



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XVI
2.ª EPOCA
Num. 304.

MADRID, MIÉRCOLES 1 DE NOVIEMBRE DE 1967

CENTRO DE ANALISIS Y PREDICCIÓN (Ciudad Universitaria) - APARTADO 285 - MADRID. - Teléf. 244 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	17	14	2	5	4.1	Navacerrada(*)					0.0	Castellón	27	14				MAXIMA: 27° en Castellón y Murcia. MINIMA: 3° en Cuenca y Soria.
Monteventoso	15	12	7	5		Barajas	20	9			0.9	Játiva						
Vares	17	9	1	10		Madrid	18	9			1.3	Valencia	25	13				
Otero del Rey	17	7	4	10	1.6	Getafe	20	9			2.0	Rabasa	25	16			9.3	
Finisterre	16	14	2	ip	0.8	Guadalajara	18	8				Alicante		15				
Santiago (A.)	16	12	5	9	1.7	Toledo	18	10			3.7	C. S. Antonio	25	16				
Pontevedra	19	15	9	2		Cuenca	16	3				Alcantarilla	26	14			9.5	
Vigo	16	11	11	3		Molina	15	4			0.0	Murcia	27	14				
Orense	16	12	ip	ip		Ciudad Real	18	6			7.1	Cast. Galeras	21					
Ponferrada	16		X	ip		Albacete		7			7.7	San Javier	24					
						Cáceres	18	10										OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
						Badajoz (A.)	21	12			7.4							
Gijón	21	14	ip		0.0							Sevilla (A.)	23	9			10.0	
Santander	18	11	6	4	0.0	Vitoria (A.)	18	8	9			Córdoba	22	7			9.0	
Punta Galea	19	X	X	3		Logroño	20	7				Jaén	20	6				
Sondica	21	15	12	3	0.0	Pamplona		8	5		0.0	Granada (A.)	20	5			8.7	
Igueldo	18	10	20	1		Monflorite	16	7			0.0	Cartuja	21	6				
Fuenterrabia	20	12	8	2	0.0	Candanchú (*)	3	X	X		0.0	Huelva	23	14			6.2	
						Veruela						Jerez	22	10				
						Calatayud						Cádiz	20	15			10.9	
León	15	6			3.8	Daroca	16					San Fernando	20	14			9.8	
Zamora	15	9		ip		Sanjurjo	20	10	ip		0.1	Tarifa	20	13			10.3	
Palencia	16					Zaragoza	20	11	1			Málaga (A.)		15				
Villafria	15	3			0.6	Calamocha	17	5			1.0	Almería	24	14			9.6	
Burgos	15	4			0.5	Teruel	18	6										
Villanubla	16	8			0.5							P. Mallorca	21	17			1.7	
Valladolid	16	7			0.0							Mahón	19	13	6	4	6.0	
Soria	12	3	2	ip	0.0							Ibiza	22	18			8.2	
Salamanca	14			ip		Lérida	20	11			2.8	S.ª C. Palma	21					
Avila	14	7			0.1	Gerona	18	5				Izaña (*)	13					
Segovia	13	8			0.0	Cabo Bagur	18	12				Los Rodeos	18	X				
						Montseny (*)	10	X				S.ª C. Tenerife	24					
						La Molina (*)		-2	2		0.5	Gando	24	19			7.7	
						Barcelona	18	11			4.3	Fuerteventura	22	15			8.0	
						Prat	18	11			X	Lanzarote	X	18			9.5	
						Reus	22	12			2.2	Ceuta	22	13			10.0	
						Tortosa	25	15	ip		2.8	Melilla	22	16			10.0	
						Tarragona	21	10			7.4	Ifni	21	14			9.6	
												V. Cisneros	22					

TEMPERATURAS

Máx. 18,0 a 13,45 h.
Mín. 9,2 a 6,30 h.
a 1 h. 11,1 a 13 h. 16,6
a 7 h. 10,3 a 18 h. 15,0

PRESIONES

Máx. 707,6 mm. a 1,00 h.
Mín. 705,0 mm. a 18,00 h.
a 1 h. 707,6 a 13 h. 706,4
a 7 h. 707,5 a 18 h. 705,0

VIENTO

Veloc. máx. 16 m/s. a 00,30 h.
Dirección: Noroeste.
Recorrido en 24 horas 315 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

