



BOLETIN METEOROLOGICO DIARIO

MADRID, LUNES 17 de AGOSTO de 1.981. Núm. 229.

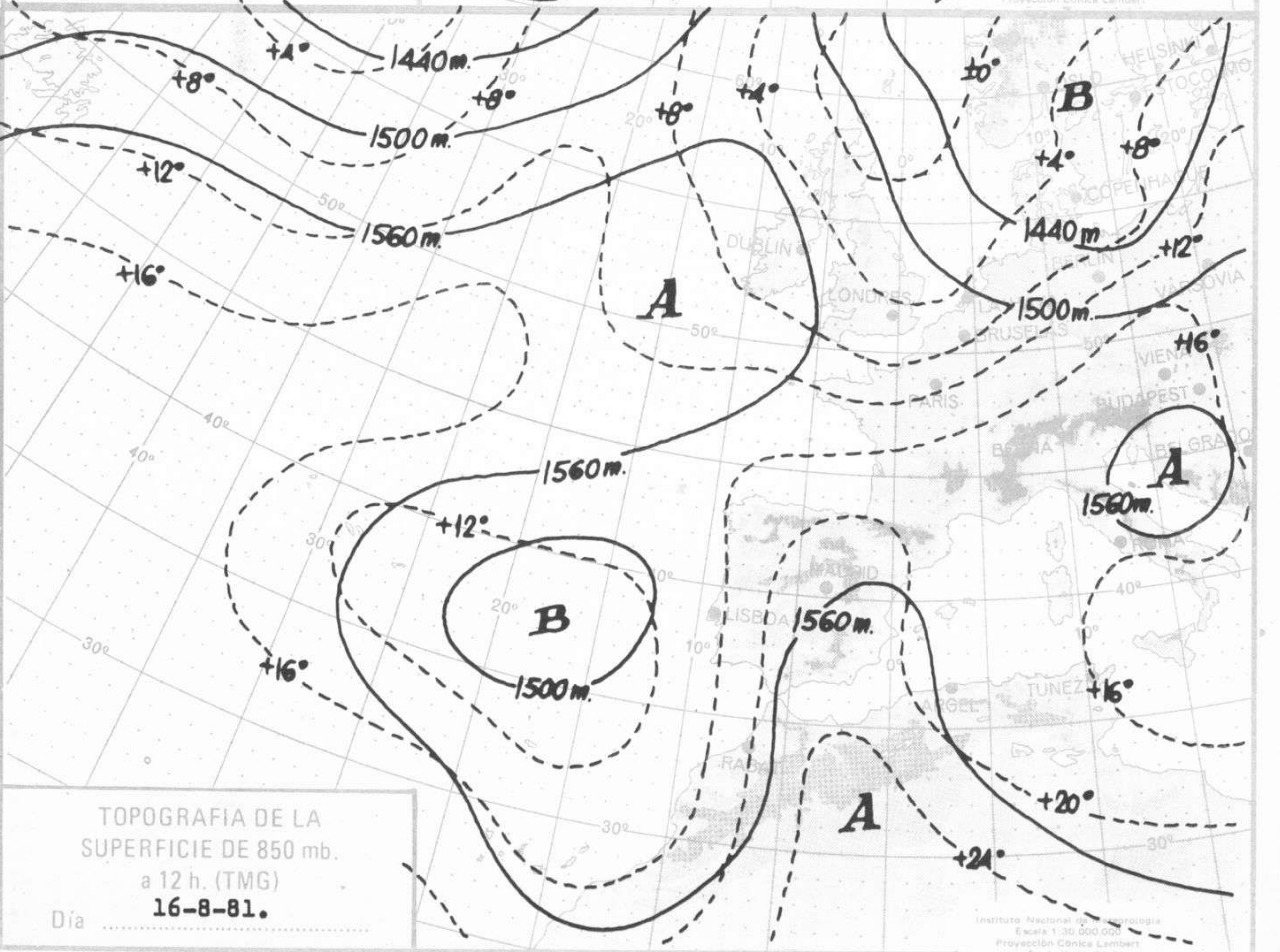
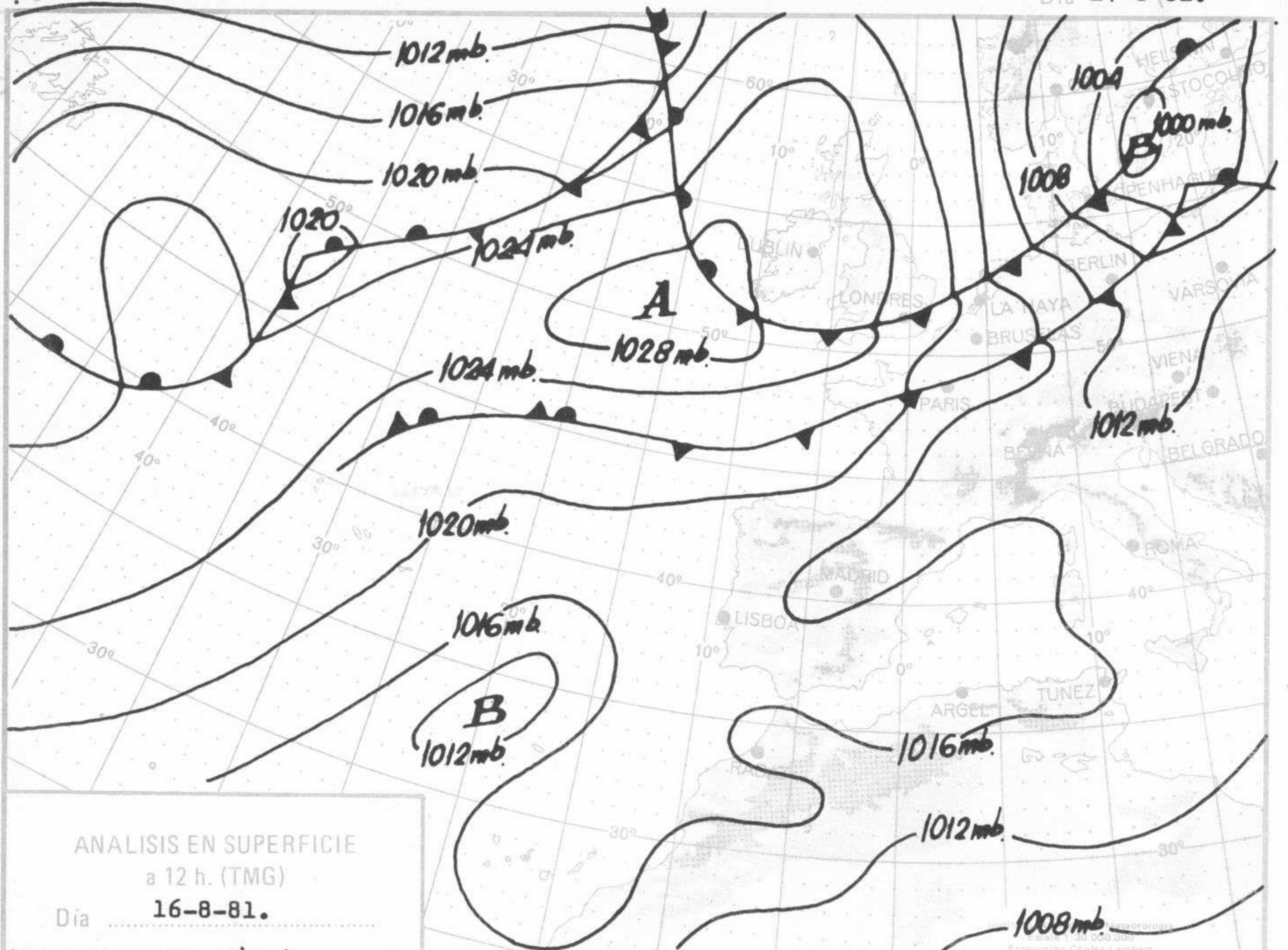
Sec. de Publicaciones del Instituto Nacional de Meteorología, Ciudad Universitaria, Apartado de Correos 285, Madrid (España)
Teléf.: *(341) (91) 244 35 00 - Fonometec Madrid (información local zona Centro): 094 - Fonometeo España: (91) 232 69 40

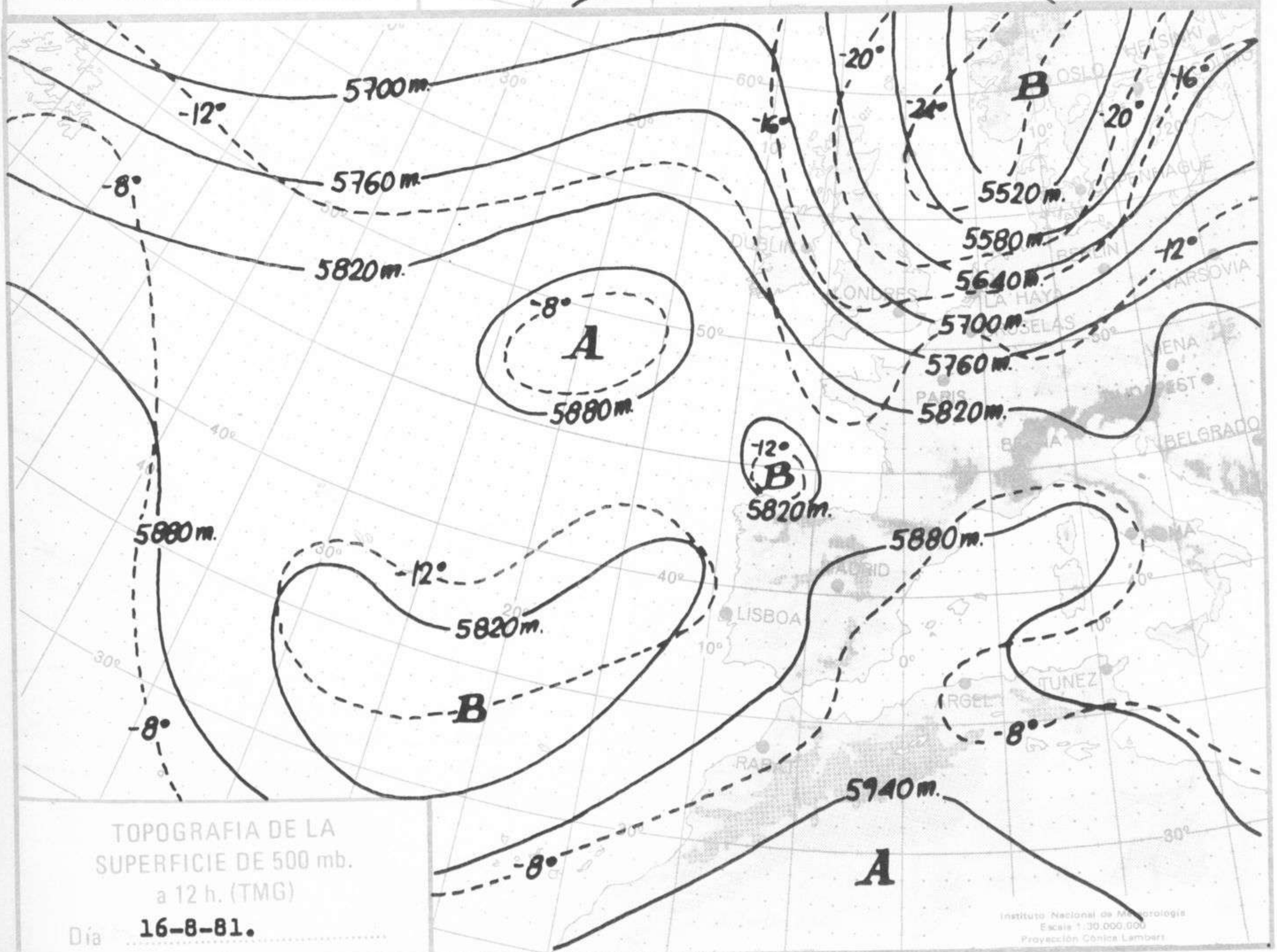
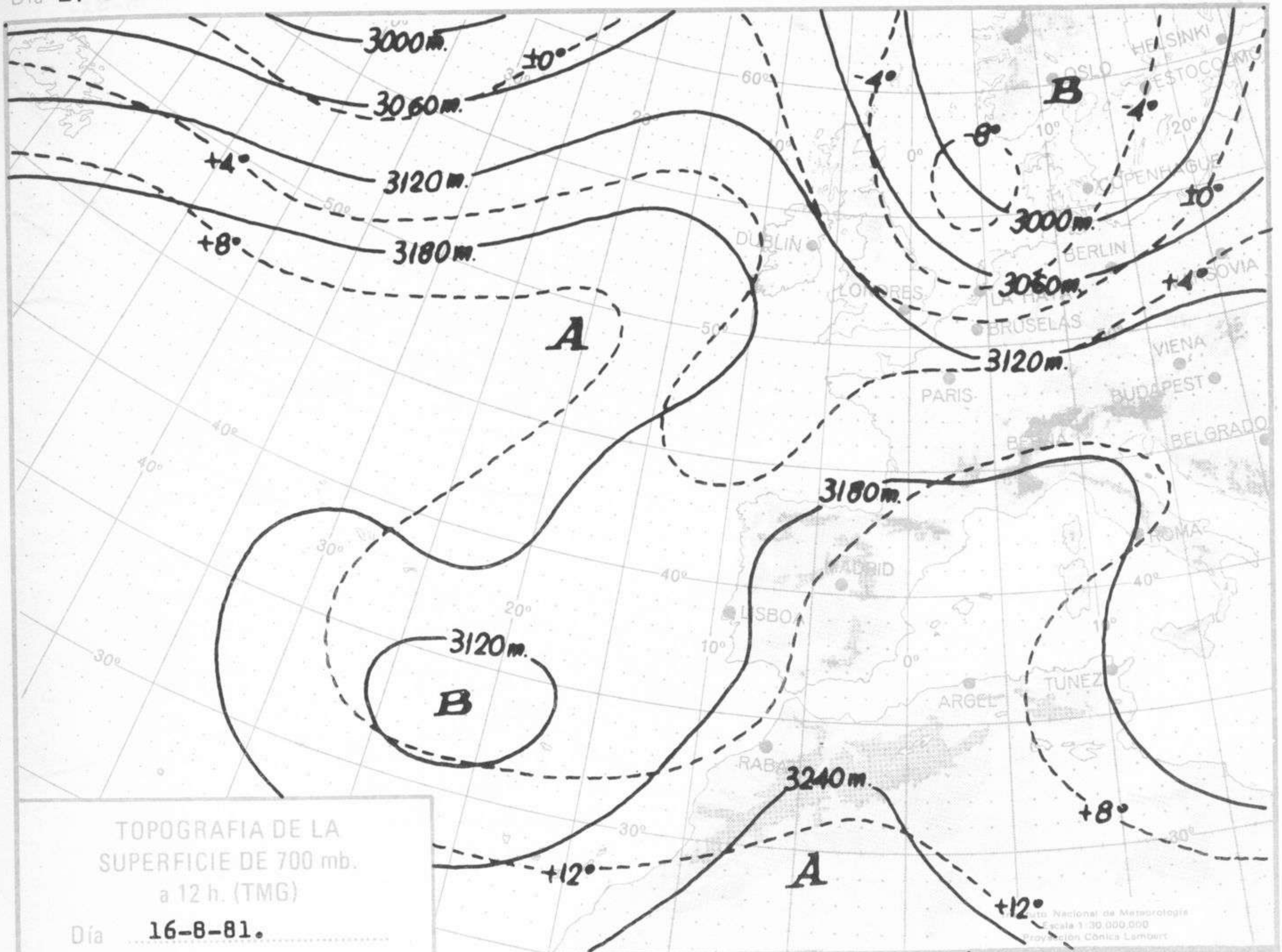
