



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XX
2ª Epoca

MADRID SABADO 2 DE ENERO DE 1971

Núm. 2

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	7	1	1		6.5	Navacerrada (*)	-5					Castellón	11	-1				MAXIMA: 11° en Almería y Castellón MINIMA: 16° baja cero en Albacete, Teruel y Vitoria
Monteventoso	5	1		1		Madrid/Barajas	4	-6			7.7	Valencia (A)	8	-3			7.3	
Bares						Madrid	3	-4			8.6	Valencia	9	-1			6.9	
Lugo (P.Centro)	4	-5			0.0	Madrid/C.Vientos	4					Alicante (A)	7	0			4.5	
Santiago (A)		-6			6.0	Getafe	5	-7			8.5	Alicante	8	0			4.5	
Pontevedra	9	0			5.0	Guadalajara	1	-6				Aitana	-3				4.3	
Vigo (A)	5	X				Toledo	5	-4			8.5	Murcia/Alcant'	X	-1			6.0	
Vigo	7	-1				Cuenca	-3	-11			7.2	Murcia	6	0				
Orense						Molina de Arag ^m	-3	-17			7.5	Castillo Galeras	6	1				
Ponferrada	-1	-8				Ciudad Real	1	-11			8.7	San Javier	7					
						Albacete (A)	-4	-16										OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
						Cáceres		-5										
						Badajoz (A)	7	-7			9.0	Sevilla (A)	10	-3			9.5	
Asturias (A)	6	0	5		0.0	Vitoria (A)	-5	-16	ip			Córdoba (A)	6	-4			9.2	
Gijón	8	0	1		2.9	Logroño	1	-5			4.5	Jaén	5	-6				
Santander (A)	7		X		2.0	Logroño (A)	2	-6			4.5	Granada (A)	1	-13			7.2	
Santander	7	0	5		2.0	Pamplona	2	-7			7.5	Huelva	7	8	8		3.8	
Bilbao (A)	7	-4	ip		0.0	Huesca/Monfl ^m	5	-7			7.9	Jerez de la F. ^{ca} (A)	7	-1				
S.Sebastián/Ig ^{ra}	4	-4			2.0	Candanchú (*)	-8	-15				Cádiz	8	4			3.5	
S.Sebastián(A)	4	-5			4.2	Veruela						San Fernando	8	0			0.8	
						Daroca	0				9.0	Tarifa	14	1			8.7	
						Zaragoza (A)	5	1				Málaga (A)	10	1			9.0	
						Zaragoza	6	-3				Almería (A)	11	3				
						Calamocha	-7	-18			8.9							PRESIONES Máx. 707,4 mm. a 15,00 hoy Mín. 704,4 mm. a 18,00 ayer a 1 h. 706,3 a 13 h. 706,2 a 7 h. 706,9 a 18 h. 705,3
						Teruel	-5	-16										
												Palma de M ^{or} (A)	9	-2			0.0	
												Mahón (A)	8	2	ip		0.5	
												Ibiza (A)	9	3	1		0.0	
												S ^{ta} .C.de la Palma (A)	20	13			6.4	
												Izaña (*)	7	3			9.0	
												S.C.de Tenerife (A)	17	11			5.3	
												S.C.de Tenerife	21	15			8.0	
												Las Palmas (A)	20	15			6.0	
												Fuerteventura (A)	19	14			6.8	
												Lanzarote (A)	19	12			9.7	
												Ceuta		0				
												Melilla	11	5			0.7	
												V.Cisneros (A)	22					

(*) Estaciones situadas a más de 1.600 metros sobre el nivel del mar.

