



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XVIII

2.ª EPOCA

MADRID, MARTES 2 DE DICIEMBRE DE 1969

Núm. 336

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	13	8	1	4	2.0	Navacerrada (*)	-3	-8	2	5	0.0	Castellón		5			5.8	MAXIMA: 18° en Valencia. MINIMA: 6° bajo cero en Albarete	
Monteventoso		7				Madrid/Barajas	11	3			8.3	Valencia (A)	17	-2			4.2		
Bares						Madrid	10	2			8.3	Valencia	18	5			5.4		
Lugo (P.Centro)	10			ip		Madrid/C.Vientos	11	1			9.1	Alicante (A)	14	3			7.0		
Finisterre		7	ip		5.2	Getafe	11	2			9.0	Alicante	14	2			9.0		
Santiago (A)	11	3	1	3	3.6	Guadalajara	8					Murcia/Alcant.		1			6.2		
Pontevedra	13	3	ip	1		Toledo	11	1			8.7	Murcia	14	3			7.8		
Vigo (A)	12	1				Cuenca	8	-2			9.2	Castillo Galeras	13	4			8.0		
Vigo	13	5			6.5	Molina de Arag.	4	-4		ip	8.7	San Javier	13	2					
Orense						Ciudad Real	10	-4			8.4								OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
Ponferrada	10	0		ip	7.9	Albacete (A)	7	-6			8.7								
Asturias (A)	12	5	4	7	0.2	Cáceres	11	3				Sevilla (A)	15	-1			0.4		
Gijón	13	6	3	2	0.8	Badajoz (A)	14	1			9.1	Córdoba (A)	14	-2			9.0		
Santander (A)	12	9	3	9		Vitoria (A)	7	1	5	4		Jaén	11	-1					
Santander	12		X	3		Logroño	8	3	ip	ip	4.3	Granada (A)	9	-2			9.1		
Punta Galea						Logroño (A)	7	3	ip	ip	6.4							TEMPERATURAS Máx. 10,4 a 13,30 h. Mín. 2,4 a 0,00 h. a 1 h. 3,5 a 13 h. 9,0 a 7 h. 5,0 a 18 h. 6,6	
Bilbao (A)	12	4	7	25	2.7	Pamplona	8	0	ip	2	4.2	Huelva	15	3			8.7		
S.Sebastián/Ig.	9	1	ip	1		Huesca/Monfl.	11	-1			8.2	Jerez de la F.ª (A)	13	0					
S.Sebastián(A)	11	2		1	5.7	Candanchú (*)	-1	-13	4	2		Cádiz	13	5			9.0		
León (A)	8	-3			7.5	Veruela						San Fernando	13	3			8.5		
Zamora	11	-1				Daroca	8	-1			7.2	Tarifa	15	2			9.8		
Palencia	7	-1			8.0	Zaragoza (A)	12	2			8.7	Málaga (A)	13	6			8.0		
Burgos (A)	4			1		Zaragoza	11	4			8.6	Almería (A)	16	5			8.0		
Burgos	5	0	ip	1	4.2	Calamocha	6	-4											
Valladolid (A)	9	-3			7.3	Teruel	7	-3				Palma de M.ª (A)	13	0			0.0		
Valladolid	9	-1			7.2							Mahón (A)	12	5			0.0		
Soria	6	-4		ip	6.0	Lérida	14	-1			8.4	Ibiza (A)	14	7			0.0		
Salamanca (A)	9	-4			4.6	Montseny (*)						S.ª C. de la Palma (A)	14	13	6	6	0.0		
Avila	4	-4			1.9	Gerona (A)	14	-4				Izaña (*)	0	-2	ip	ip	5.2		
Segovia	3	-2	ip	1	2.9	Cabo Bagur						S.ª C. de Tenerife (A)	13	10	2	1	0.9		
						La Molina (*)	-11					S.ª C. de Tenerife	19	16	ip	3	0.0		
						Barcelona	14	3			5.6	Las Palmas (A)	20	17			0.6		
						Barcelona (A)	15	2			6.3	Fuerteventura (A)	19	13			0.0		
						Reus (A)	15				7.0	Lanzarote (A)	18	15	ip		5.5		
						Tarragona	15	2			7.8	Ceuta	10	4			8.5		
						Tortosa	15	4			7.0	Melilla	13	8			5.5		
												V.Cisneros (A)	21	13			7.0		

TEMPERATURAS EXTREMAS
(De las capitales Peninsulares)

MAXIMA: 18° en Valencia.

MINIMA: 6° bajo cero en Albarete

OBSERVACIONES DE MADRID
(Parque del Retiro)

TEMPERATURAS
Máx. 10,4 a 13,30 h.
Mín. 2,4 a 0,00 h.
a 1 h. 3,5 a 13 h. 9,0
a 7 h. 5,0 a 18 h. 6,6

PRESIONES
Máx. 711,9 mm. a 10,00 h.
Mín. 710,3 mm. a 18,00 h.
a 1 h. 711,4 a 13 h. 711,1
a 7 h. 710,9 a 18 h. 711,2

VIENTO
Veloc. máx. 20 m/s. a 23,45 h.
Dirección: Norte.
Recorrido en 24 horas 400 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