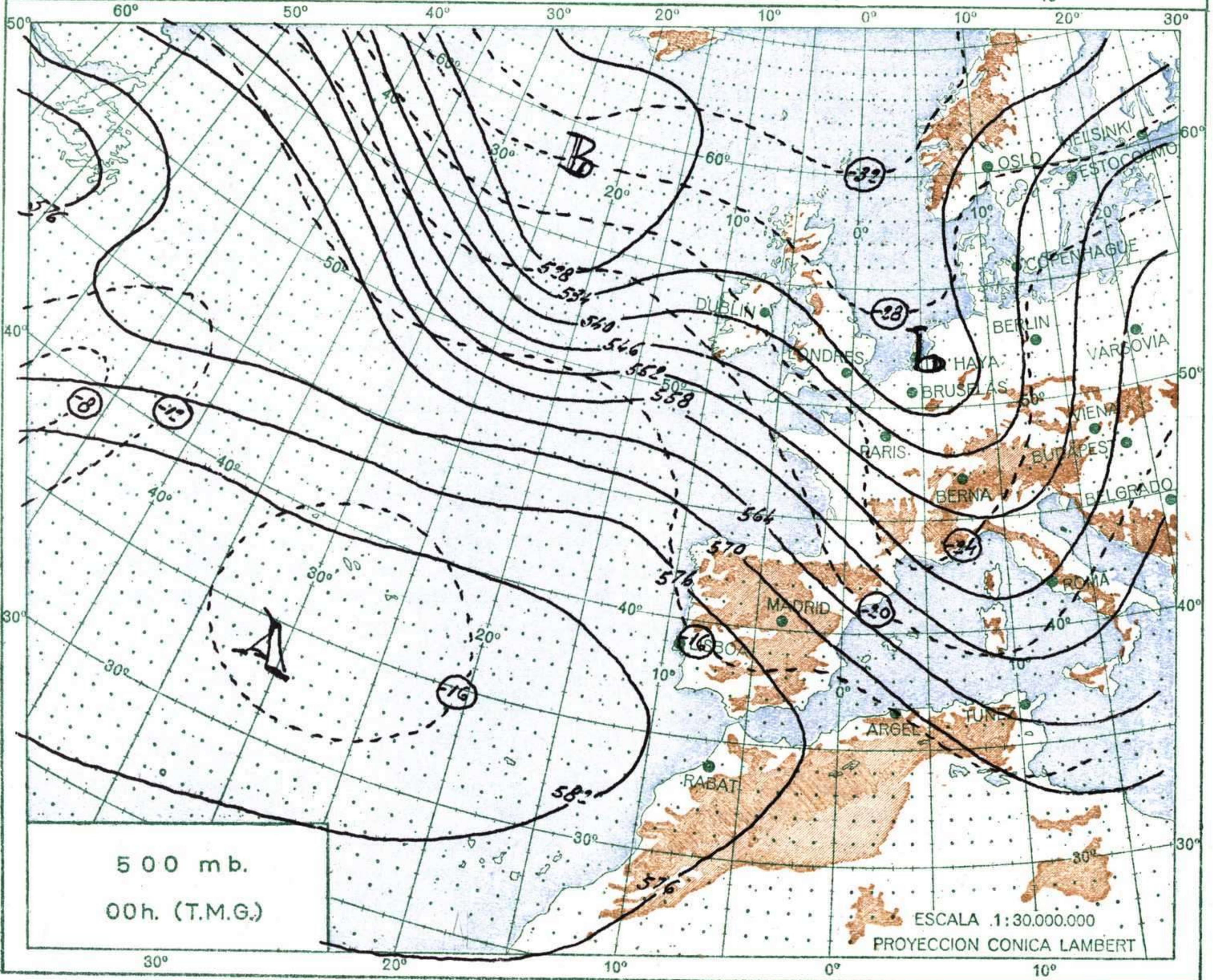
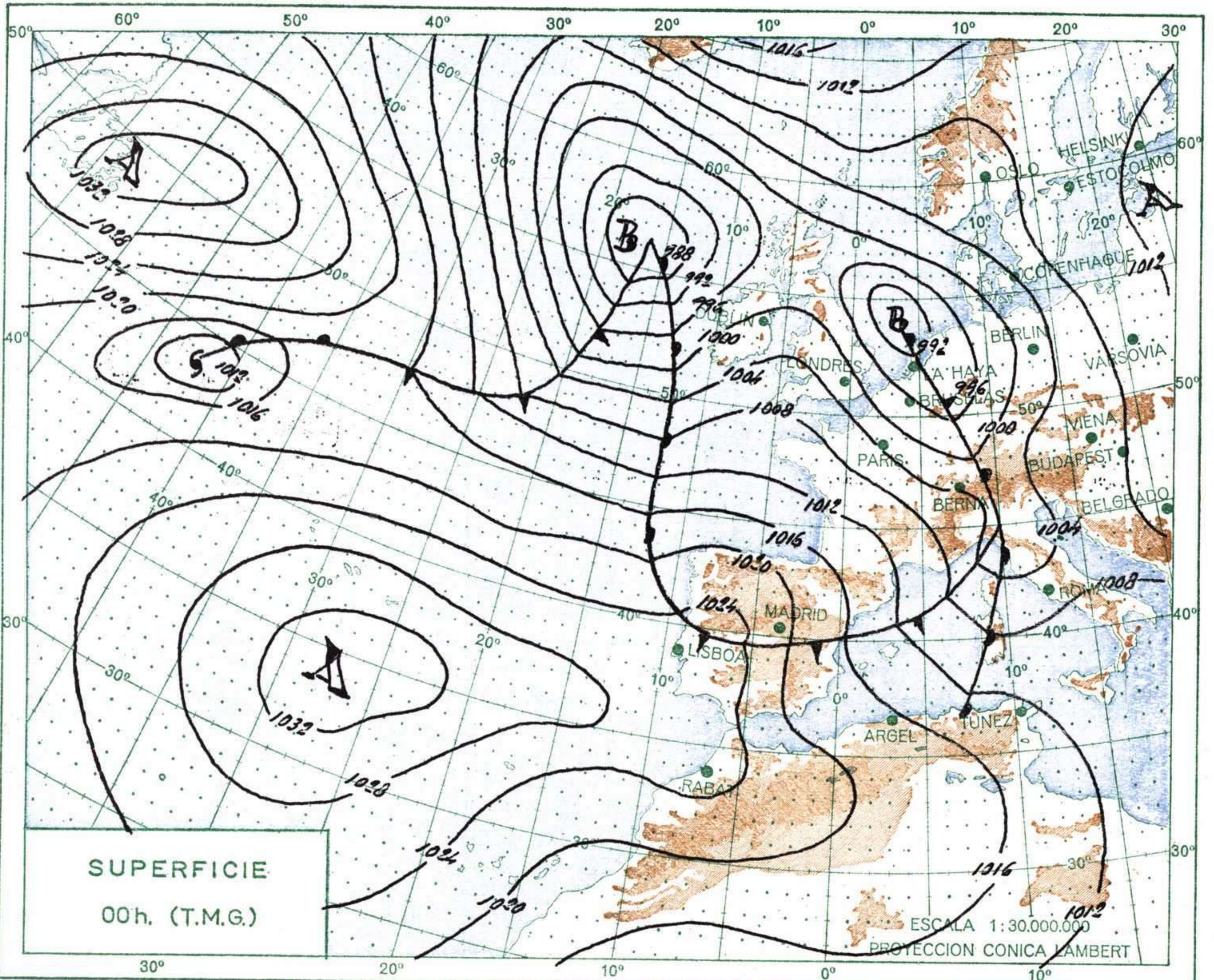
Las horas de sol corresponden al día de ayer.