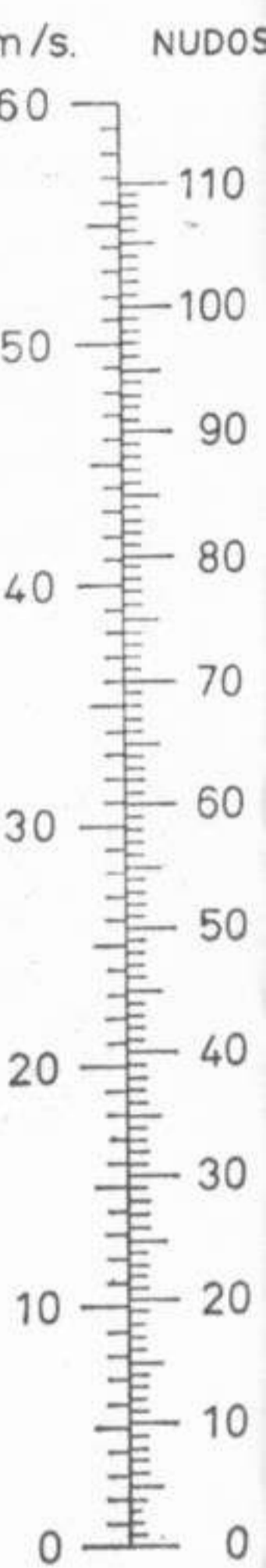
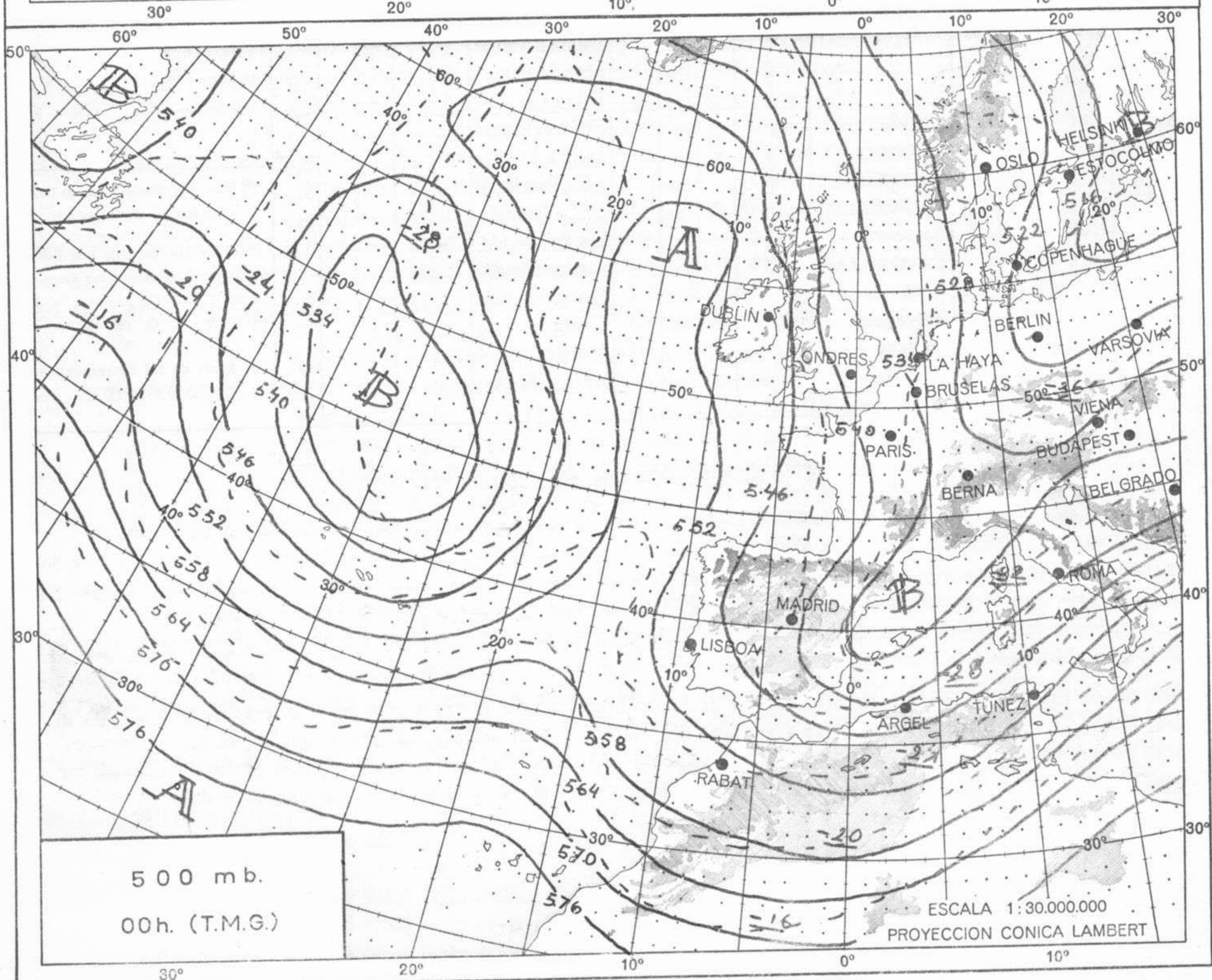
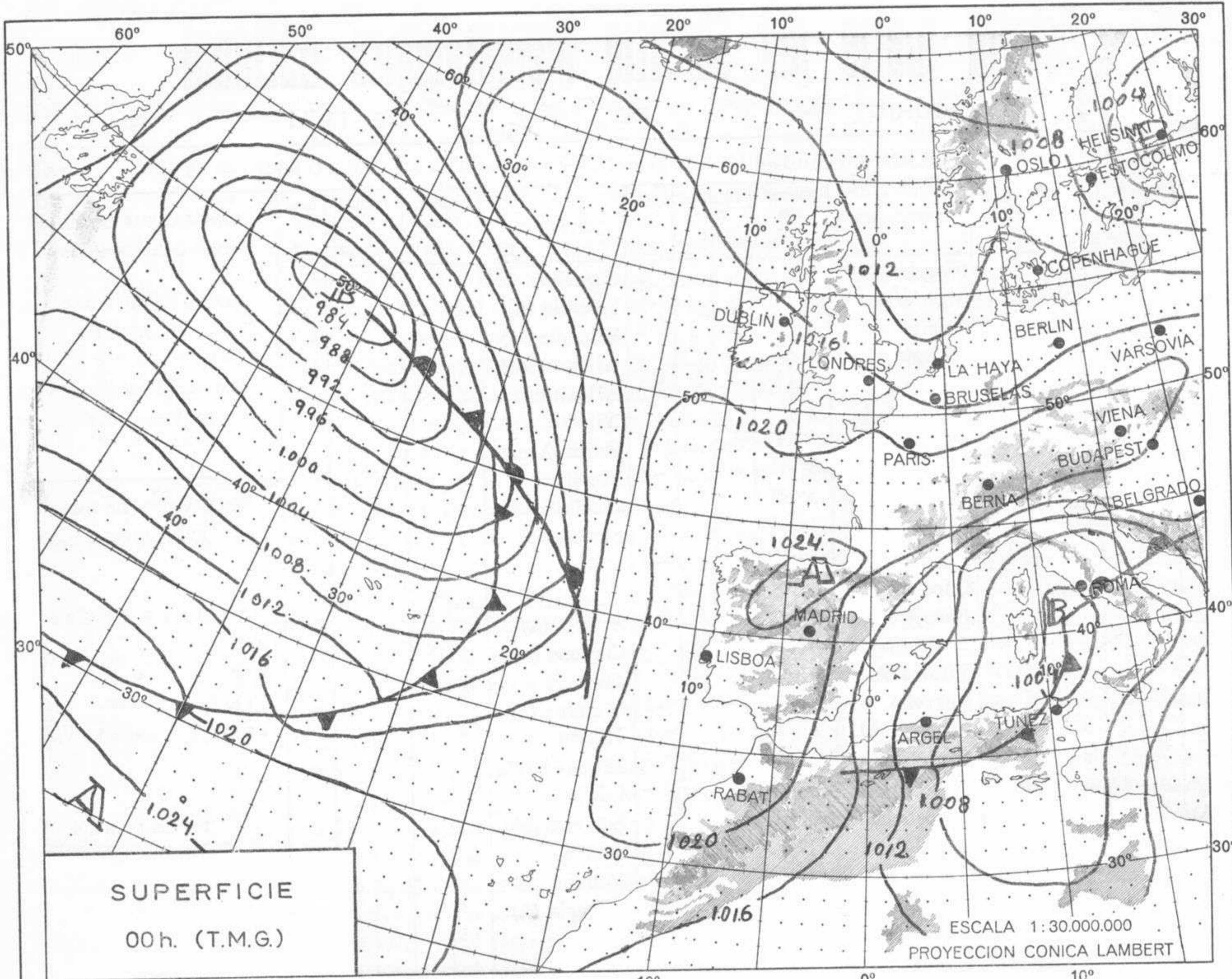
NOTA.— Los datos de este Boletín comprenden las observaciones desde las 18 h. T. M. G. de ayer a las 18 h. T. M. G. del día de hoy
Las horas de sol corresponden al día de ayer.

