



MINISTERIO DEL AIRE AÑO XVI

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

2.ª EPOCA
Num. 78

MADRID, DOMINGO 19 DE MARZO DE 1967

CENTRO DE ANALISIS Y PREDICCIÓN (Ciudad Universitaria) - APARTADO 285 - MADRID. - Teléf. 2 44 35 00

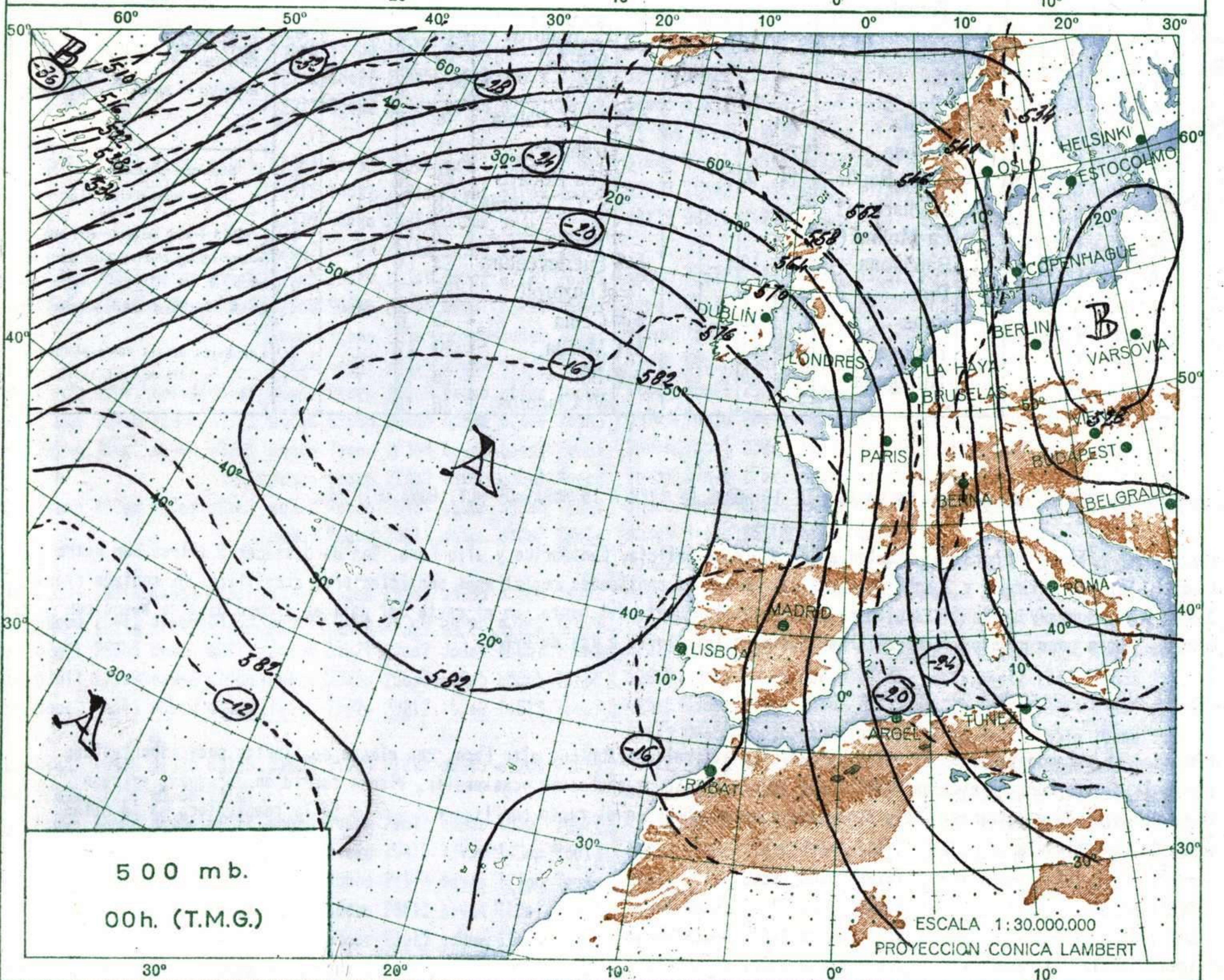
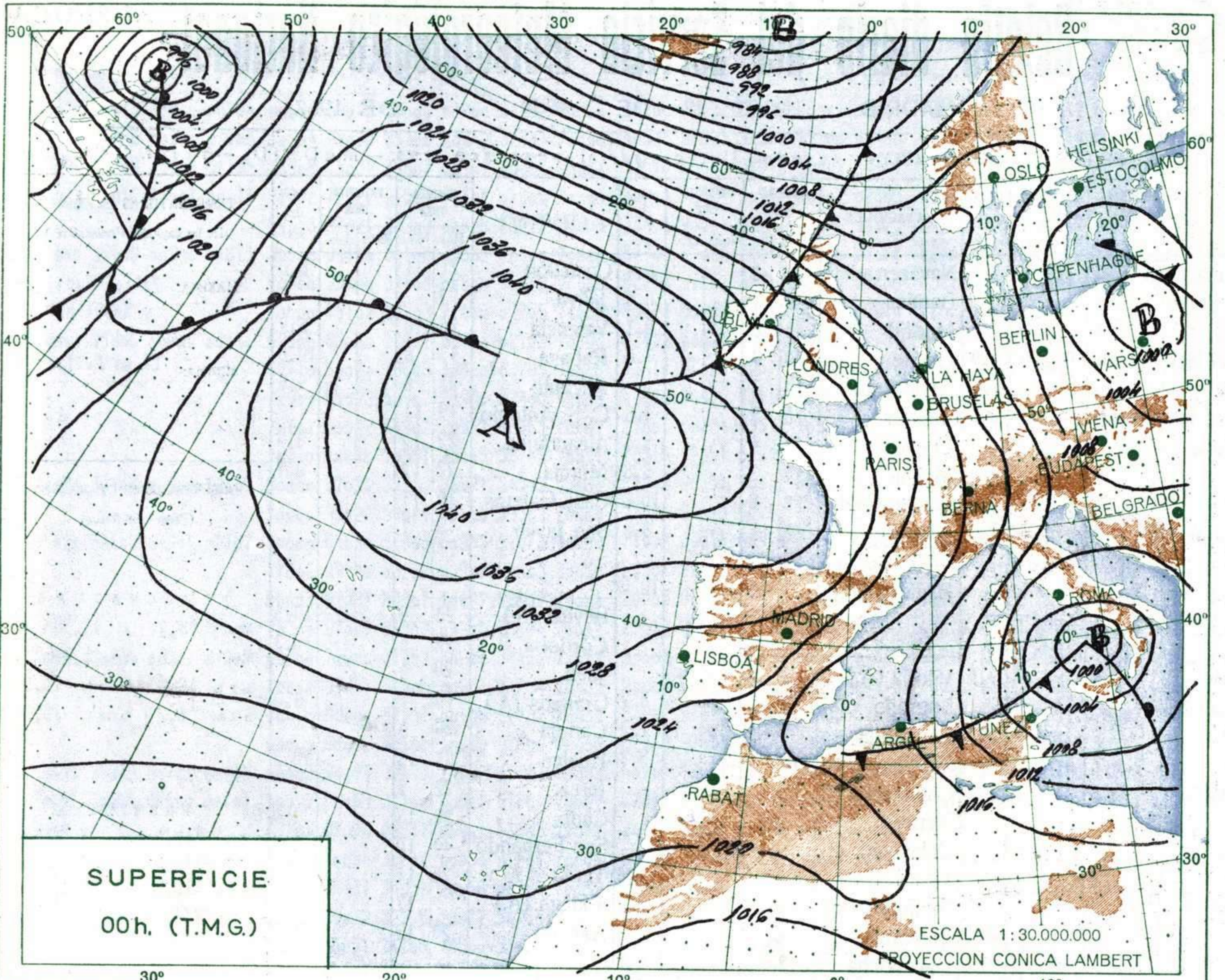
ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	TEMPERATURAS EXTREMAS (De las capitales Peninsulares)
	Máx.	Min.	Noche	Día			Máx.	Min.	Noche	Día			Máx.	Min.	Noche	Día		
La Coruña	13	10		ip	2.9	Navacerrada(*)	2	-3			9.4	Castellón	21	11			6.0	MAXIMA: 23° en Badajoz y Sevilla. MINIMA: 1° en Avila.
Monteventoso	11	7		1		Barajas	18	7			8.6	Játiva	22					
Vares	12	8		1		Madrid	18	8			8.1	Valencia	20	10			6.7	
Otero del Rey	13	6	ip	ip	7.9	Getafe	19	7			7.6	Rabasa	17	8			10.0	
Finisterre		10			7.6	Guadalajara	18	3				Alicante	21	8			9.5	
Santiago (A.)	15	7			8.0	Toledo	18	7			9.5	C. S. Antonio	19	11				
Pontevedra	21	2				Cuenca	17	4			5.5	Alcantarilla	22	12			8.9	
Vigo	19	8				Molina	12	3			5.5	Murcia	22	12			9.7	
Orense	19	8			7.2	Ciudad Real	20	6			10.0	Cast. Galeras	16	11				
Ponferrada	20	6			7.2	Albacete	19	4			8.8	San Javier	19	7				
						Cáceres	20	10										OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro) TEMPERATURAS Máx. 18,2 a 14,30 h. Mín. 7,6 a 6,30 h. a 1 h. 10,0 a 13 h. 15,6 a 7 h. 8,2 a 18 h. 15,2 PRESIONES Máx. 712,2 mm. a 18,00 hoy. Mín. 710,5 mm. a 18,00 ayer a 1 h. 710,7 a 13 h. 711,4 a 7 h. 711,0 a 18 h. 712,2 VIENTO Veloc. máx. 19 m/s. a 15,10 h. Dirección: Norte. Recorrido en 24 horas 480 km.