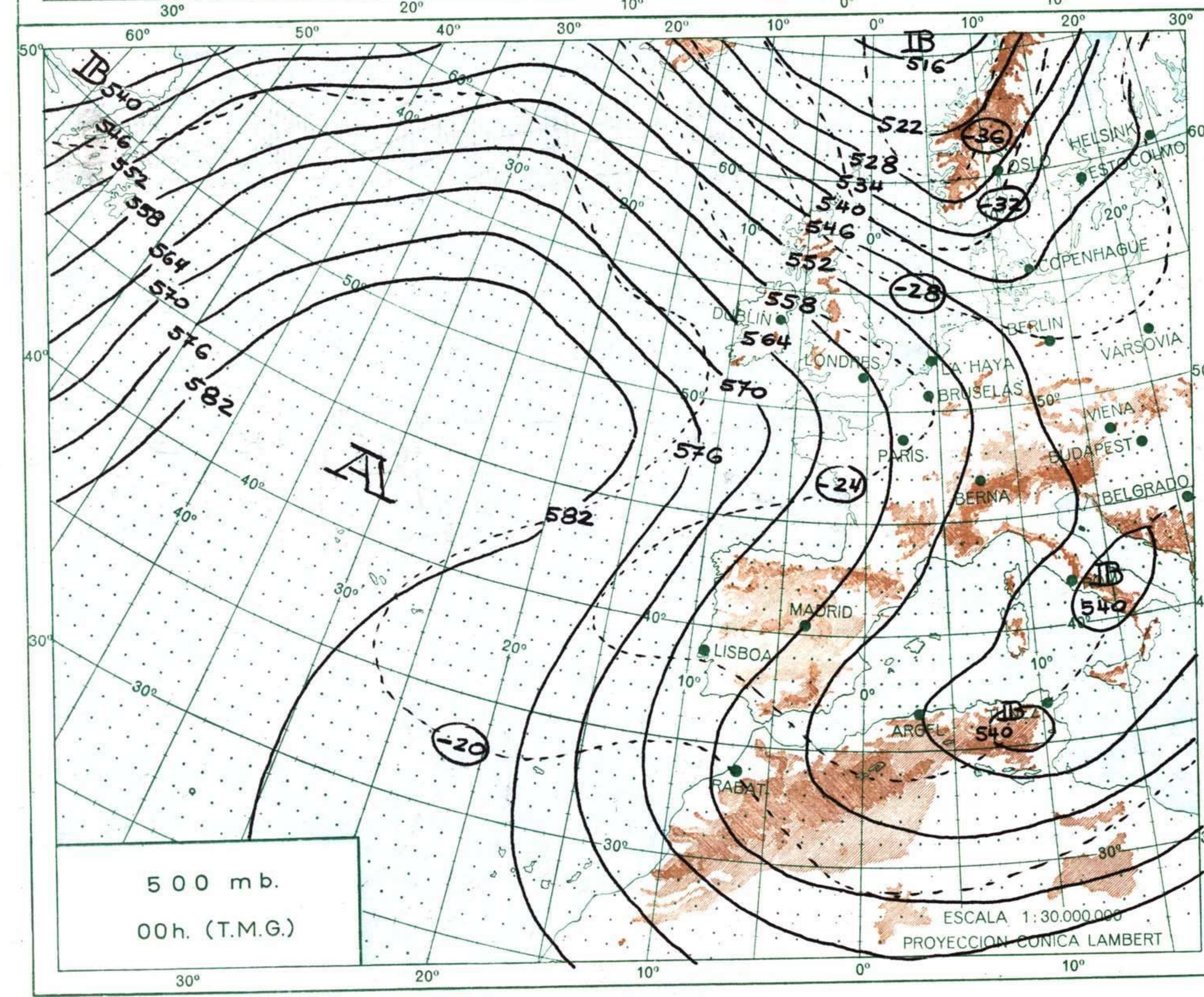
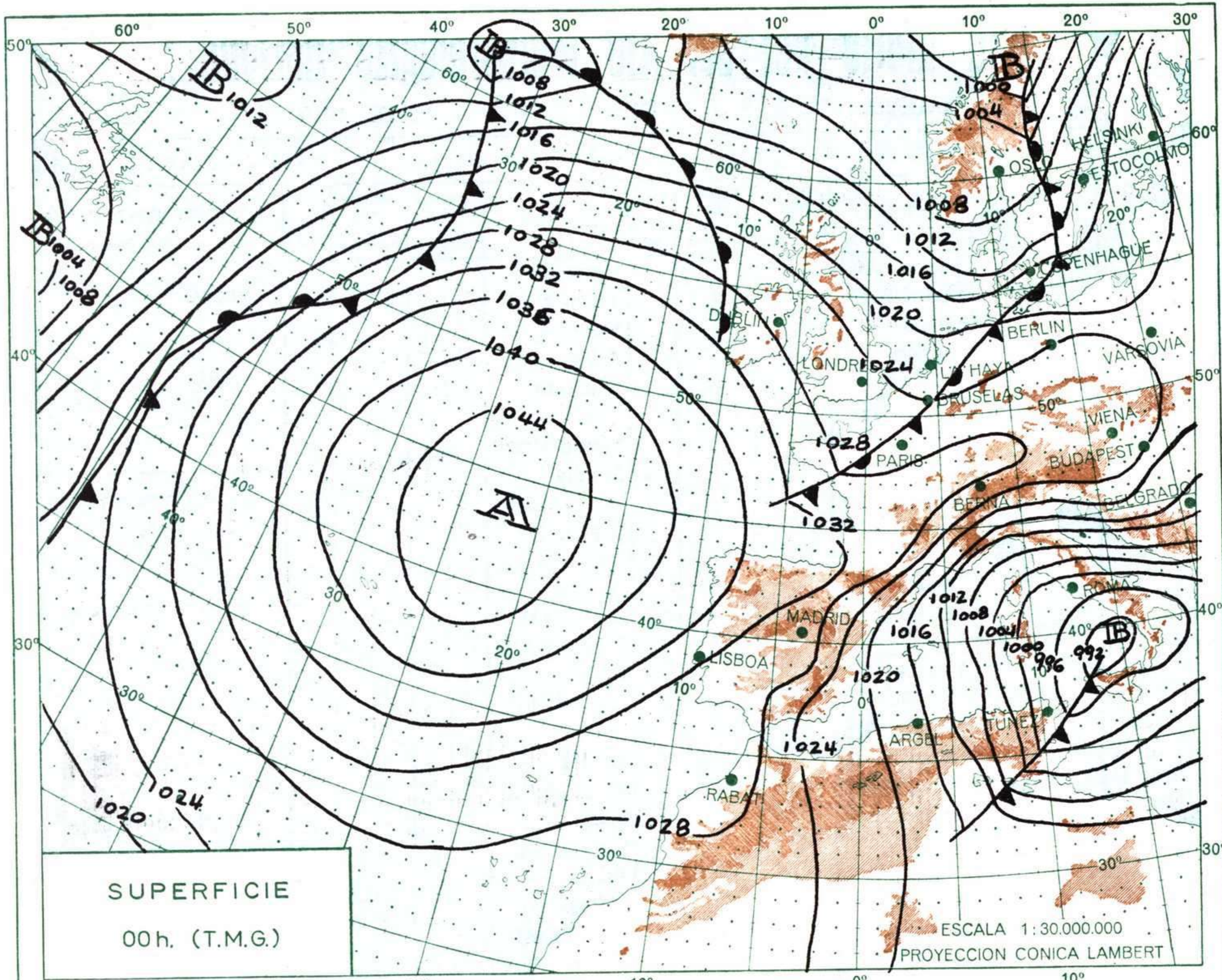
Las horas de sol corresponden al día de ayer.