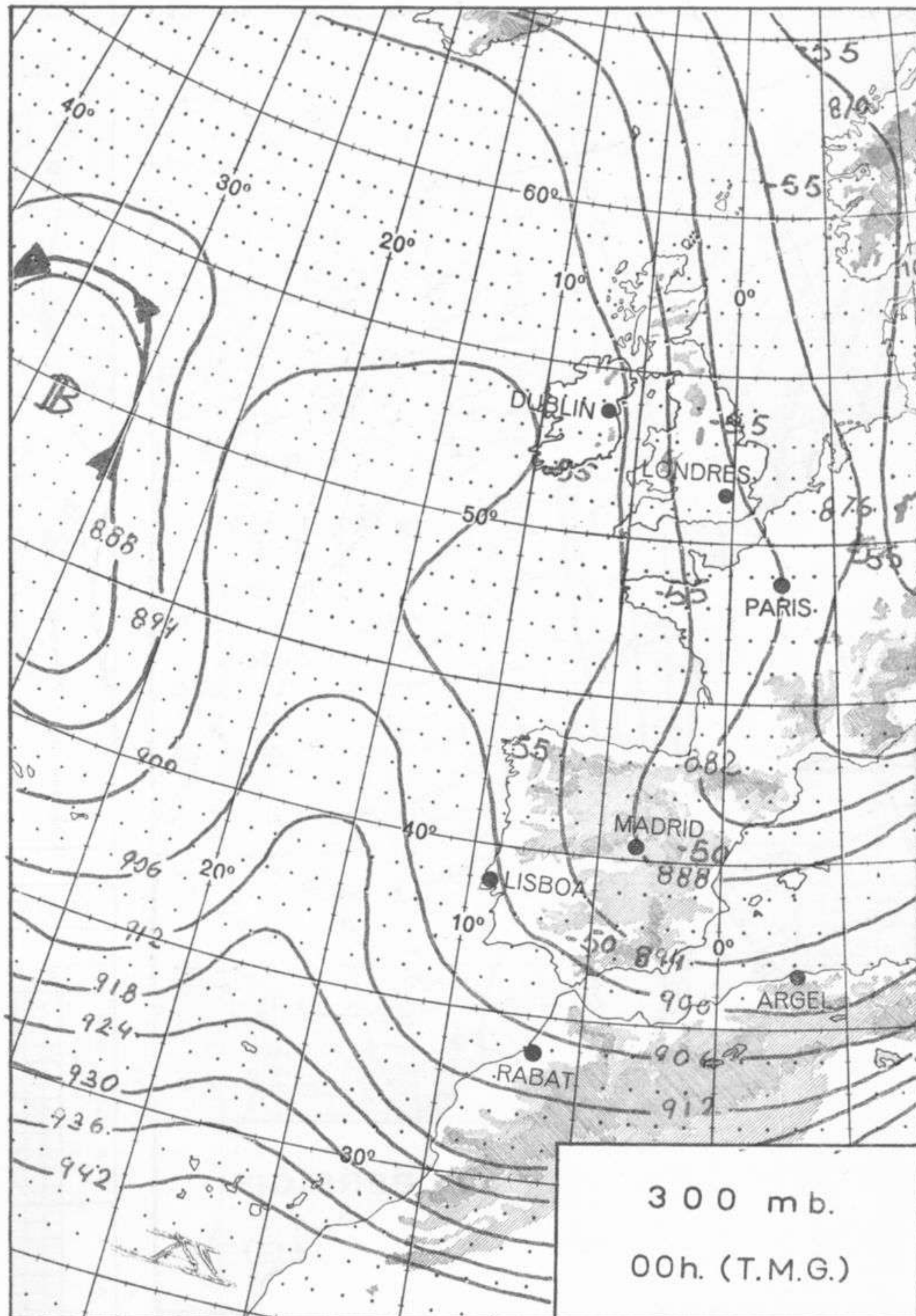
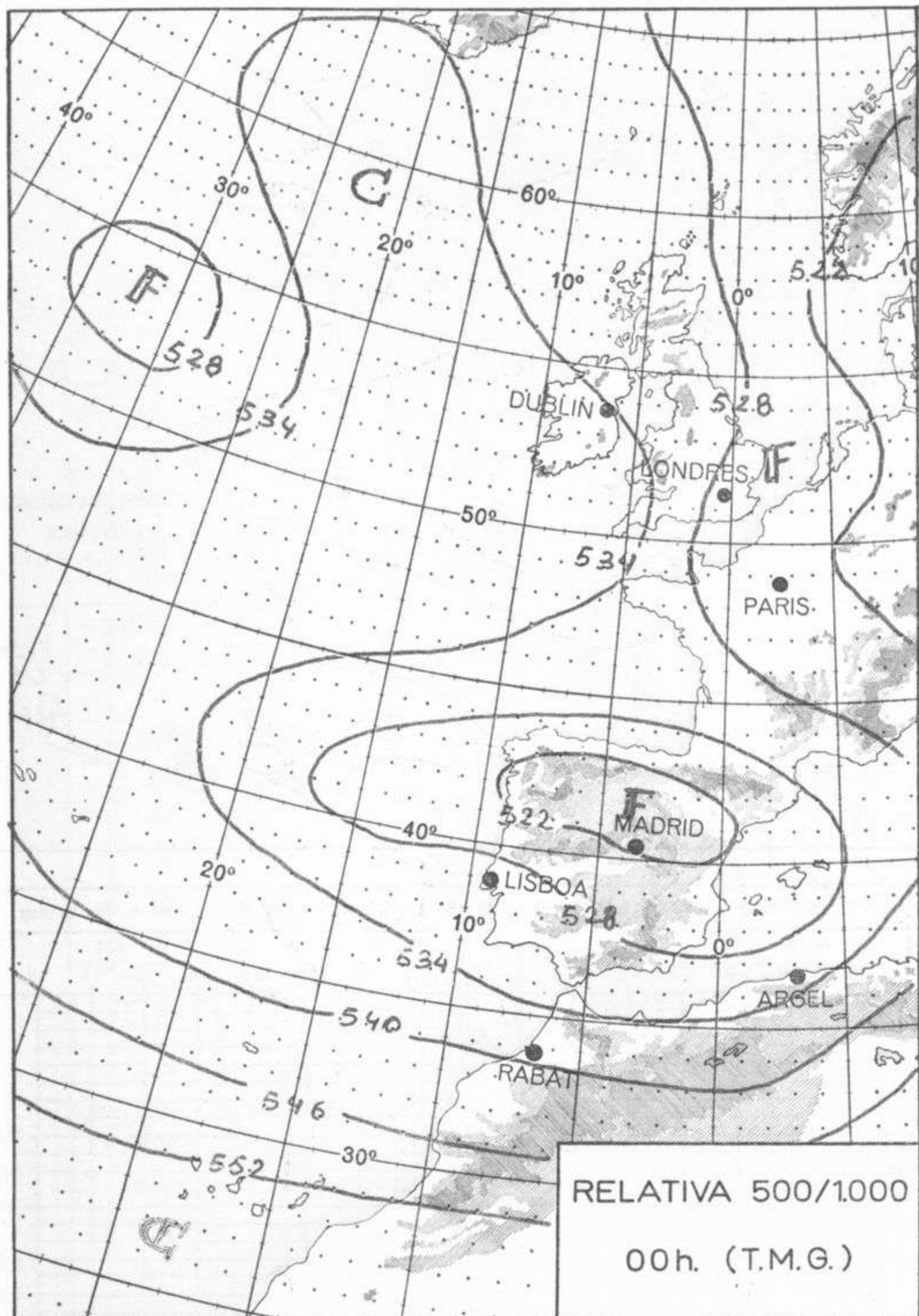
INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

En la madrugada se registró alguna precipitación débil en el norte de Galicia y Cantábrico, con nevadas en Santander. En el resto predominaron los cielos despejados. Hubo nieblas intensas en puntos del Duero, Galicia y alto Ebro. Durante el día hubo nubosidad variable en Galicia, Baleares, Canarias y golfo de Cádiz y continuó despejado en las demás regiones. Persistieron las nieblas en Duero, y solo durante la mañana en alto Ebro y Cantábrico. Las temperaturas continuaron estacionarias.

