



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XX  
2ª Epoca

MADRID JUEVES 9 DE DICIEMBRE DE 1971

Núm. 343

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	11	8			8.0	Navacerrada (*)	3	-3			8.0	Castellón	17	8			6.2	MAXIMA: 21º en Huelva  MINIMA: 4º bajo cero en Ciudad Real
Monteventoso	10	4				Madrid/Barajas	15	3			7.5	Valencia (A)	16	X	3			
Bares						Madrid	14	5			8.9	Valencia	16					
Lugo (P.Centro)	9	1			6.8	Madrid/C.Vientos	13	4			8.8	Alicante (A)	18	5			0.0	
Santiago (A)	11	4			8.6	Getafe	14	2			8.9	Alicante	19	5			0.2	
Pontevedra	15					Guadalajara	14	3				Aitana					0.0	
Vigo (A)	13	X				Toledo	14	1				Murcia/Alcant	18	4			0.0	
Vigo	X	8			8.0	Cuenca	13	-2			7.5	Murcia	18	6			0.0	
Orense						Molina de Arag <sup>on</sup>	8	-4			6.0	Castillo Galeras	14	9	ip			
Ponferrada	16	-1				Ciudad Real	13	-4			8.2	San Javier	16	6			0.0	
						Albacete (A)	10	-2			6.2							
						Cáceres	14	6										
						Badajoz (A)	17	1			7.1	Sevilla (A)	19	3			4.3	TEMPERATURAS Máx. 13,8 a 13,30 h. Mín. 4,6 a 2,45 h. a 1 h. 6,1 a 13 h. 12,4 a 7 h. 6,4 a 18 h. 10,3
Asturias (A)	10	2			2.9	Vitoria (A)	5	3				Córdoba (A)	18	1			1.4	
Gijón	12	5			3.4	Logroño	11	3			7.4	Jaén	16	4				
Santander (A)	11					Logroño (A)	9	4			7.9	Granada (A)	13	1			0.0	
Santander	X	6			1.3	Pamplona	5	2			5.0	Huelva	21	8			6.0	
Bilbao (A)	10	6			0.3	Huesca/Monfl <sup>or</sup>	10	1			8.1	Jerez de la F. <sup>ra</sup> (A)	18	5				
S. Sebastián/Ig <sup>les</sup>	6	3			0.0	Candanchú (*)	-2	0				Cádiz	16	9			6.5	
S. Sebastián (A)	6	1			0.0	Veruela						San Fernando	18	7			4.9	
						Daroca	8	-1			4.8	Tarifa	22	11			6.1	
						Zaragoza (A)	8	6			7.9	Málaga (A)	17	7			3.0	
						Zaragoza	8	7				Almería (A)	18	10			0.0	
						Calamocha	9	-4			9.0							
						Teruel	8	-2				Palma de M. <sup>ay</sup> (A)	14	6			3.3	PRESIONES Máx. 711,5 mm. a 19,00ayer Mín. 709,1 mm. a 6,00hoj. a 1 h. 710,6 a 13 h. 710,0 a 7 h. 709,6 a 18 h. 710,9
León (A)	12	1			8.9						Mahón (A)	13	8			0.0		
Zamora	10	2			8.5						Ibiza (A)	16	8			0.0		
Palencia	7										S. <sup>ta</sup> C. de la Palma (A)	19	15	ip	2	3.5		
Burgos (A)	5	-2			3.2	Lérida	10	0			3.8	Izaña (*)	1	-2			6.0	
Burgos	5	0			3.0	Montseny (*)	7					S.C. de Tenerife (A)	14	3			9.2	
Valladolid (A)		2			8.5	Gerona (A)	17	8				S.C. de Tenerife	20	14			5.2	
Valladolid	8	2			8.7	La Molina (*)	1	-2			5.4	Las Palmas (A)	20	15			6.7	
Soria	7	2			7.0	Barcelona	12	10			8.0	Fuerteventura (A)	20	11			7.0	
Salamanca (A)	8	-2			6.8	Barcelona (A)	14	6			7.7	Lanzarote (A)	20	14			6.7	
Avila	5	-2			6.0	Reus (A)	13	4			8.9	Ceuta	15					
Segovia	6	-3			7.6	Tarragona	16	8			8.1	Melilla	16	11	7		5.5	
						Tortosa	16	9			8.2	V. Cisneros (A)	22	15			10.0	

OBSERVACIONES DE MADRID  
(Parque del Retiro)

TEMPERATURAS  
Máx. 13,8 a 13,30 h.  
Mín. 4,6 a 2,45 h.  
a 1 h. 6,1 a 13 h. 12,4  
a 7 h. 6,4 a 18 h. 10,3

PRESIONES  
Máx. 711,5 mm. a 19,00ayer  
Mín. 709,1 mm. a 6,00hoj.  
a 1 h. 710,6 a 13 h. 710,0  
a 7 h. 709,6 a 18 h. 710,9

VIENTO  
Veloc. máx. 17 m/s. a 13,45 h.  
Dirección: Oeste.  
Recorrido en 24 horas 238 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.