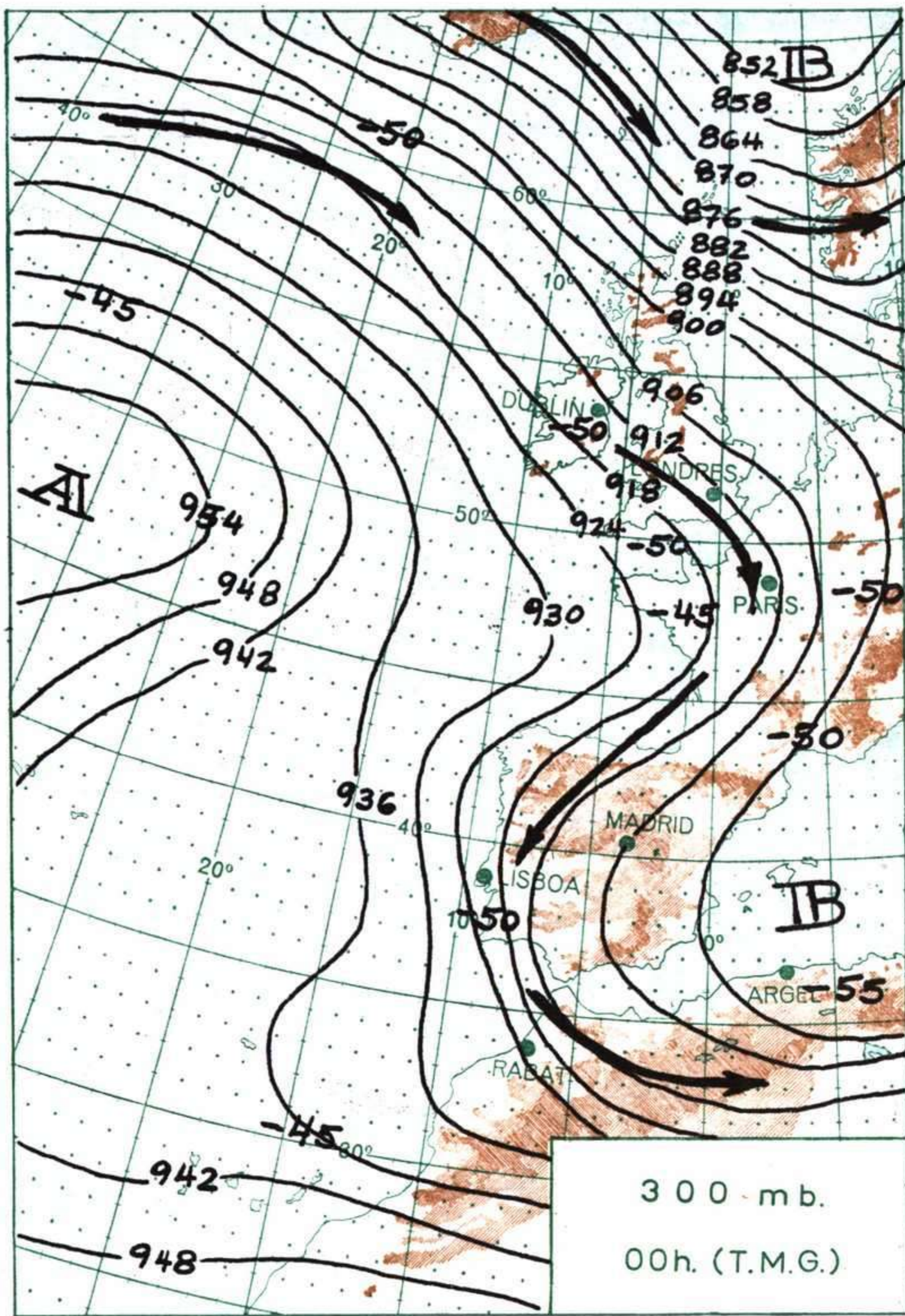
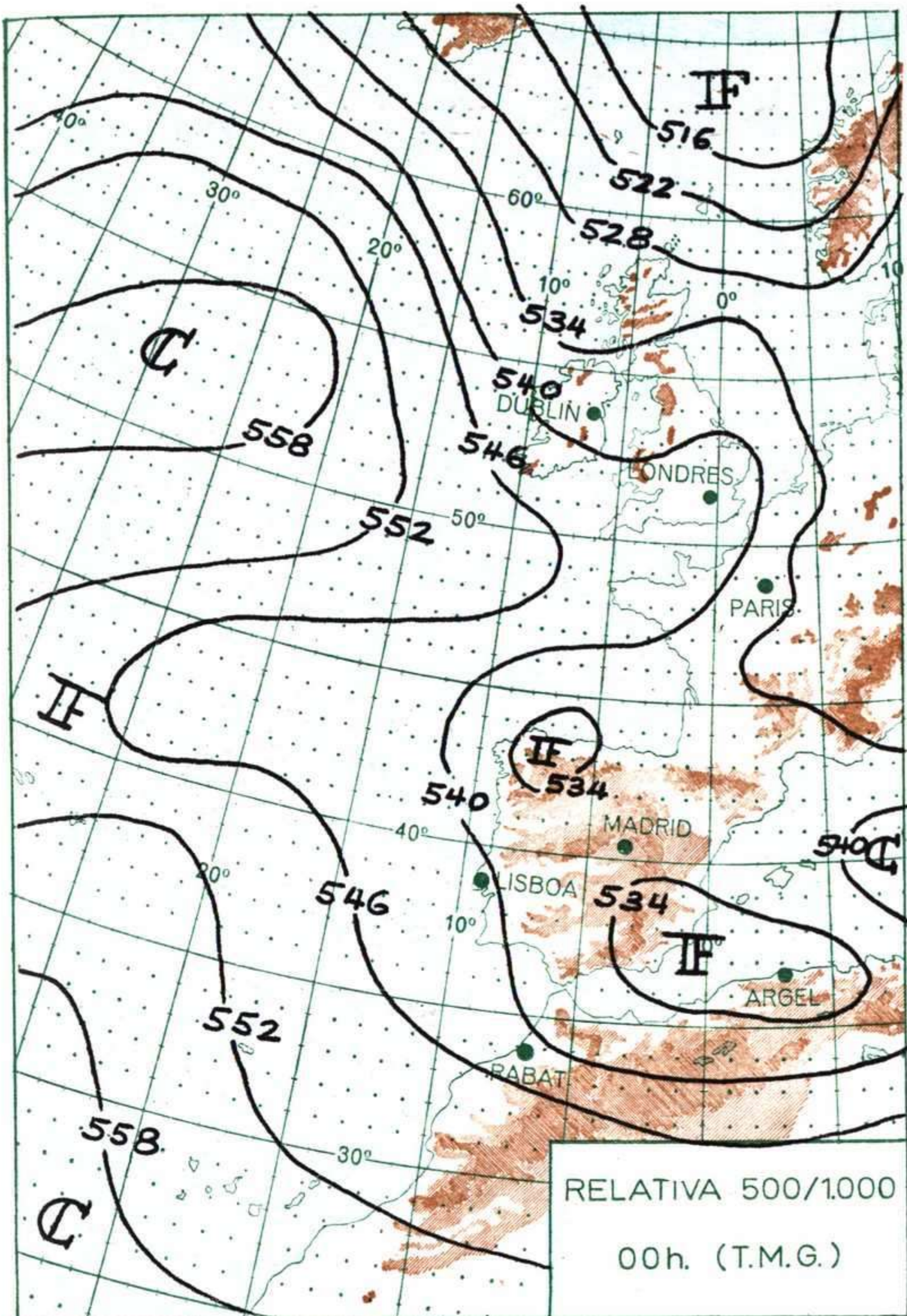
INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