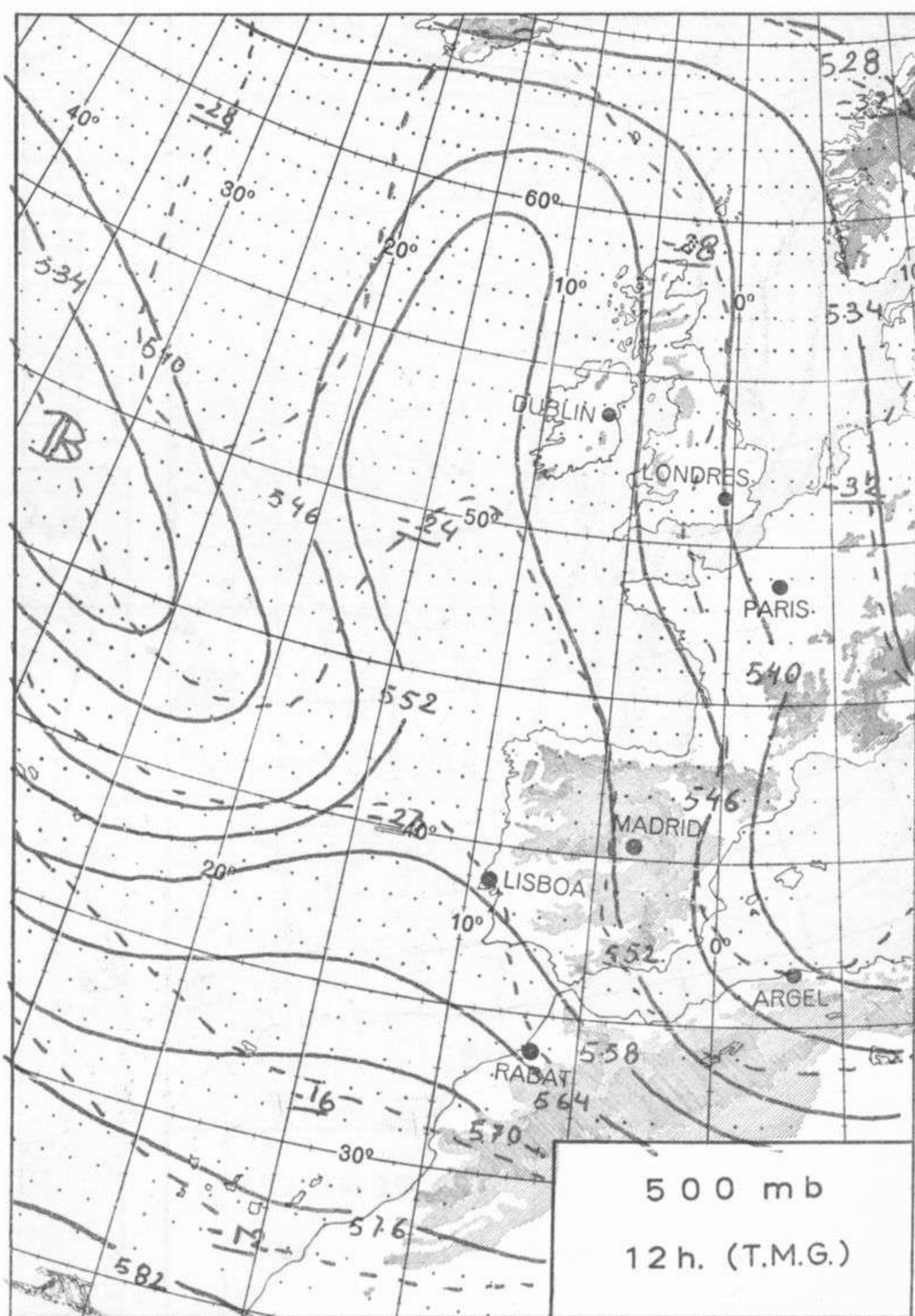
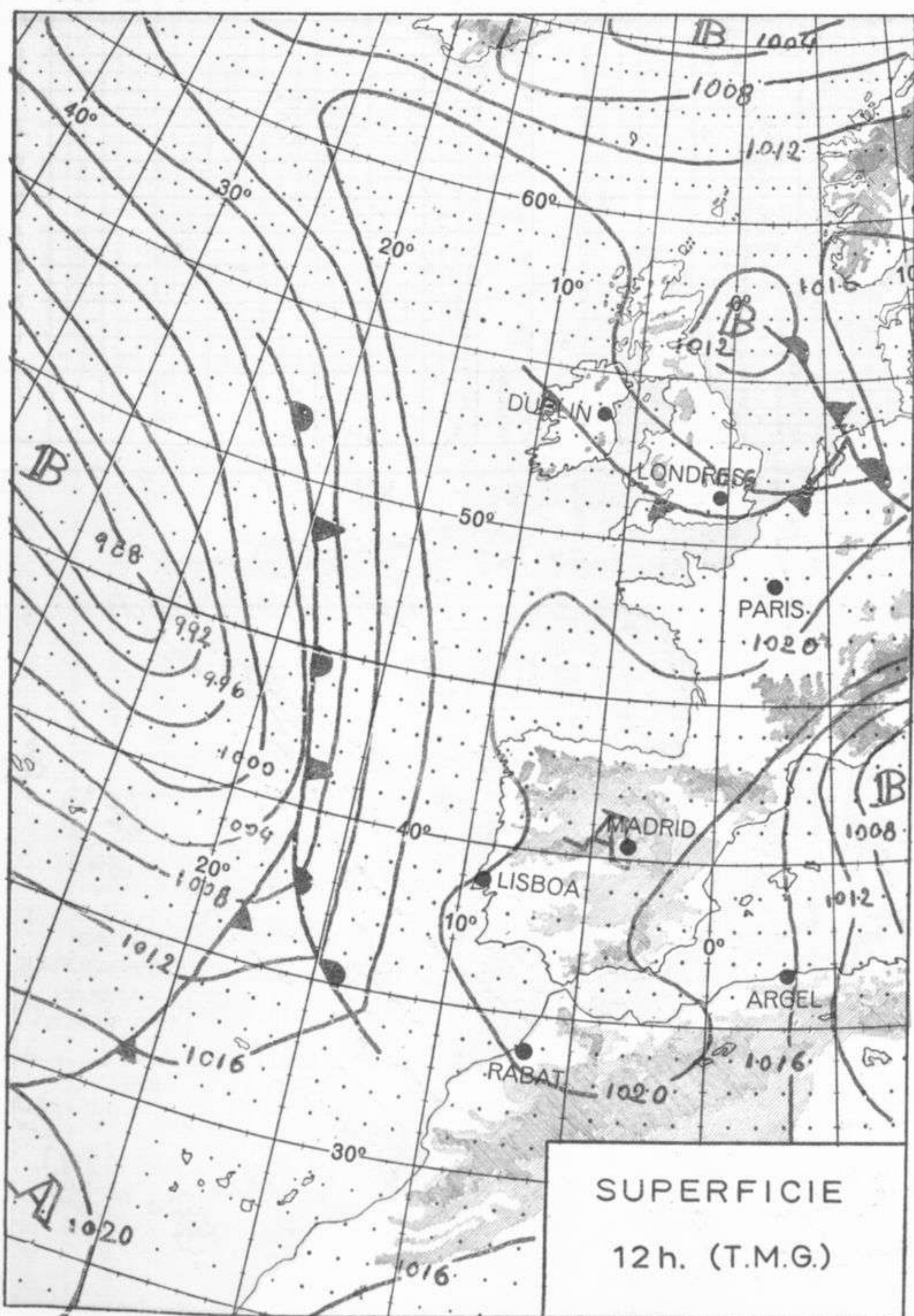
PREDICCIÓN PARA EL DOMINGO DIA 3.