						Badajoz (A.)	23	9			10.0	Sevilla (A.)	23	9			10.5	
Gijón	13	10	ip	ip	0.3	Vitoria (A.)	8	6	3	ip		Córdoba	22	5			10.3	
Santander	11	8	ip	2	1.0	Logroño	12	6	ip	ip	8.7	Jaén	20	9				
Punta Galea	11		X	2		Pamplona	9	4	ip	ip	1.2	Granada (A.)	19	7			8.0	
Sondica	11	9	ip	5	0.1	Monflorite	16	6			5.8	Cartuja	20	9				
Igueldo	9	7	ip	ip		Candanchú (*)						Huelva	21	13			10.2	
Fuenterrabia	13	10	ip	ip	0.1	Veruela						Jerez	22	5				
						Calatayud						Cádiz	20	13			11.0	
León	16	2			9.3	Daroca	13	5			5.4	San Fernando	24	10			10.5	
Zamora	16	2				Sanjurjo	14	8			6.2	Tarifa	23	11			8.0	
Palencia		6			6.2	Zaragoza	14	7				Málaga (A.)		17			11.3	
Villafria	16		X			Calamocha	12	2			5.8	Almería	20	13			10.7	
Burgos	19	4	ip		9.2	Teruel												
Villanubla	13	1			8.8							P. Mallorca	18	10			6.5	
Valladolid	13	4			8.3							Mahón	15	10		X		
Soria	11	2			6.6	Lérida	20	7			5.8	Ibiza	18	9				
Salamanca	15	2			8.5	Gerona	20	X				S.ª C. Palma	18	13			8.2	
Avila	12	1	ip		8.6	Cabo Bagur	14	X				Izaña (*)	11					
Segovia	11	3			8.6	Montseny (*)						Los Rodeos	21	X			9.0	
						La Molina (*)						S.ª C. Tenerife	22					
						Barcelona		10			5.2	Gando	22	17			9.0	
						Prat	17	8			X	Fuerteventura	23	14			10.5	
						Reus		10			4.6	Lanzarote	26	15			9.8	
						Tortosa	19	11			4.1	Ceuta	15	6			7.0	
						Tarragona	20	9			3.9	Melilla	20	12			9.5	
												Ifni	20	15			10.3	
												V. Cisneros	26	18			8.7	

