914	30911	12715	70114	40910	97051	144x1	20942	14718	60000	98001	12622	30912	16610	70022																	
025							53608	98022	11520	55x00	13501	70019	60510	65022	13525	30938	17726	73107	50042	10222	25672	18707	70026																	
027							41601	80030	18713	25772	10708	79412	70402	80022	14320	0095x	15718	83401	70052	10421	0097x	18712	70023																	
029							60000	75031	19112	00906	12707	79111	60608	75031	14922	20976	15732	80000	65032	11022	3561x	17740	70025																	
055	10000	58020	51513	15640	09205	60000	65030	50110	25546	08601	70009	70000	65022	51020	18670	08812	52206	70011	48823	28542	09608	70024																		
130							13603	62020	40411	00902	08303	70011	42704	64021	39524	20959	07808	63208	70022	48823	28542	09608	70029																	
075							50410	98021	51409	20946	08703	70009	52210	98021	52825	50970	11712	62706	98021	50824	25570	11706	70026																	
141	03603	97000	15814	00900	09207	20204	96100	15411	20970	09601	70010	40000	98031	13224	40980	06813	63606	98032	08625	12582	05712	70029																		
148							30000	97020	51509	00954	07400	70008	31404	97030	52624	20952	09713	32708	97020	49327	24501	02611	70029																	
202	00000	97000	49315	00900	07204	10000	70030	47209	00930	06703	70007	10000	70021	50924	00930	10711	32914	70031	48429	00940	11711	70031																		
210							00000	99000	51015	00900	09601	70009	11804	99020	51525	00901	14811	12710	99020	48727	00901	14705	70029																	
213							20000	98021	48812	24400	06601	70012	10000	98000	50527	10940	12805	22705	98021	49028	11540	10707	70031																	
215							11306	98030	52513	10950	03400	70009	21804	98021	52018	00902	12805	32706	98020	50619	28602	03705	70022																	
221	00000	70000	13608	00900	08103	00000	75000	14311	00900	04307	70011	29902	70031	12227	00932	15813	12410	73011	08232	11600	10715	70033																		
272							00000	98020	15414	00900	03305	70014	40000	98330	12729	00902	07809	00000	98001	08132	00900	05613	70033																	
231							00000	98000	52212	00900	11400	70012	11803	98030	55420	10920	11804	01801	98001	51729	00900	14813	70031																	
232							00000	90000	50207	00900	07301	70006	01807	99000	52127	00900	03711	21806	99011	49527	11502	07611	70030																	
348	02703	96000	15012	00900	06207	00903	96000	16416	00900	07400	70014	30904	99000	13028	24700	15805	43211	99021	08033	24702	11711	70036																		
280	00000	75000	08231	00900	08708	01408	65000	17816	00900	13403	70015	11820	75021	11328	15500	12709	21824	75021	07428	20920	14715	70031																		
261							00000	98000	12918	00900	03400	70018	22704	98020	11731	00901	03808	12208	98020	08532	00901	04611	70034																	
330	02704	70000	14520	00900	14206	02402	70000	15014	00900	13202	70014						02806	75000	09034	00900	15712	70035																		
080							70000	70022	18308	00908	07705	70008	70000	80021	13424	7093x	12727	80000	75022	10624	2552x	12707	70025																	
084	70000	65022	19416	25550	10400	40000	70021	18712	00901	10703	70012	81316	80022	13124	0095x	11724	70910	70022	09027	00950	12711	70027																		
086							40000	97031	19711	40901	06701	70009	61802	97021	14925	68600	06711	71403	87021	10127	78600	07715	70028																	
094							31114	65030	16616	36400	12307	70015	31116	65030	14725	31500	15708	11120	65020	10625	15500	17711	70027																	
160	12118	75011	16818	10901	09219	32708	75030	17315	30901	05400	70015	20902	75030	14726	10941	11202	31118	70020	09229	18631	15715	70031																		
233													01814	98000	41027	00900	10716	12018	98012	38628	11500	02711	70031																	
171							52204	97032	16517	25645	10308	70017	40000	98031	15025	32540	16819	51312	98012	11226	38544	17509	70029																	
183							70904	60022	17016	42641	14400	70014	41808	70011	16325	22640	14703	31810	70021	13625	12640	16724	70027																	
180							80402	98146	11421	5458x	15307	79320	81402	98021	17824	856xx	15804																							
181	50806	60012	17023	48530	17206	70000	60028	17282	78500	16400	70219	81206	62022	18524	4862x	14202	60000	62031	15623	45520	17818	79725																		
175							63404	60051	15721	48650	17307	70021						70906	65051	12724	78500	19715	70026																	
238							13403	95040	16218	15601	12309	70018	71108	96031	18024	44400	18813	716xx	96022	12526	42604	19715	70029																	
286							63202	98022	17122	4556x	15307	70020	60803	98031	17327	5858x	17803	71603	97022	14026	52595	00711	70028																	
285	03604	97000	15722	00900	17103	30000	96030	15920	00970	16505	70020						21302	97011	13126	00930	20711	70028																		
358	13601	98020	14421	14500	17305	33202	98030	14919	24500	18308	70019	50916	98031	14929	52580	20801	50912	98021	12126	14586	19712	70030																		
429							60000	58050	15322	68500	20307	70019	60710	68032	14630	32549	21717	80606	70022	11927	34541	20708	70031																	
433							33609	96021	21322	34x00	20302	70019	50907	65021	16926	54552	20803	70908	65032	13826	48552	21711	70029																	
391	03206	70020	13221	00900	16100	20000	62030	13117	20930	14400	70015	02310	65051	13831	00900	21804	02312	80011	11035	00900	23711	70036																		
410	00000	80000	12420	00900	13204	00000	80000	12714	00900	12400	70013	00000	70001	12032	00900	11007	12708	80030	08433	10950	13609	70037																		
420	00000	98020	10920	00900	06109	40000	98021	10616	40980	08600	70016	51818	97051	08331	40972	10812	71810	97051	05530	70970	16612	70030																		
383							13204	97020	12319	10930	11400	70019	01812	97000	12529	00900	11801	02206	97000	10329	00900	17708	70032																	
451	00000	65000	xxx18	00900	15105	30000	60030	xxx14	30930	12400	70014	21814	70011	xxx32	20930	18803	12910	70020	xxx29	10930	21708	70034																		
452							31804	68031	18720	15531	18304	70019	32706	70021	09926	15501	21308	20922	96050	11324	15430	21711	70028																	
458							50918	97051	13522	15330	16400	70020	70924	96052	13425	70930	19400																							
482	90000	00470	14219	9x0xx	17311	63204	60051	14019	16230	10707	70019	61404	60051	15029	26330	18301	51404	62051	12225	35530	20809	70030																		
488	00203	97000	13624	00900	20400	20202	97030	14222	20980	18208	70021	60708	98022	13530	22580	21708	72603	98022	11026	22582	23612	70031																		
306	40000	60021	15822	28500	20308	30000	62021	16620	35500	18307	70019	51007	70031	17129	52500	18807	51512	65052	15028	14551	16709	70032																		
314	31106	62012	16122	15540	1																																			



ALTITUDES

>2000
2000

2000
1000

1000
500

500
0

Mts.