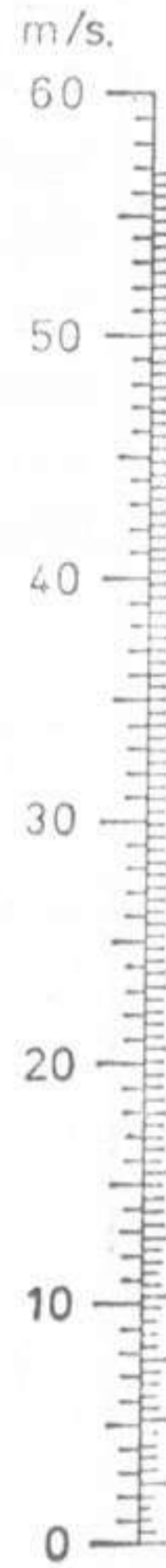
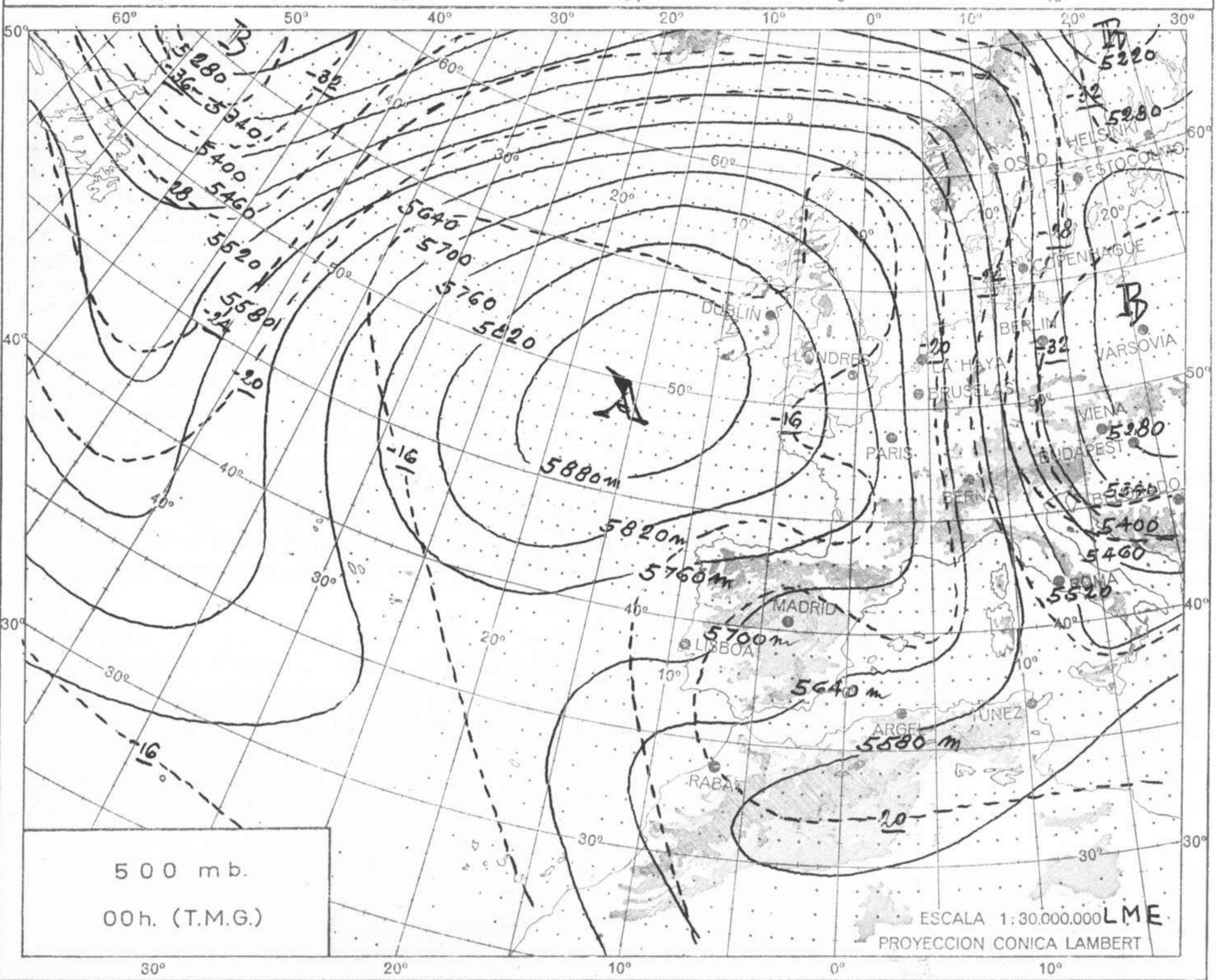
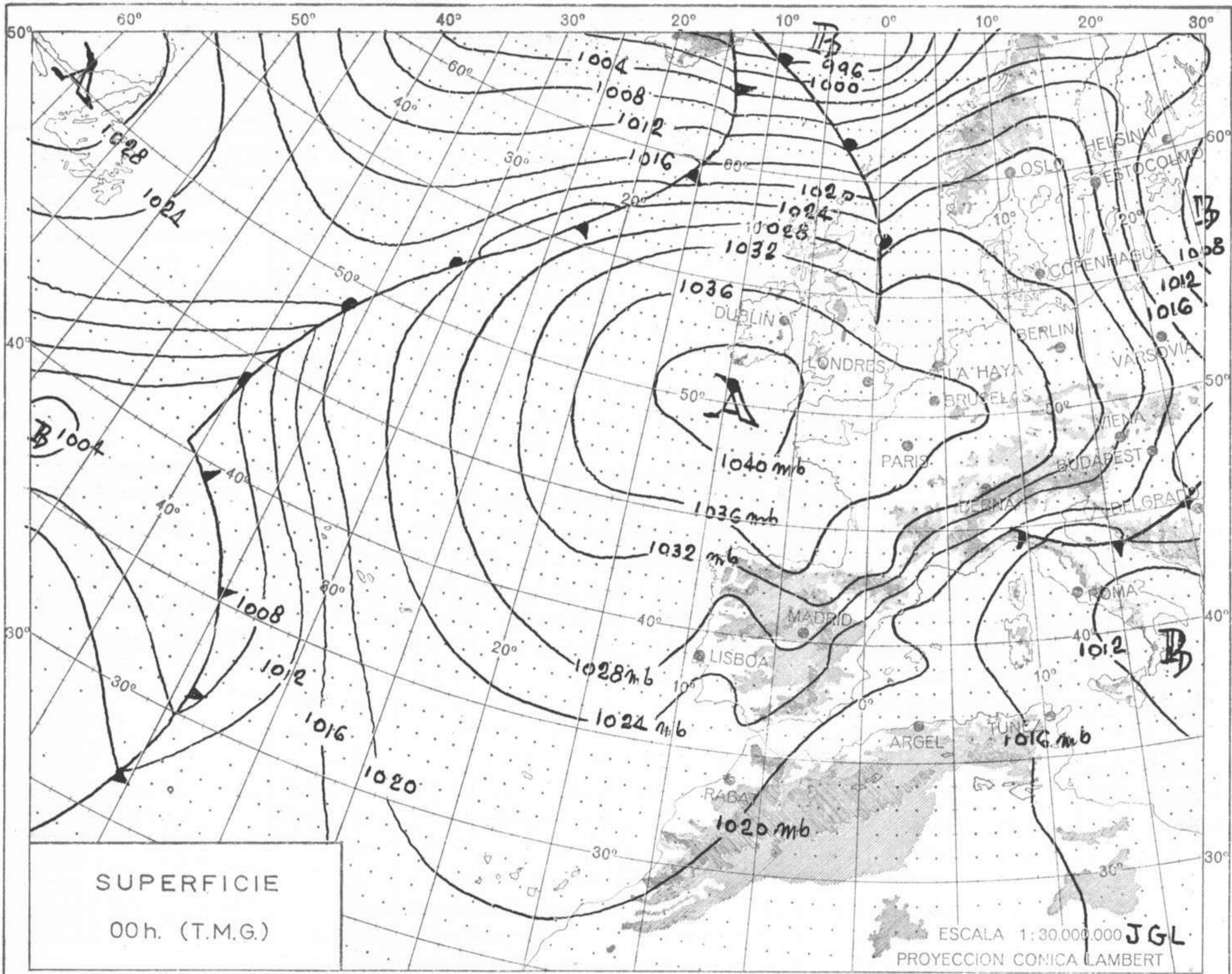
### INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS ( DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