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

Durante las últimas 24 horas ha llovido en el norte de Galicia, Cantábrico y alto Ebro. Son de destacar 5 litros por metro cuadrado en Sondica (Bilbao) y 2 en Santander. Las restantes cantidades registradas son inferiores a un litro. Ha soplado cierzo fuerte en Zaragoza y en Mahón, también ha habido viento fuerte del norte. En el resto del país el tiempo ha sido bueno con cielo despejado o poco nuboso y temperaturas iguales o inferiores a las de ayer.

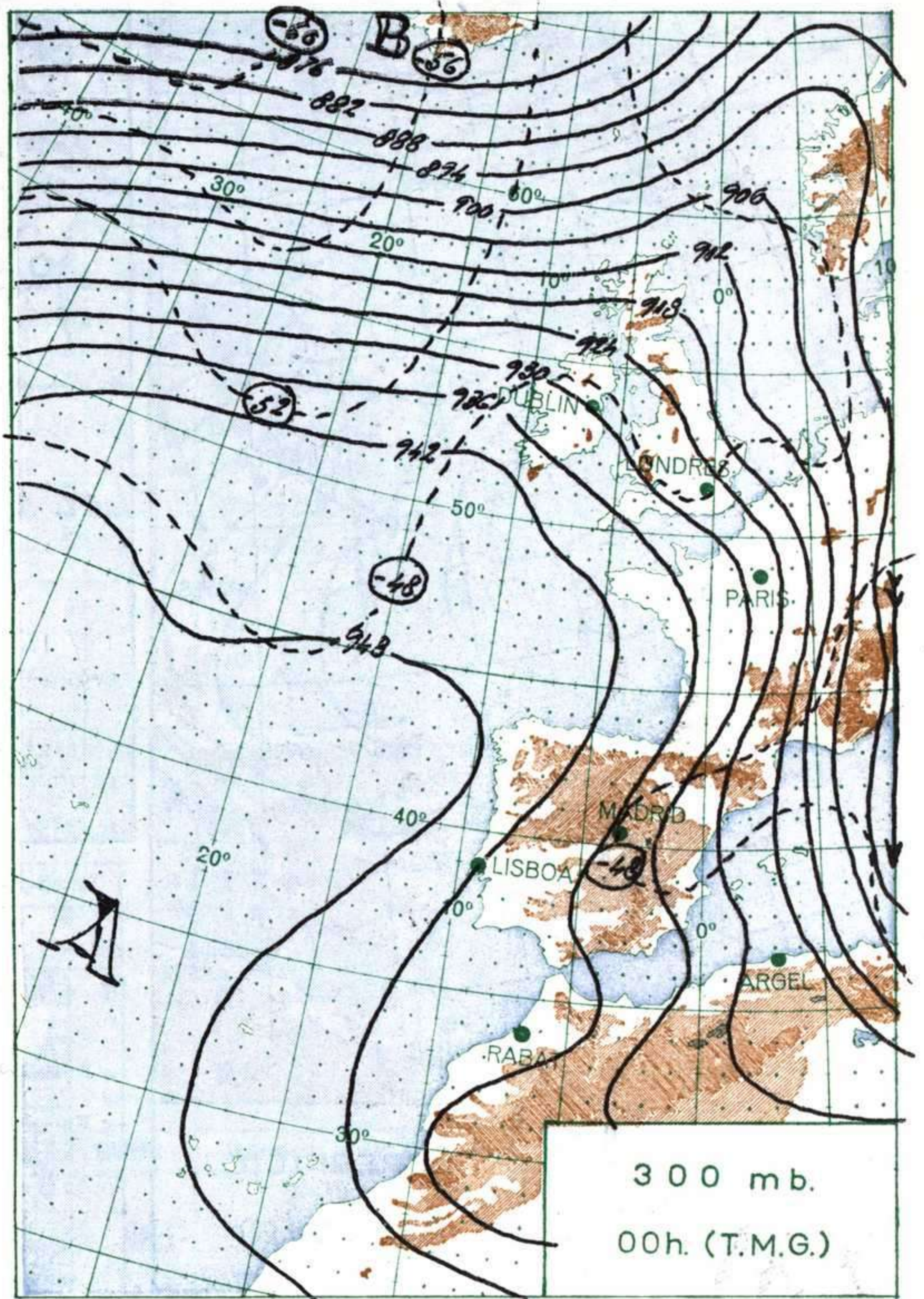
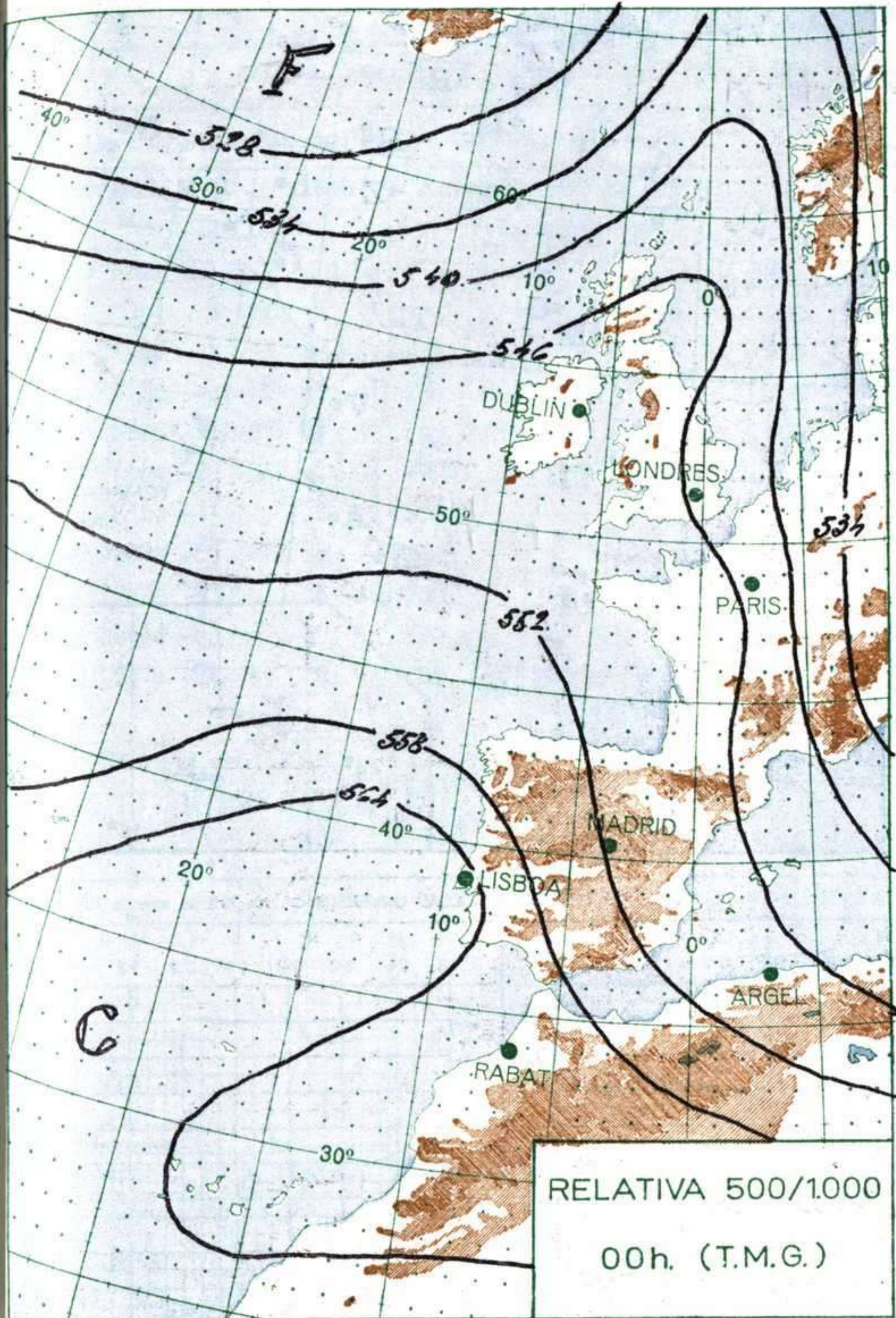
PREDICCIÓN PARA EL LUNES DIA 20.

