



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XX
2ª Epoca

MADRID DOMINGO 11 DE ABRIL DE 1971

Núm. 101

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	10	1	ip	4.1	Navacerrada (*)	6	2	ip	1	3.8	Castellón	22	11			9.4	MAXIMA: 24° en Lérida
Monteventoso		8	8			Madrid/Barajas	19	8			9.5	Valencia (A)	22	X				
Bares						Madrid	19	9	ip		9.1	Valencia	22				10.7	MINIMA: 2° en Albacete y Soria
Lugo (P.Centro)	12	7			8.0	Madrid/C.Vientos	17	8	ip		10.0	Alicante (A)	21	?			9.1	
Santiago (A)	18	7		ip	3.3	Getafe	19	7			11.0	Alicante	23	9			9.6	
Pontevedra	20	11			7.0	Guadalajara	19	8			8.0	Aitana	13				11.7	
Vigo (A)	17	9		1		Toledo	18	8		1	6.1	Murcia/Alcant.	23	7			8.6	
Vigo	18	10		ip	8.0	Cuenca	19	4			7.3	Murcia	23	10			8.6	
Orense						Molina de Arag.					8.3	Castillo Galeras	18	12				
Ponferrada		8	ip			Ciudad Real		3	ip		2.0	San Javier	17	7				
						Albacete (A)	19	2										OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
						Cáceres	18	9	ip									
						Badajoz (A)	20	5	4									TEMPERATURAS Máx. 19,2 a 14,00 h. Mín. 9,2 a 6,00 h. a 1 h. 10,8 a 13 h. 15,2 a 7 h. 9,8 a 18 h. 16,8
Asturias (A)	13	8			5.0	Vitoria (A)	14	8				Sevilla (A)	21	9			3.4	
Gijón	14	11			4.0	Logroño	19	9			0.7	Córdoba (A)	22	8			5.3	
Santander (A)						Logroño (A)	20	9			1.1	Jaén	22	10				
Santander	13	10			1.5	Pamplona	20	9			2.0	Granada (A)	19	7			10.2	
Bilbao (A)	13	11			0.0	Huesca/Monfl.	19	6			8.7	Huelva	20	9				
S.Sebastián/Ig.	12	10	ip	1	0.0	Candanchú (*)						Jerez de la F.ª (A)	21	7				
S.Sebastián(A)	15	12			0.0	Veruela						Cádiz	18	10			8.0	
						Daroca	18	4			5.4	San Fernando	20	10			6.5	
						Zaragoza (A)	22	9			8.7	Tarifa	20	9			9.8	
						Zaragoza	22	10				Málaga (A)	20	9			12.2	
						Calamocha	18	1	ip		5.7	Almería (A)	18	9			11.8	
León (A)	13	4		4	4.5	Teruel	18	3	1									
Zamora	14	7	ip	2	5.8							Palma de M.ª (A)	20	7			6.0	
Palencia	13	7		ip	8.9							Mahón (A)	20	12			1.0	
Burgos (A)	15			1								Ibiza (A)	18	8			9.0	
Burgos	15	7		3	6.0													
Valladolid (A)	15	5		5	11.3	Lérida	24	9			9.2	S.ª C. de la Palma (A)	17	14		1	8.0	
Valladolid	16	7		3	10.6	Montseny (*)	9	4		6	2.9	Izaña (*)	1			ip		
Soria	17	2		ip	7.0	Gerona (A)	23	8			8.8	S.ª C. de Tenerife (A)	14	6		ip	3.2	
Salamanca (A)	13	5	1	8	7.6	La Molina (*)		-2			7.2	S.ª C. de Tenerife	21	13			5.2	
Avila	13	4			5.6	Barcelona	21	13			5.8	Las Palmas (A)	19	16		ip	8.6	
Segovia	16	6		ip	5.6	Barcelona (A)	21	11			9.5	Fuerteventura (A)	20	13			9.5	
						Reus (A)	20	9			8.4	Lanzarote (A)	18	12			9.6	
						Tarragona	19	12			10.4	Ceuta	17					
						Tortosa	24	13				Melilla	18	10			9.4	
												V. Cisneros (A)	20	16		1	4.0	

PRESIONES
Máx. 705,9 mm. a 21,30 ayer
Mín. 702,1 mm. a 18,00 hoy
a 1 h. 705,4 a 13 h. 704,2
a 7 h. 705,0 a 18 h. 702,1

VIENTO
Veloc. máx. 4,5 m/s. a 19,15h.
Dirección: Oeste
Recorrido en 24 horas 131 km.