Estaciones	Temperatura		Precipitación		Horas de sol	Estaciones	Temperatura		Precipitación		Horas de sol	Estaciones	Temperatura		Precipitación		Horas de sol
	Máx.	Min.	Día	Noche			Máx.	Min.	Día	Noche			Máx.	Min.	Día	Noche	
La Coruña ...	21	19			4.1	Navacerrada	22	14			8.8	Castellón ...	30	20			11.5
Montevitoso	25	16				Madrid/Barajas	34	18			11.8	Valencia (A)	33	20			11.3
El Ferrol ...	25	17				Madrid (C.Un.)	33	19			11.3	Valencia ...	33	22			11.2
Lugo (P.C.) ...	23	17			3.2	Madrid (Retiro)	32	20			11.0	Alicante (A)	32	17			12.0
Santiago de C.	29	14			4.1	Guadalajara...	33	17			11.2	Alicante ...	30	17			11.3
Pontevedra ...	20	15			2.3	Toledo ...	34	20			12.0	Murcia (A) ...	34	16			12.5
Vigo (A) ...	24	14			7.6	Cuenca ...	31	15			11.1	Murcia ...	35	19			11.3
Vigo ...	21	13			3.8	Molina de A.	30	13			10.6	Cartagena ...	X	21			
Orense ...	31	20			1.0	Ciudad Real	34	16			11.4	San Javier ...	27	17			10.3
Ponferrada ...	28	16	1	1	1.6	Albacete (A)	34	15			10.5	Sevilla (A) ...	36	20			11.7
Avilés (A) ...	22	16			0.0	Cáceres ...	32	20				Córdoba (A)	36	19			12.1
Gijón ...	23	20			0.0	Badajoz (A)	34	17			11.6	Jaén ...	36	20			12.8
Oviedo ...	24	18			0.7	Vitoria (A) ...	26	16			4.0	Granada (A)	34	12			X
Santander (A)	24	18			0.0	Logroño ...	30	17			5.3	Huelva ...	30	20			12.9
Santander ...	23	20			0.0	Logroño (A)	30	18			9.4	Jerez de la F.(A)	36	19			11.0
Bilbao (A) ...	25	18	ip		0.0	Pamplona ...	31	17		1	8.5	Cádiz ...					