Durante las últimas 24 horas ha llovido con intensidad moderada en el Cantábrico, alto Ebro y Canarias y débilmente en Galicia y Duero. Ha nevado en el sistema Central y en los Pirineos. En el litoral mediterráneo ha soplado norte de moderado a fuerte y en valle del Ebro Cienzo, también con intensidad fuerte. Las temperaturas han sido en general superiores a las de ayer. En Valencia, la máxima ha sido de 18° y en Tarragona, Sevilla y Huelva de 15°.

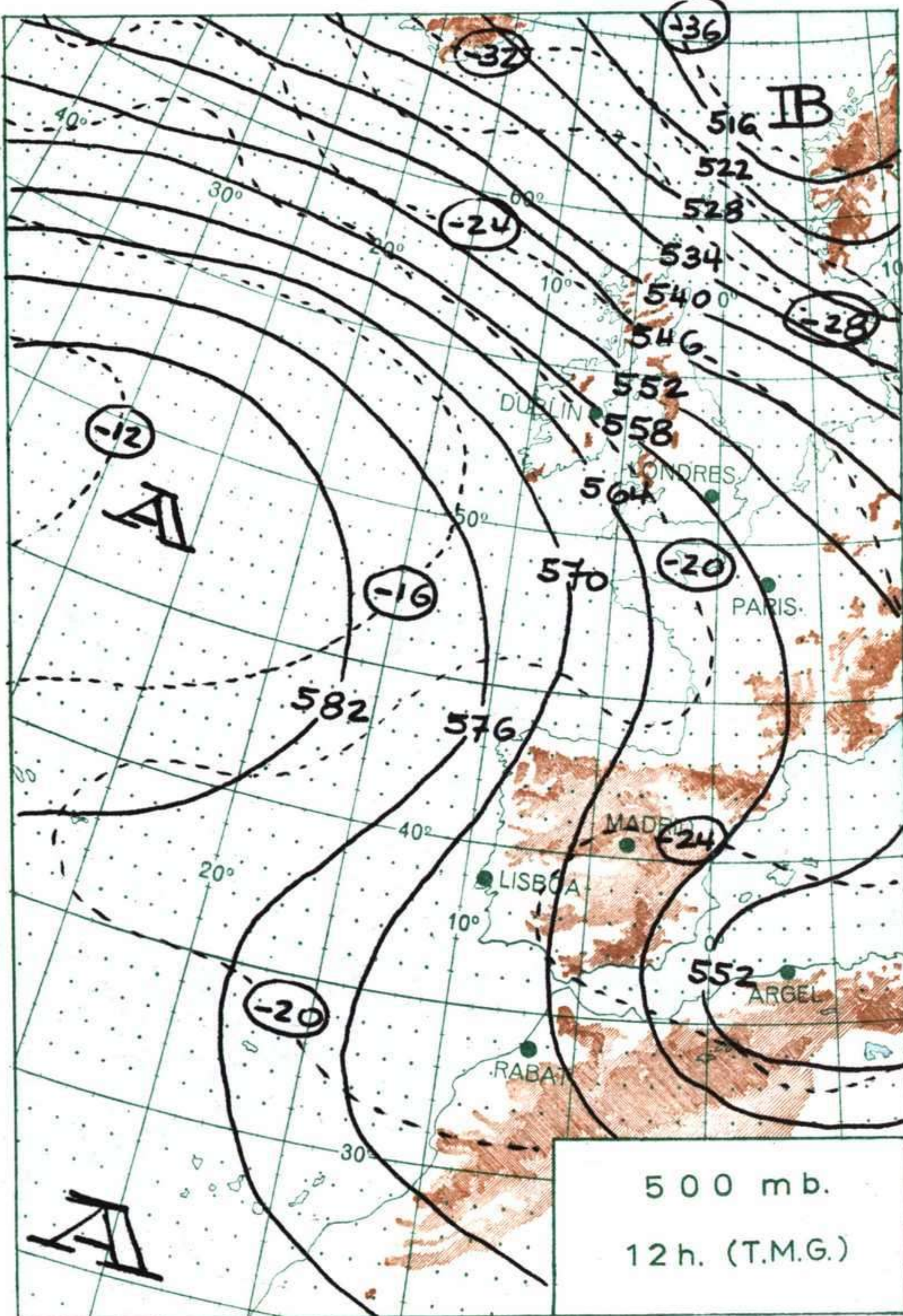
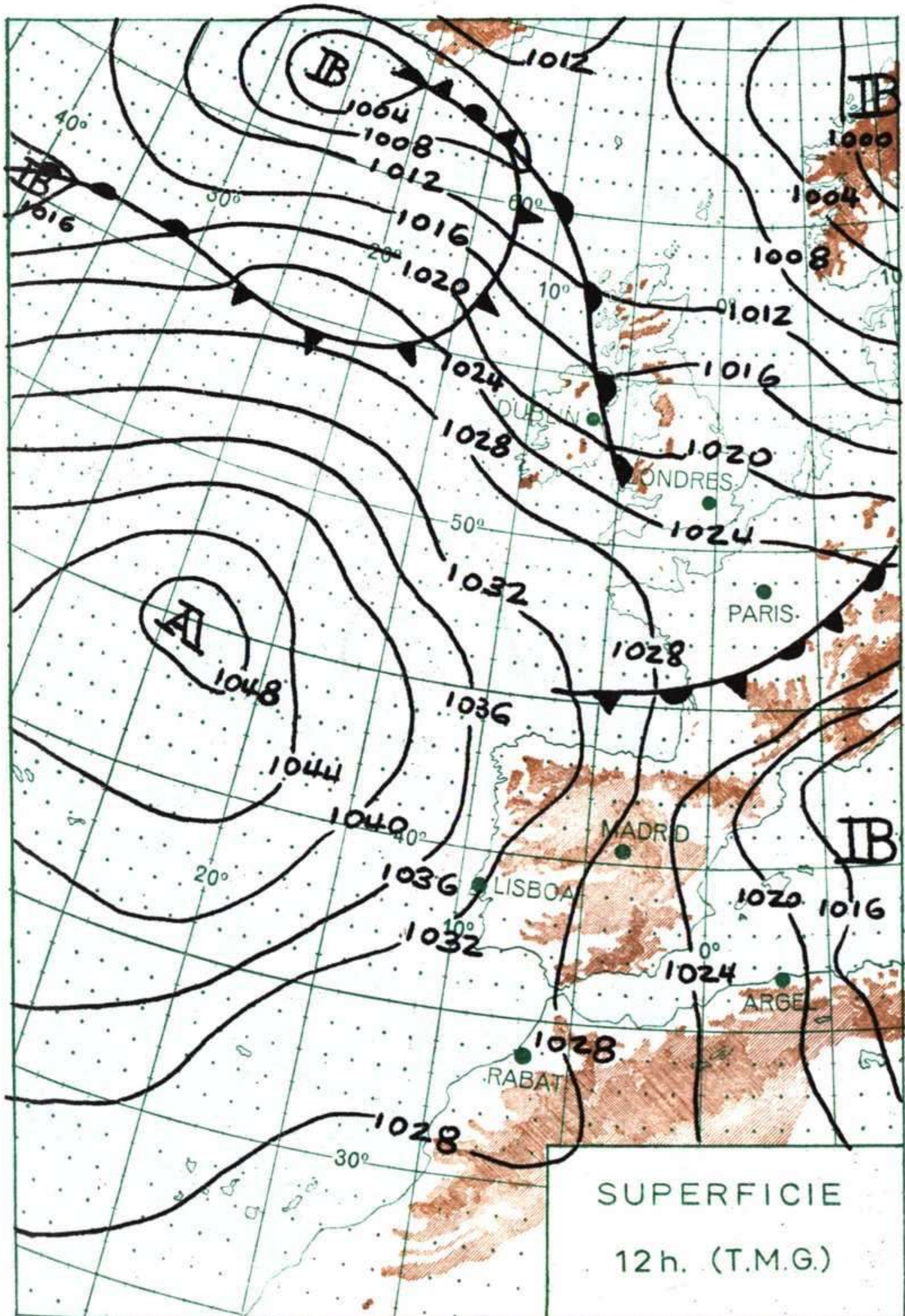
PREDICCIÓN PARA EL MIÉRCOLES DÍA 3.