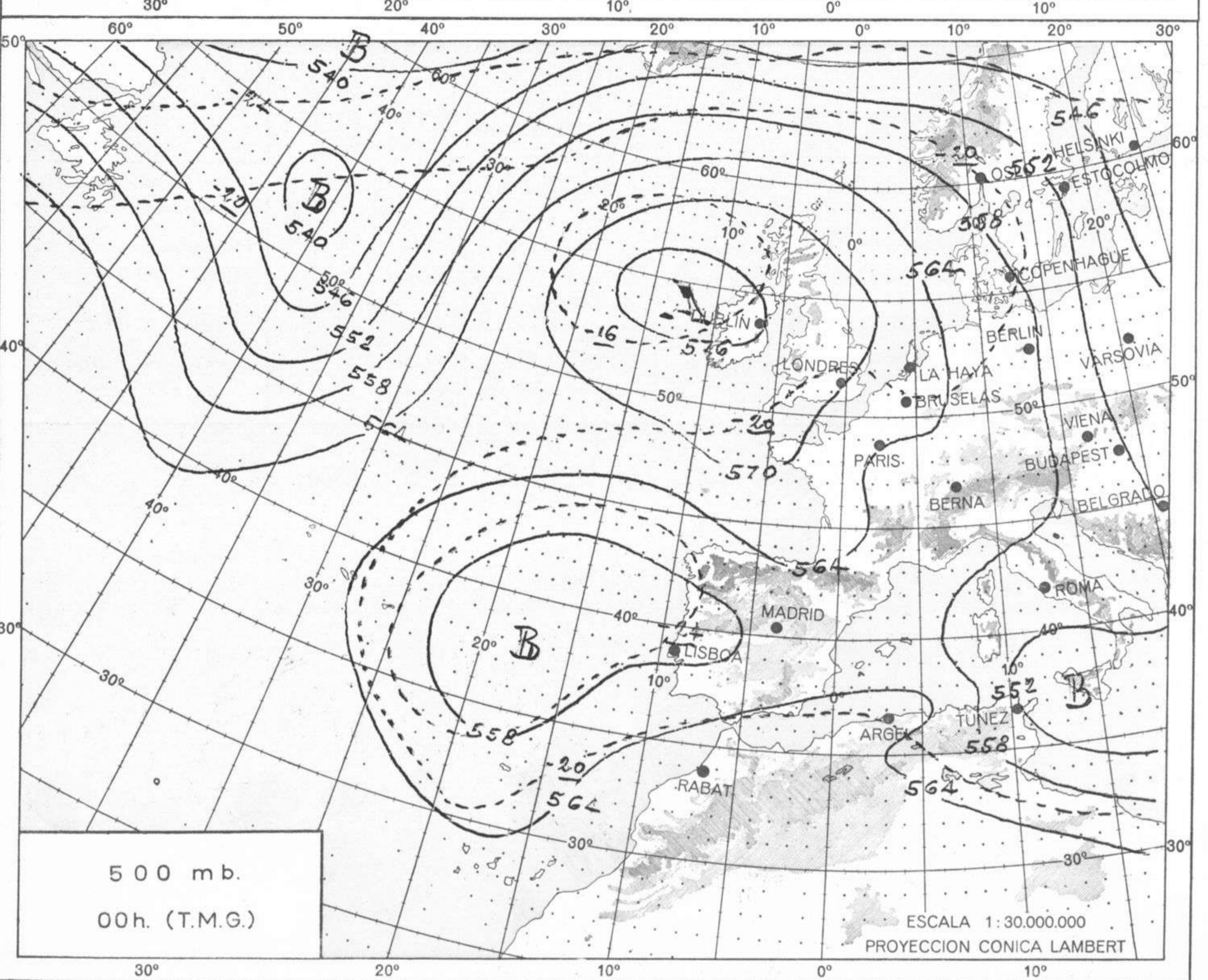
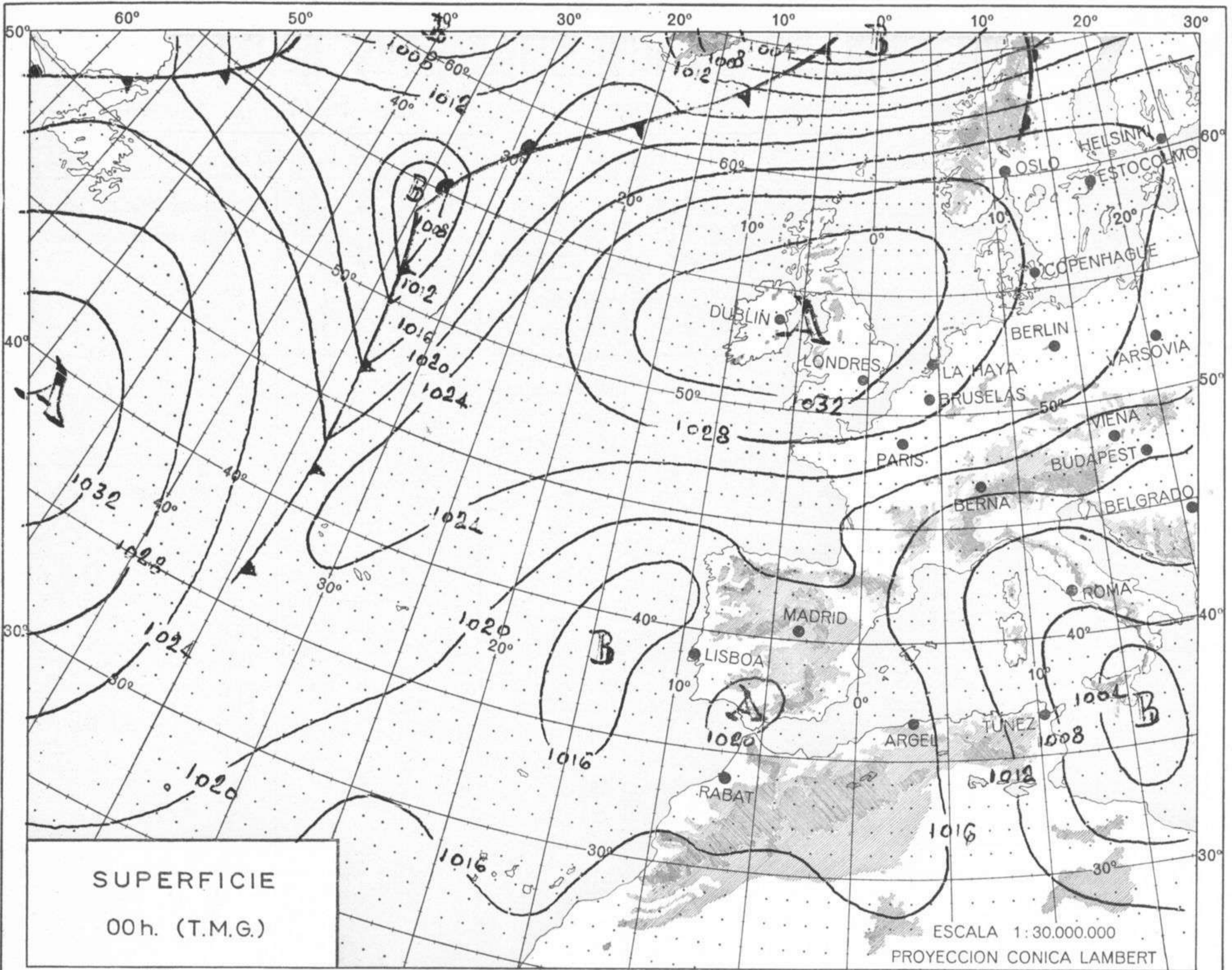
(*) Estaciones situadas a más de 1.600 metros sobre el nivel del mar.
NOTA.— Los datos de este Boletín comprenden las observaciones desde las 18 h. T. M. G. de ayer a las 18 h. T. M. G. del día de hoy
Las horas de sol corresponden al día de ayer.

