



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XX

2ª Epoca

MADRID JUEVES 28 DE OCTUBRE DE 1971

Núm. 301.

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	20	13		ip	4.5	Navacerrada (*)	13	5			6.0	Castellón	22	14			3.4	MAXIMA: 27° en Huelva.  MINIMA: 3° en Soria, Teruel y Vitoria.
Monteventoso	17	12		ip		Madrid/Barajas	22	5			X	Valencia (A)	23	14			6.2	
Bares						Madrid	19	10			9.2	Valencia	23	15			7.2	
Lugo (P.Centro)	20	5			7.3	Madrid/CVientos	21	7			9.6	Alicante (A)	23	14			8.5	
Santiago (A)	19	11			3.4	Getafe	21	7			9.4	Alicante	25	13			7.9	
Pontevedra	23	11			4.5	Guadalajara	19					Aitana	13	6				
Vigo (A)	20	12				Toledo	22	7			9.2	Murcia/Alcantarilla	23	11			8.3	
Vigo	22	13			2.0	Cuenca	21	6	ip		8.1	Murcia	23					
Orense						Molina de Aragón	19	-1			8.9	Castillo Galeras	21	14				
Ponferrada	20	9				Ciudad Real	22	5			9.1	San Javier	22	X			8.7	
						Albacete (A)	21	5			7.1							OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
						Cáceres	24	13										
						Badajoz (A)	25	19			7.8	Sevilla (A)	26	10			9.7	
Asturias (A)	18	12			9.0	Vitoria (A)	22	3				Córdoba (A)	26	16			10.0	
Gijón	21	12			8.7	Logroño	22	4			9.5	Jaén	25	12				
Santander (A)						Logroño (A)	21	5			9.7	Granada (A)	22	7			9.0	
Santander	20	12			8.3	Pamplona	21	7			9.0	Huelva	27	14			6.5	
Bilbao (A)	25	9			8.3	Huesca/Monflor	20	11			7.1	Jerez de la F.ª (A)	26	11				
S. Sebastián/Ig.ª	23	12			3.5	Candanchú (*)	13	4				Cádiz	24	16			10.0	
S. Sebastián (A)	23	9			6.4	Veruela						San Fernando		16			8.9	
						Daroca	21	2			8.5	Tarifa	24	18			7.6	
						Zaragoza (A)	20	6			9.2	Málaga (A)	23	13			9.4	
						Zaragoza	20	10				Almería (A)	26	16			7.0	
León (A)	18	6			9.1	Calamocha	20	-1			9.5							PRESIONES Máx. 713,9 mm. a 9,00 h. Mín. 711,7 mm. a 16,00 h. a 1 h. 712,8 a 13 h. 712,9 a 7 h. 713,3 a 18 h. 711,8
Zamora	22	7			8.1	Teruel	20	3										
Palencia		8			9.3							Palma de M.ª (A)	23	12			3.3	
Burgos (A)	18	3			9.7							Mahón (A)	21	16			8.4	
Burgos	18	5			9.5							Ibiza (A)	24	15			2.4	
Valladolid (A)	20	4			9.5	Lérida	21	9			8.8	S.ª C. de la Palma (A)		20			8.6	
Valladolid	21	4			9.4	Montseny (*)						Izaña (*)	14	6			10.0	
Soria	19	3			6.9	Gerona (A)	23	8				S.ª C. de Tenerife (A)	25	15			9.8	
Salamanca (A)	21	5			9.7	La Molina (*)		0			3.7	S.ª C. de Tenerife	29	22				
Avila	18	6			9.6	Barcelona	21	16			6.7	Las Palmas (A)	28	22			8.3	
Segovia	18	9			8.9	Barcelona (A)	20	12			X	Fuerteventura (A)		19			8.8	
						Reus (A)	23	10			8.6	Lanzarote (A)		20			9.0	
						Tarragona	21	13			4.9	Ceuta	21	13			8.6	
						Tortosa		11			8.4	Melilla	22	16			9.3	
												V. Cisneros (A)		19			9.0	

(\*) 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.