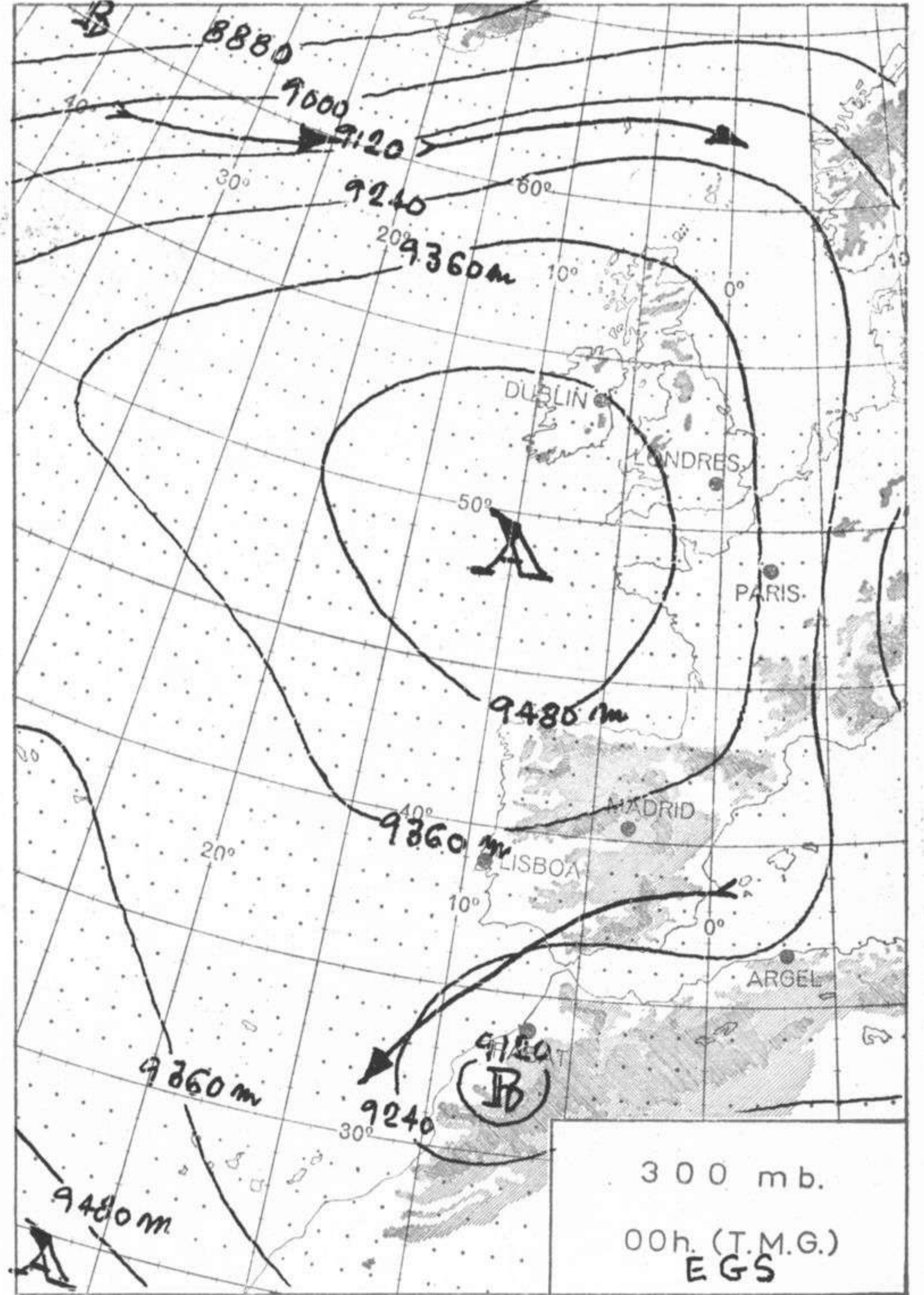
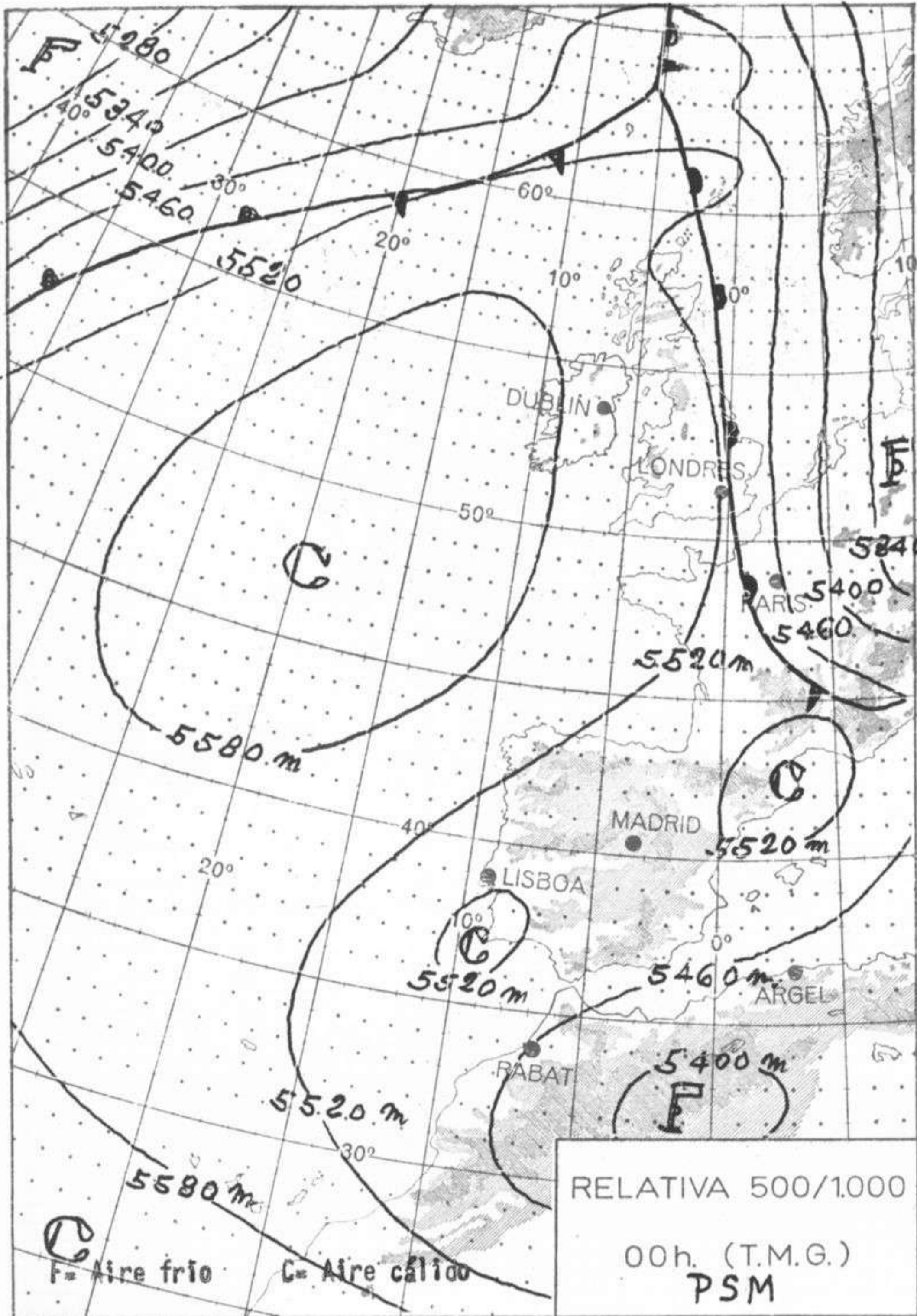
En las últimas 24 horas el tiempo ha sido bueno por lo general en toda España. Únicamente se registraron precipitaciones, débiles a inapreciables, en Malilla y en la isla de la Palma (Canarias). Se formaron neblinas en el litoral Cantábrico y la nubosidad fué variable en ambas mesetas, Galicia, cuenca del Ebro, Canarias y provincias africanas. En el resto de España la nubosidad fué escasa con predominio de cielos despejados.