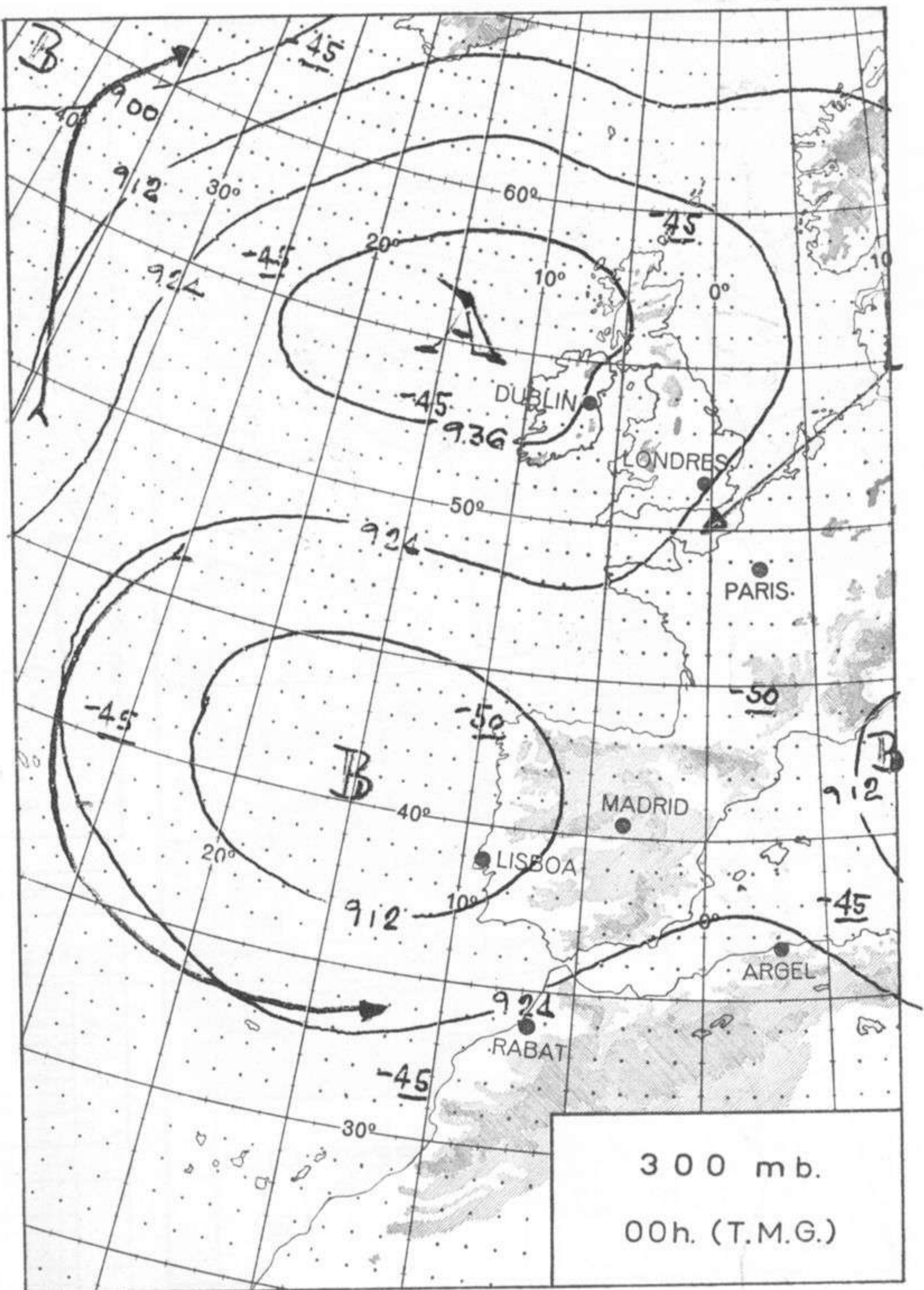
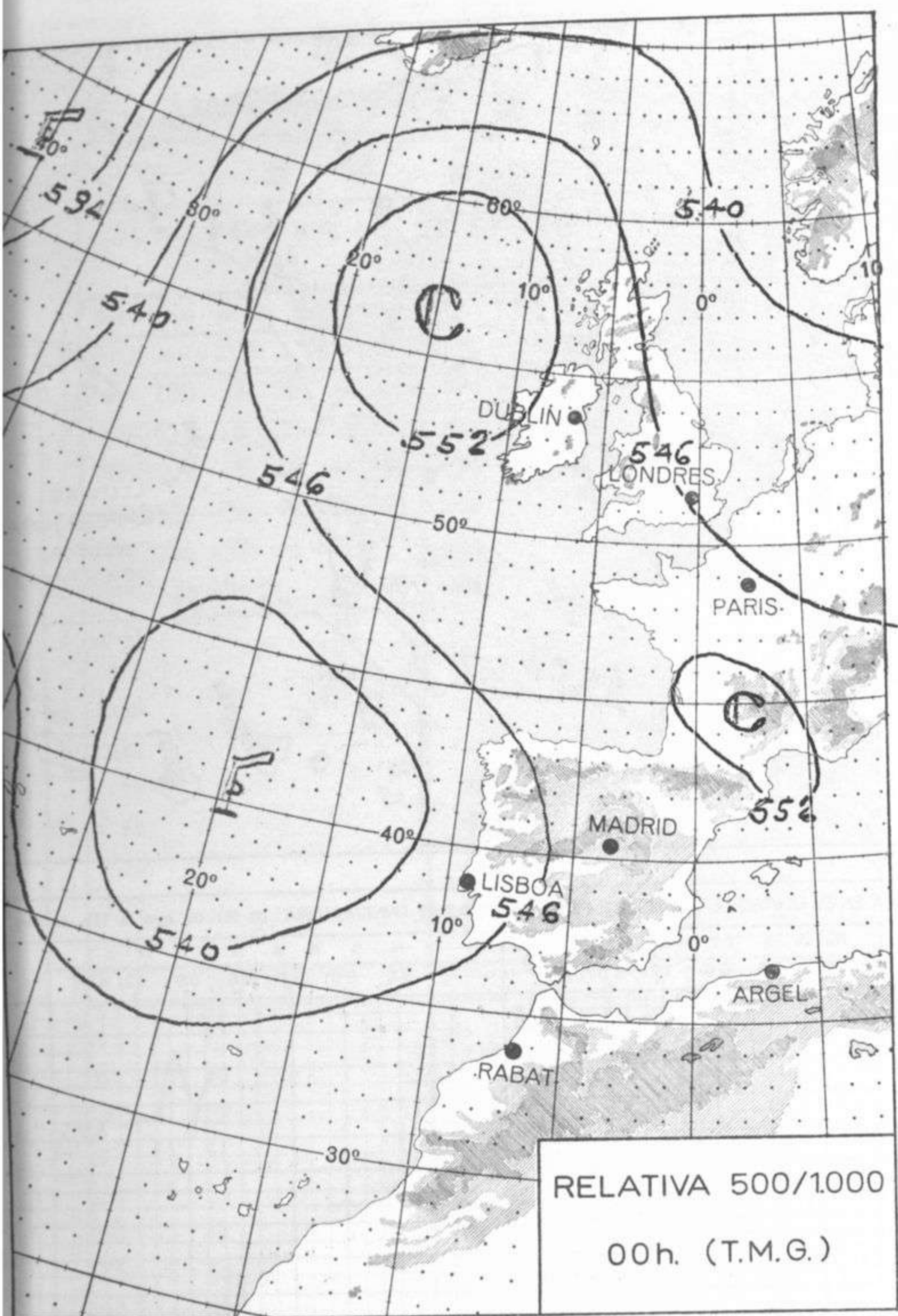
INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

En la noche pasada, el cielo estuvo despejado en Levante, Cataluña y Baleares, nuboso con claros en el resto. Hubo chubascos débiles en Centro, Extremadura, puntos de La Mancha, del Duero, Cantábrico y norte de Galicia. Se formaron nieblas en Andalucía, Ebro, Cantábrico y Galicia. Durante el día, continuó casi despejado en Baleares, Levante y Cataluña y muy nuboso en el resto. Se registraron chubascos débiles en Galicia, Cantábrico oriental, Duero, Canarias y puntos del Centro. Han persistido las nieblas en Cantábrico, Ebro y Andalucía.

PREDICCIÓN PARA EL LUNES DIA 12.

Disminución progresiva de la nubosidad con cielo poco nuboso para mañana en Cantábrico, Galicia y Baleares. Nuboso en Canarias, Andalucía y Sudeste con alguna precipitación, más frecuente en Canarias y golfo de Cádiz. Nubosidad variable en las demás regiones con nubes de gran desarrollo en Extremadura y Centro. Aumento de las temperaturas. Nieblas de madrugada en Cantábrico, Ebro, y Galicia. Vientos flojos del este en Cantábrico y del sudeste en Andalucía.