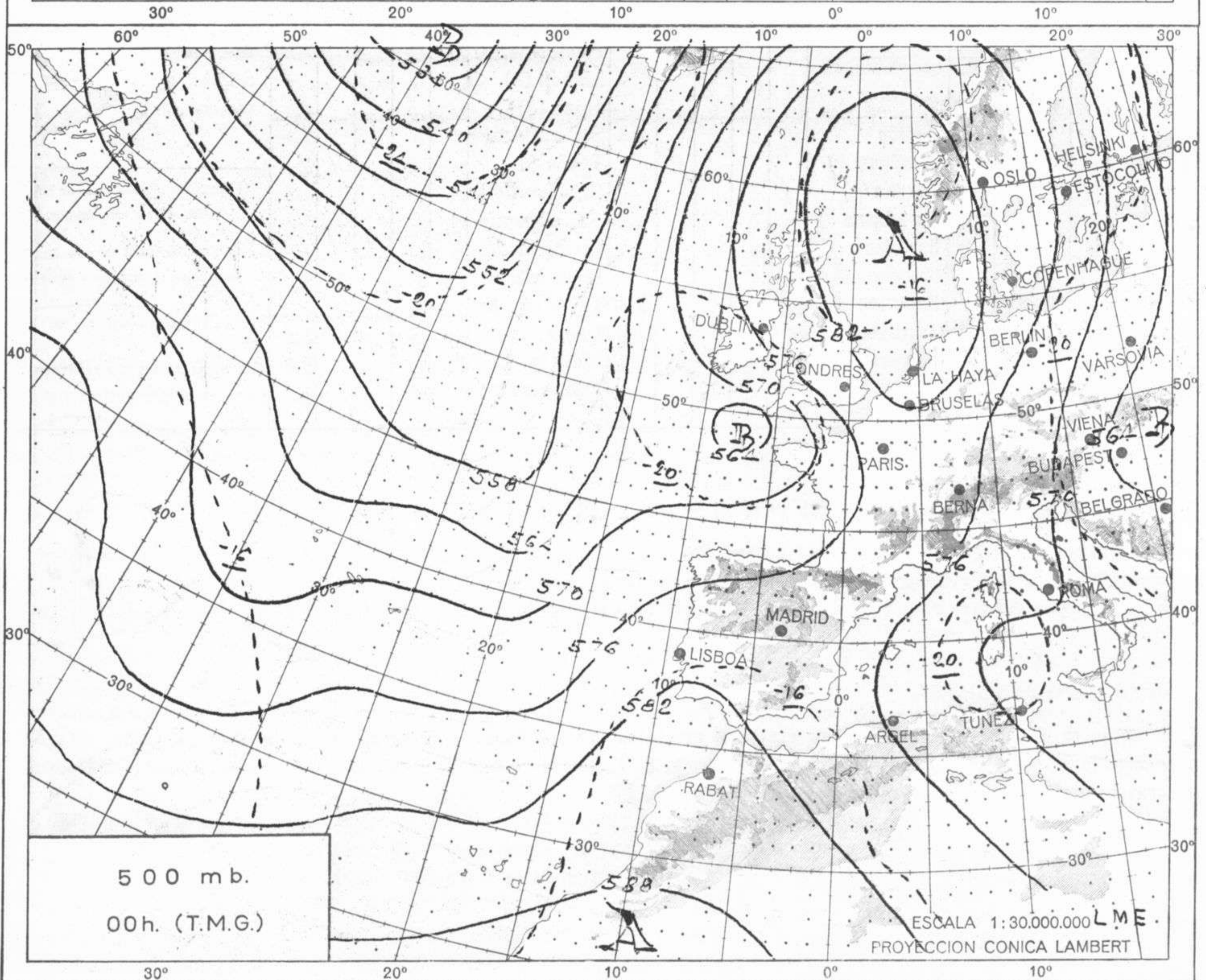
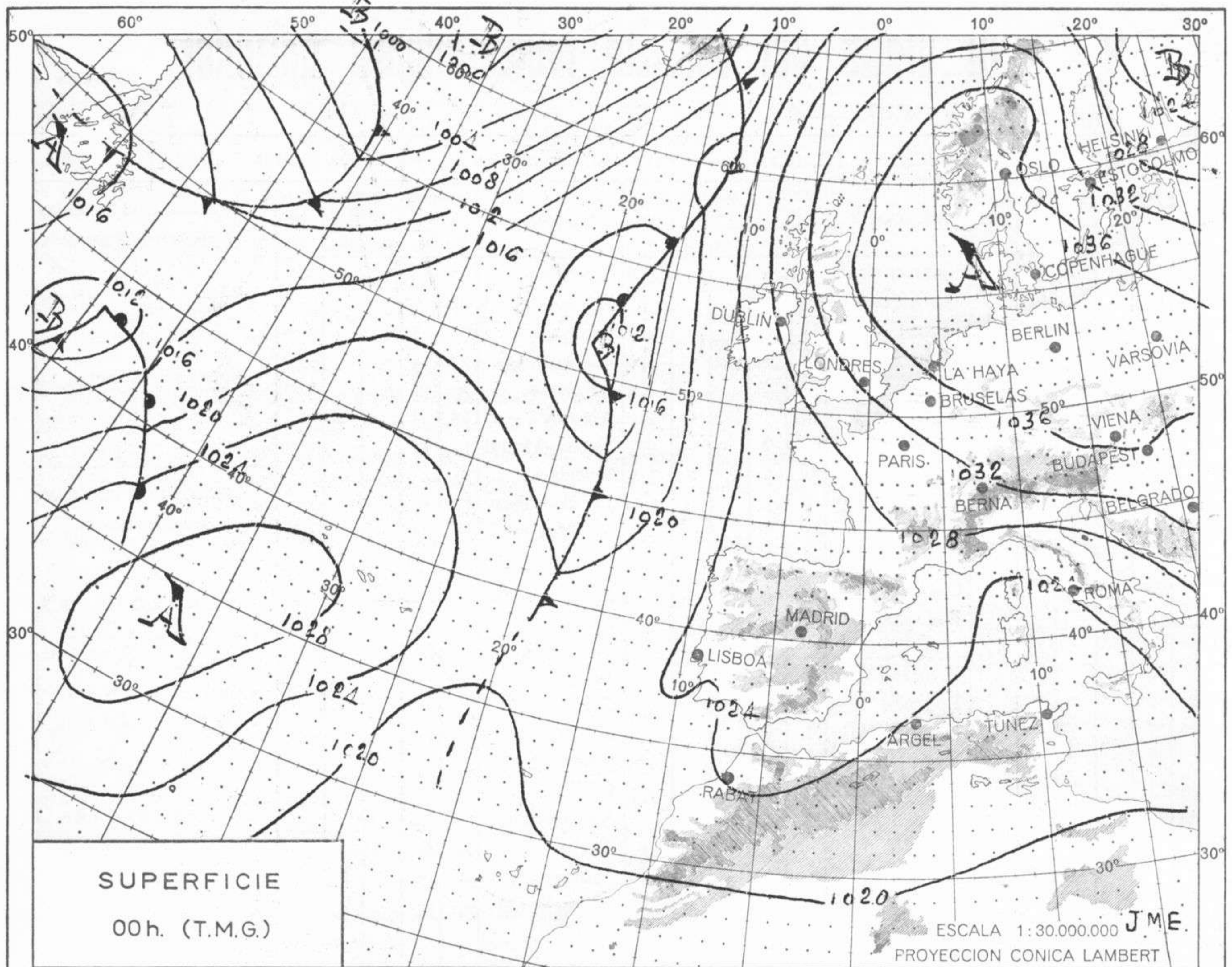
### INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