### PREDICCIÓN PARA EL VIERNES DIA 10.

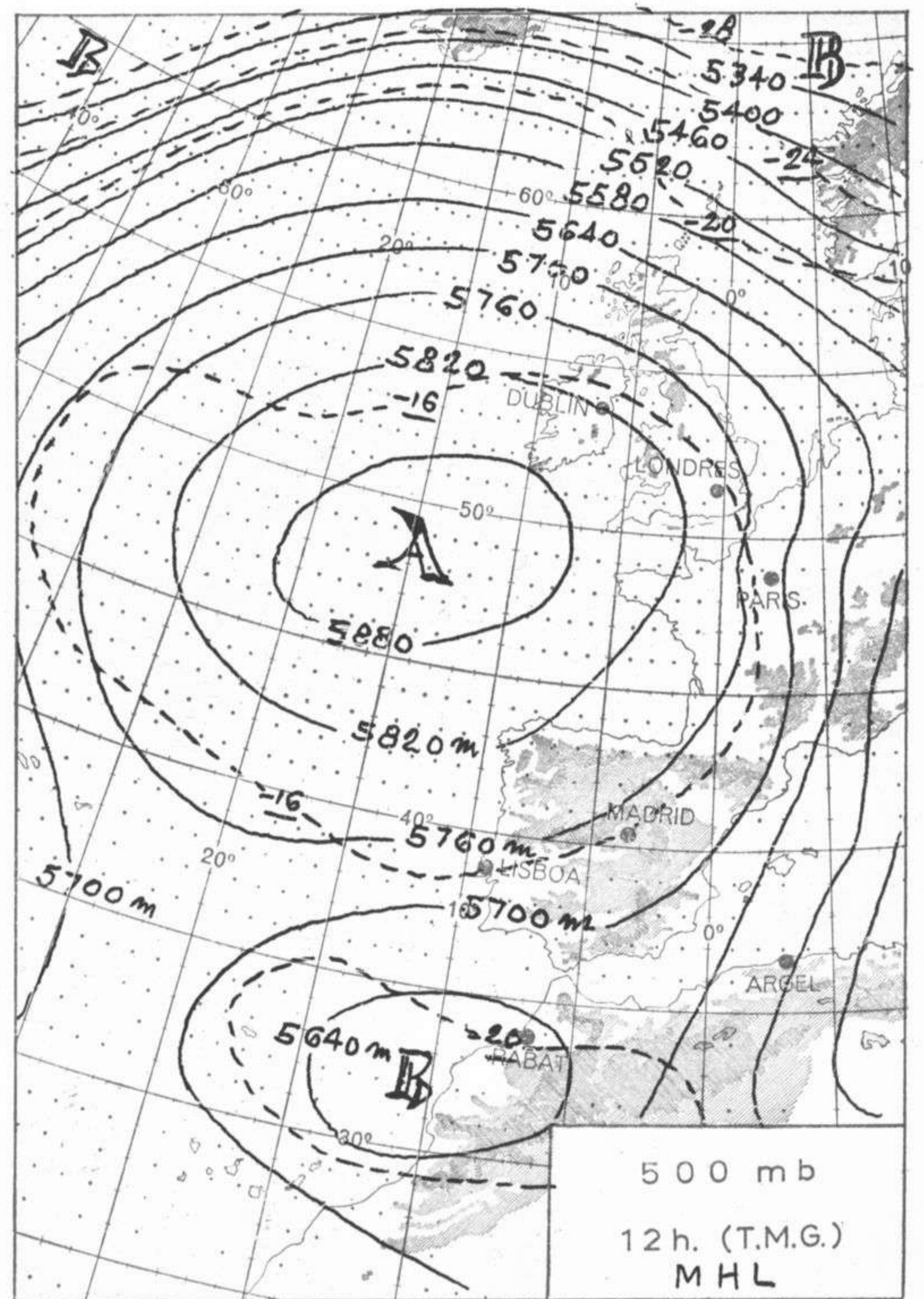
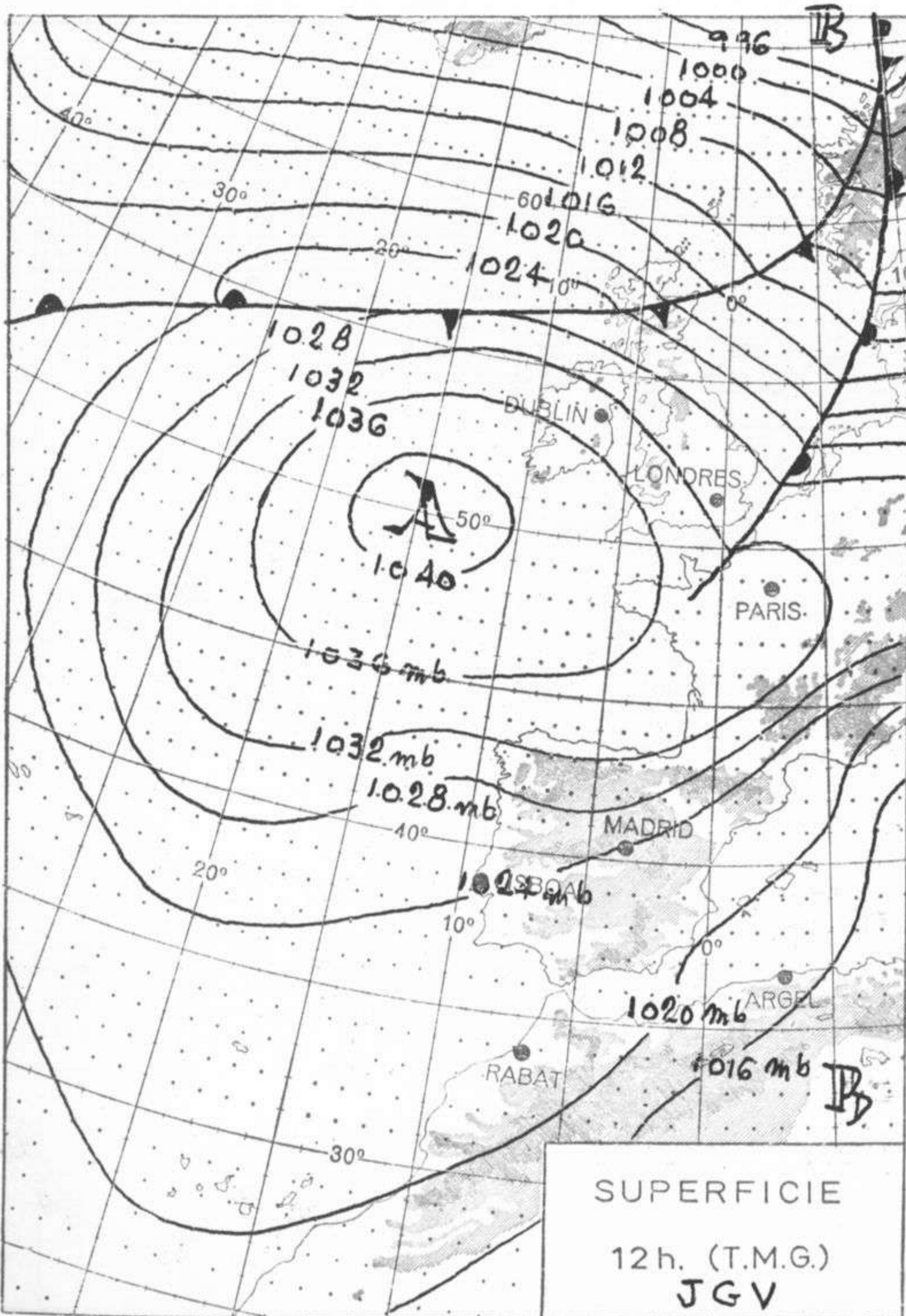
Abundante nubosidad, con riesgo de algún chubasco débil, en el norte de Cataluña. Cielo nuboso en la mitad oriental del litoral cantábrico. Nubosidad variable en Canarias y provincias africanas. Buen tiempo con cielo poco nuboso o despejado en las restantes regiones.