ALTITUDES

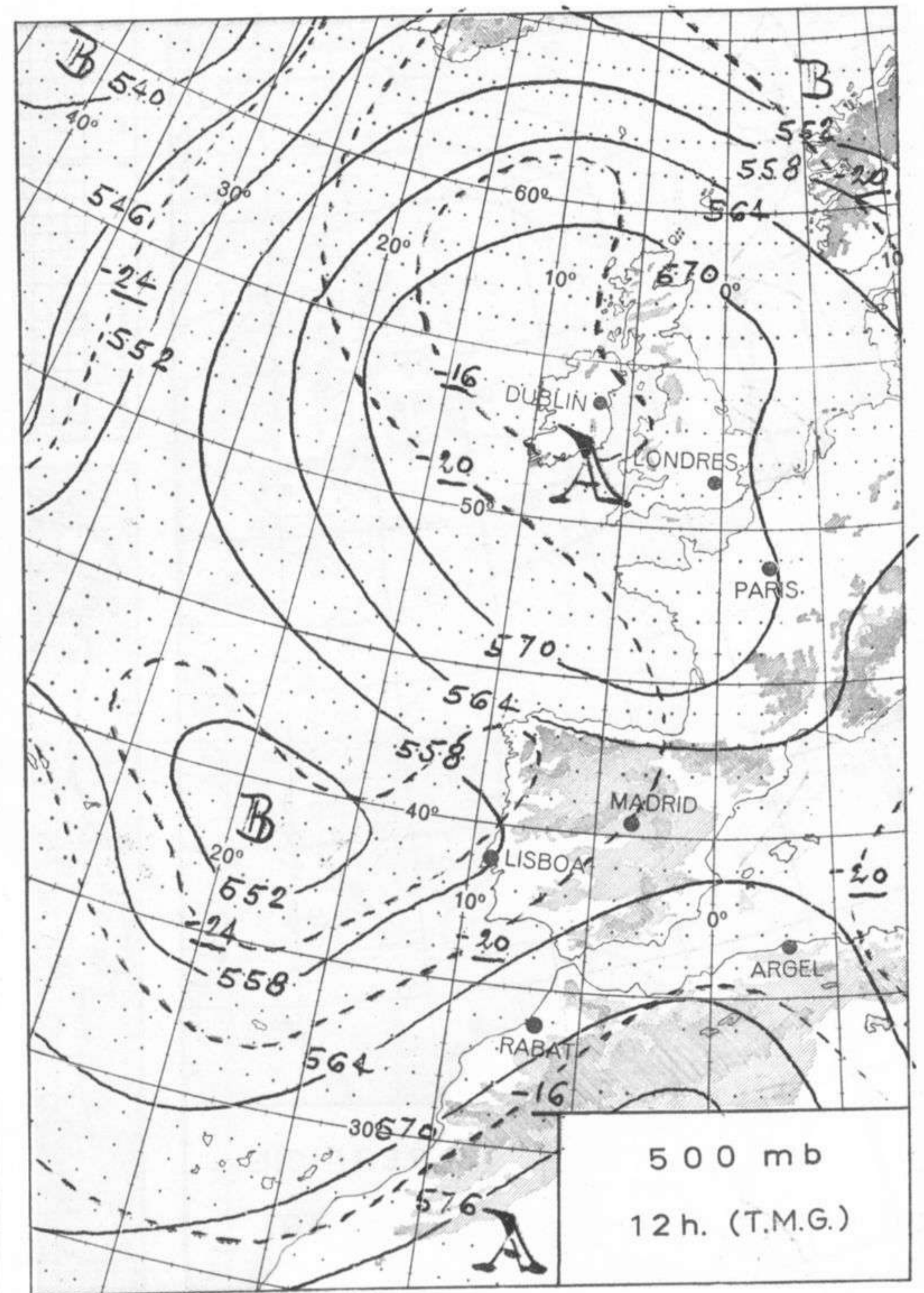
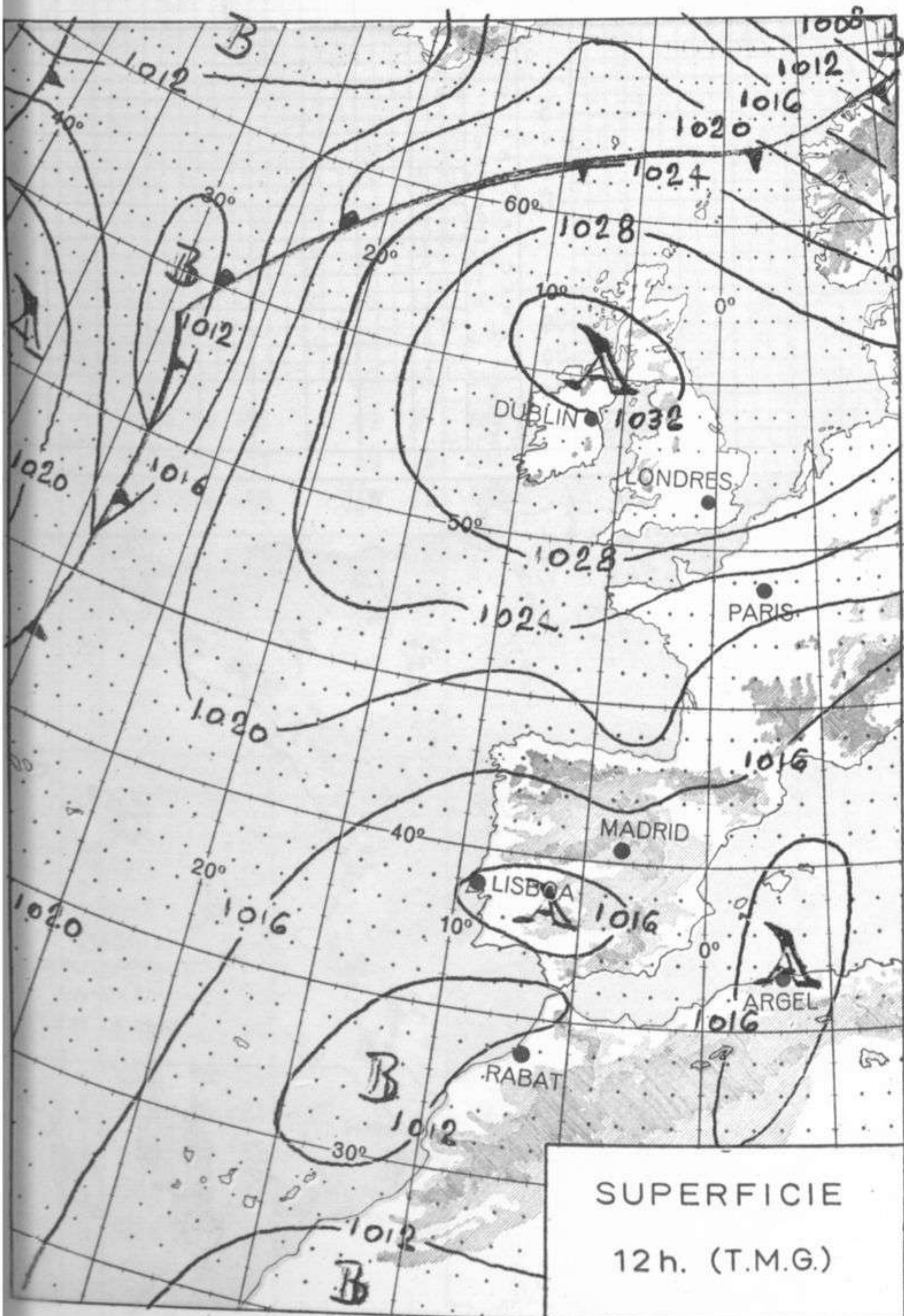
>2000
2000