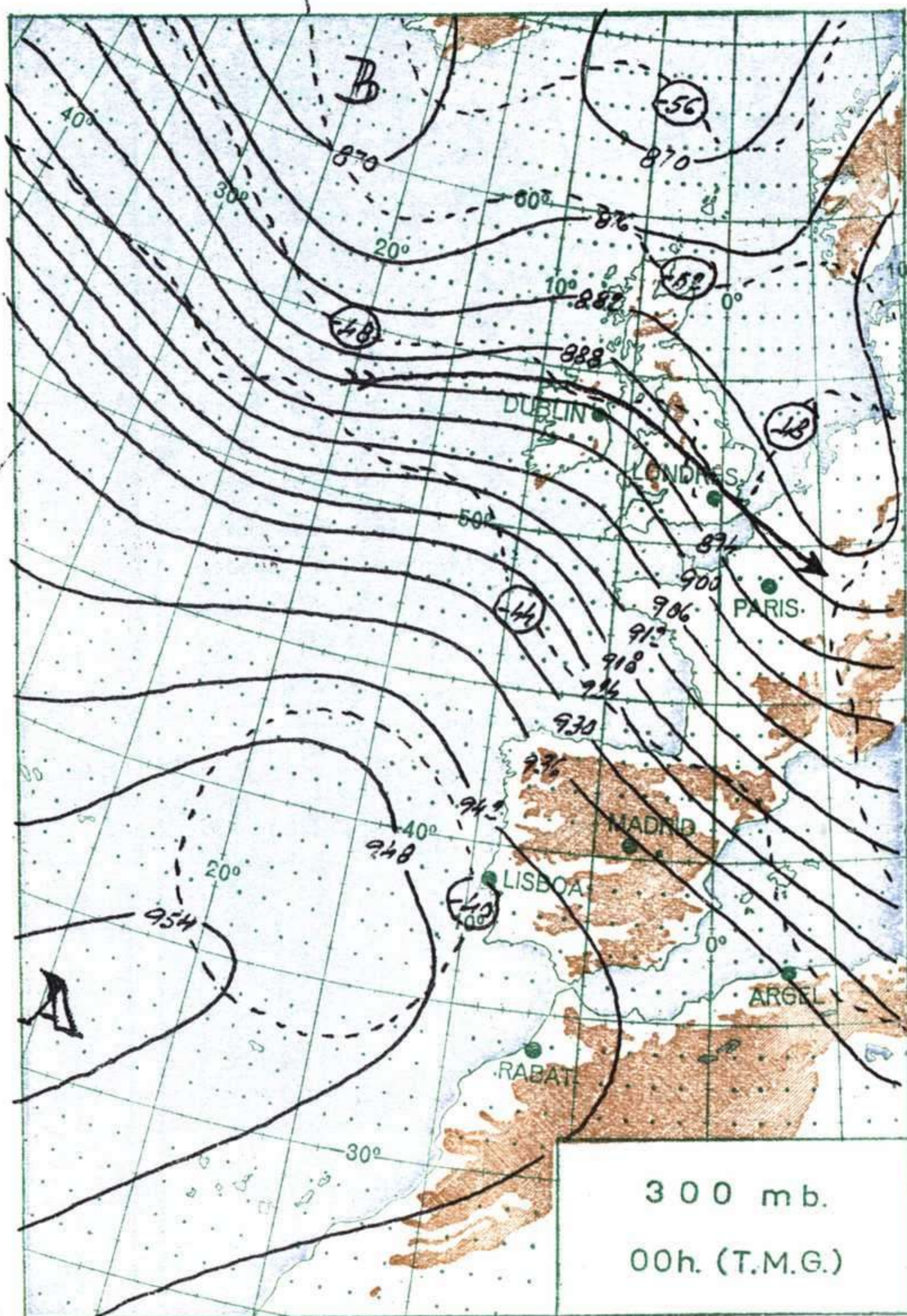
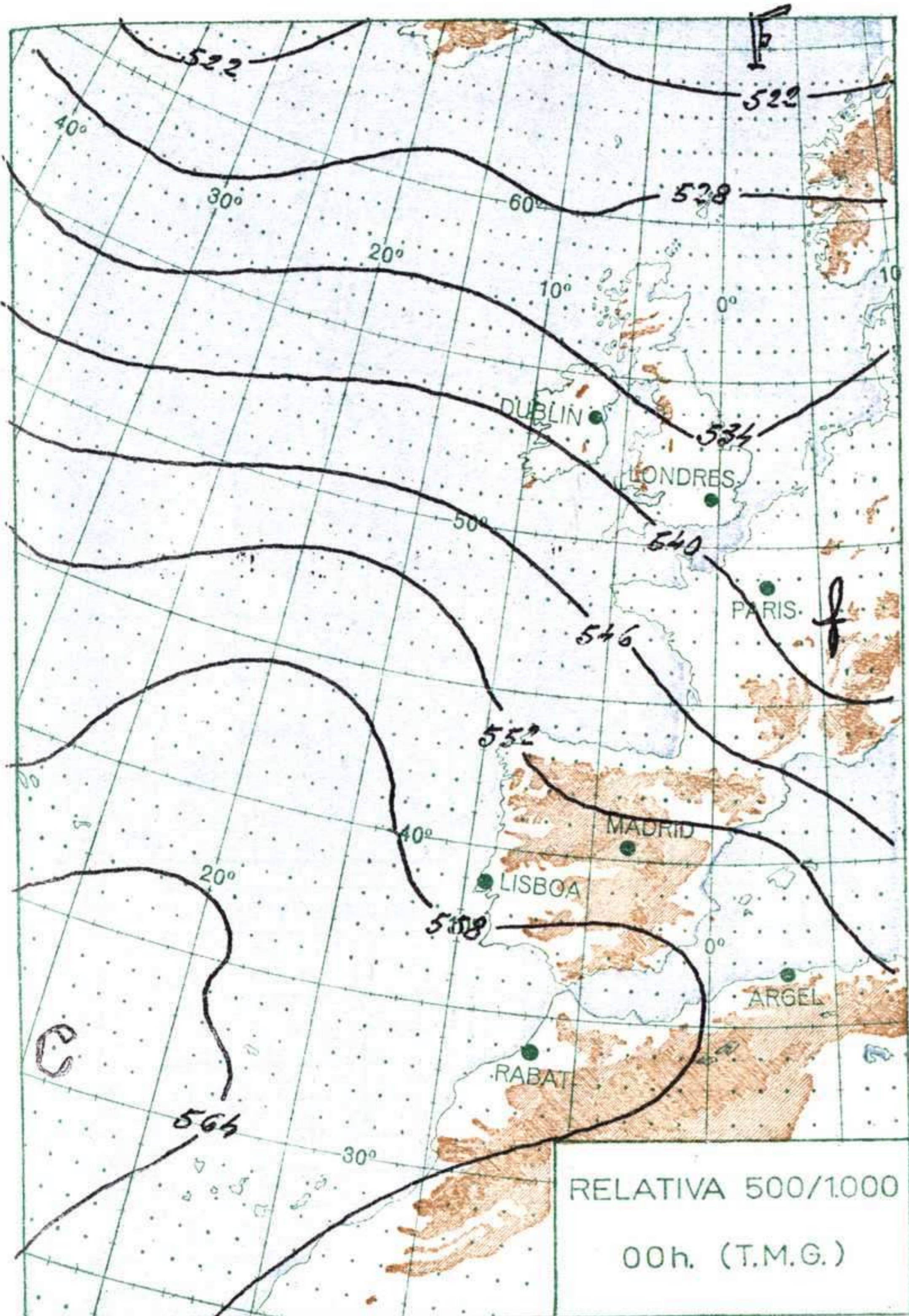
INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