San Sebastián	22	18			3.8	Huesca (A) ...						Tarifa ...	23	20			7.8
S.Sebastián (A)						Daroca ...	33	17		5	10.1	Málaga (A) ...	30	16			12.0
León (A) ...	26	14	ip		X	Zaragoza (A)	35	20		1	10.0	Almería (A)	28	18			12.1
Zamora ...	31	17	ip		6.5	Zaragoza ...	34	21		ip		Palma de M.(A)	25	14			12.7
Palencia ...	31	17			9.6	Calamocha ...	32	11		ip	11.1	Mahón (A) ...	31	20			12.8
Burgos (A) ...	30	12			8.3	Teruel ...	32	15	6	ip		Ibiza (A) ...	29	21			11.4
Burgos ...	30	15			8.7	Lérida ...	34	19		ip	10.6	S.C.de Tenerife	29	20			11.2
Valladolid (A)	31	15	ip		5.8	Gerona (A) ...	31	18			11.7	Tenerife Norte(A)	26	16			11.7
Valladolid ...	33	16			6.8	Barcelona ...	29	22			X	Tenerife Sur (A)	26	19			8.6
Soria ...	31	13	ip	6	9.3	Barcelona (A)	29	19			X	Izaña ...	21	10			12.1
Salamanca ...	30	17			7.1	Reus (A) ...	28	20			10.9	Las Palmas (A)	26	22			10.6
Salamanca (A)	31	17			7.5	Tarragona ...	28	20			10.3	Fuerteventura(A)	25	20			10.6
Avila ...	28	16			9.2	Tortosa ...	31	20			11.0	Lanzarote (A)		21			10.6
Segovia ...	30	17	X	2	10.1	Montseny ...	22	16			11.1	La Palma (A)	26	20			10.1
												Hierro (A) ...	25				
												Canary ...	29	18			10.8