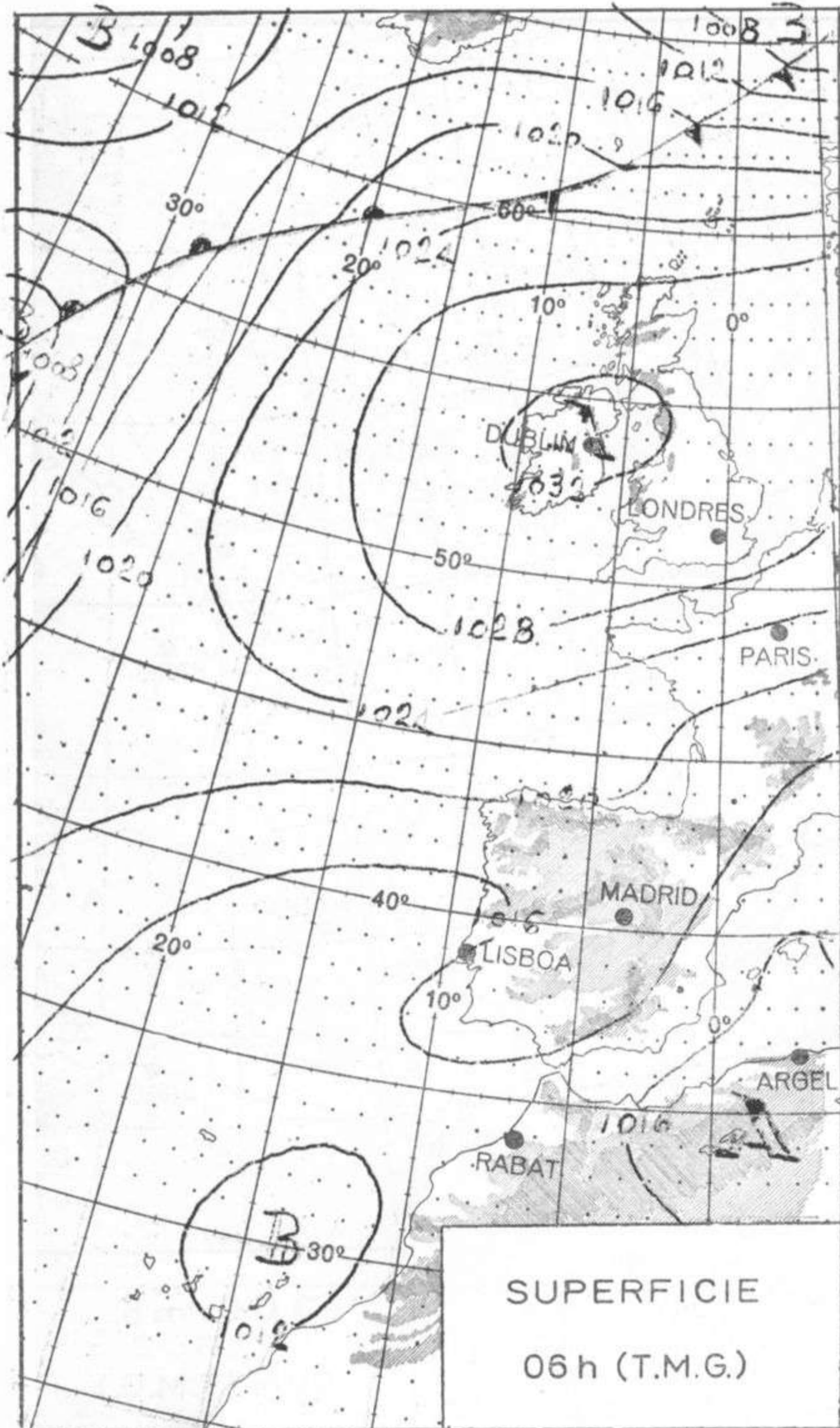
2000
1000

1000
500

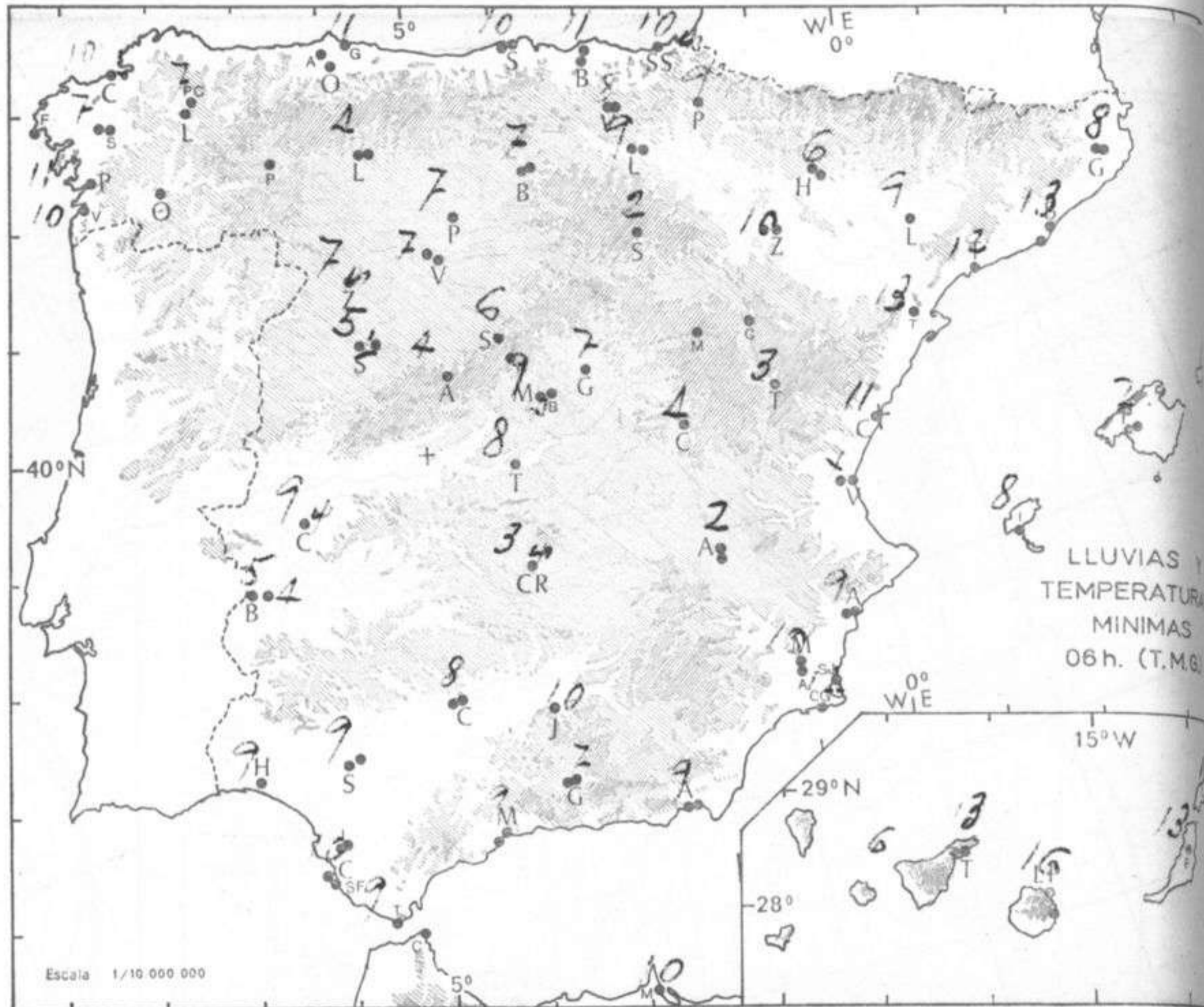
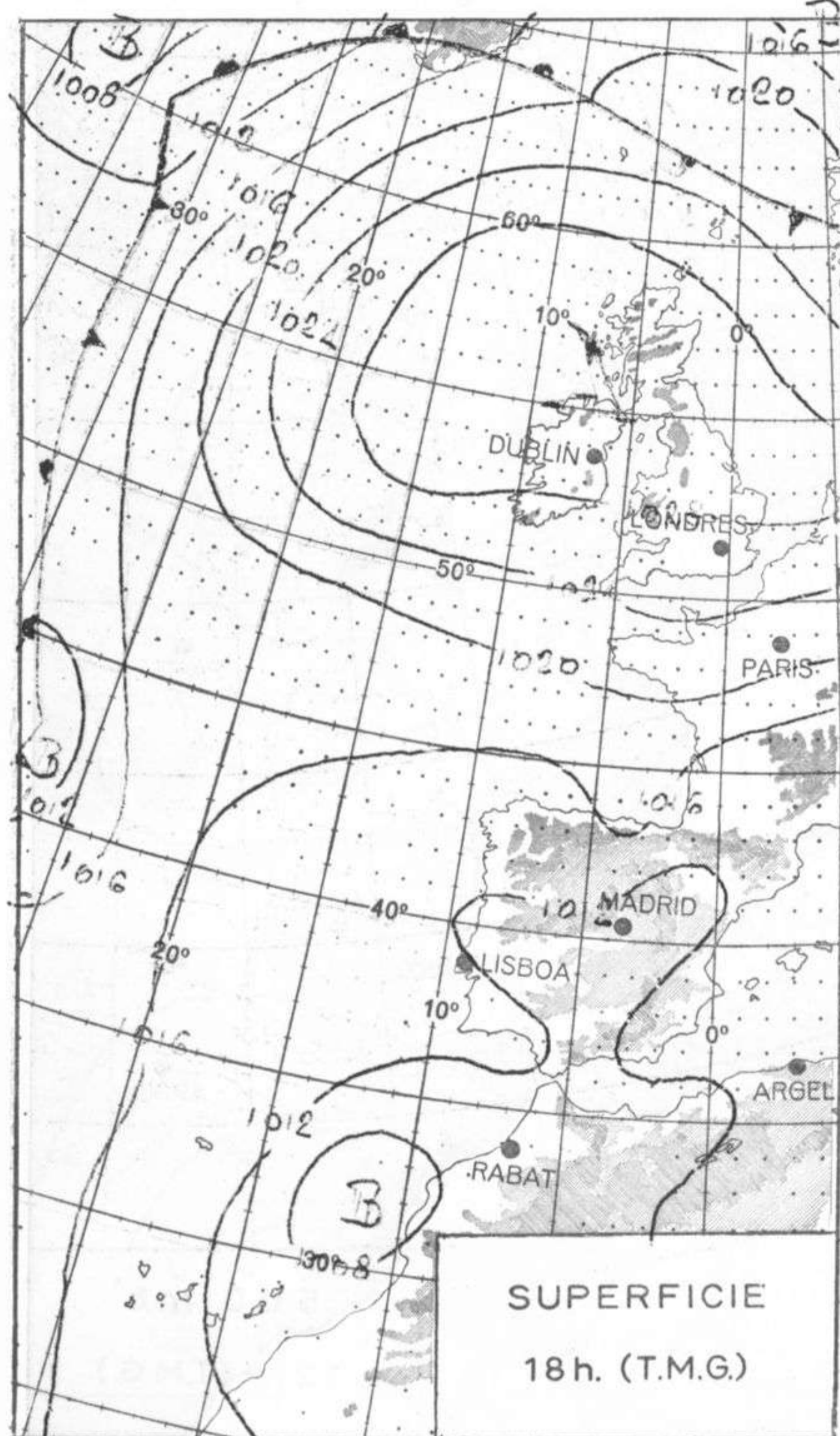
500
0