En las últimas 24 horas hubo abundante nubosidad y precipitaciones moderadas en Galicia, Cantábrico, puntos del Duero, alto Ebro y en la isla de Menorca. Se totalizaron 14 litros por metro cuadrado en Santiago y Vigo, 22 en San Sebastián, 15 en Bilbao, 9 en Vitoria y 4 en Mahón. En el litoral mediterráneo y Baleares los cielos estuvieron poco nubosos o despejados y nubosos en el resto del país. Las temperaturas han subido unos 5 grados y los vientos soplaron del suroeste entre moderados y fuertes.

PREDICCIÓN PARA EL JUEVES DIA 2.

Tiempo inseguro, alternando los claros en el cielo con chubascos, en el cuadrante noroeste de la Península que, posteriormente, afectará también al alto Ebro, norte de Cataluña y laderas norte del sistema Central. Cielo poco nuboso en el litoral levantino y del sudeste. Cielo nuboso en el resto del país. Los vientos aumentarán en su intensidad y tenderán a soplar del oeste al noroeste, con lo que las temperaturas diurnas experimentarán un descenso. Cielo parcialmente nuboso en Baleares y muy nuboso con alguna precipitación en Canarias.

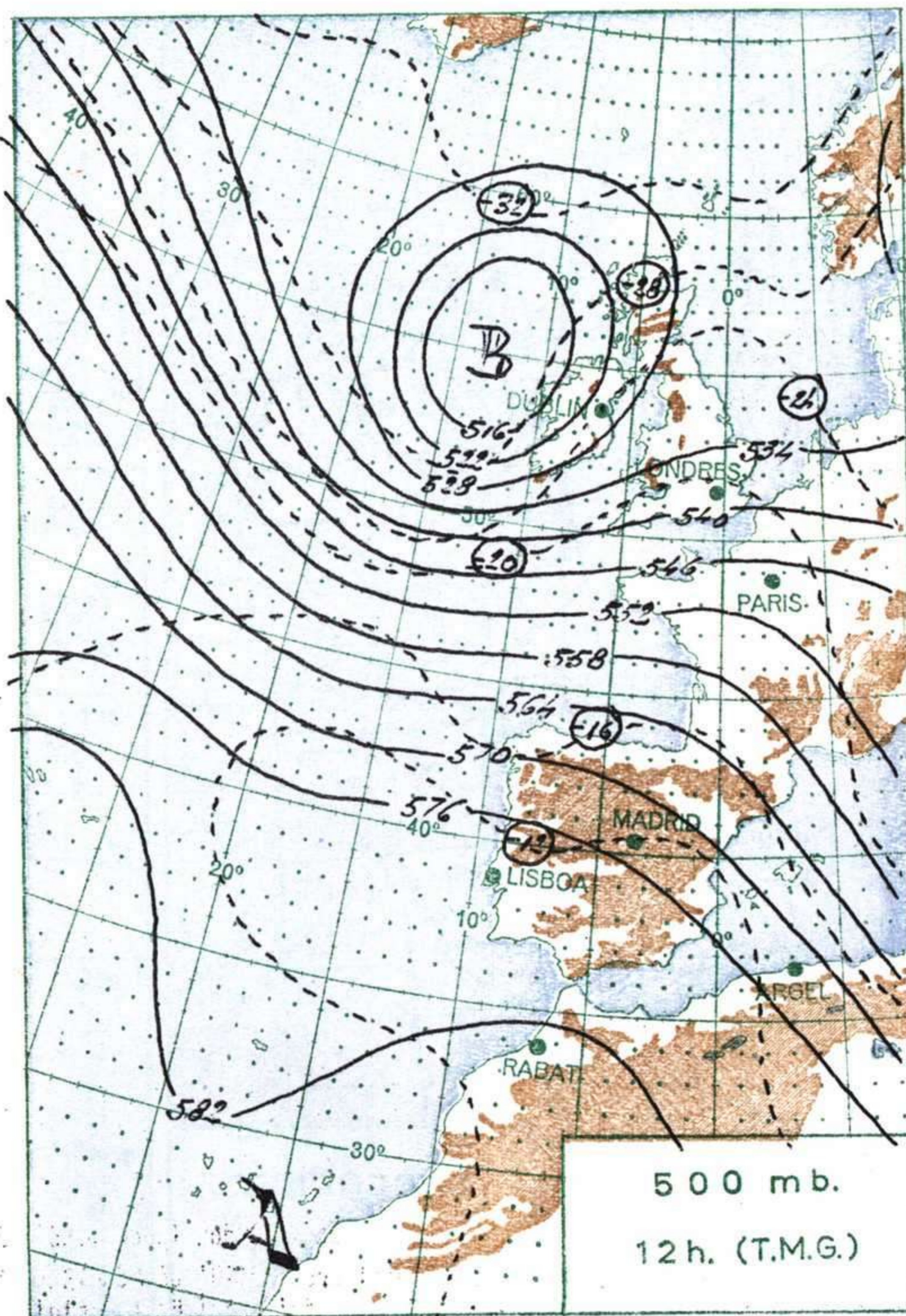
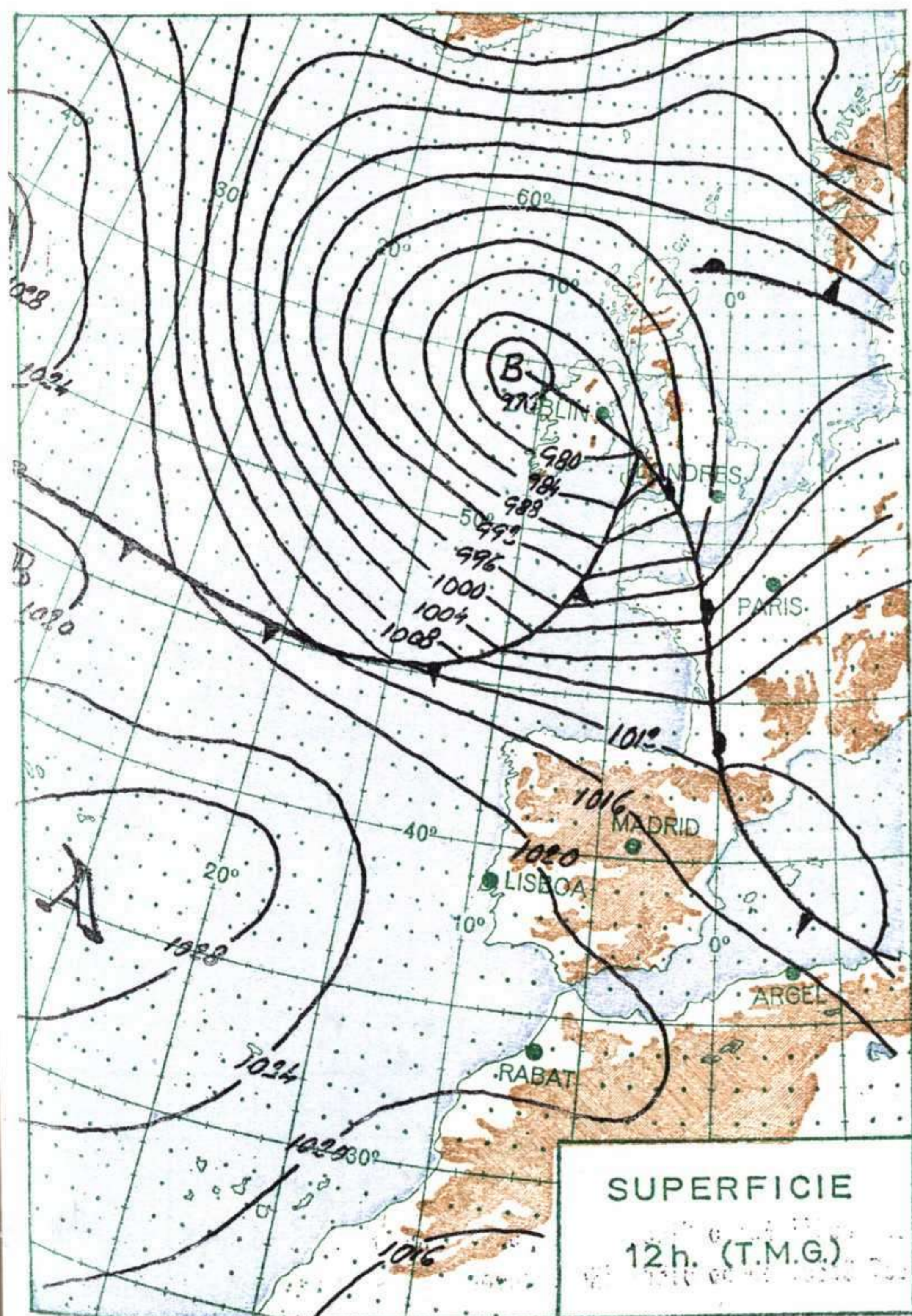