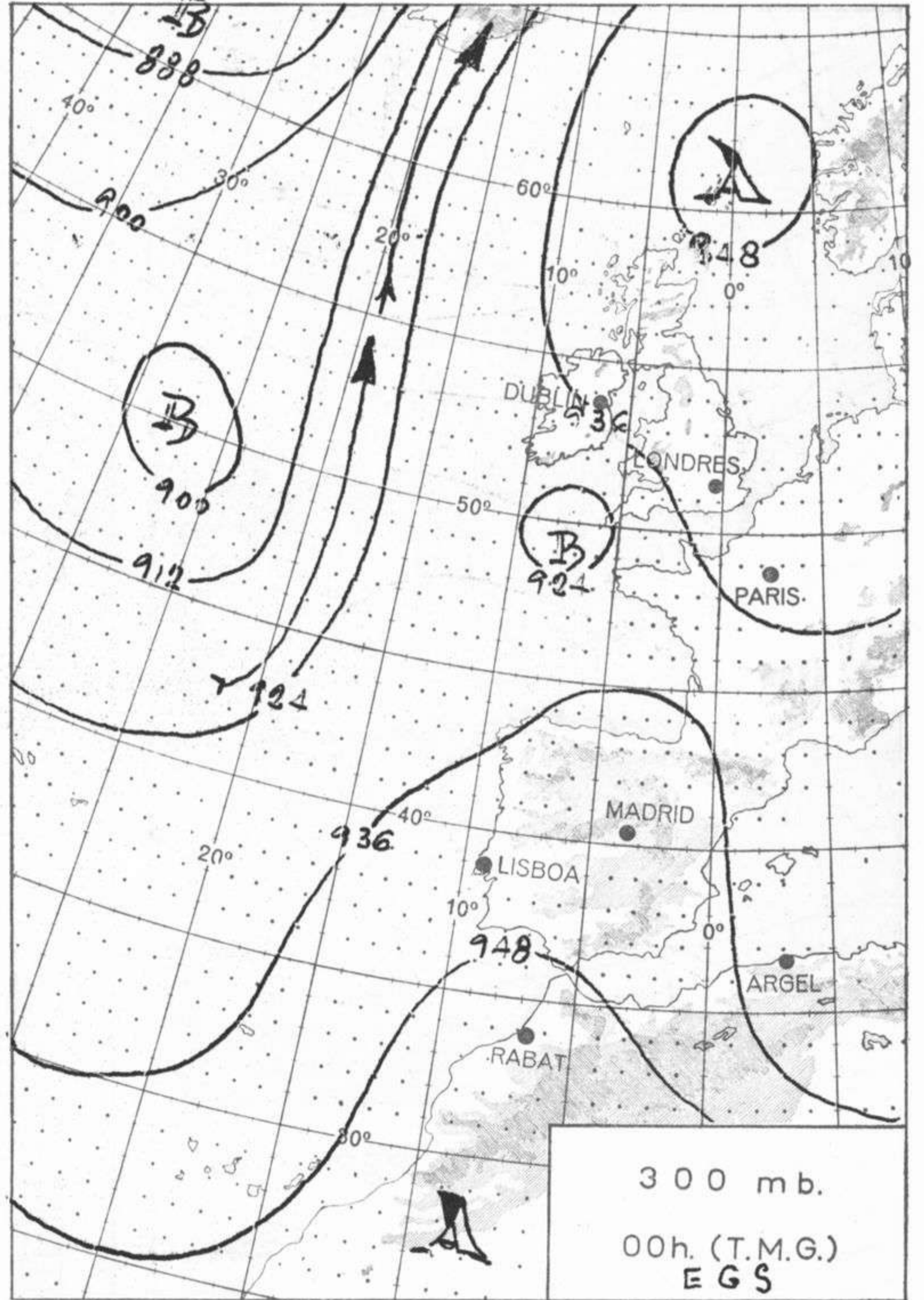
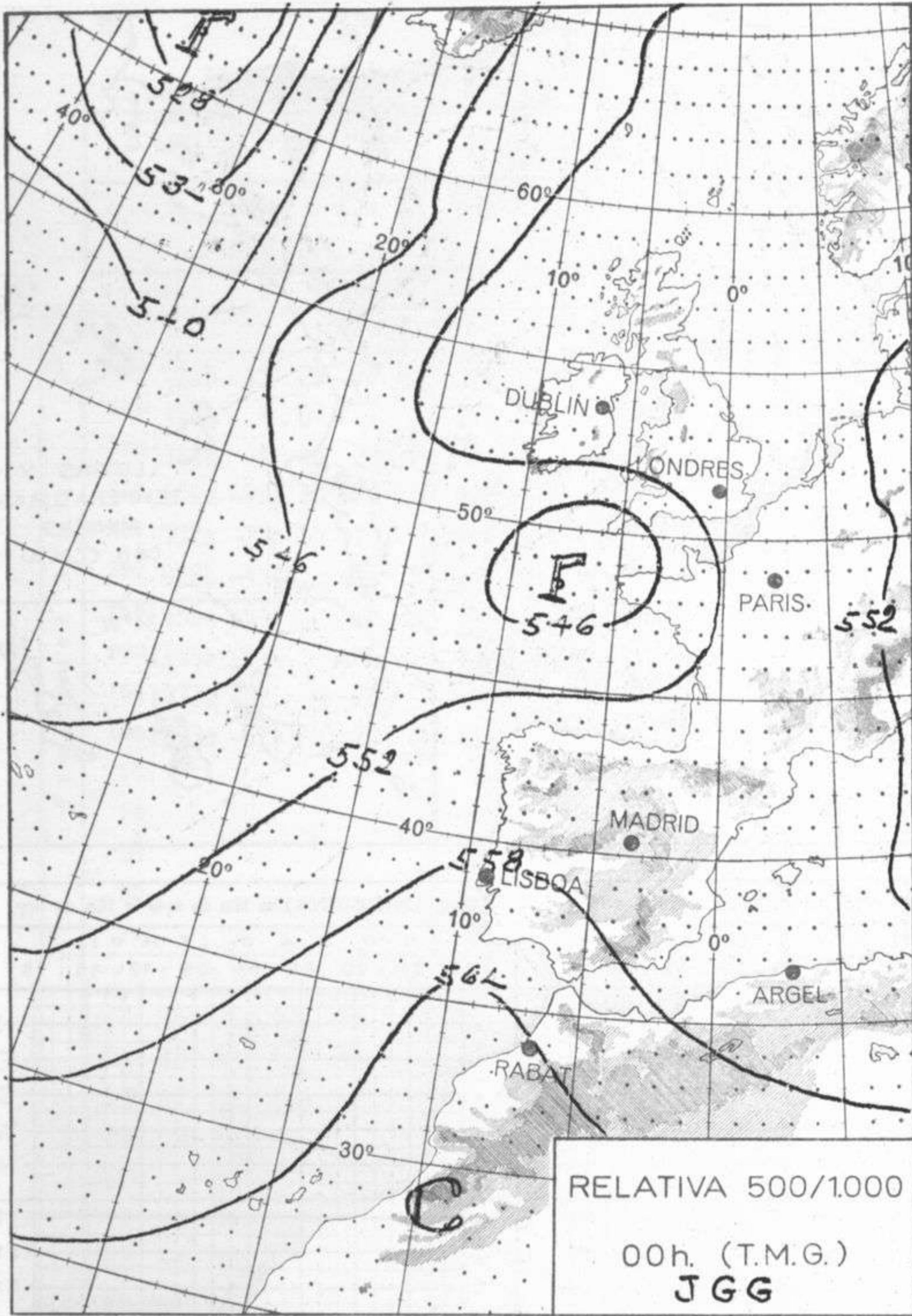
En la pasada noche se registraron chubascos y tormentas aisladas en Valencia. En el resto de España el tiempo fué bueno con tiempo despejado o poco nuboso. Durante el día ha habido nubosidad variable en la mitad occidental de la Península y cielo poco nuboso en las regiones mediterráneas y Baleares. Se han registrado algunas precipitaciones aisladas en el norte de Galicia y León.