Nubosidad de estancamiento en el norte de Galicia, litoral cantábrico, alto Ebro, con riesgo de lluvias poco importantes. Nuboso en la meseta norte y sistema Ibérico con ligero riesgo de chubascos ocasionales. Viento fuerte en Zaragoza, extremo noroeste de Cataluña y Baleares. Cielo despejado o poco nuboso en el resto con ligero descenso de la temperatura en la mitad oriental de la Península.

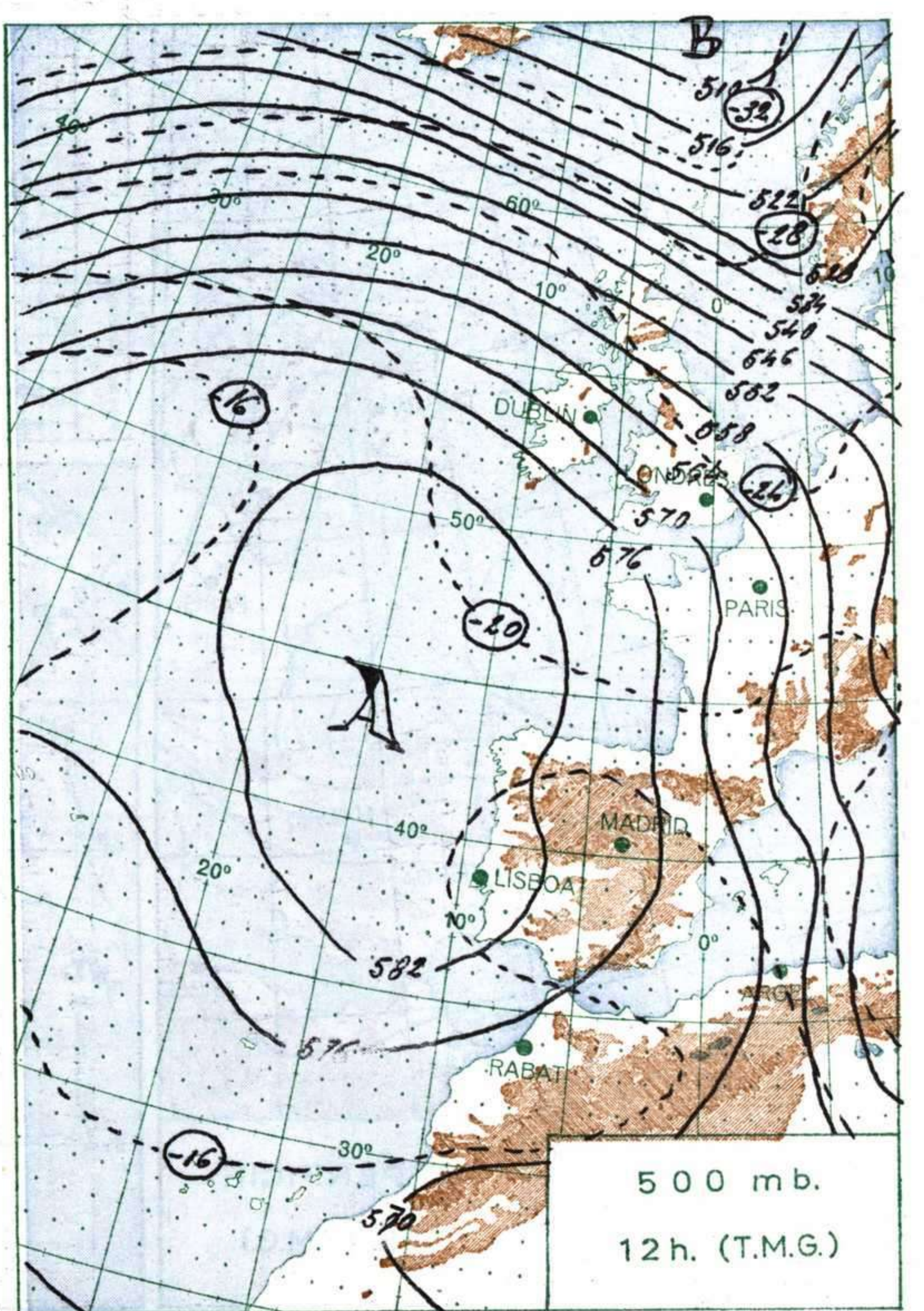
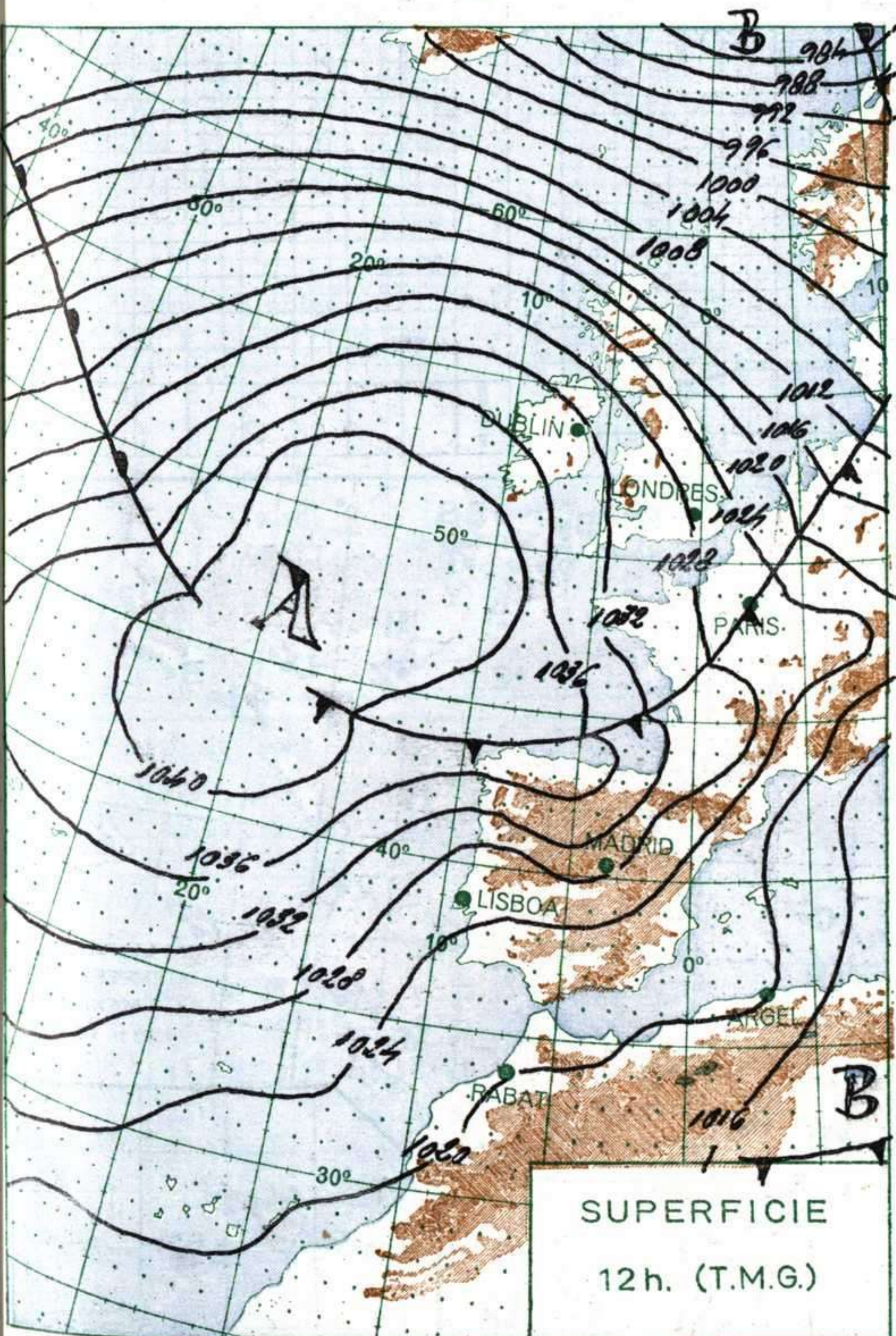