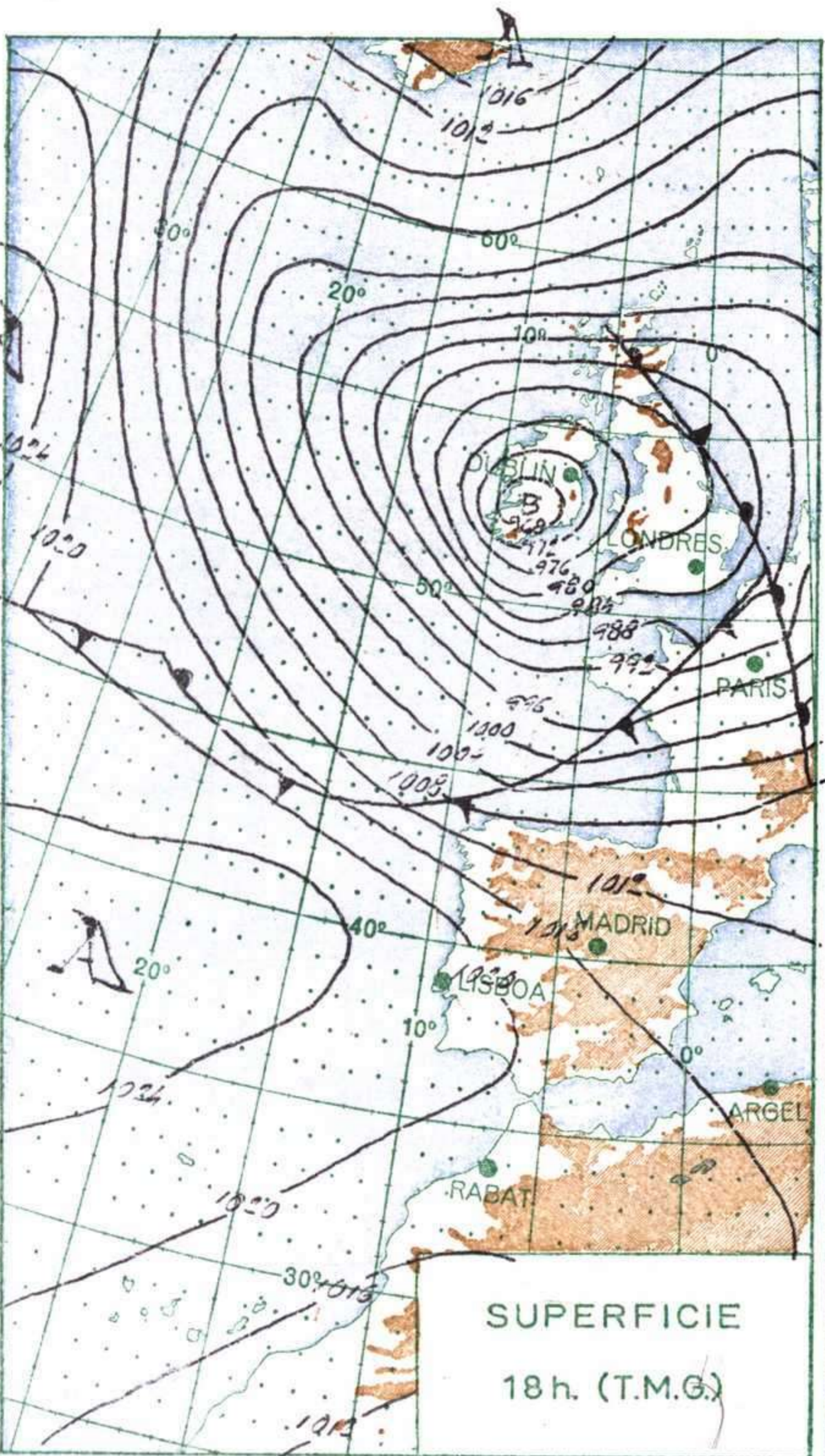