												Melilla ...	26	19			10.3

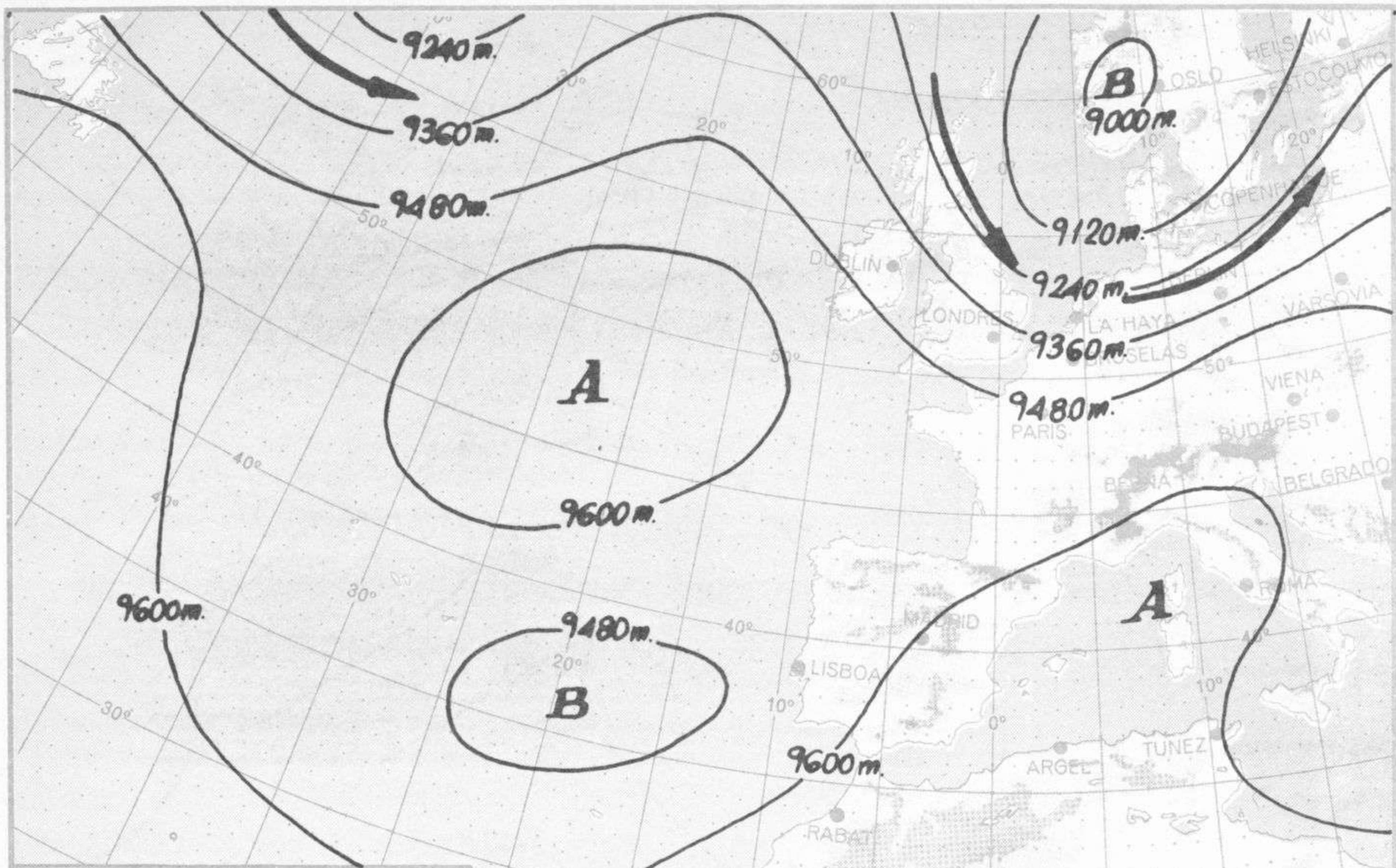
NOTA.— Las máximas y precipitaciones (día) son de 06 a 18 (TMG) de ayer. Las mínimas y las precipitaciones (noche) son de 18 (TMG) de ayer a 06 (TMG) de hoy. Las horas de sol son de ayer.

INFORMACION GENERAL.— Borrasca de 1014 mb. en 36° N, 16° W; otra de 1006 mb. en 23° N, 2° E; otra de 1000 mb. en 64° N, 34° W; otra de 990 mb. en 60° N, 19° E. Baja térmica de 1013 mb. en 41° N, 5° W. Anticiclón de 1030 mb. en 51° N, 15° W; otro de 1030 mb. en 45° N, 37° W. Coruña isocero 3750 m. inestabilidad entre 4950 y 5850 m. y entre 8000 y 10800 m. Madrid isocero 4500. Palma isocero 4600 m. inestabilidad entre 5800 11400 m. Lisboa isocero 4250 m. inestabilidad entre 1050 y 1850 m. Gibraltar isocero 4600 m. inestabilidad entre 700 y 1400 m. Chorro del SW. con 75 Kt. a 300 mb. sobre el barco L, del NW. con 80 Kt. sobre el E. de Inglaterra, del WSW. con 150 Kt. sobre el centro de Alemania. Otro del SW. con 60 Kt. sobre Canarias. Circulación del S. sobre la Península a niveles inferiores a 600 mb. y del SW. en niveles superiores. Gota fría -16° a 500 mb. al E. de Azores.