### PREDICCIÓN PARA EL VIERNES DIA 29.

Cielo nuboso en la vertiente atlántica con riesgo de precipitaciones aisladas en Galicia, León y Asturias que pueden extenderse posteriormente al resto del Cantábrico y cuenca del Duero. En la vertiente mediterránea buen tiempo con cielo poco nuboso. Las temperaturas se mantendrán sin cambios notables.

J.M.E.



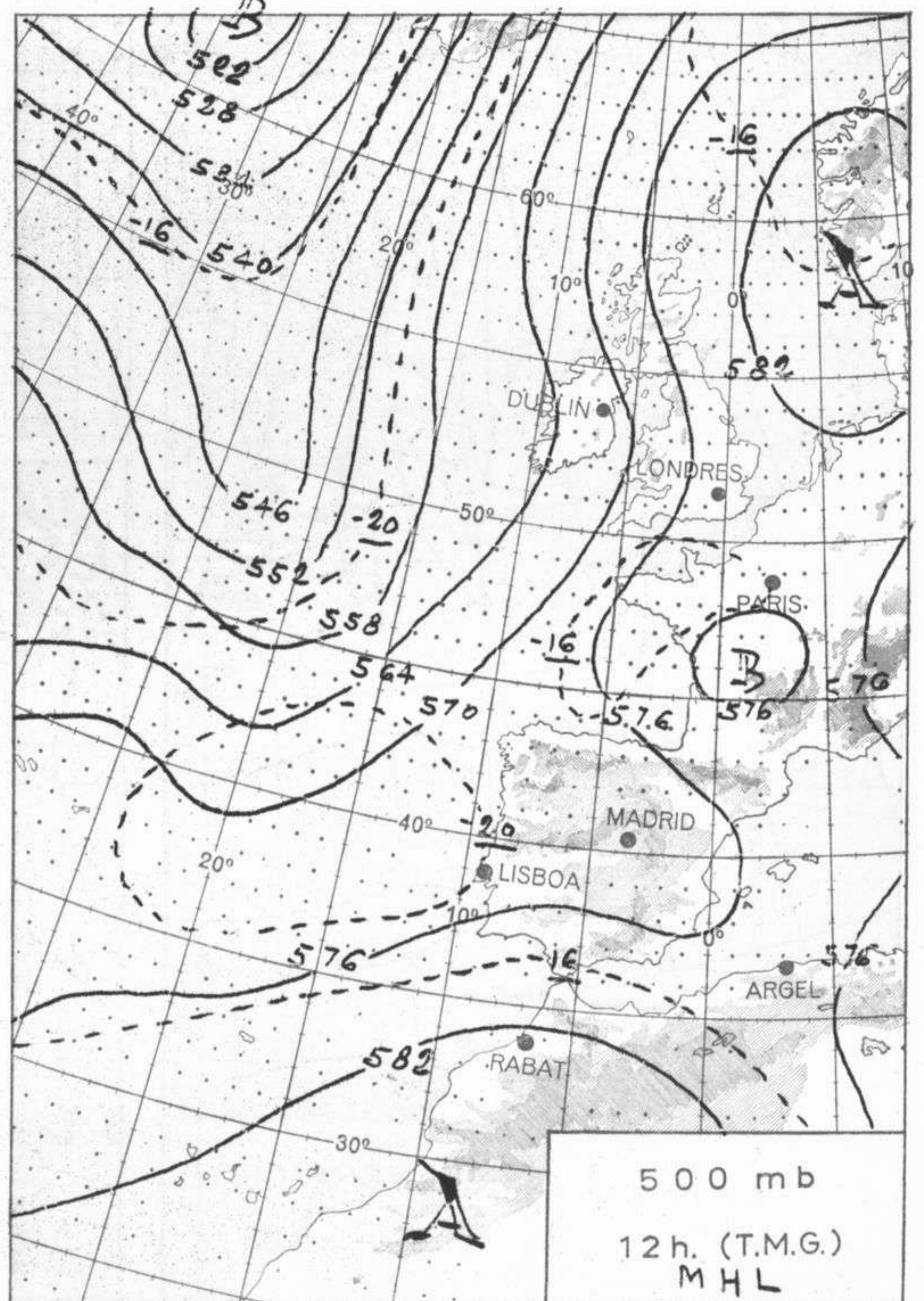
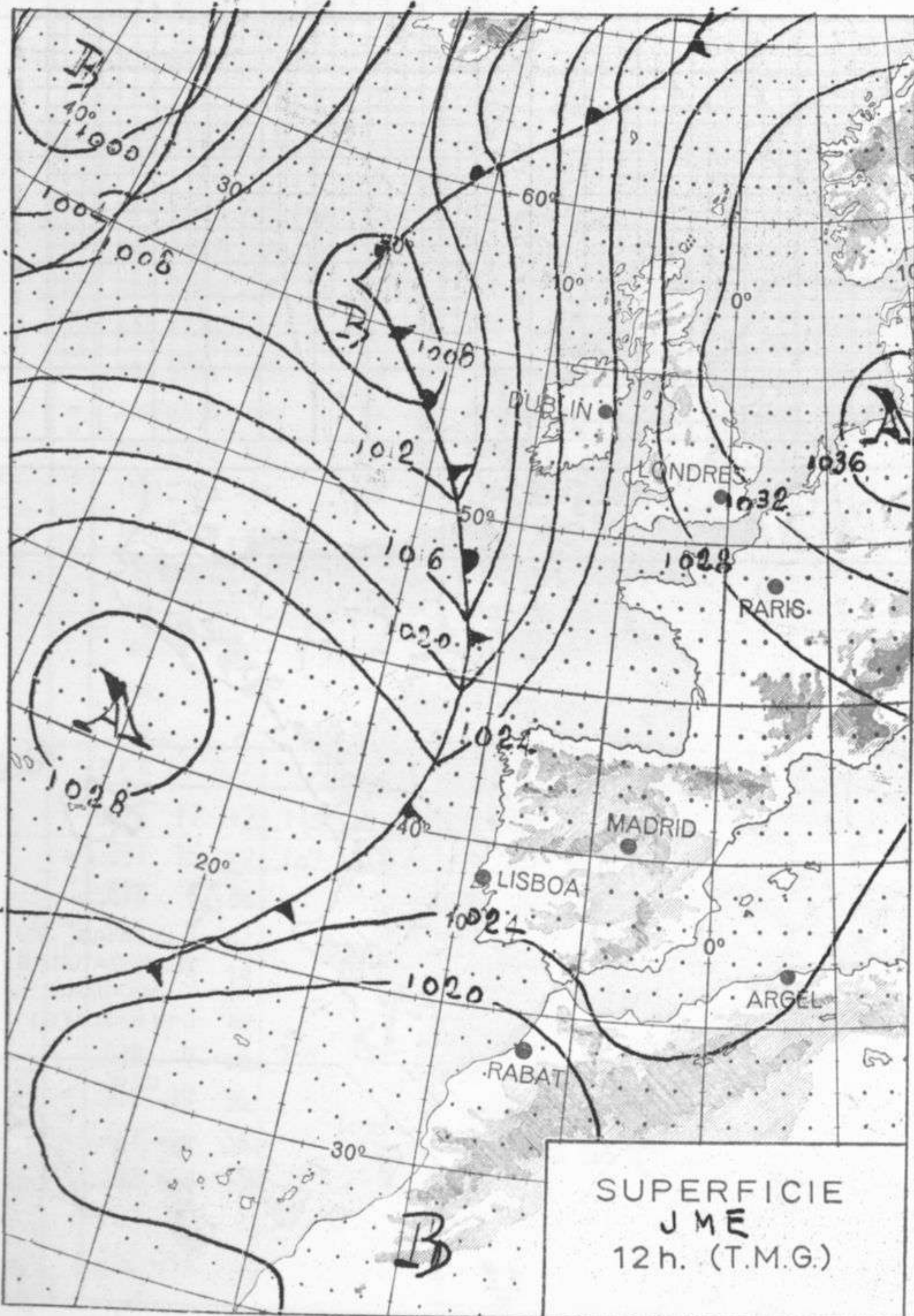