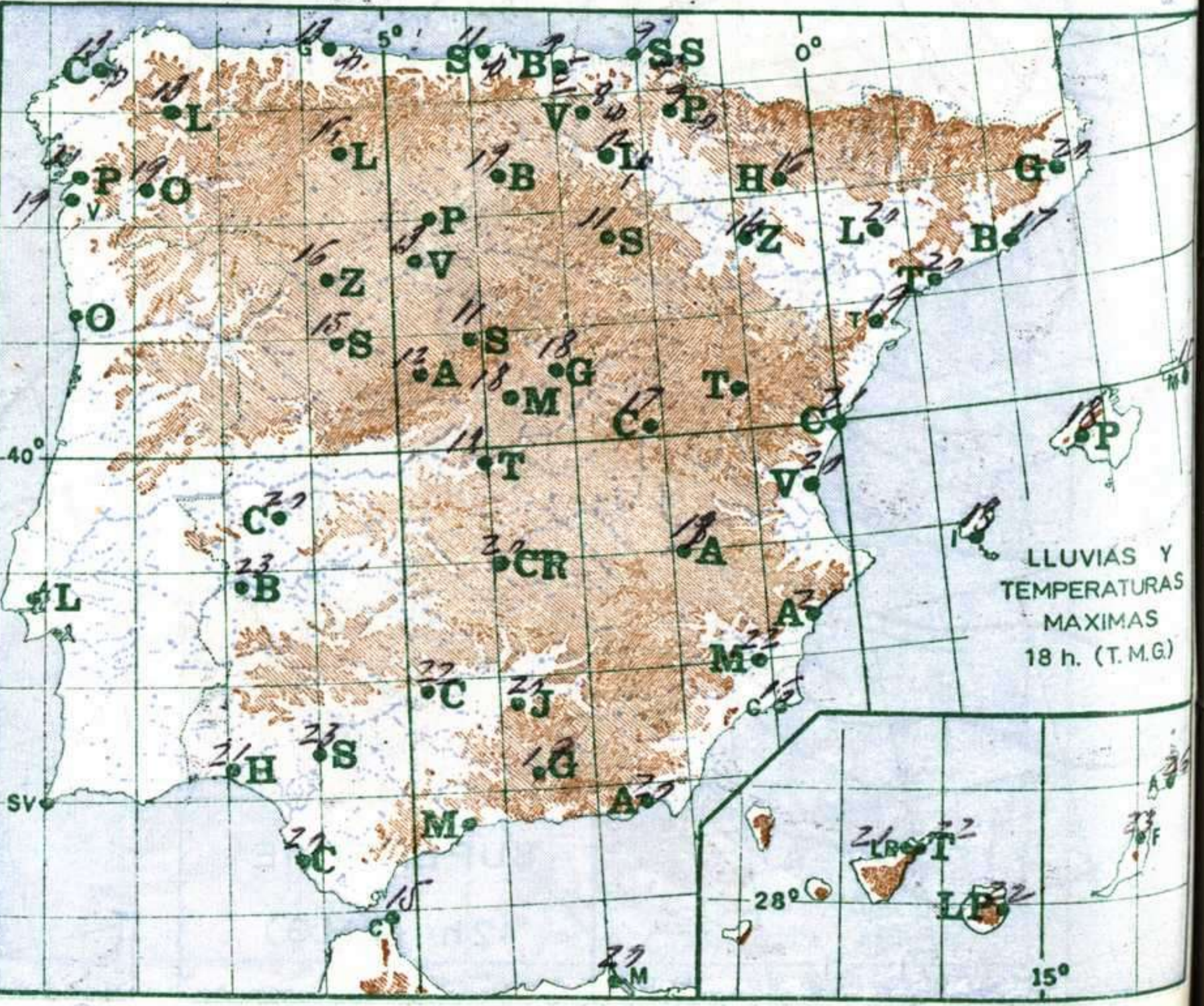
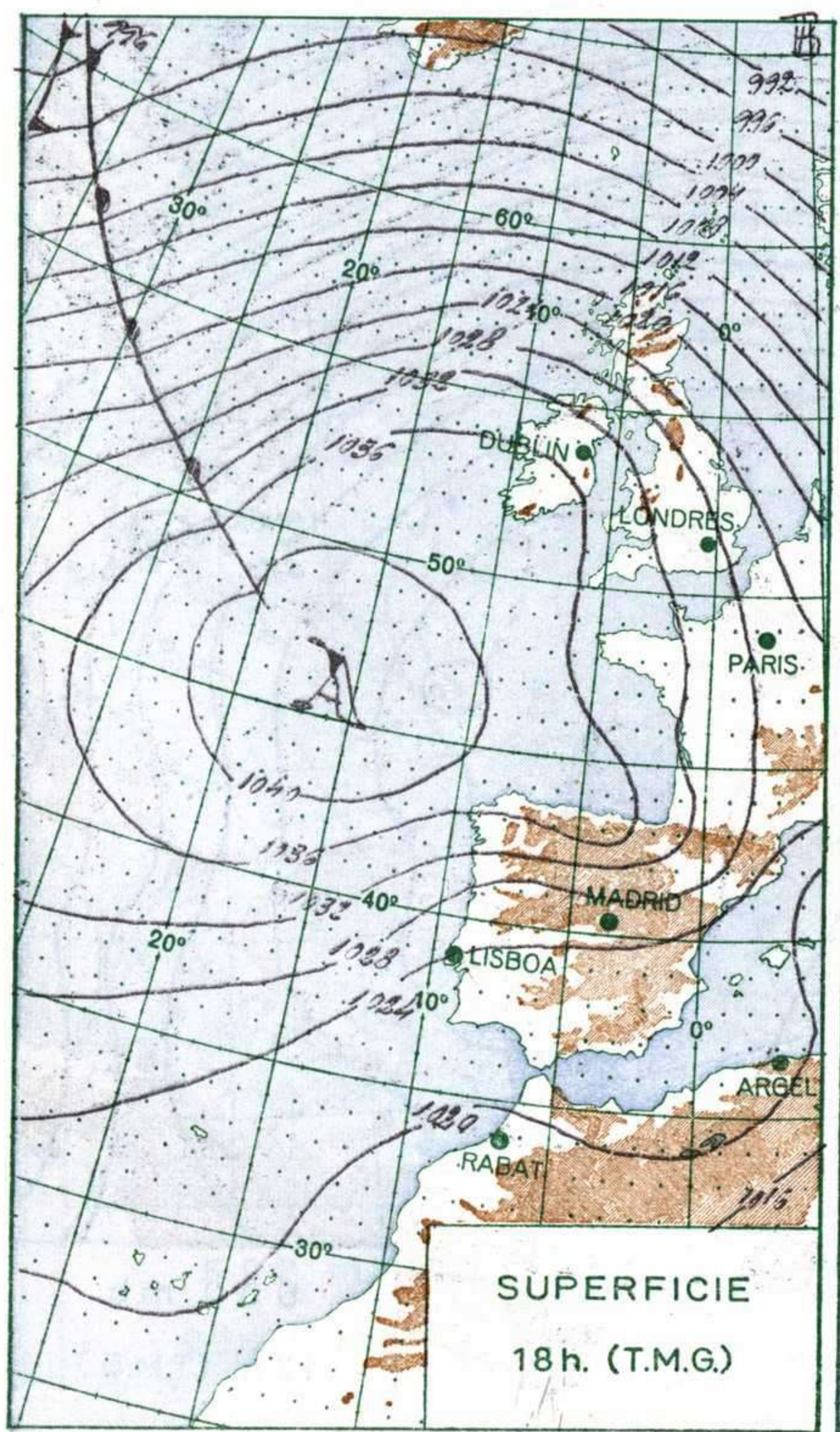