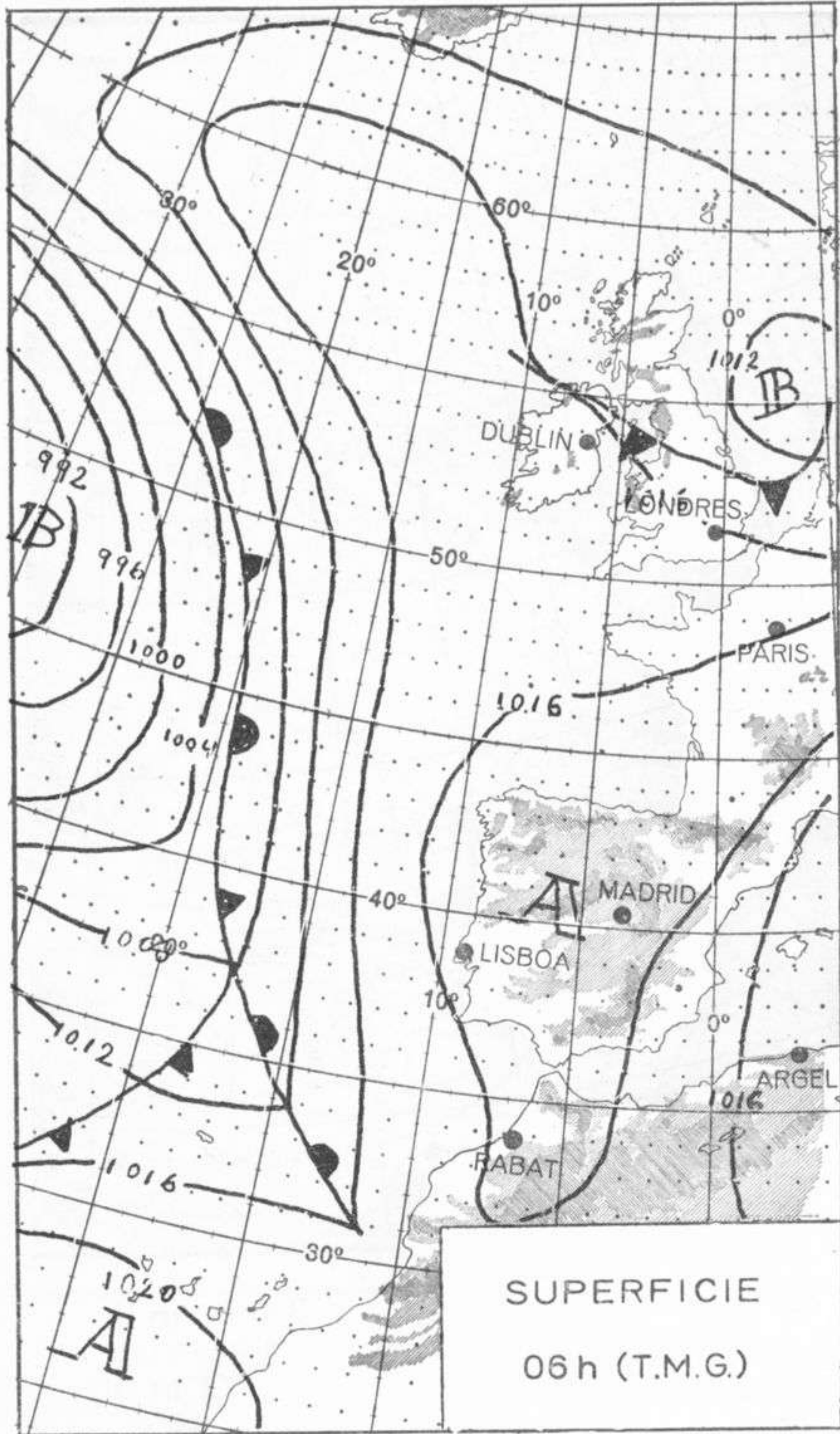
Cielo muy nuboso con lluvias y lloviznas por el oeste de la Península, que en el transcurso del día se extenderán a Galicia, Extremadura, Duero, Centro, Andalucía y Canarias y en forma más débil, al final del día, al Ebro y Cantábrico. Las máximas precipitaciones corresponderán a Galicia y bajo Guadalquivir. Aumento de la nubosidad en las demás regiones peninsulares. Poco nuboso en Baleares. Vientos fuertes del sur en Galicia y Cantábrico, moderados en el resto. Aumento de las temperaturas.