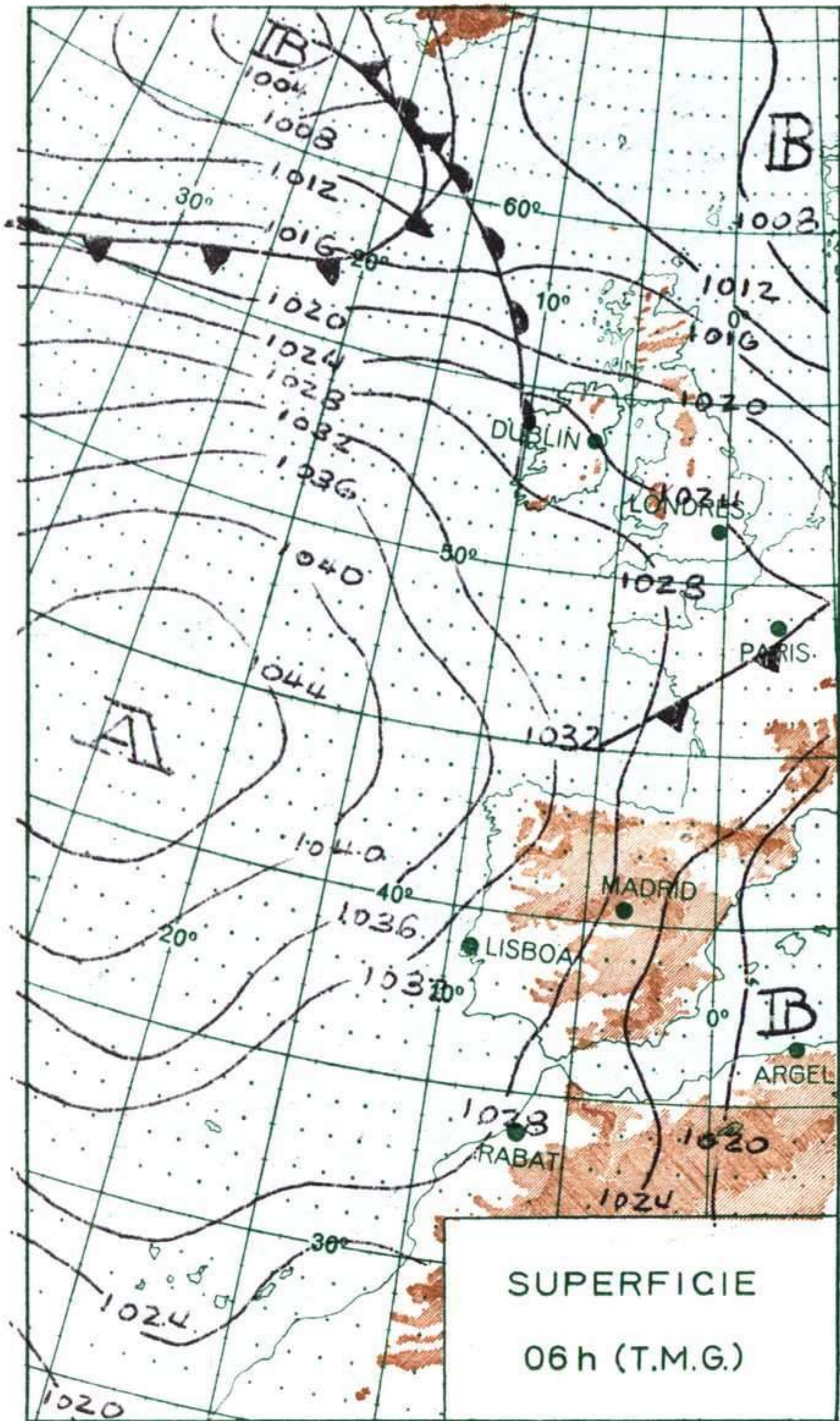
Cielo muy nuboso o cubierto en el Cantábrico, Pirineos, cabecera del Ebro y Duero con chubascos que serán de nieve en alturas superiores a 1.000 m. Aumento de la nubosidad en Cataluña, Aragón, Levante y Baleares con alguna precipitación. Cielo nuboso en el sistema Central y cordillera Ibérica con chubascos de nieve. Cielo nuboso con grandes claros en las dos Mesetas y en la baja Galicia. Buen tiempo en general, poco nuboso en Andalucía y Extremadura, Cielo parcialmente nuboso en Baleares y Canarias. Ligero aumento de las temperaturas. Soplarán vientos moderados a fuertes del norte en toda España, con mayor intensidad en el área mediterránea.