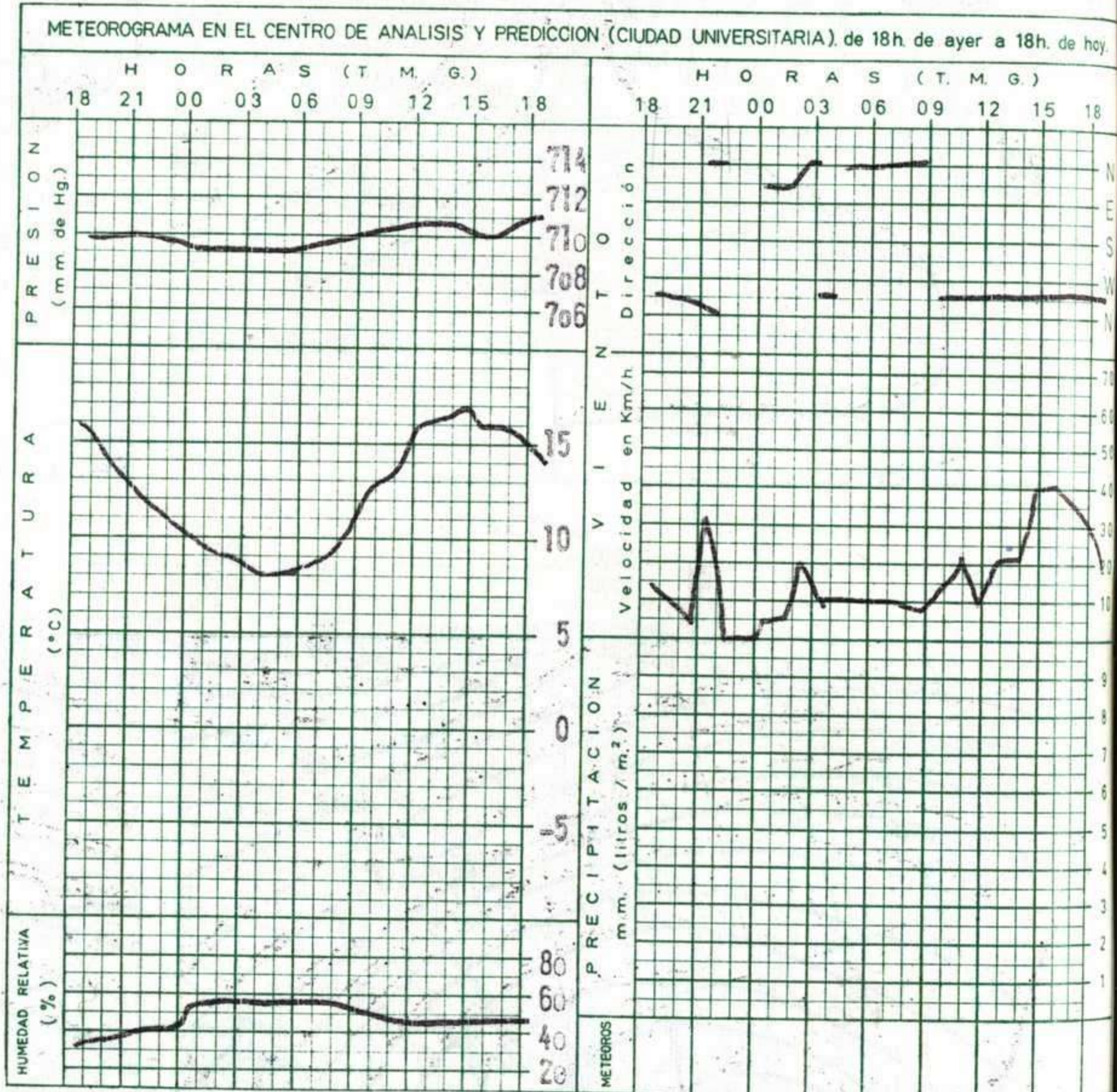
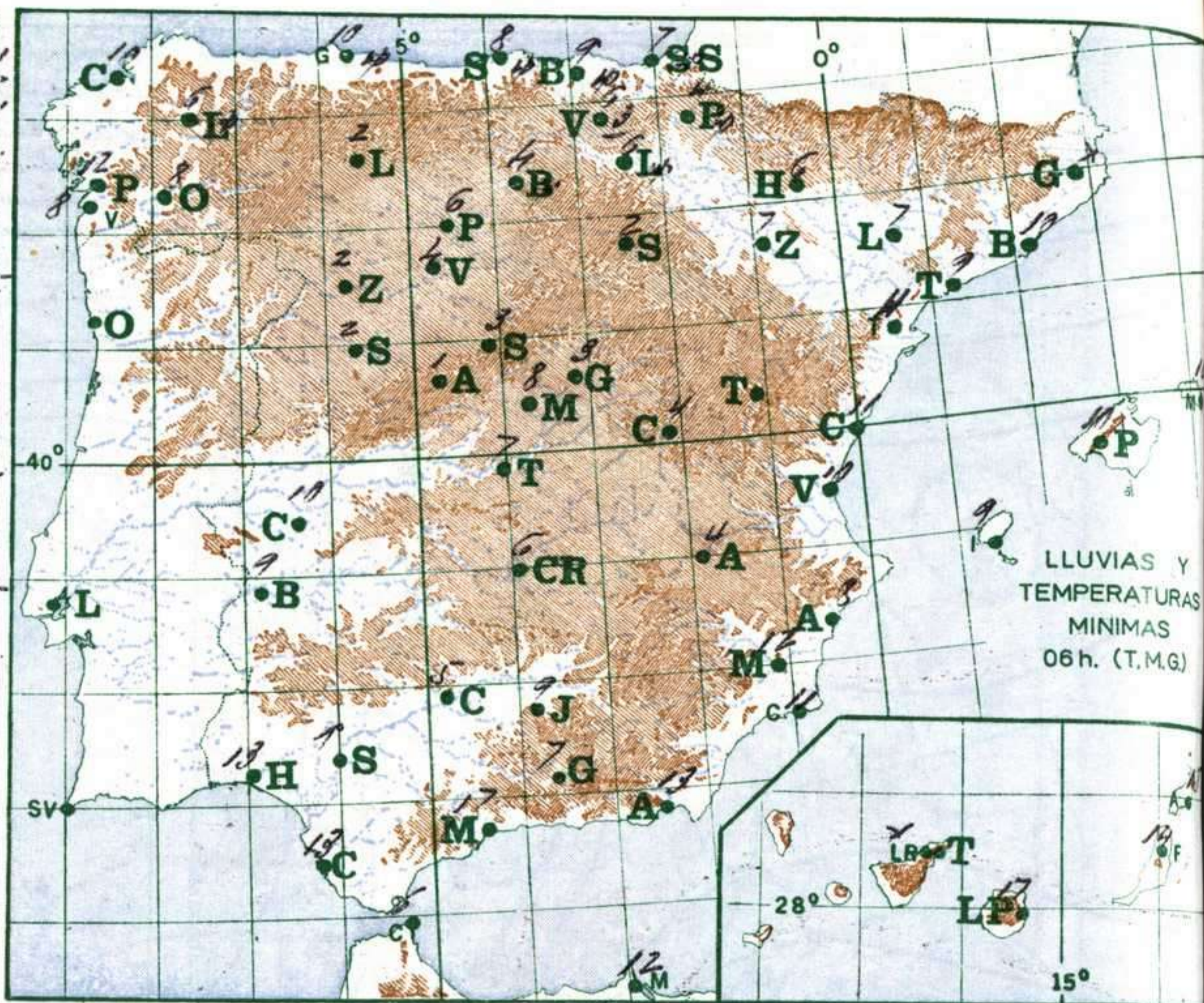