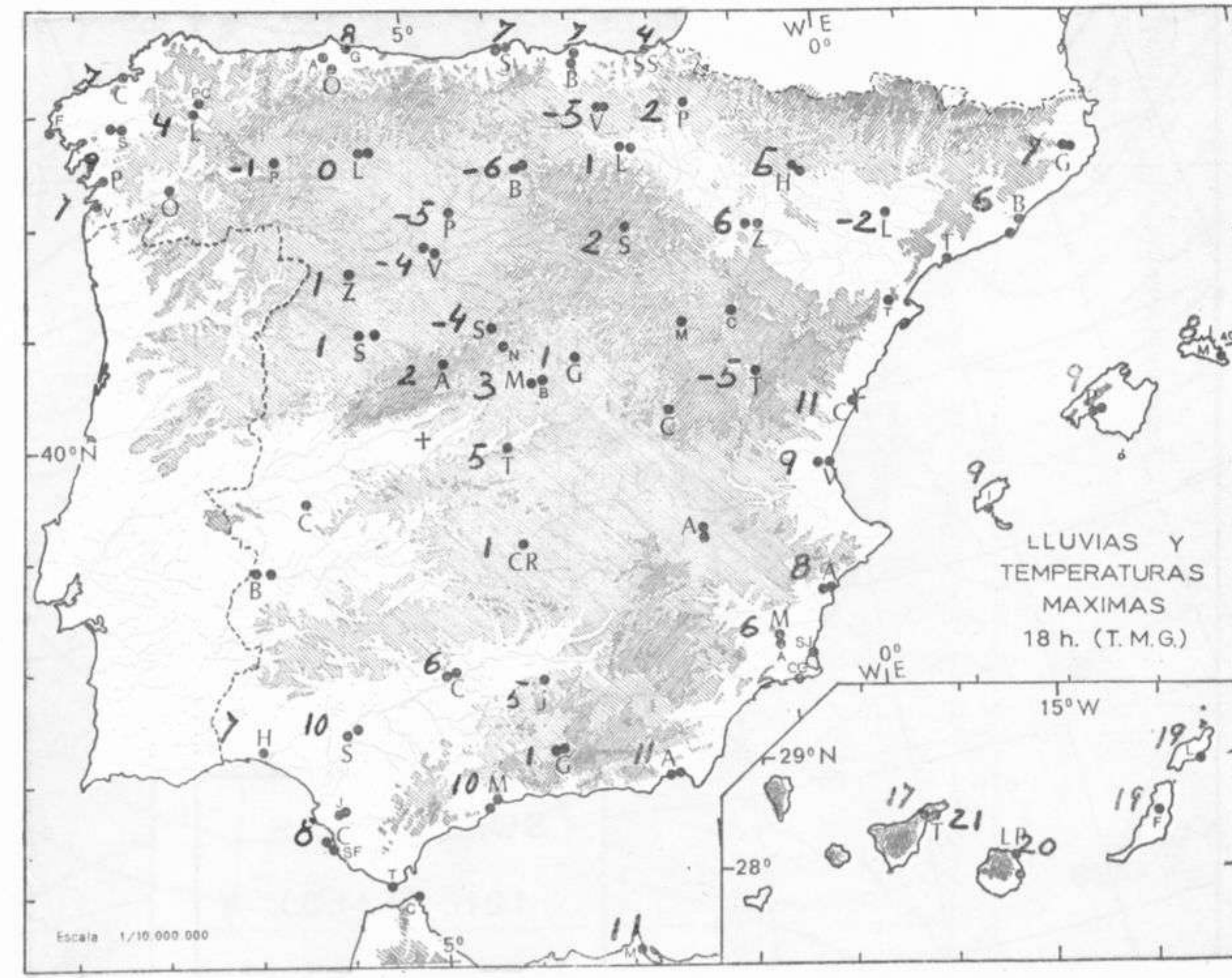
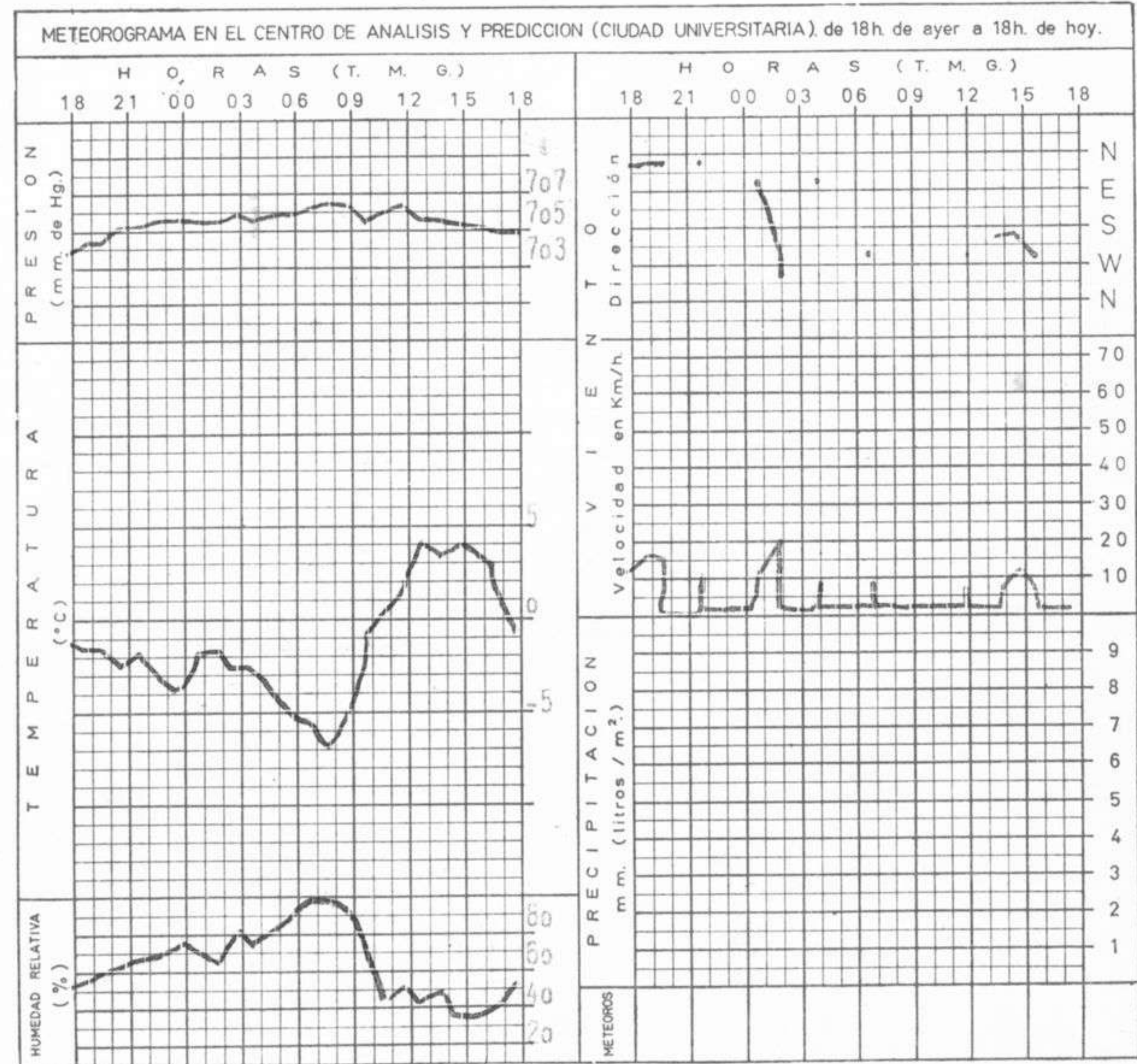