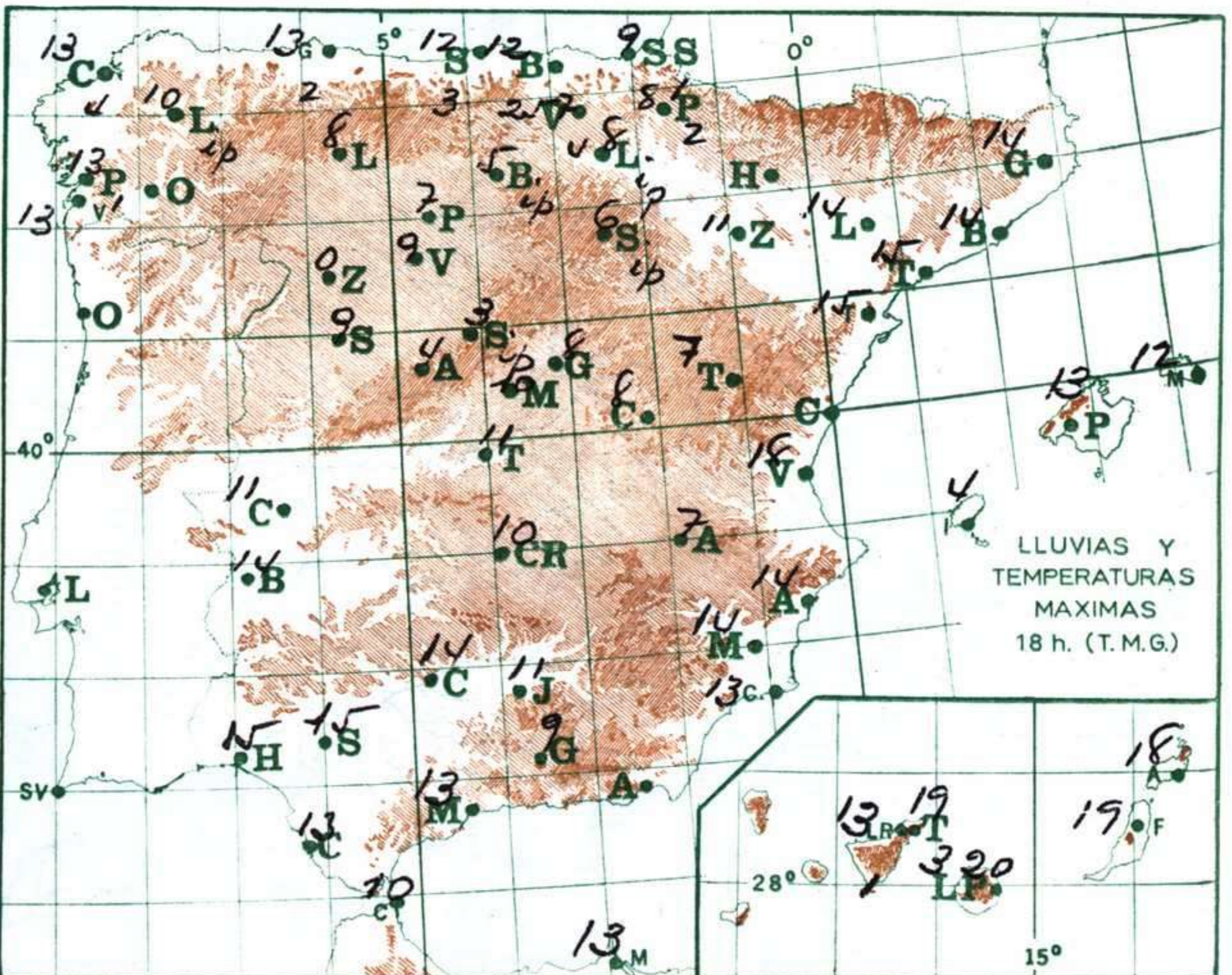
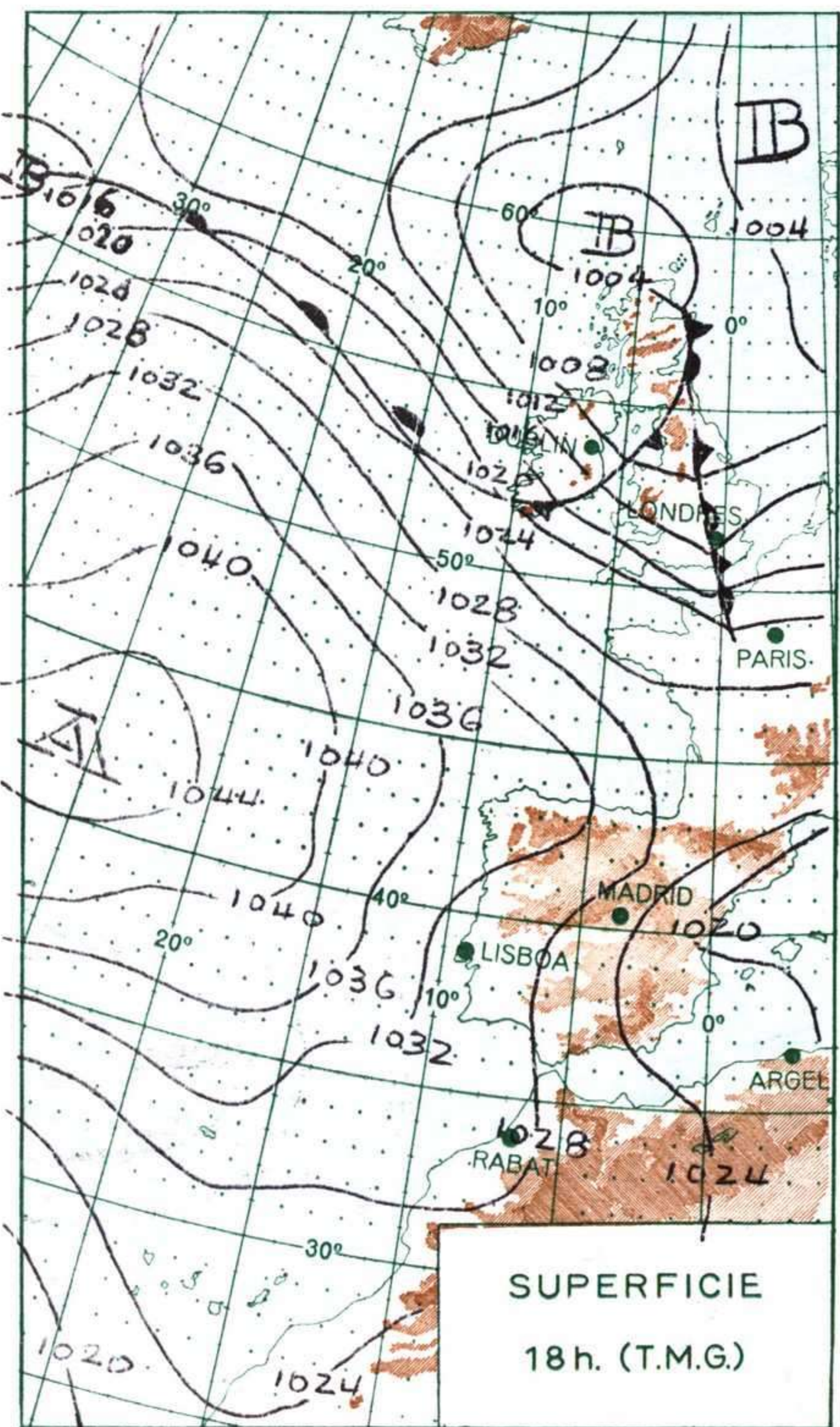