Mts.

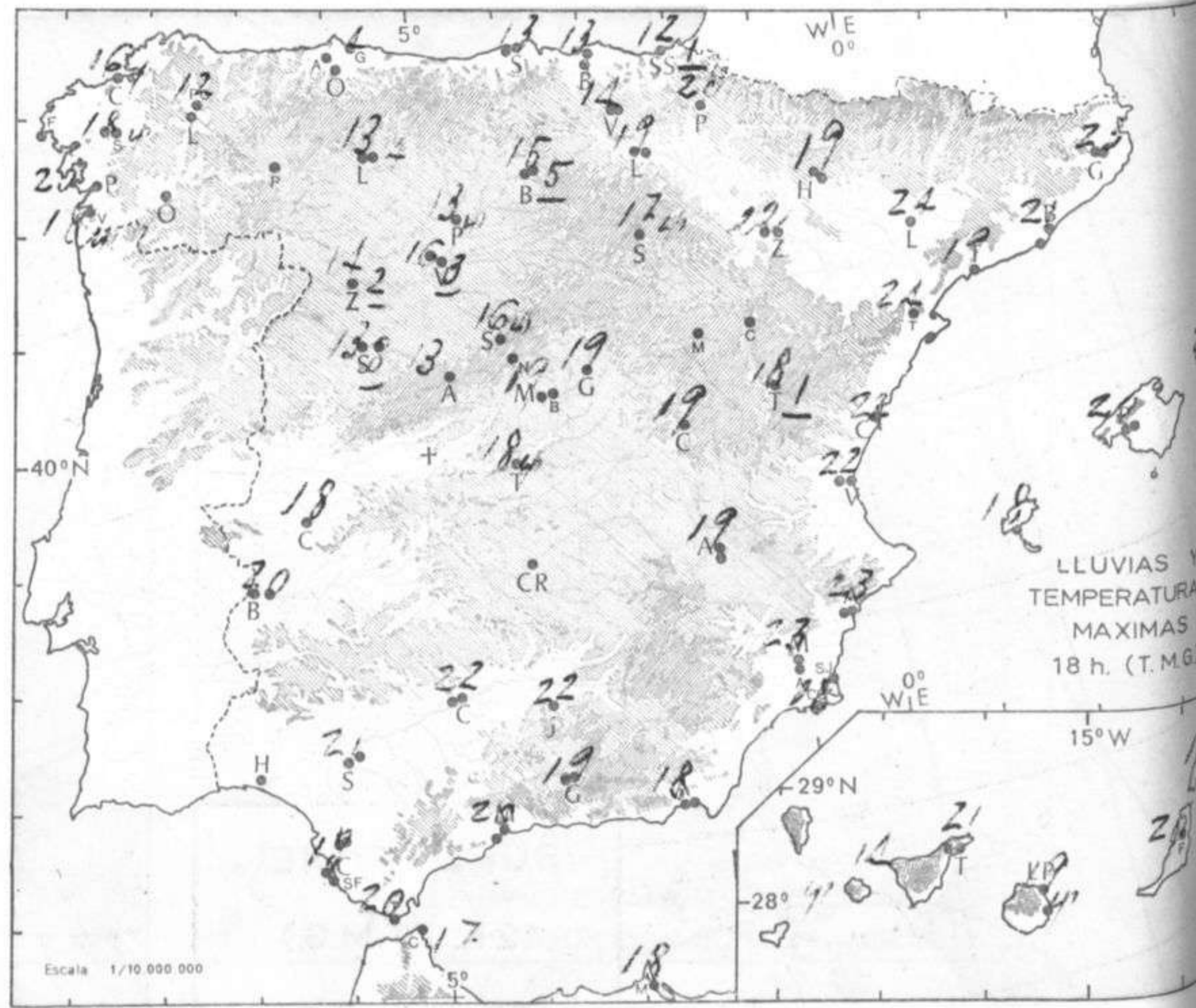
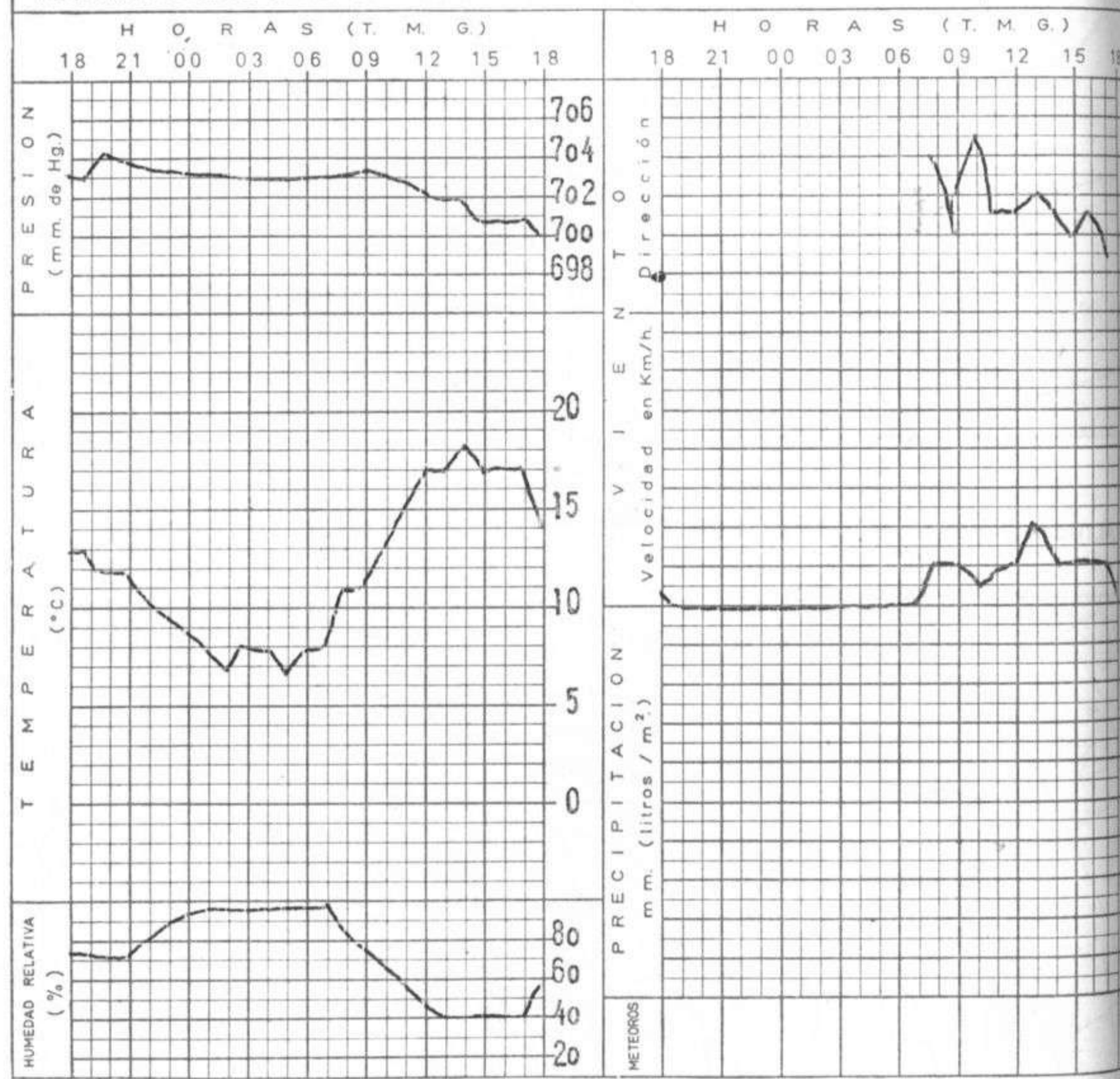