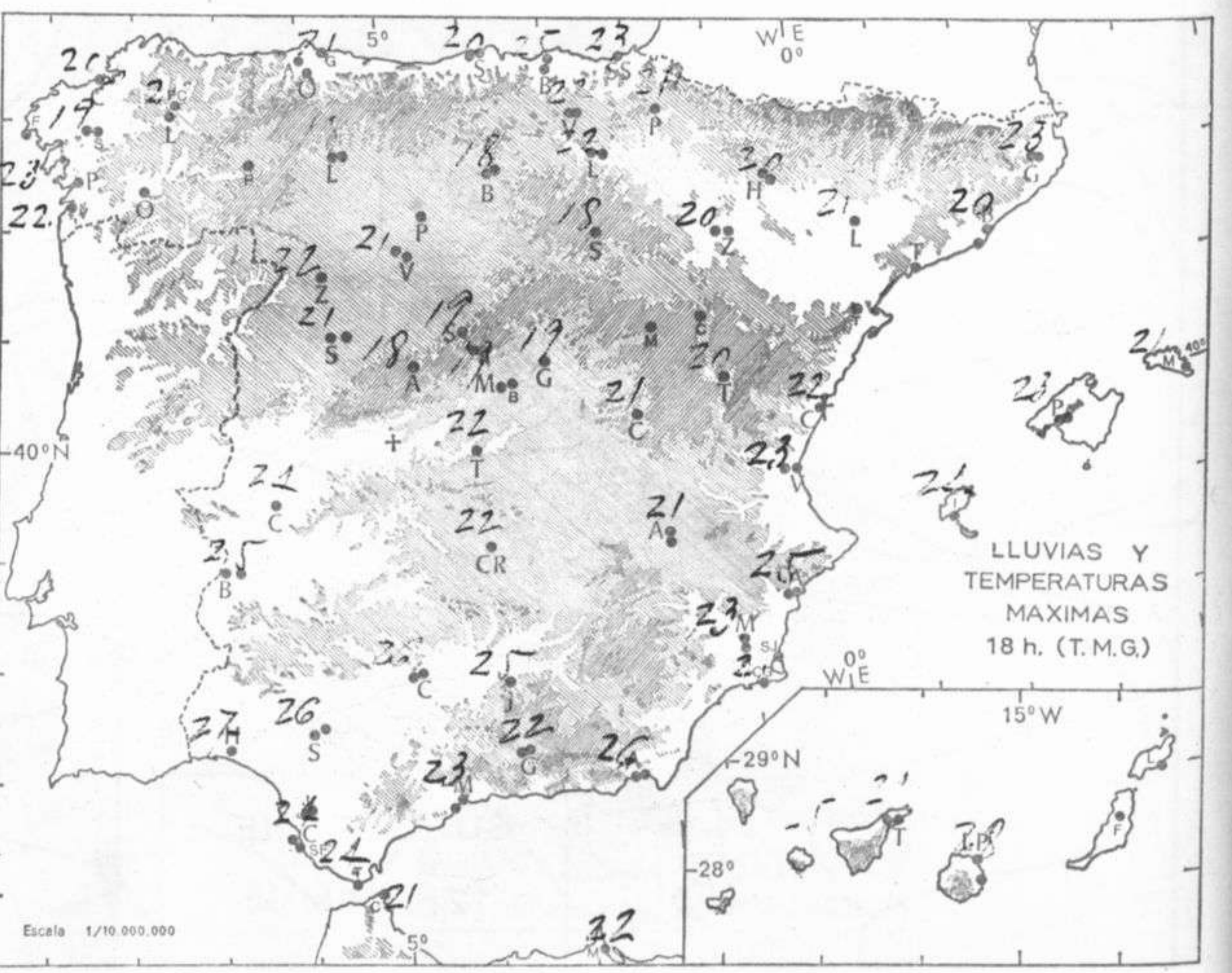
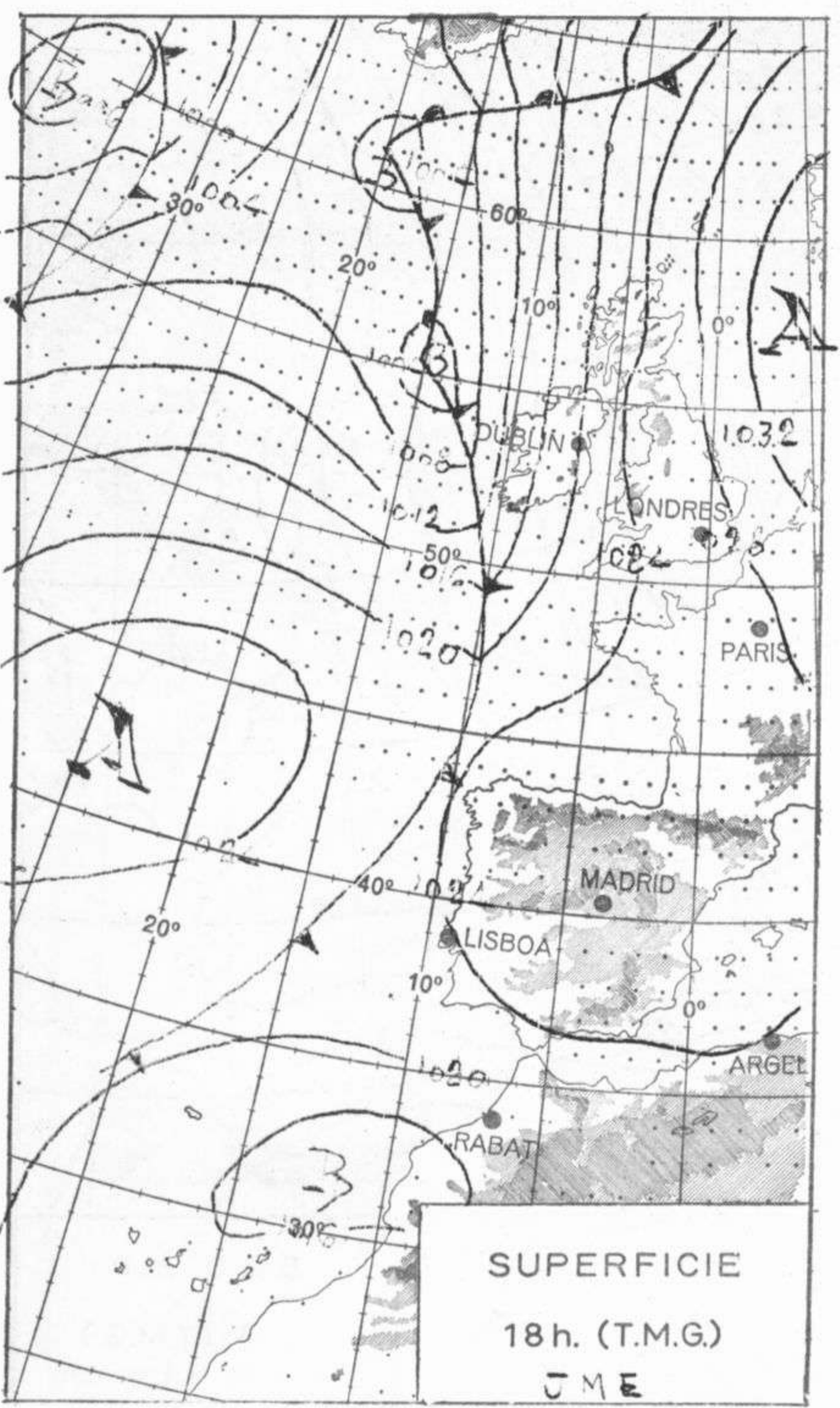