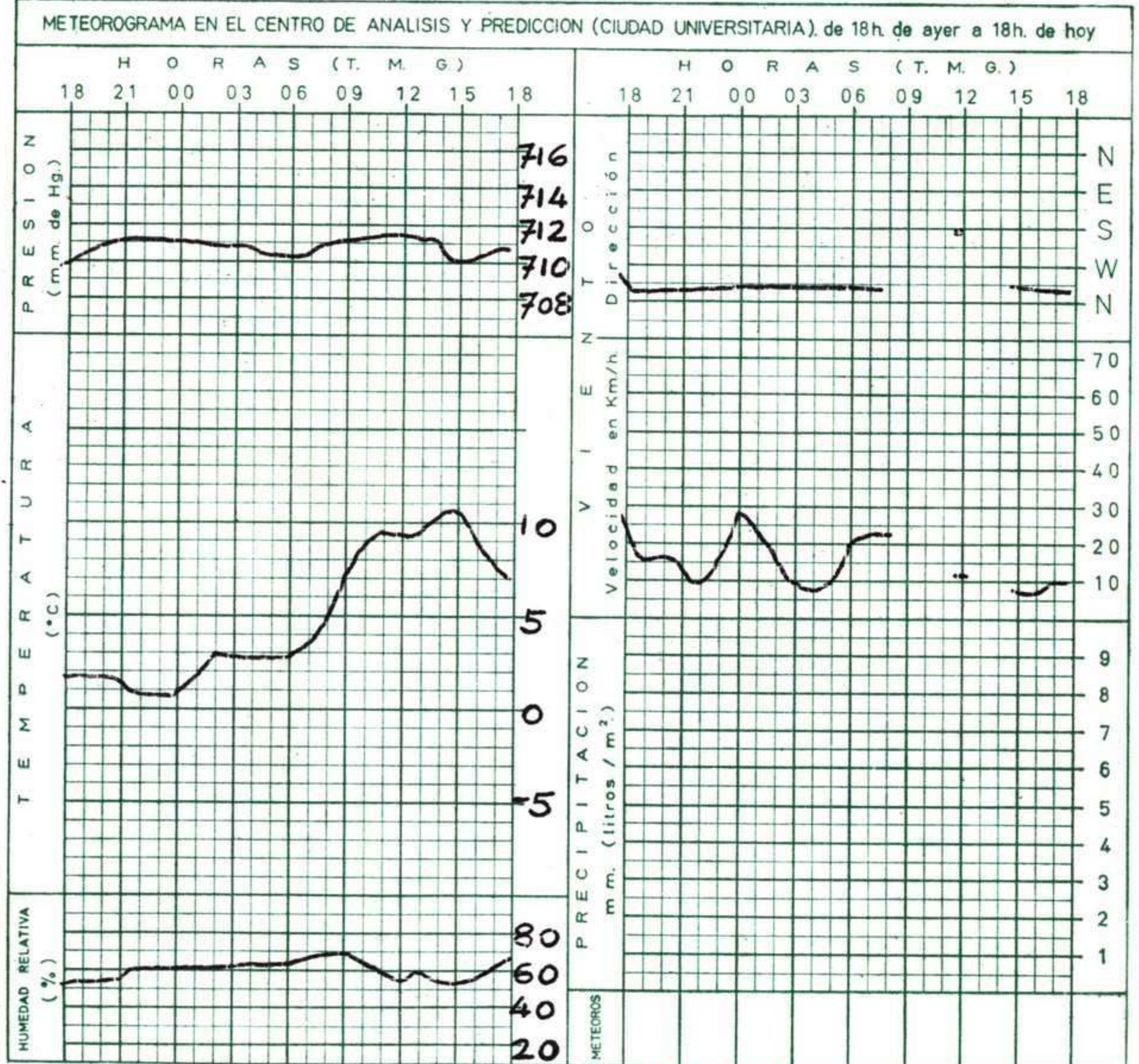
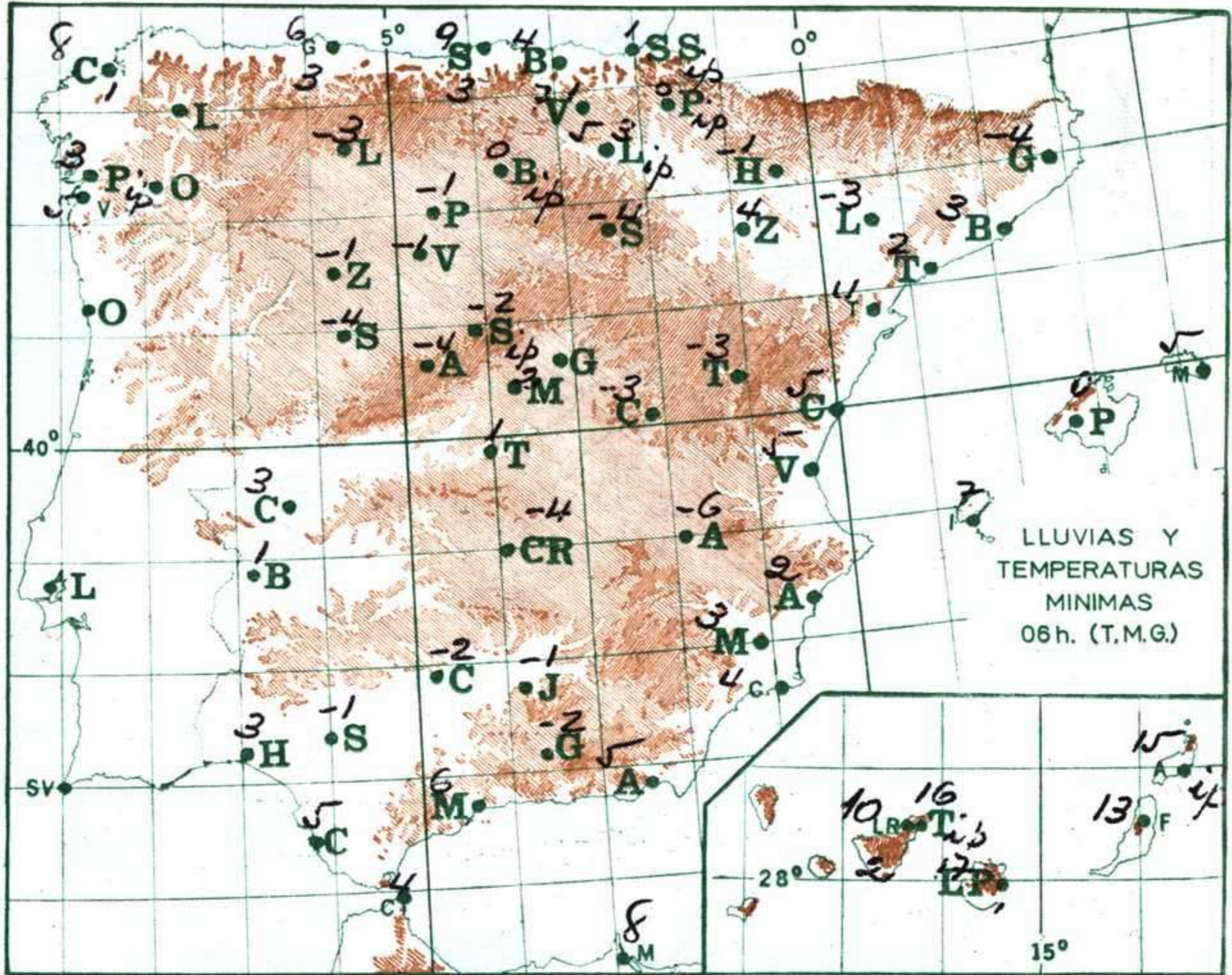