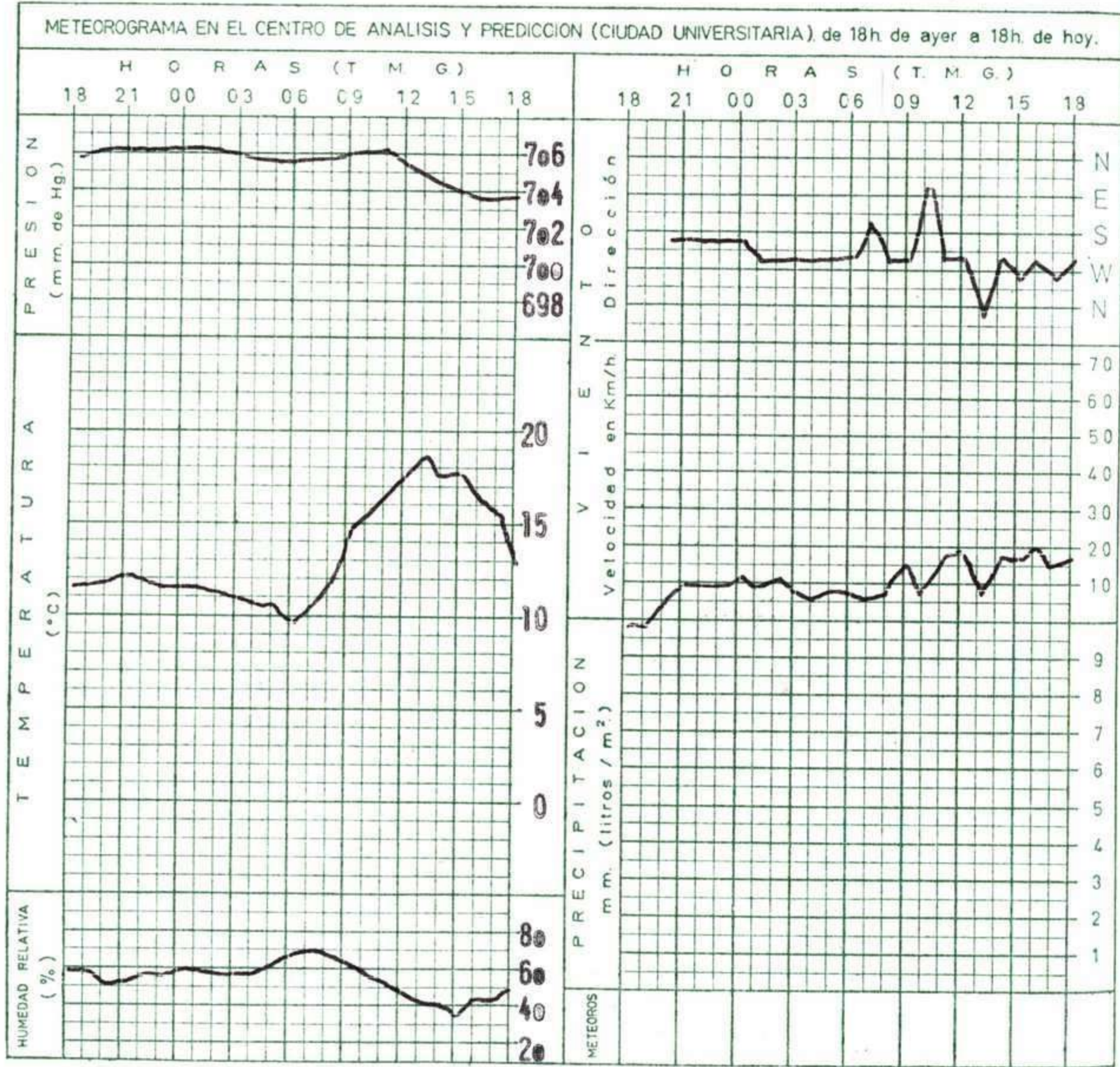
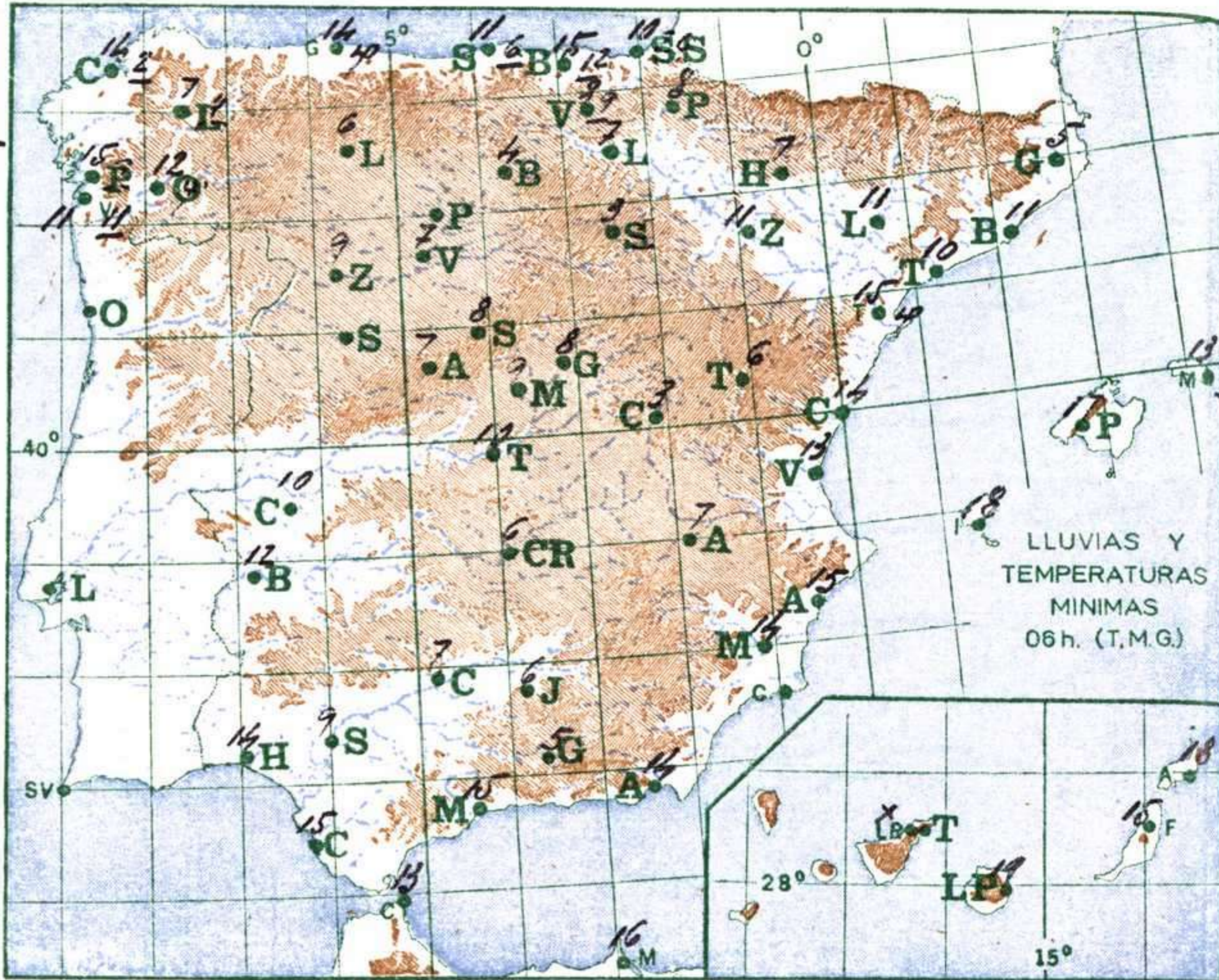