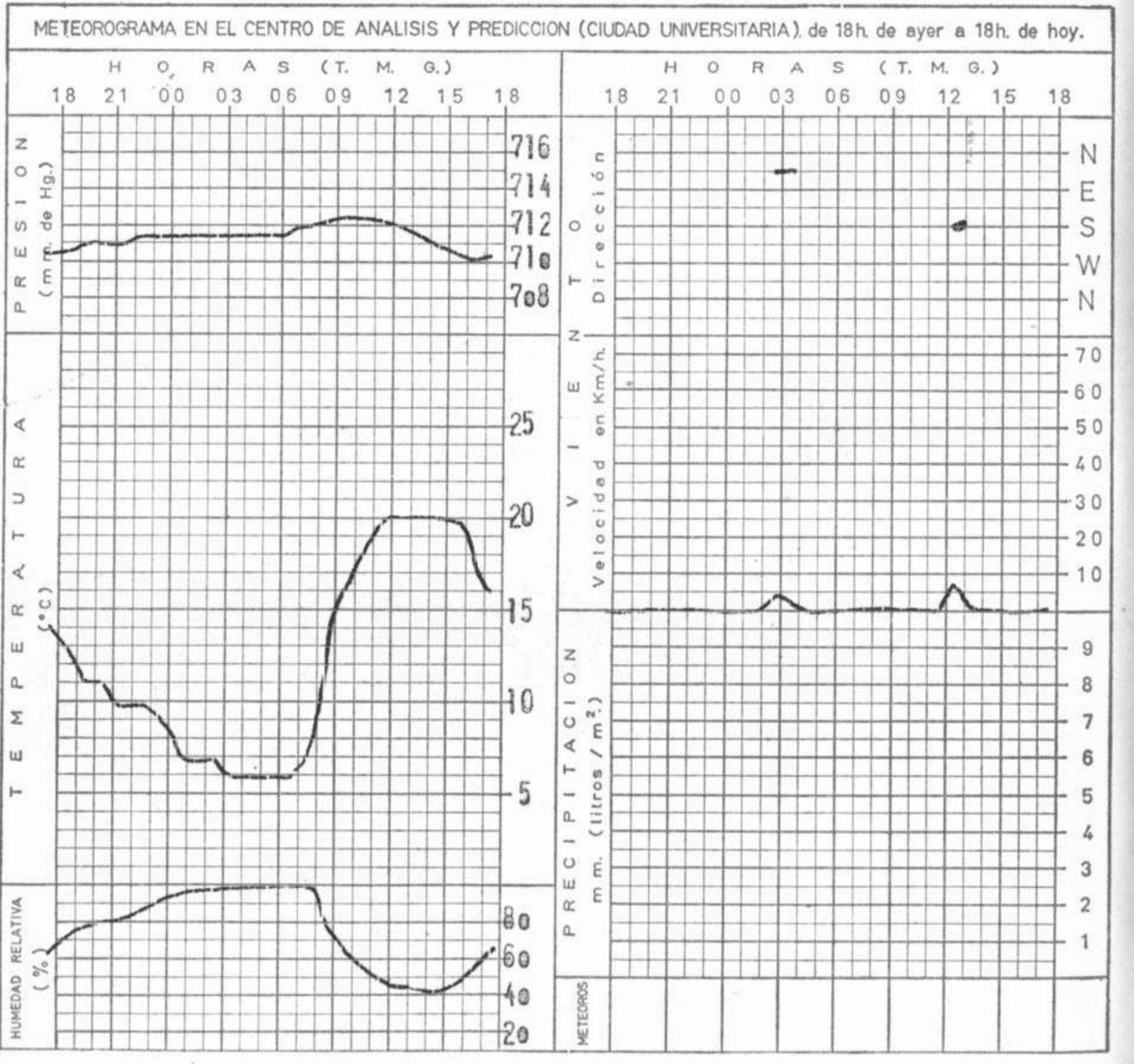
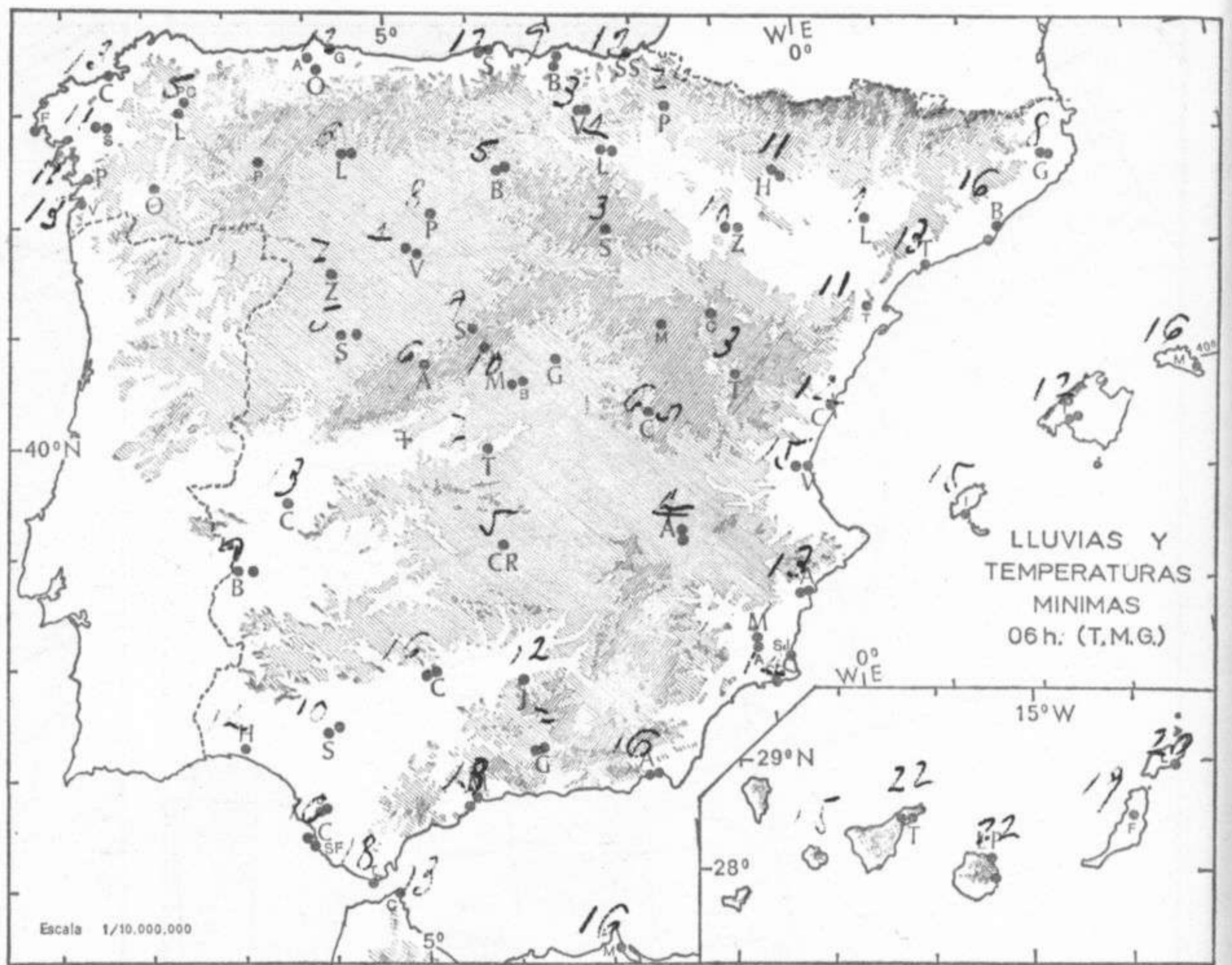