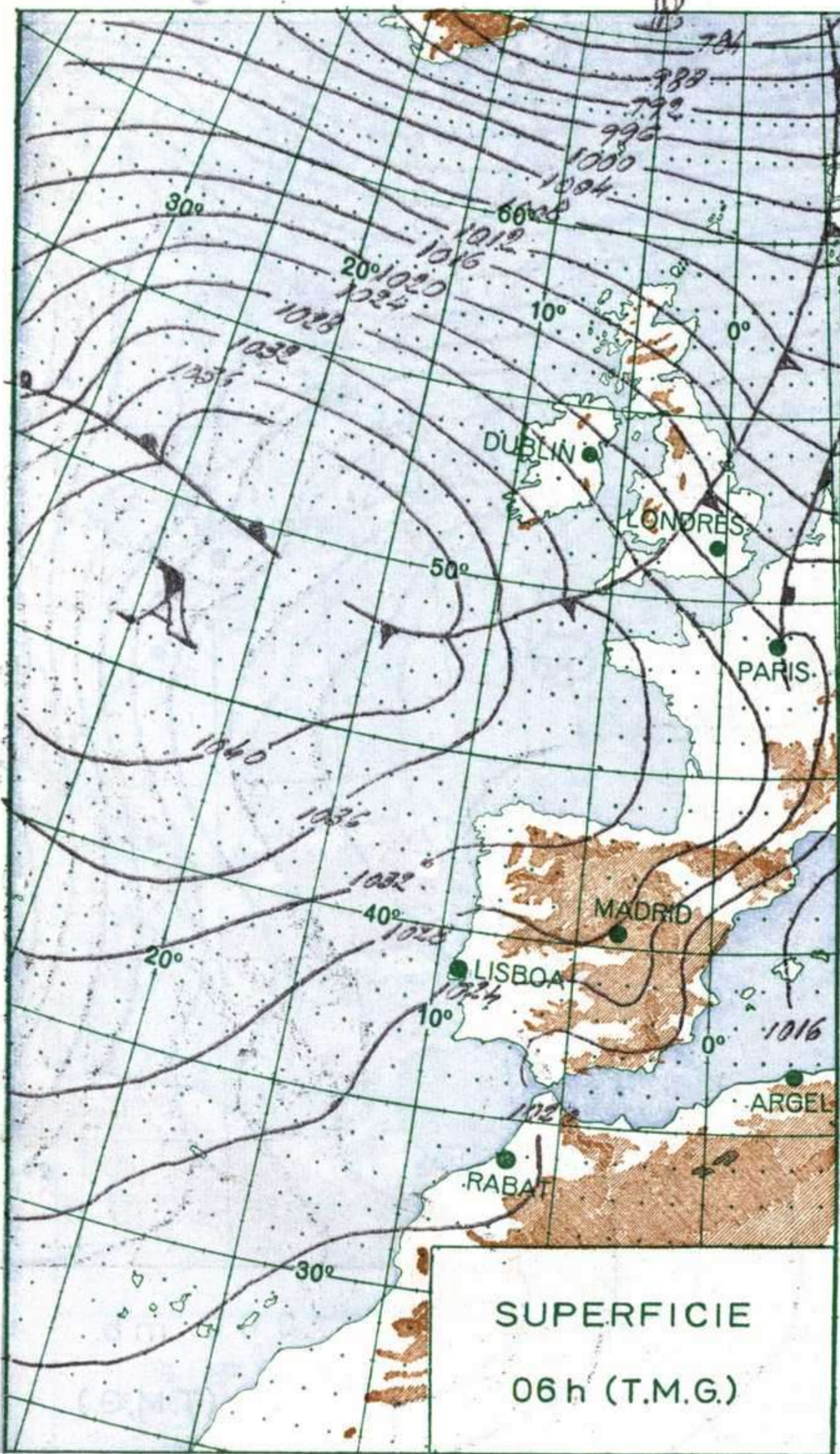
mm
800
790
780
770
760
750
740
730
720
710
700