ALTITUDES mts.
 >2000 2000 1000 500 0



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



MADRID, Dia 11 de ABRIL de 1971

Núm. 101

R A D I O S O N D E O S								VIENTO EN ALTITUD			
LLA CORUÑA 0080001		MADRID / BARAJAS 08 221		PALMA DE M. / SON BONET 08 302		SANTA CRUZ DE TENERIFE 60 020		Estación	Prat	S. Jav	Logro
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	181	433	084
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	11/12	11/12	11/12
1.000 159 11 08 09 06		1.000		1.000		1.000		Altitud	dd ff	dd ff	dd ff
Presiones tipo	0850	1513	6 35	08 12	850	850	850	Tierra			
	0700	3069	-6 05	08 12	700	700	700	1.000	13 10	15 08	33 06
	0500	5620	-24 45	10 21	500	500	500	1.500	14 10	16 09	29 10
	0400	7200	-37 44	12 27	400	400	400	2.000	16 08	x x	
	0300	9120	-54	10 19	300	300	300	3.000	14 04	23 15	
	0250	10240	-55	10 35	250	250	250	4.000	11 10	26 24	
	0200				200	200	200	5.500	00 00		
	0150				150	150	150	7.000			
	0100				100	100	100	9.000			
	0070				70	70	70	10.500			
0050				50	50	50	12.000				
0030				30	30	30	13.500				
0020				20	20	20	16.000				
0010				10	10	10	Estación				
PPP TT DD								Indicativo			
1012 11 11								Dia/hora			
Puntos notables	0980	10 00						Tierra			
	0932	11 22						1.000			
	0906	11 41						1.500			
	0824	5 35						2.000			
	0738	-3 15						3.000			
	0655	-9 00						4.000			
	0641	-10 32						5.500			
	0574	-15 49						7.000			
	0528	-40 46						9.000			
	0420	-56						10.500			
0336	-54						12.000				
Sondeo a 12 h. (T.M.G.)								13.500			
PPP hhh TT DD dd ff								Estación			
1.000 147 11 26 04 08								Indicativo			
Presiones tipo	0850	1492	6 48	08 10	850	850	850	Dia/hora			
	0700	3049	-5 45	08 21	700	700	700	Tierra			
	0500	5600	-24 60	08 32	500	500	500	1.000			
	0400	7180	-37 50	09 44	400	400	400	1.500			
	0300	9100	-53	09 46	300	300	300	2.000			
	0250	10260	-58	09 35	250	250	250	3.000			
	0200	11680	-54	09 19	200	200	200	4.000			
	0150	13520	-56	09 14	150	150	150	5.500			
	0100				100	100	100	7.000			
	0070				70	70	70	9.000			
0050				50	50	50	10.500				
0030				30	30	30	12.000				
0020				20	20	20	13.500				
0010				10	10	10	16.000				
PPP TT DD								Estación			
1011 13 24 125 -57								Indicativo			
Puntos notables	0964	8 23						Dia/hora			
	0916	9 50						Tierra			
	0820	4 49						1.000			
	0759	-1 23						1.500			
	0695	-6 49						2.000			
	0627	-13 50						3.000			
	0576	-16 61						4.000			
	0459	-29 60						5.500			
	0380	-40 42						7.000			
	0280	-57						9.000			
0240	-58						10.500				
0224	-53						12.000				
PPP TT DD								13.500			
1011 13 24 125 -57								16.000			