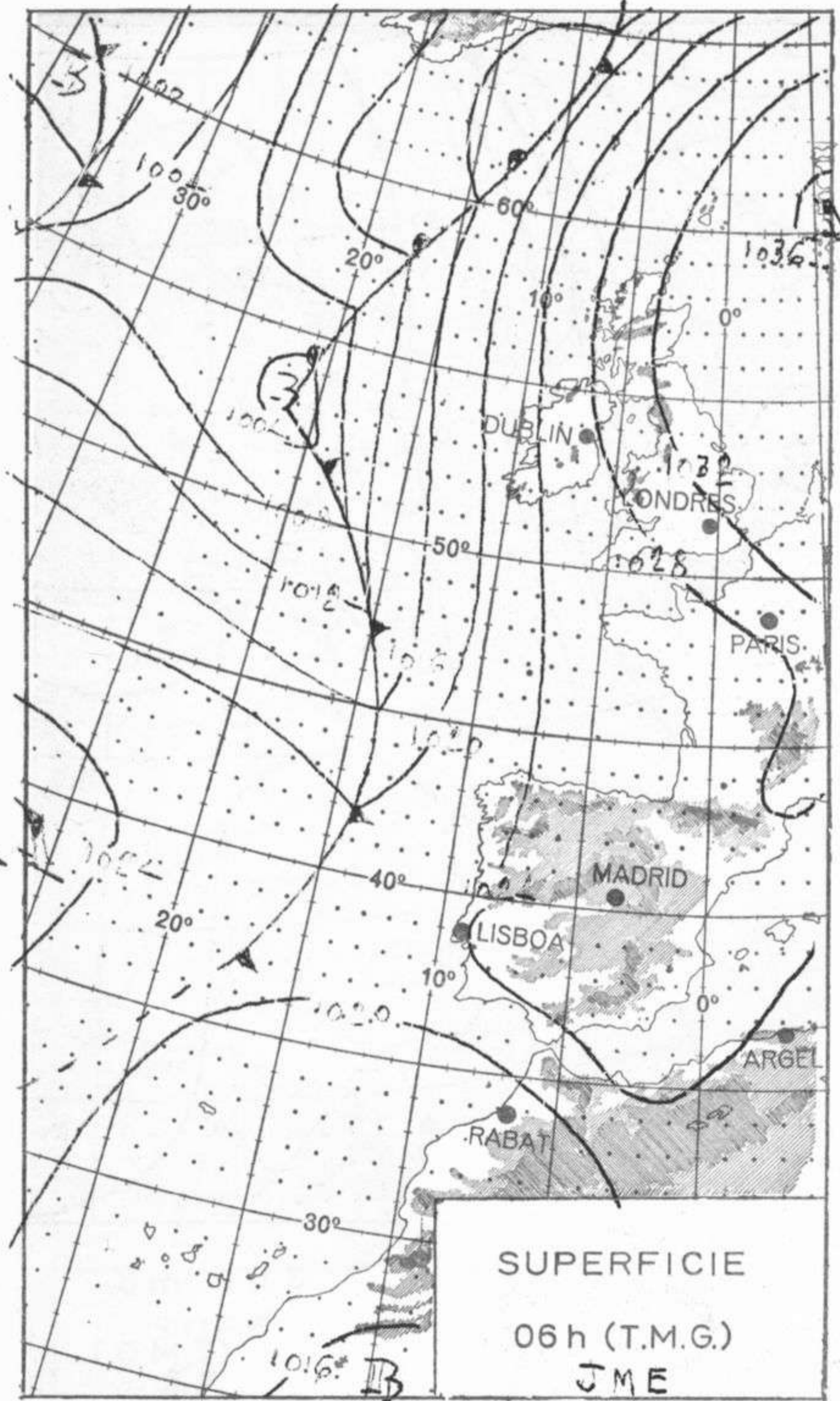
ALTITUDES