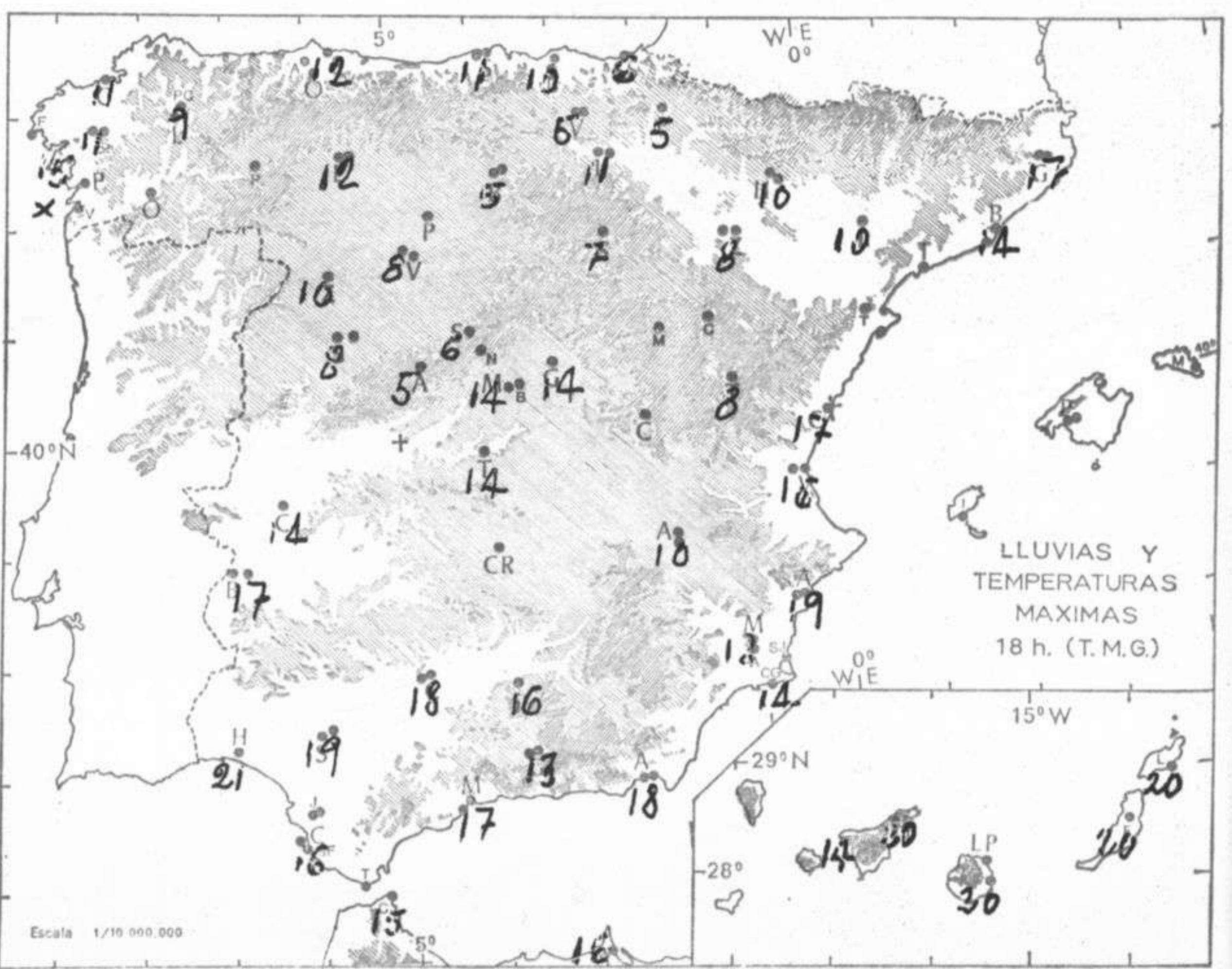
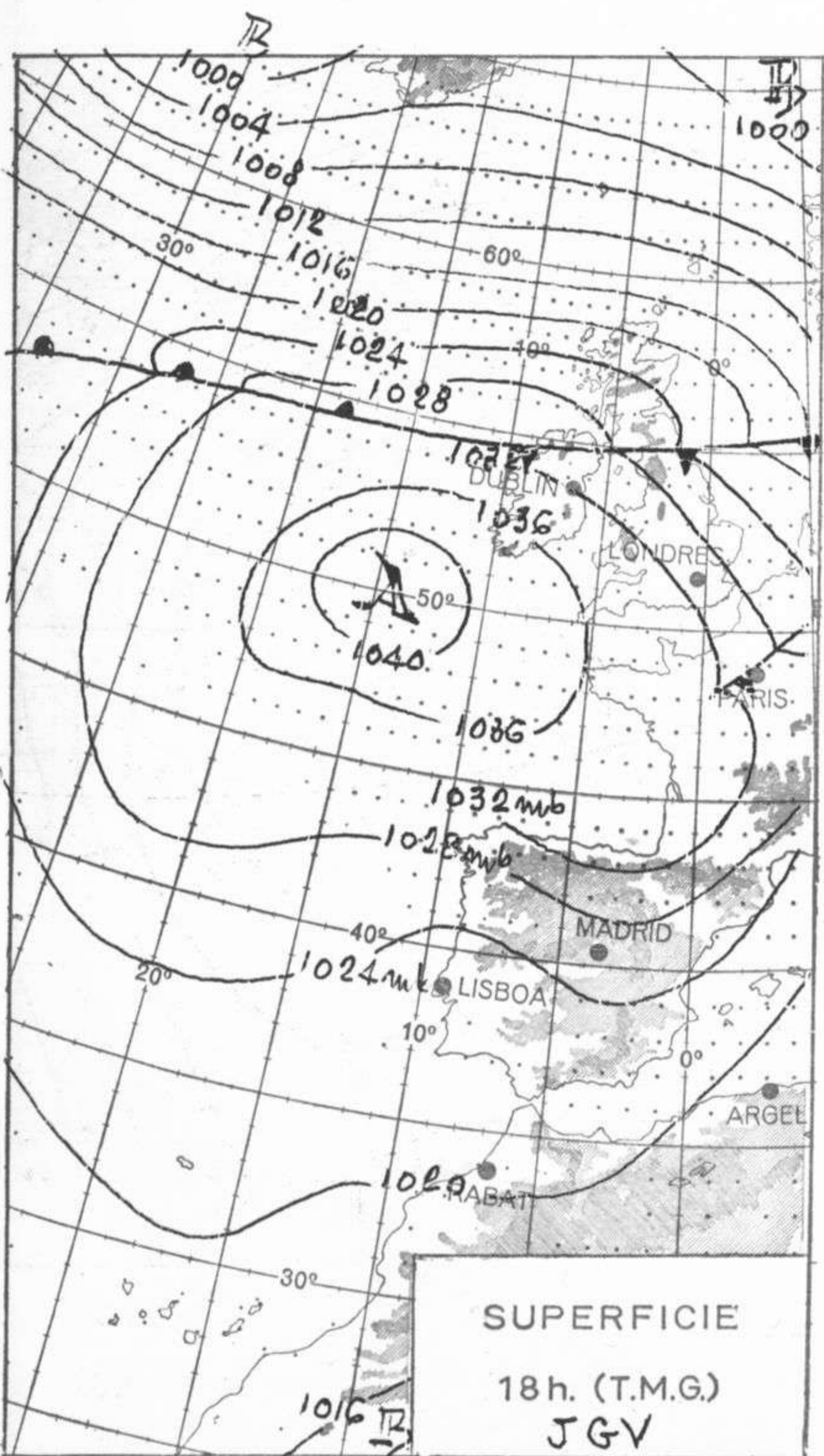