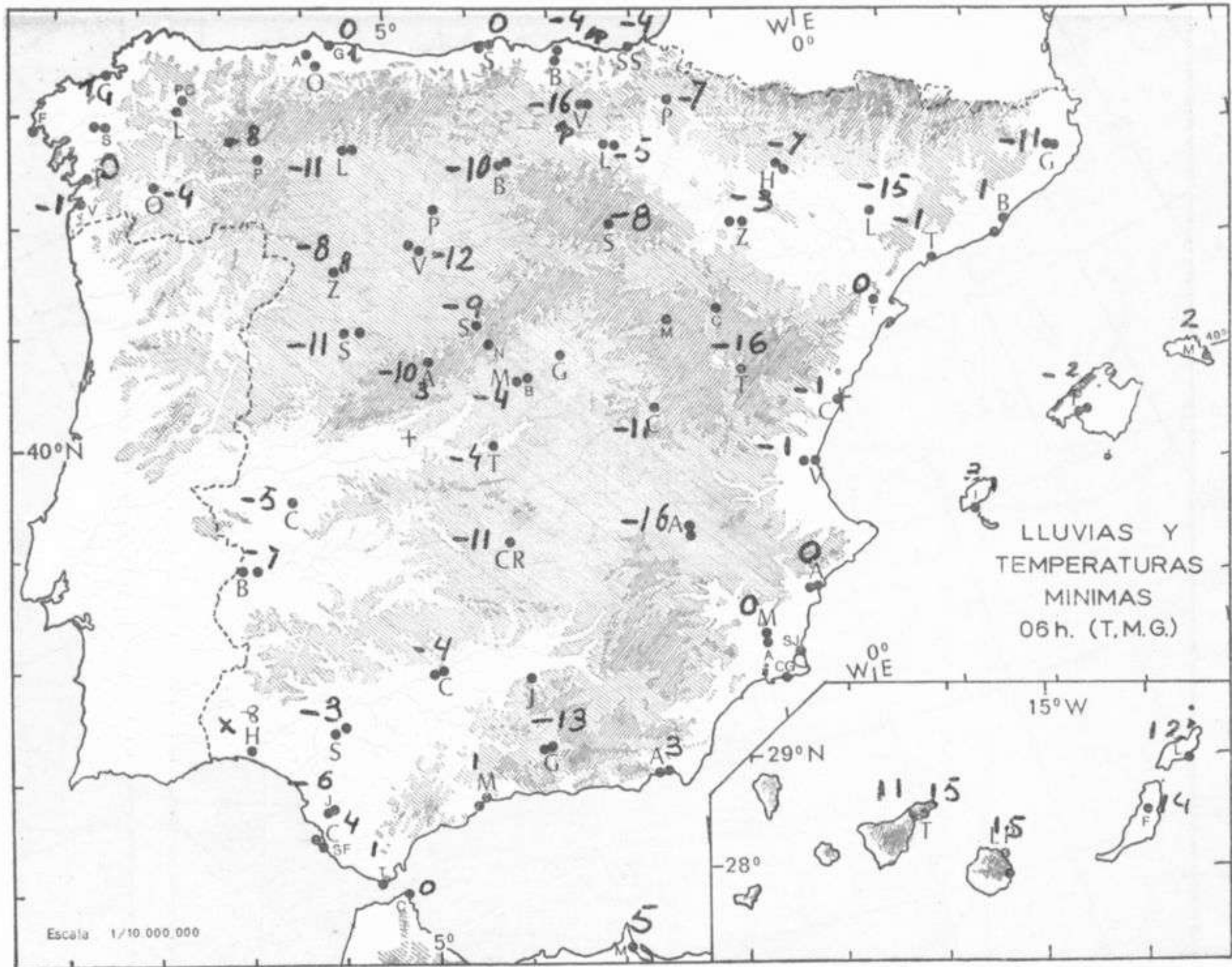
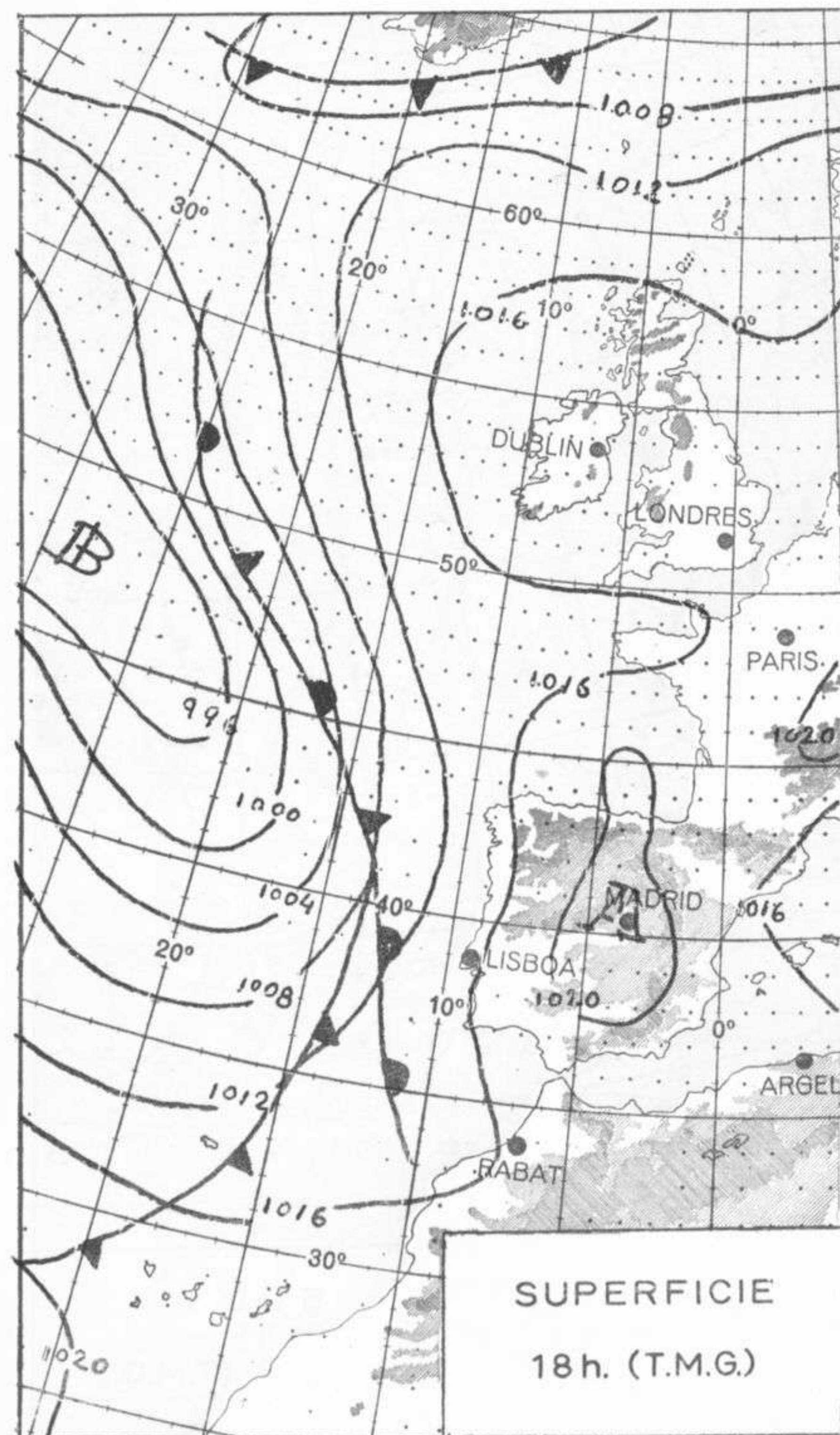