■ >2000  
■ 2000  
■ 1000

■ 1000  
■ 500

□ 500  
□ 0 Mts.





MADRID, Dia 28 de OCTUBRE de 1971

Núm. 301.

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	Logroño	Santander									
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	023									
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	28/12	28/12									
Altitud				Altitud				Altitud				Altitud				dd	ff	dd	ff	dd	ff						
Presiones tipo	1.000	208	15	28	15	03	1.000	225									1.000	156	24	62	35	06	Tierra				
	850	1568	9	57	21	08	850	1591	11	62							850	1556	14	69	35	12	1.000	27	39	26	10
	700	3146	-1	00	23	14	700	3174	-1	61							700	3161	4		35	12	1.500	33	30	32	12
	500	5740	-18	59	24	18	500	5770	-18								500	5780	-19		25	26	2.000	34	10	27	12
	400	7370	-29	56	27	18	400	7400	-31								400	7400	-31	59	26	30	3.000			27	15
	300	9360	-45		27	23	300	9400	-42								300	9380	-47		26	45	4.000				
	250	10550	-54		26	27	250	10520	-47								250	10560	-58		26	50	5.500				
	200	11950	-62		26	33	200	12110	-60								200	11930	-68		26	50	7.000				
	150	13730	-62		26	12	150										150	13640	-72		26	50	9.000				
	100	16230	-62		25	06	100										100	16020	-73		26	30	10.500				
	70						70										70	18110	-73		26	20	12.000				
	50						50										50	1010	-69		26	20	13.500				
	30						30										30						16.000				
	20						20										20						Estación	Portosa			
	10						10										10						Indicativo	238			
	Puntos notables	PPPTTDD	PPPTTDD	PPPTTDD	PPPTTDD	PPPTTDD	PPPTTDD	PPPTTDD	PPPTTDD	PPPTTDD	PPPTTDD	PPPTTDD	PPPTTDD	Tierra													
018		14	18	170	-61		953	10	42					1.000	32	06											
970		15	44	122	-65		930	14	60					1.500	24	06											
906		11	28	100	-62		886	13	62					2.000	32	10											
857		9	58				702	-1	61					3.000													
827		9	59				614	-5						4.000													
782		5	10				400	-31	59					5.500													
672		-4	10				314	-40						7.000													
610		-11					220	-60						9.000													
582		-9	58				170	-60						10.500													
420		-26	59											12.000													
329		-40	50											13.500													
241		-56												16.000													
204		-62												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	211	17	42	20	08	1.000	238									1.000	157	27	32	10	Tierra						
850	1576	6	00	23	18	850	1610									850	1556	16	32	10	1.000						
700	3147	-2	02	24	26	700	3192									700	3172	6	30	10	1.500						
500	5740	-18	50	23	24	500	5720	-18	51	32	14	500	5830	-14	24	25	500	5830	-14	24	25	2.000					
400	7370	-30	35	22	20	400	7420	-30	30	09	400	400	7490	-26	25	30	400	7490	-26	25	30	3.000					
300	9350	-45		20	20	300	9410	-45	29	10	300	300	9510	-42	26	50	300	9510	-42	26	50	4.000					
250	10540	-54		19	19	250	10610	-54	30	13	250	250	10710	-54	26	55	250	10710	-54	26	55	5.500					
200	11940	-64		19	29	200	12010	-63	30	19	200	200	12100	-66	27	35	200	12100	-66	27	35	7.000					
150	13720	-60		20	29	150	13770	-64	29	15	150	150						150						9.000			
100	16220	xx				100	16260	-62	32	11	100	100						100						10.500			
70						70	18480	-61	33	15	70	70						70						12.000			
50						50	2058	-60	31	21	50	50						50						13.500			
30						30						30						30						16.000			
20						20						20						20						Estación			
10						10						10						10						Indicativo			
Puntos notables	PPPTTDD	PPPTTDD	PPPTTDD	PPPTTDD	PPPTTDD	PPPTTDD	PPPTTDD	PPPTTDD	PPPTTDD	PPPTTDD	PPPTTDD	PPPTTDD	Dia/hora														
	1018	17	42	140	-62		955	16	60					1014	28	66											
	957	15	42	107	-62		593	-9	59					897	18												
	875	9	00				431	-26	62					831	16												
	798	4	02				328	-40	58					611	-1												
	756	2	19				220	-60						326	-36												
	688	-3	00				191	-64						203	-65												
	636	-7	08				174	-65						182	-68												
	512	-17	56				52	-60						152	-68												
	417	-28	30				25	-60																			
	333	-40	50																								
	192	-66																									
	162	-58																									