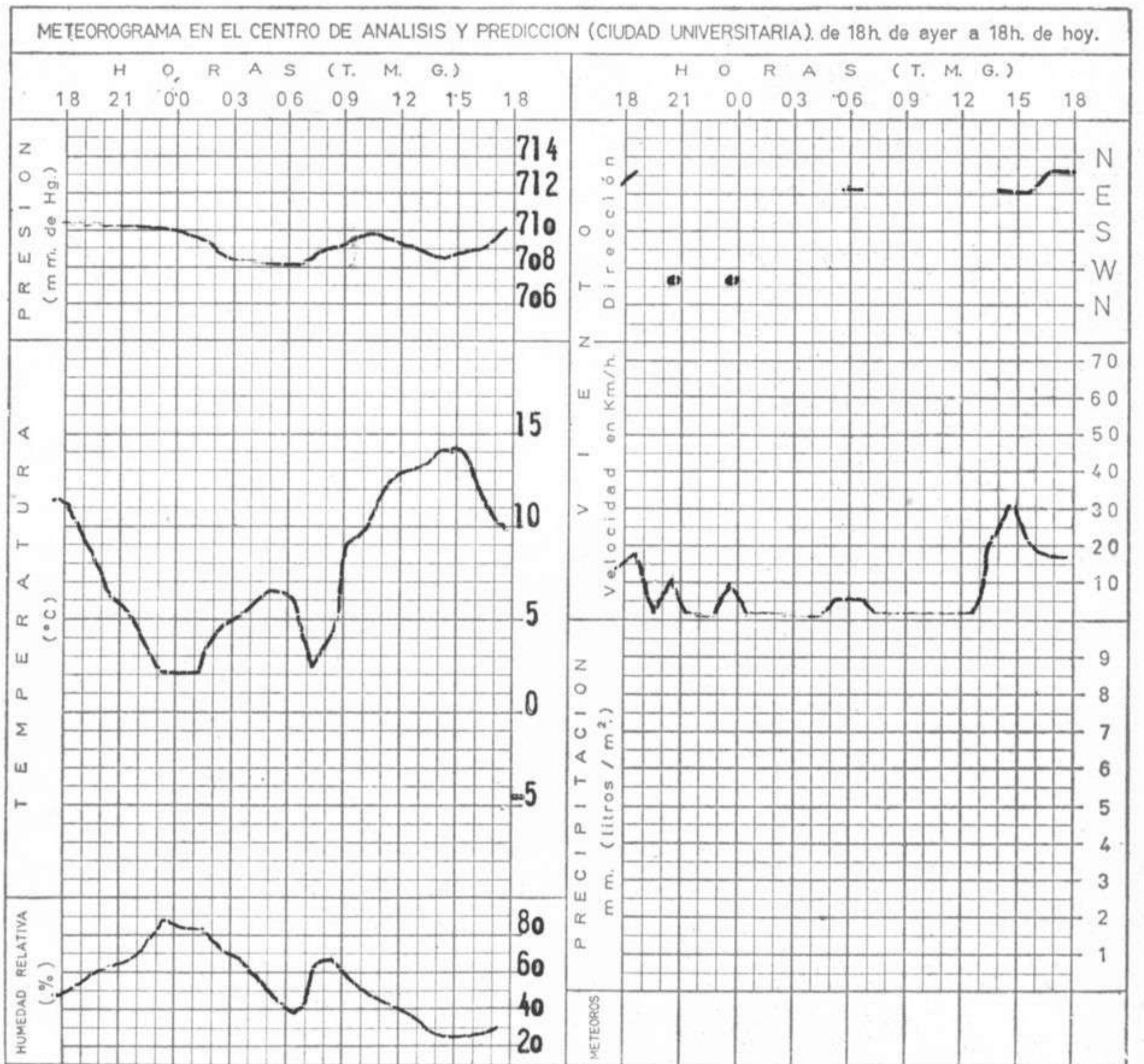
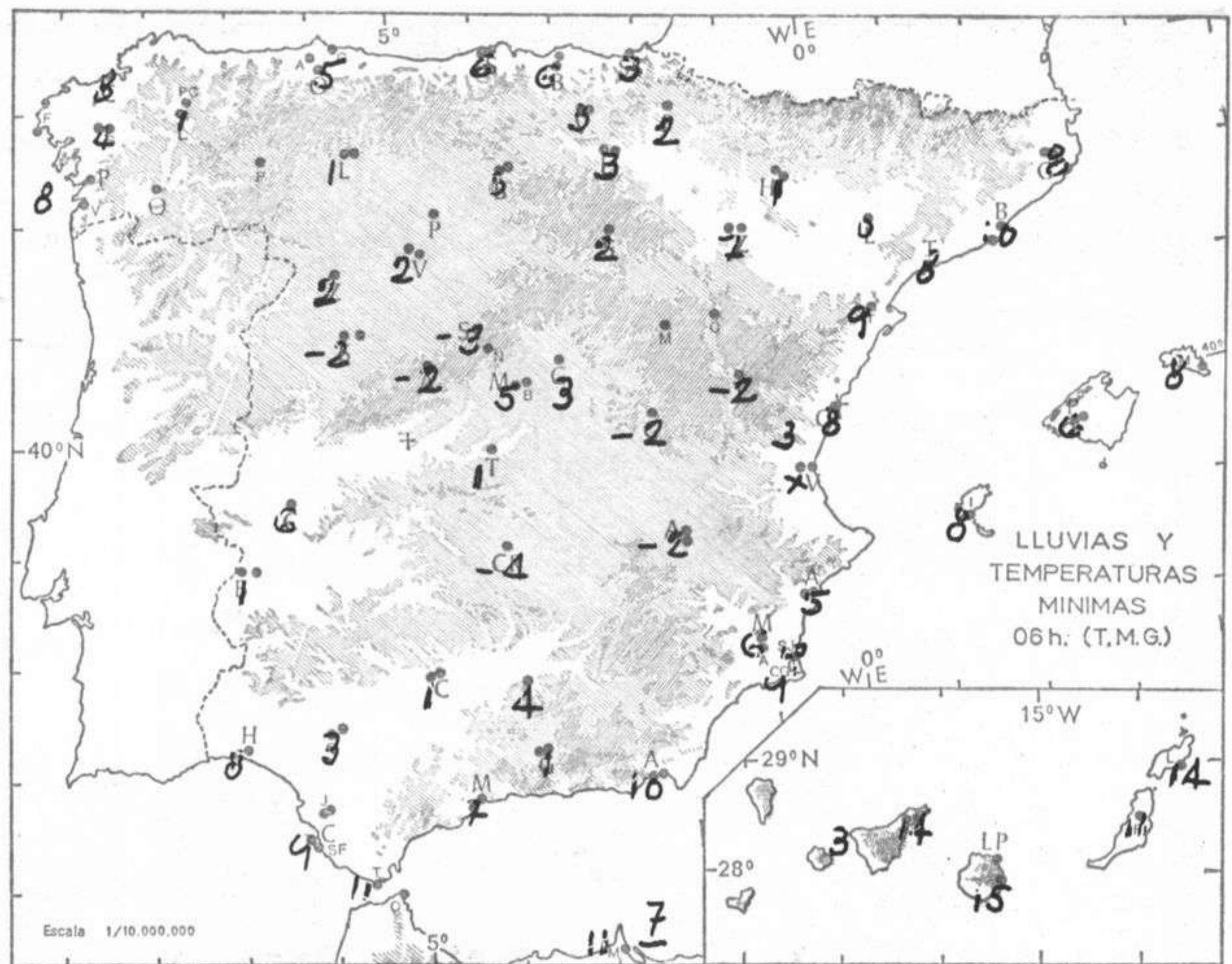