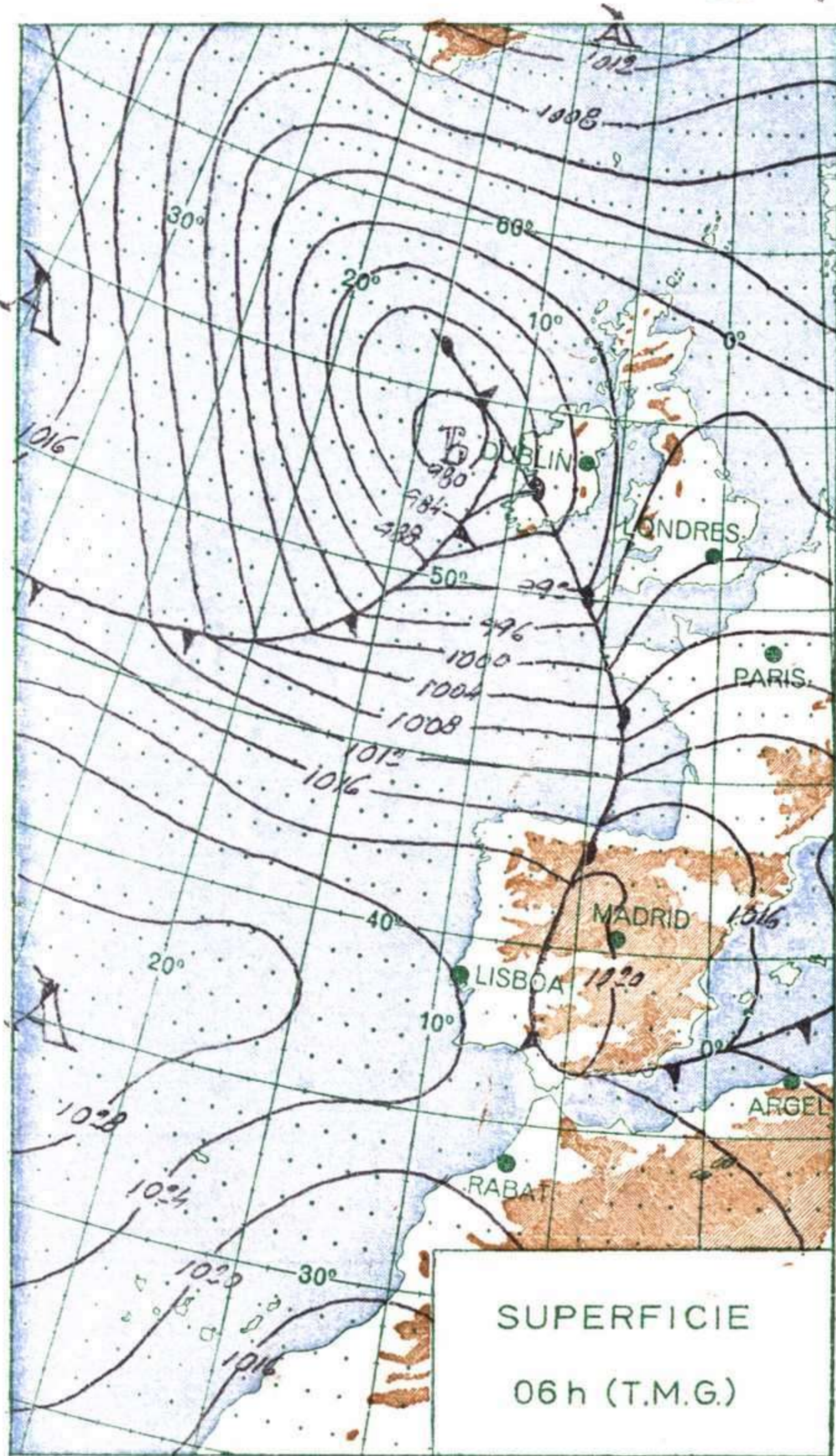