En la noche de hoy estuvo muy nuboso en Cantábrico y alto Duero, algo nuboso o con nubes altas en Guadalquivir y despejado en el resto de España. Hubo nieblas en Galicia y neblinas en Cataluña, Levante, Sudeste y Cantábrico y calimas en alto Duero y Extremadura, puntos de La Mancha y Andalucía. Se registró algún fenómeno tormentoso en el sistema Ibérico recogiendo 6 litros por metro cuadrado en Soria.



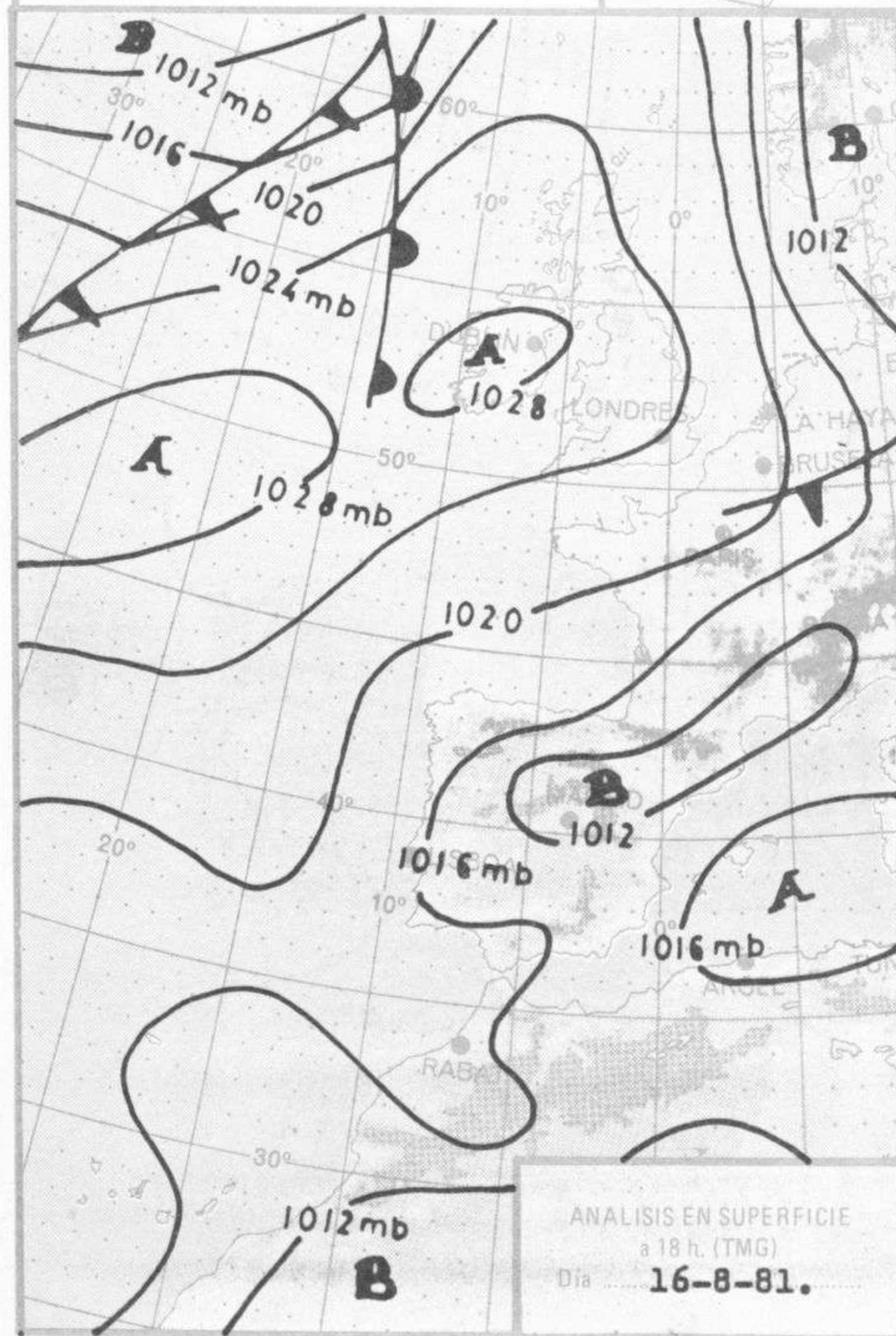




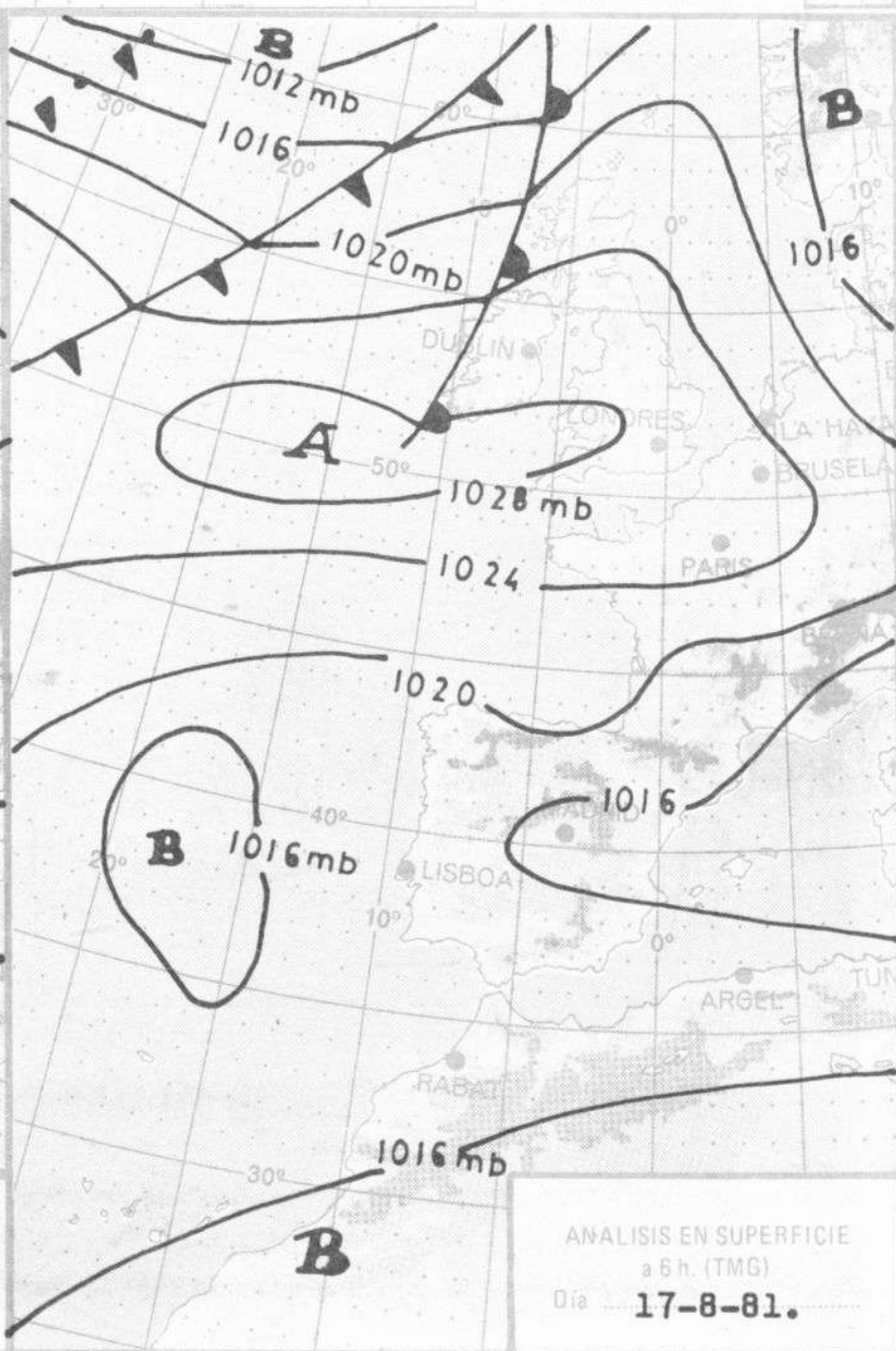
TOPOGRAFIA DE LA SUPERFICIE DE 300 mb. a 12 h. (TMG)

Día 16-8-81.

Instituto Nacional de Meteorología
Escala 1:30.000.000
Proyección Cónica Lambert



ANALISIS EN SUPERFICIE a 18 h. (TMG)
Día 16-8-81.



ANALISIS EN SUPERFICIE a 6 h. (TMG)
Día 17-8-81.