ALTITUDES >2000 2000 1000 500 0 Mts.





ALTITUDES
mts. ■ >2000 ■ 2000 ■ 1000 □ 500



MADRID, Dia 2 de ENERO de 1971

Núm. 2

R A D I O S O N D E O S																VIENTO EN ALTITUD																
LA CORUÑA 08 001				MADRID / BARAJAS 08 221				PALMA DE M./SON BONET 08 302				SANTA CRUZ DE TENERIFE 60 020				Estación	Logro	S. Jav.	Gandé													
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	084	433	030													
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	2/12	2/12	2/12													
1.000 180 4 19 28 05				1.000 170				1.000 102 4 59 30 04				1.000 154 17 57 33 10				Altitud	dd	ff	dd	ff												
Presiones tipo	850	1480	-7	00	02	11	850	1457	-7	56	36	15	850	1404	-6	16	24	15	850	1517	7	06	34	18	1.000	26	20	31	06	02	00	
	700	2969	-16	56	01	12	700	2938	-17	59	02	29	700	2890	-17	30	35	30	700	3116	4	69	32	22	1.500	02	18	32	11	14	11	
	500	5470	-27	57	01	29	500	5410	-28	01	45	50	500	5330	-34	23	39	30	500	5760	-14	29	30	30	2.000	01	20	35	07	35	10	
	400	7040	-40	20	01	31	400	6970	-40	35	55	40	400	6870	-39	23	39	30	400	7430	-26	29	30	30	3.000	01	22	33	32	31	30	
	300	8950	-55	36	57	57	300	8880	-53	36	60	30	300	8890	-47	23	25	30	300	9440	-44	29	50	50	4.000							
	250	10090	-63	36	53	53	250	10050	-56	35	40	40	250	10090	-52	24	25	30	250	10640	-51	29	40	40	5.500							
	200	11450	-64	34	30	30	200	11480	-56	31	40	40	200	11520	-53	24	35	30	200	12070	-58	29	50	50	7.000							
	150						150	13320	-54	31	50	50	150	13370	-54	25	37	30	150	13870	-58	29	72	72	9.000							
	100						100						100	15960	-59	26	41	40	100	16350	-66	29	40	40	10.500							
	70						70						70						70	18530	-66	29	40	40	12.000							
	50						50						50						50							13.500						
	30						30						30						30							16.000						
	20						20						20						20							Estación	Santana Bada					
	10						10						10						10							Indicativo	023	330				
																										Dia/hora	2/12	2/12				
	Puntos notables	PPP	TT	DD	dd	ff	PPP	TT	DD	dd	ff	PPP	TT	DD	dd	ff	PPP	TT	DD	dd	ff	Tierra										
1016		3	10	251	-63	944	-4	32	162	-54	1006	3	57	137	-53	1014	18	57			1.000	00	00	19	12							
1001		4	23	222	-66	935	-1	60	140	-54	996	5	58	107	-59	051	7	01			1.500	00	03	15	07							
887		-4	00	161	-61	785	-13	53	126	-57	856	26	07	79	-59	036	12	50			2.000	28	53	03	00							
867		-6	00			700	-17	59	111	-58	794	-11	50			621	-2				3.000	34	08	34	10							
751		-12	00			649	-19	62			780	-11	60			403	-26				4.000											
724		-15	50			603	-24				460	-39				284	-47				5.500											
704		-15	58			554	-24				434	-39				179	-61				7.000											
653		-18	56			472	-31				415	-38				150	-58				9.000											
614		-17	57			382	-43				336	-46				82	-69				10.500											
539		-24	57			305	-52				318	-45				66	-65				12.000											
524		-24	58			240	-57				228	-55									13.500											
396		-40	57			227	-53				188	-53									16.000											
346		-48				191	-57				164	-55									Estación											
Sondeo a 12 h. (T.M.G.)				Sondeo a 12 h. (T.M.G.)				Sondeo a 12 h. (T.M.G.)				Sondeo a 12 h. (T.M.G.)				Indicativo																
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																
1.000				1.000 181				1.000 138 7 61 28 10				1.000 155 20 56 20 00				Tierra																
850				850	1484	-5	63	02	850	1447	-8	58	31	08	850	1525	12	23	12	1.000												
700				700	2986	-12	36	20	700	2934	-16	34	23	15	700	3019	3	30	15	1.500												
500				500	5510	-25	33	28	500	5380	-32	33	35	30	500	5760	-13	29	40	2.000												
400				400	7090	-38	34	40	400	6940	-40	34	50	30	400	7420	-26	29	30	3.000												
300				300	9020	-51	32	60	300	8880	-49	34	50	30	300	9430	-42	29	30	4.000												
250				250	10190	-58	32	60	250	10060	-53	30	29	30	250	10640	-52	29	30	5.500												
200				200					200	11500	-54	28	31	30	200	12140	-62	29	30	7.000												
150				150					150	13340	-55	28	43	30	150	13910	-63	29	50	9.000												
100				100					100	15910	-57	26	58	30	100					10.500												
70				70					70					70					12.000													
50				50					50					50					13.500													
30				30					30					30					16.000													
20				20					20					20					Estación													
10				10					10					10					Indicativo													
Puntos notables	PPP	TT	DD	dd	ff	PPP	TT	DD	dd	ff	PPP	TT	DD	dd	ff	PPP	TT	DD	dd	ff	Tierra											
						946	2	62			1011	7	61			1014	21	57			1.000											
						815	-8	63			988	7	65			898	10	14			1.500											
						751	-11	64			780	-13	43			866	13				2.000											
						702	-12	65			765	-12	72			496	13				3.000											
						666	-14				572	-27				344	-34				4.000											
						595	-17				268	-52				213	-61				5.500											
						582	-16				80	-58				178	-64				7.000											
						417	-36									12	-61				9.000											
						265	-57														10.500											
						214	-61														12.000											
																					13.500											
																					16.000											