m/s
60
50
40
30
20
10
0



ALTITUDES > 2000 2000 1000 500 0 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	PPP	hhh	TT	T _d T _d	PPP	hhh	TT	T _d T _d	PPP	hhh	TT	T _d T _d	PPP	hhh	TT	T _d T _d													
1000	301	9	7 04 14	1000				1000	230			1000	151	11	6 09 06	1000	196	17	13 05 04													
850	1628	5	3 03 37	850				850	1572	5	-3 01 26	850	1510	2	-0 36 06	850	1568	10	6 05 08													
700	3195	-0	-15 02 35	700				700	3144	-2	-11 01 30	700	3060	-5	-14 31 29	700	3152	x	-9 05 12													
500	5830	-17	-25 01 41	500				500	5740	-19	-32 02 42	500	5630	-22	36 70	500	5770	-15	33 08													
400	7460	-29	-38 01 38	400				400	7360	-30	01, 38	400	7230	-33	36 83	400	7420	-24	29 28													
300	9460	-44	36 25	300				300	9330	-48	03 35	300	9200	-47		300	9470	-36	28 32													
250	10660	-53	36 27	250				250	10510	-58	10 10	250	10380	-55		250	10720	-43	27 28													
200	12070	-63	36 19	200				200	11880	-64		200	11780	-59		200	12190	-50	27 30													
150	13830	-62	36 10	150				150	13840	-65		150				150	14070	-50	27 38													
100	16370	-57	36 14	100				100	16370	-64		100				100	16730	-49														
70				70				70				70				70	19070	-49														
Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables																
PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d									
1029	11	8	187	-67				953	10	1	214	-66						1012	12	6					1019	18	15					
923	3	3	137	-59				864	5	-3	185	-62							834	1	-1					924	14	12				
885	6	5	100	-57				835	6	-3	160	-69							810	-2	-2					639	-6	-14				
785	3	-1						768	4	-7	130	-66							635	-9	-24					448	-19					
765	3	-13						673	-4	-13	100	-64							368	-37						205	-50					
620	-4	-16						625	-7	-21									220	-61												
530	-13	-21						411	-28	-41									200	-59												
347	-37	-46						310	-47										177	-62												
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	PPP	hhh	TT	T _d T _d	PPP	hhh	TT	T _d T _d	PPP	hhh	TT	T _d T _d	PPP	hhh	TT	T _d T _d													
1000	302	9	8 03 14	1000				1000	207			1000	179			1000																
850	1631	3	3 04 29	850				850	1563	5	-2 04 07	850	1527	5	-10 36 27	850																
700	3190	-2	-13 04 30	700				700	3144	3	-1 04 35	700	3078	-3	-16 36 52	700																
500	5800	-18	01 27	500				500	5780	-14	-29 02 40	500	5680	-19	-31	500																
400	7420	-31	36 28	400				400	7440	-26	02 35	400				400																
300	9440	-47	34 31	300				300	9450	-42	36 50	300				300																
250	10620	-56	33 31	250				250	10660	-52	01 50	250				250																
200	12000	-67	32 31	200				200	12080	-58	01 50	200				200																
150	13770	-63	32 28	150				150	13890	-59		150				150																
100				100				100				100				100																
70				70				70				70				70																
Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables																
PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d									
1030	12	8	522	-15				951	14	2								1015	17	5												
979	8	8	258	-55				807	1	-4								753	-3	-17												
930	6	6	202	-67				788	6	-2								660	-3	-8												
901	4	4	170	-61				767	7	-9								430	-27													
824	3	3	155	-63				500	-14	-29																						
695	-3	-14	107	-63				213	-58																							
649	-7	-19						112	-59																							
606	-6																															

Estación	Gando	Bada	Gando	Manis	Bada	Almer
	Indicativo	030	330	030	284	330
Día/hora	19/00	19/00	19/12	19/12	19/12	19/12
Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff
Tierra	NE. 10	W. 02	NE. 10	N. 20	N. 02	SE. 10
1.000	05 17	36 18	05 13	01 05	04 09	05 08
1.500	06 19	36 18	04 11	36 15	04 10	30 12
2.000	08 13	36 15	03 08	36 21	04 12	31 13
3.000	07 18	20 25	05 10	02 40	07 15	03 17
4.000	03 10		10 14	01 35	05 20	05 17
5.500	33 18		04 07	01 20	06 30	11 28
7.000			30 26		06 40	v v
9.000					03 20	02 30
10.000						36 35
12.000						36 30