ALTITUDES





ALTITUDES mts.
 >2000 2000 1000 500 0



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	DD dd ff	PPP	hhh	TT	DD dd ff	PPP	hhh	TT	DD dd ff	PPP	hhh	TT	DD dd ff	PPP	hhh	TT	DD dd ff				
1000	298	7	20 04 09	1000				1000	221			1000				1000	220	16	57 04 15				
850	1608	-3	00 01 29	850				850	1529	-3	56 01 34	850				850	1575	5	20 04 35				
700	3125	-11	55 02 44	700				700	3048	-8	64 03 38	700				700	3132	1	05 14				
500	5640	-26	56 02 42	500				500	5580	-27	58 02 50	500				500	5760	-15	35 10				
400	7220	-38	62 02 46	400				400	7160	-38	02 33	400				400	7400	-27	57 28 22				
300				300				300	9070	-53	02 50	300				300	9420	-42	56 26 25				
250				250				250	10220	-59	01 80	250				250	10610	-51	26 35				
200				200				200	11630	-57		200				200	12050	-59	26 50				
150				150				150				150				150	13830	-62	24 60				
100				100				100				100				100	16320	-65	24 50				
70				70				70				70				70							
Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables							
PPP	TT	DD		PPP	TT	DD		PPP	TT	DD		PPP	TT	DD		PPP	TT	DD		PPP	TT	DD	
1029	9	27	380 -30 61					951	3	57	246 -60					1023	17	58	319 -39 55				
947	3	00	340 -45					778	-8	56	206 -57					794	1	00	217 -58				
885	1	00						750	-5	62						770	-1	00					
793	-5	00						677	-9	64						750	-3						
711	-11	50						570	-19	52						693	1						
657	-13	58						472	-31							504	-14						
531	-23	67						438	-33							440	-22	65					
512	-24	66						328	-50							364	-32	58					
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	DD dd ff	PPP	hhh	TT	DD dd ff	PPP	hhh	TT	DD dd ff	PPP	hhh	TT	DD dd ff	PPP	hhh	TT	DD dd ff				
1000	282	11	17 01 12	1000				1000	211			1000				1000	229	16	58 02 08				
850	1611	1	01 01 29	850				850	1549	2	58	850				850	1581	4	08 04 12				
700	3144	-8	72 36 35	700				700	3083	-8	57	700				700	3148	1	22 06 18				
500	5710	-23	63 01 64	500				500	5620	-24		500				500	5770	-17	32 12				
400	7320	-34	63	400				400	7210	-36		400				400	7400	-28	28 24				
300	9270	-49		300				300	9140	-52		300				300	9400	-44	29 30				
250	10440	-59		250				250	10030	-59		250				250	10600	-55	27 42				
200	11800	-67		200				200	11690	-61		200				200	12000	-61	26 56				
150	13540	-65		150				150				150				150	13780	-62	25 44				
100	16040	-62		100				100				100				100	16290	-63	25 26				
70				70				70				70				70	18500	-58	25 20				
Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables							
PPP	TT	DD		PPP	TT	DD		PPP	TT	DD		PPP	TT	DD		PPP	TT	DD		PPP	TT	DD	
1027	12	22	507 -23 70					951	10	58	186 -59					1023	18	58	439 -25 59				
919	4	03	497 -23 59					848	2	17	169 -61					874	6	00	394 -29				
813	-1	00	488 -23 60					730	-7	50						771	-1	23	39 -45				
726	-8	01	224 -37 61					564	-18	67						756	3		222 -61				
715	-8	72	353 -40 68					433	-32							725	2		79 -63				
676	-9	73	240 -62					411	-34							692	-1						
650	-11	72	186 -69					282	-55							658	-2						
622	-10	72	90 -62					217	-62							463	-22						

Estación	Manises	Prat	Tortosa	Gando	Sevill													
	Indicativo	284	181	238	030	391												
Día/hora	2/12	2/12	2/12	2/12	2/17													
Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff
Tierra																		
1.000	36 13	34 20	32 35	03 42	03 15													
1.500	30 26		33 46	03 40	04 25													
2.000	36 20		01 30	04 42	04 35													
3.000	03 19		07 14		01 40													
4.000	02 14				36 32													
5.500					01 34													
7.000																		
9.000																		
10.500																		
12.000																		

INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA

Table with 4 columns: SYNOPSIS de 00 h. (T.M.G.), SYNOPSIS de 06 h. (T.M.G.), SYNOPSIS de 12 h. (T.M.G.), SYNOPSIS de 18 h. (T.M.G.). Rows include station codes and various meteorological data points.