ALTITUDES



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 _d T _d dd ff	PPP	hhh TT T _d T _d dd ff	PPP	hhh TT T _d T _d dd ff	PPP	hhh TT T _d T _d dd ff	PPP	hhh TT T _d T _d dd ff
1000	174 13 13 22 11	1000		1000	162	1000	199 19 8 31 29	1000	205 19 12
850	1521 5 5 29 26	850		850	1521 8 -1 35 16	850	1488 8 1 31 31	850	1574 7 5
700	3088 -3 -4 31 40	700		700	3113 4 -16 34 28	700	3068 -1 -10 30 23	700	3166 4
500	5670 -19 -26 31 38	500		500	5710 -20 32 40	500	5660 -17 31 56	500	5810 -15
400	7310 -27 30 44	400		400	7380 -27 32 50	400	7290 -29 31 54	400	7450 -28
300	9310 -42 32 66	300		300	9390 -42 33 65	300	9290 -45 31 72	300	9450 -44
250	10520 -52	250		250	10600 -52	250	10480 -54	250	1065 50
200	11930 -61	200		200	12010 -62	200	11880 -64	200	12100 -56
150	13680 -61	150		150	13740 -70	150	13650 -63	150	13900 -65
100		100		100	16190 -68	100	16150 -62	100	16380 -66
70		70		70		70		70	
Puntos notables		Puntos notables		Puntos notables		Puntos notables		Puntos notables	
PPP	TTT _d T _d PPP TTT _d T _d	PPP	TTT _d T _d PPP TTT _d T _d	PPP	TTT _d T _d PPP TTT _d T _d	PPP	TTT _d T _d PPP TTT _d T _d	PPP	TTT _d T _d PPP TTT _d T _d
1015	14 13 245 -53			940	14 5 236 -55	1008	19 9 276 -20	1020	21 12
880	7 7 158 -71			914	12 4 170 -69	983	19 8	813	4 3
660	-6 -6 120 -71			830	6 -1 151 -71	918	14 6	800	9
547	-14 -20			779	8 -5 100 -67	830	7 -2	749	8
504	-19 -26			696	4 -16	722	1 -8	540	-9
447	-23 -35			590	-9 -19	608	-13 -19	412	-26
427	-23			521	-14 -24	571	-11 -29	337	-38
326	-37			411	-26 -39	526	-15	285	-45
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 _d T _d dd ff	PPP	hhh TT T _d T _d dd ff	PPP	hhh TT T _d T _d dd ff	PPP	hhh TT T _d T _d dd ff	PPP	hhh TT T _d T _d dd ff
1000	147 16 13 23 20	1000		1000	152	1000	131 18 8 32 25	1000	
850	1499 5 3 25 38	850		850	1525 7 3 27 17	850	1491 6 3 31 25	850	
700	3065 1 -16 26 50	700		700	3115 2 -14 31 25	700	3062 -4 33 25	700	
500	5680 -17 -26	500		500	5750 -13 -27 31 38	500	5680 -16 32 35	500	
400	7320 -26	400		400	7410 -24 32 48	400	7330 -28 32 46	400	
300	9350 -41	300		300	9440 -41	300	9330 -43 32 60	300	
250	10560 -51	250		250	10660 -50	250	10540 -51 32 79	250	
200	11990 -59	200		200	12080 -61	200	11970 -60 33 62	200	
150	13760 -66	150		150	13820 -69	150	13730 -65	150	
100		100		100	16250 -61	100	16200 -66	100	
70		70		70		70		70	
Puntos notables		Puntos notables		Puntos notables		Puntos notables		Puntos notables	
PPP	TTT _d T _d PPP TTT _d T _d	PPP	TTT _d T _d PPP TTT _d T _d	PPP	TTT _d T _d PPP TTT _d T _d	PPP	TTT _d T _d PPP TTT _d T _d	PPP	TTT _d T _d PPP TTT _d T _d
1010	17 13 356 -30			946	18 7 175 -68	1009	19 8 100 -66		
927	10 8 307 -40			848	7 4 121 -70	926	11 7		
884	7 6 237 -54			823	8 5	860	6 3		
773	-1 -16 154 -6			743	6 -13	809	5 -3		
658	-1 -18 142 -64			630	-4 -17	605	-6		
555	-10 -21			472	-15 -29	426	-24		
453	-24 -31			393	-25	322	-39		
417	-24			212	-39	179	-64		

Estación	Albacete	Albacete	Sevilla	Gandamo	Anises	
	281	280	291	030	284	
Día/hora	1/10	1/12	1/12	1/12	1/12	
Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	
VIENTO EN ALTITUD	Tierra	N 20	NW 20	00 00	N 20	NW 20
	1.000	28 18	32 24	36 18	01 36	31 08
	1.500	27 29	31 20	46 5		33 20
	2.000	28 57	33 25	34 16		31 22
	3.000	27 29	32 25	33 19		32 16
	4.000		32 25			31 25
	5.500		30 25			
	7.000					
9.000						
10.000						
12.000						