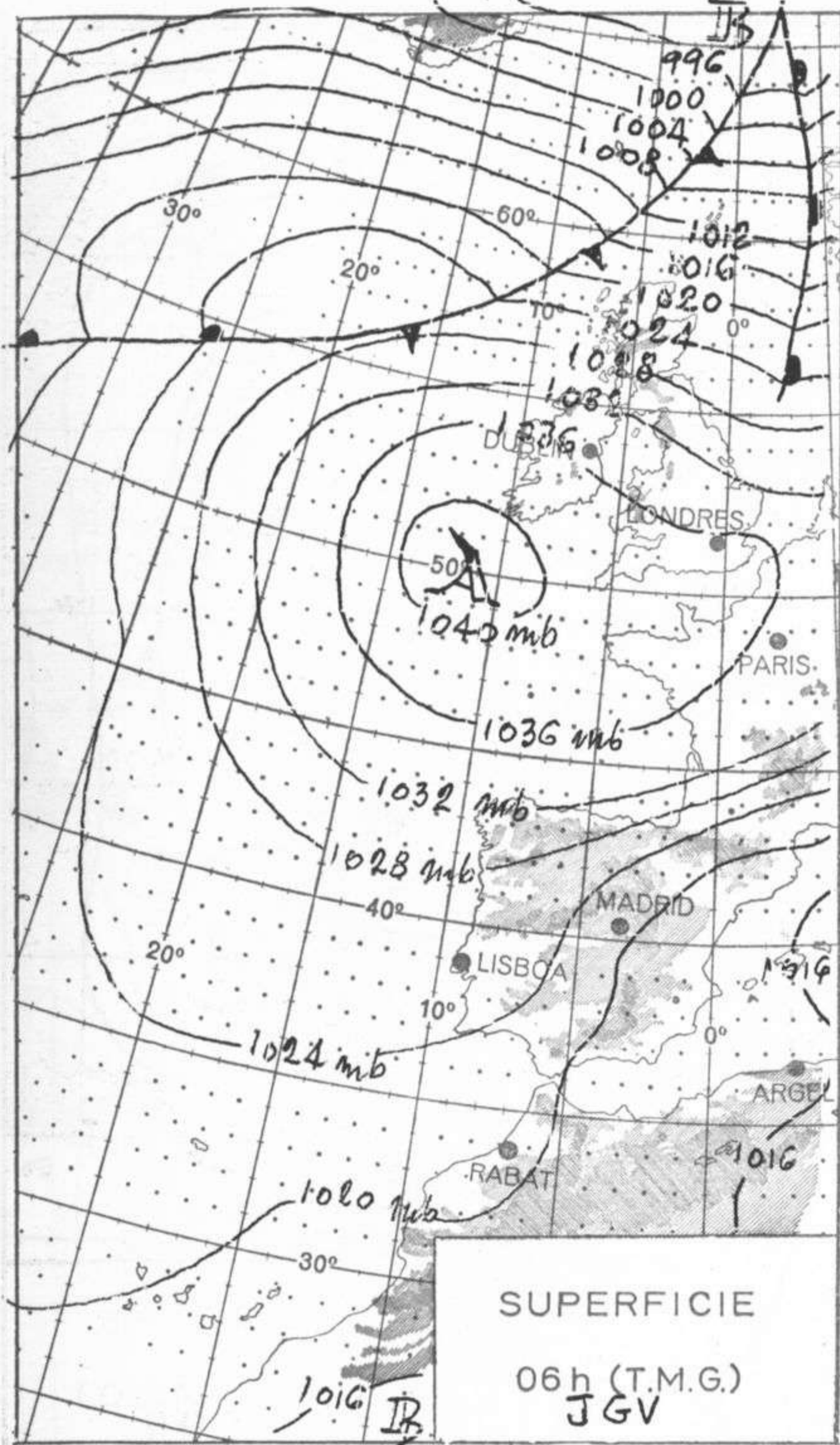
J.G.V.