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 _h C _h C _M C _H	T _d T _g APP	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h C _M C _H	T _d T _g APP	7RRR _{T_e}	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h C _M C _H	T _d T _g APP	7RRR _{T_e}	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h C _M C _H	T _d T _g APP	7RRR _{T_e}	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h C _M C _H	T _d T _g APP	7RRR _{T_e}											
001	00000	56019	19910	00900	09400	40000	56031	18010	45x00	09713	70110	80204	58028	16315	45402	12817	80308	56022	13014	853xx	10608	79116	80308	56022	13014	853xx	10608	79116												
008						80804	97022	17008	863xx	06603	70007	80510	97022	16411	840xx	09400	80514	96022	16509	863xx	08603	70012	80514	96022	16509	863xx	08603	70012												
042	41204	65021	19908	35402	07404	51304	58011	18307	46302	07703	70007	50000	65021	16216	48432	09807	62502	60028	13411	6842x	09604	79718	62502	60028	13411	6842x	09604	79718												
045	61802	60021	18011	58500	10101	81802	70031	17009	885xx	09607	70009	32510	65031	15117	32500	12716	73402	60809	13012	79400	10719	79617	73402	60809	13012	79400	10719	79617												
053						80000	96022	18309	864xx	07400	79708	50000	97052	15214	58800	08720																								
014	60000	40022	21012	38510	10804	80000	20102	19110	865xx	08507	70011	80000	20102	18613	864xx	10808	80000	101x4	15012	864xx	10813	70014	80000	101x4	15012	864xx	10813	70014												
023	70000	95011	22011	00902	10710	80000	94402	20011	865xx	09616	70010	80000	93444	20012	864xx	10400	80906	93464	16612	864xx	10616	70013	80906	93464	16612	864xx	10616	70013												
025						80000	20102	18611	854xx	10603	70011	83202	20102	18313	873xx	10808	83402	10102	15812	872xx	11505	70013	83402	10102	15812	872xx	11505	70013												
027	92906	01452	21010	9x0xx	10400	92504	01503	18710	9x0xx	10600	79710	92904	10454	18311	9x0xx	10400	93104	00454	15711	9x0xx	10612	70112	93104	00454	15711	9x0xx	10612	70112												
029						80000	10434	17112	4712x	10400	70012	82402	10434	16814	4712x	10804	80000	06434	14213	4712x	11400	70015	80000	06434	14213	4712x	11400	70015												
055	60000	40022	51207	xxxxx	05004	80000	96032	48906	884xx	05709	70004	81302	50102	49812	864xx	06707	41302	58012	47012	28463	07721	70413	41302	58012	47012	28463	07721	70413												
130						63202	04024	12807	32642	05607	79707	70506	60402	12412	42672	08803	62701	66022	10112	35642	07711	70214	62701	66022	10112	35642	07711	70214												
075	70608	98030	51208	48520	06400							60000	98022	50313	25570	06703	80612	97972	47412	7952x	07712	70115	80612	97972	47412	7952x	07712	70115												
141	43603	96012	17909	40960	06804	60000	97022	17207	60970	05607	70007	60000	97016	16113	60930	07809	53602	97012	12513	33470	05605	70316	53602	97012	12513	33470	05605	70316												
148						40000	97011	48103	25402	01604	70002	30000	97030	50015	32400	05805	50906	97022	47113	53400	05111	79717	50906	97022	47113	53400	05111	79717												
202	20000	30411	47607	00931	06803	60000	20411	45606	25441	05503	70107	40402	75031	47614	42530	07709	70908	60051	44615	7354x	08501	70813	70908	60051	44615	7354x	08501	70813												
210						32001	98021	48105	19652	04605	70004	61804	99021	47911	49600	06805	31806	98011	46011	34600	07803	70013	31806	98011	46011	34600	07803	70013												
213						60902	98022	46906	32420	05704	70006	62703	98031	48012	63400	07702	31402	98011	45213	21430	03602	79716	31402	98011	45213	21430	03602	79716												
215						81404	96029	49502	882xx	01604	79702	81906	94268	49203	87800	02805	71910	96028	47204	78x00	51705	70106	71910	96028	47204	78x00	51705	70106												
221	10000	70021	16210	00930	08604	80000	70022	16208	3557z	07701	70008	40000	65021	14315	48500	08709	49906	70011	10418	49500	05708	70019	49906	70011	10418	49500	05708	70019												
272						30000	95401	17308	34600	07500	70008	60505	98021	15317	61500	10709	20000	99021	11318	23600	12713	79518	20000	99021	11318	23600	12713	79518												
231						30000	98021	49005	30980	04400	70004	51802	98030	41015	52500	05811	11804	98011	48416	12500	03705	70019	11804	98011	48416	12500	03705	70019												
232																																								
348	52703	93011	19510	29523	08204	62703	93031	19205	37523	03803	79703	60907	97021	16616	39523	10400																								
280						10000	59050	19703	10940	03801	70002	40000	65030	14416	41500	05712	51416	65022	11117	31530	03804	70019	51416	65022	11117	31530	03804	70019												
261						23205	98021	16208	20980	06603	79709	53208	98021	15016	51600	07603	22708	98021	10916	24600	00613	70018	22708	98021	10916	24600	00613	70018												
330	40000	60022	18111	36430	09204	20000	52462	17506	00930	05705	70405	40000	58054	16115	46400	10712	40000	60022	11519	42400	06716	70020	40000	60022	11519	42400	06716	70020												
080						80000	25402	18608	862xx	07608	70008	83604	50052	17612	863xx	07803	83204	25402	14612	862xx	09509	70014	83204	25402	14612	862xx	09509	70014												
084	80000	56054	19910	864xx	08204	80000	40354	17909	864xx	07604	70009	42708	60021	15916	21501	07804	60000	30054	12316	00979	09608	70020	60000	30054	12316	00979	09608	70020												
086						70000	96021	19210	78500	08705	70009	32701	96051	17016	35500	04707	40000	96051	13317	43501	00805	70020	40000	96051	13317	43501	00805	70020												
094						90000	05424	16206	9x0xx	06602	70006	02502	75000	14516	00900	xxxxx	00000	75000	10517	00900	06712	70019	00000	75000	10517	00900	06712	70019												
160	02910	75002	16911	00900	09303	82908	40050	16409	10945	07503	70009	82908	56052	15017	00905	08808	61408	60051	11120	38533	06608	70022	61408	60051	11120	38533	06608	70022												
233	00000	97051	37352	00900	04203	90000	91474	35903	9x0xx	03703	70001	30000	97034	37314	22560	06013	50914	98919	34711	59500	09704	79118	50914	98919	34711	59500	09704	79118												
171						22202	97051	16309	00901	08302	70009	10000	97051	15719	10930	10810	50404	98031	13119	33503	11400	70024	50404	98031	13119	33503	11400	70024												
183						10000	50051	13610	10940	08400	70008	018xx	50050	14420	00900	09213	72203	50032	13420	54640	10605	70023	72203	50032	13420	54640	10605	70023												
180						70000	94101	16114	10651	105xx	70013						11406	95050	16916	00905	13305	70021	11406	95050	16916	00905	13305	70021												
181	20000	70011	15113	25500	09400	03608	60000	15011	00900	09400	70011	10000	58030	15621	12500	07204	10000	58034	15217	00910	12400	70021	10000	58034	15217	00910	12400	70021												
175						30000	56011	14409	00954	09205	70009	20000	60030	14920	12550	12000	01604	58000	14017	00900	12102	70020	01604	58000	14017	00900	12102	70020												
238						40206	96050	14213	11748	08503	70013	11604	96020	14223	11603	11804	11606	96020	13418	10943	10501	70024	11606	96020	13418	10943	10501	70024												
286						00000	97000	15812	00900	06603	70011	51306	98021	16219	19507	07101	51303	98021	15017	19571	09503	70022	51303	98021	15017	19571	09503	70022												
285	12704	75021	16712	00940	09003	00000	80000	15908	00900	07604	700xx	21108	75031	15521	22500	07809	20606	70021	13818	18541	08804	70022	20606	70021	13818	18541	08804	70022												
358	00000	98000	17112	00900	11401	00000	98000	15708	00900	07504	70007	11210	98020	15819	12500	10806	70906	98031	14016	10942	11607	70021	70906	98031	14016	10942	11607	70021												
429						00000	80000	16308	00900	07300	70007						31510	75011	12920	00906	07400	70023	31510	75011	12920	00906	07400	70023												
433	00000	70000	17411	00900	09400	02902	70000	16407	00900	06400	70007	51308	62054	16516	18504	12707	50706	62051	14116	10934</																				