ALTITUDES  >2000  2000  1000  500  0 Mts.





MADRID, Dia 9 de DICIEMBRE de 1971

Núm. 343

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	Logrños	Gando	León.
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	030	055
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	9/12	9/12	9/12
Altitud		Altitud		Altitud		Altitud		dd ff dd ff dd ff			
Presiones tipo	1.000	1.000	217	1.000	1.000	170	15 50 05 06	Tierra			
	850	850	1540 1 60	850	850	1542	6 12 03 12	1.000	25 25	30 16	01 12
	700	700	3080 -6 64	700	700	3111	-3 35 29 18	1.500	07 12	36 13	05 23
	500	500	5650 -21	500	500	5730	-16 33 45	2.000	07 42		07 35
	400	400	7260 -33 05 50	400	400	7360	-30 36 50	3.000	05 42		05 43
	300	300	9210 -50 05 50	300	300	9340	-47 36 40	4.000			09 49
	250	250	10380 -58 04 45	250	250	10520	-57 01 40	5.500			10 39
	200	200	11770 -61 05 35	200	200	11900	-67 02 35	7.000			
	150	150	13540 -66 04 35	150	150	13620	-69 02 35	9.000			
	100	100		100	100	16000	-77 01 25	10.500			
	70	70		70	70	18040	-77 01 25	12.000			
	50	50		50	50	20010	-70 01 20	13.500			
	30	30		30	30			16.000			
	20	20		20	20			Estación	Manises		
10	10		10	10			Indicativo	284			
							Dia/hora	9/12			
Puntos notables	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD	Tierra			
			951 5 58				1016 16 58	1.000	05 16		
			685 -7 64				905 9 06	1.500	06 20		
			614 -10				830 4 30	2.000	06 18		
			374 -36				739 -3 07	3.000	04 35		
			265 -58				614 -6	4.000	06 40		
			186 -62				540 -11	5.500	10 39		
			150 -66				260 -55	7.000			
							189 -69	9.000			
							138 -69	10.500			
							86 X	12.000			
							38 -66	13.500			
								16.000			
								Estación			
							Indicativo				
							Dia/hora				
Sondeo a 12 h.(T.M.G.)								Sondeo a 12 h.(T.M.G.)			
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		PPP hhh TT DD dd ff	
Presiones tipo	1.000	1.000	203	1.000	1.000	180	18 58 07 04	Tierra			
	850	850	1555 6 71 03 30	850	850	1546	7 24 33 14	1.000			
	700	700	3128 -1 62 05 22	700	700	3103	-2 64 33 25	1.500			
	500	500	5750 -17 62 05 50	500	500	5700	-13 28 40	2.000			
	400	400	7380 -30 62 02 50	400	400	7340	-29 28 50	3.000			
	300	300	9360 -46 04 50	300	300	9340	-46 29 50	4.000			
	250	250	10550 -55 05 60	250	250	10530	-54 29 50	5.500			
	200	200	11940 -66 05 60	200	200	11930	-63 29 50	7.000			
	150	150		150	150	13650	-71 29 40	9.000			
	100	100		100	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				
							Dia/hora				
Puntos notables	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD	PPP TT DD	Tierra			
			950 12 69				1017 19 58	1.000			
			853 6 70				868 8 04	1.500			
			811 6 68				750 -2	2.000			
			661 -4 60				688 -2 61	3.000			
			621 -4 60				654 -3	4.000			
			487 -18 62				438 -24	5.500			
			382 -33 62				246 -55	7.000			
			308 -44				162 -71	9.000			
			206 -65				126 -71	10.500			
			170 -70					12.000			
								13.500			
								16.000			
								Estación			
							Indicativo				
							Dia/hora				

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.), and SYNOPSIS de 18 h. (T.M.G.). Each column contains meteorological data points for various locations, including temperature, pressure, and wind indicators.