



BOLETIN METEOROLOGICO DIARIO

MADRID, SABADO 18 de JULIO de 1981 Núm. 199

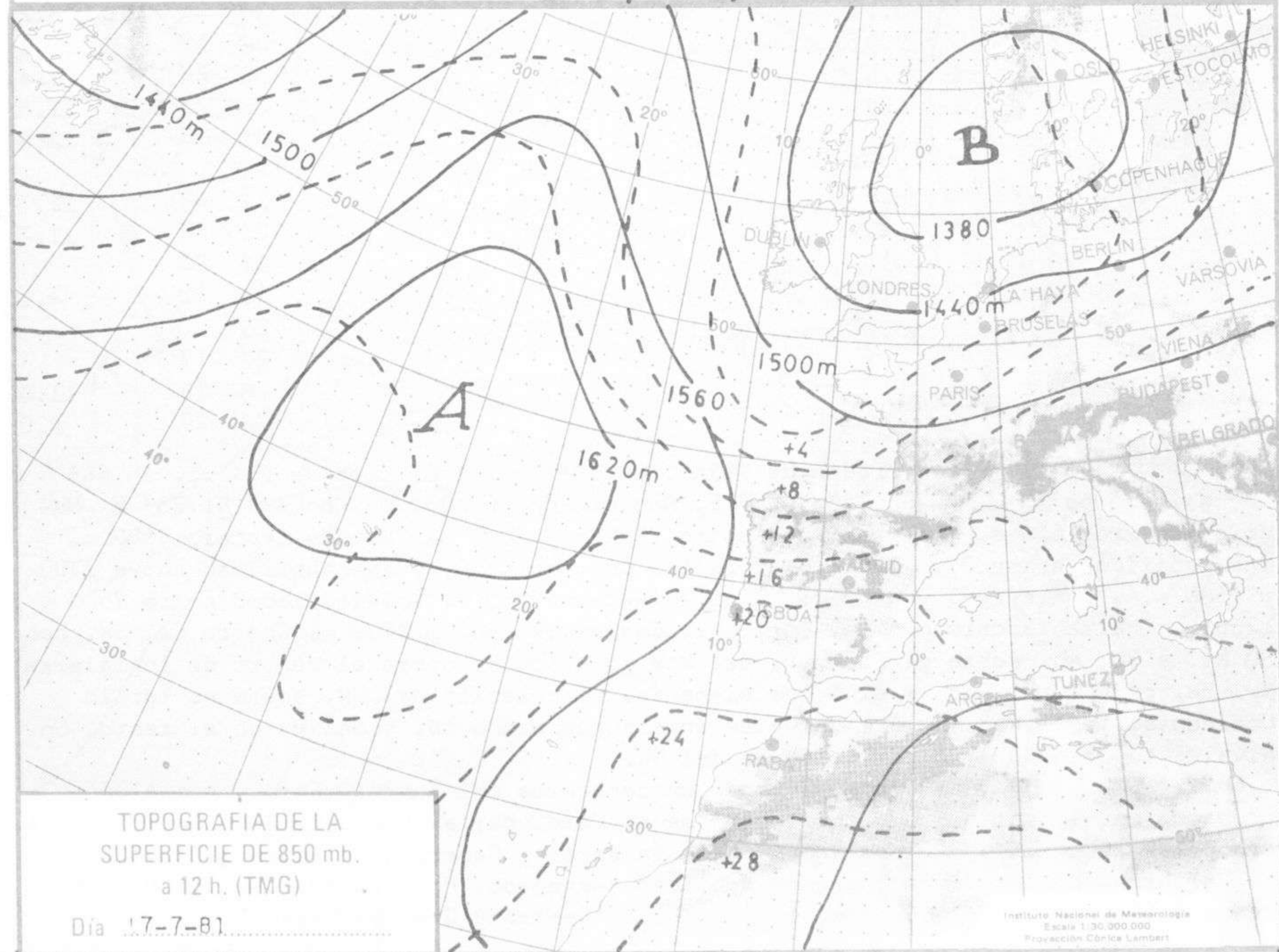
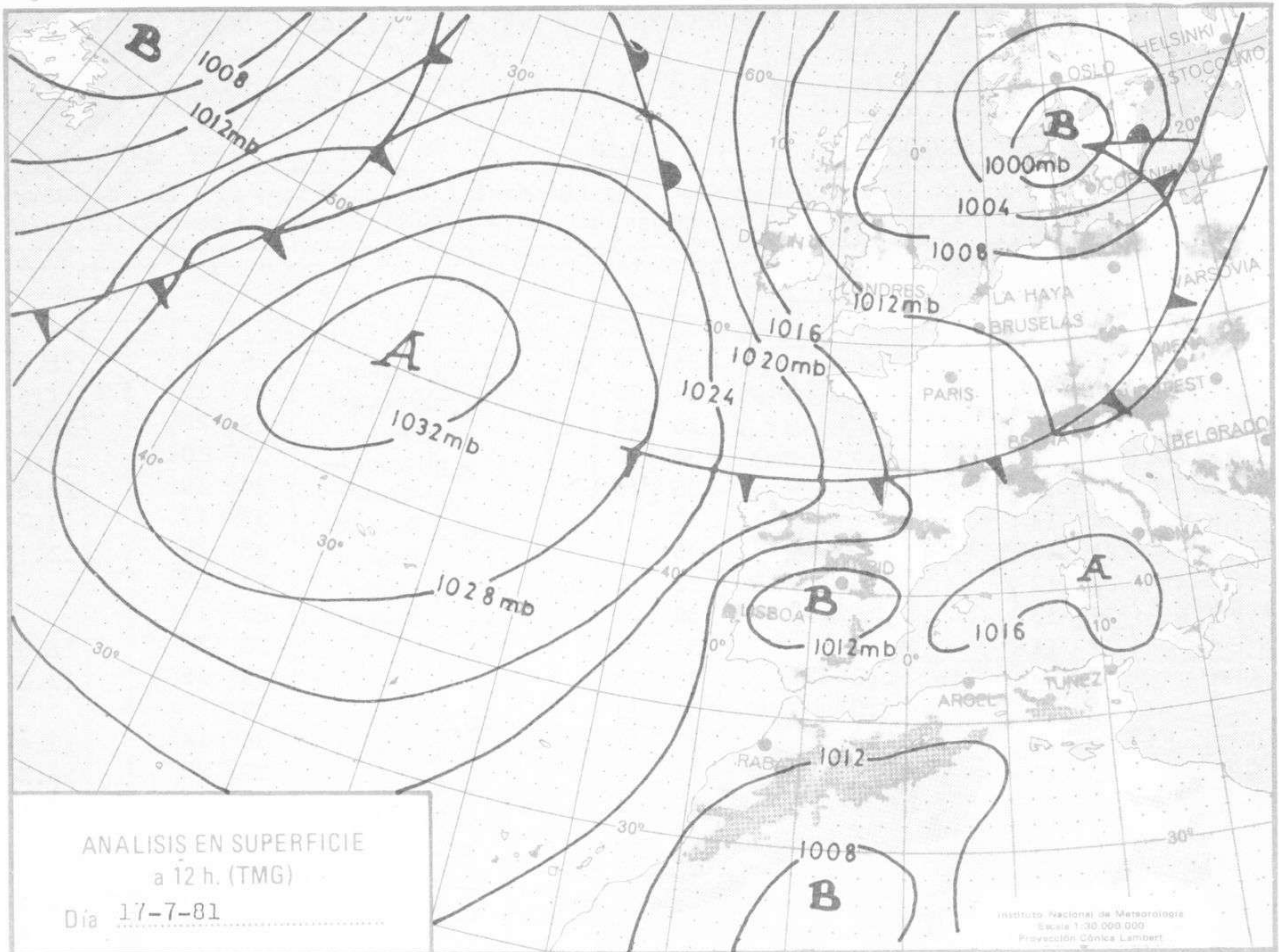
Sec. de Publicaciones del Instituto Nacional de Meteorología, Ciudad Universitaria, Apartado de Correos 285, Madrid (España)
Teléf.: *(341) (91) 244 35 00 - Fonometeo Madrid (información local zona Centro): 094 - Fonometeo España: (91) 232 69 40

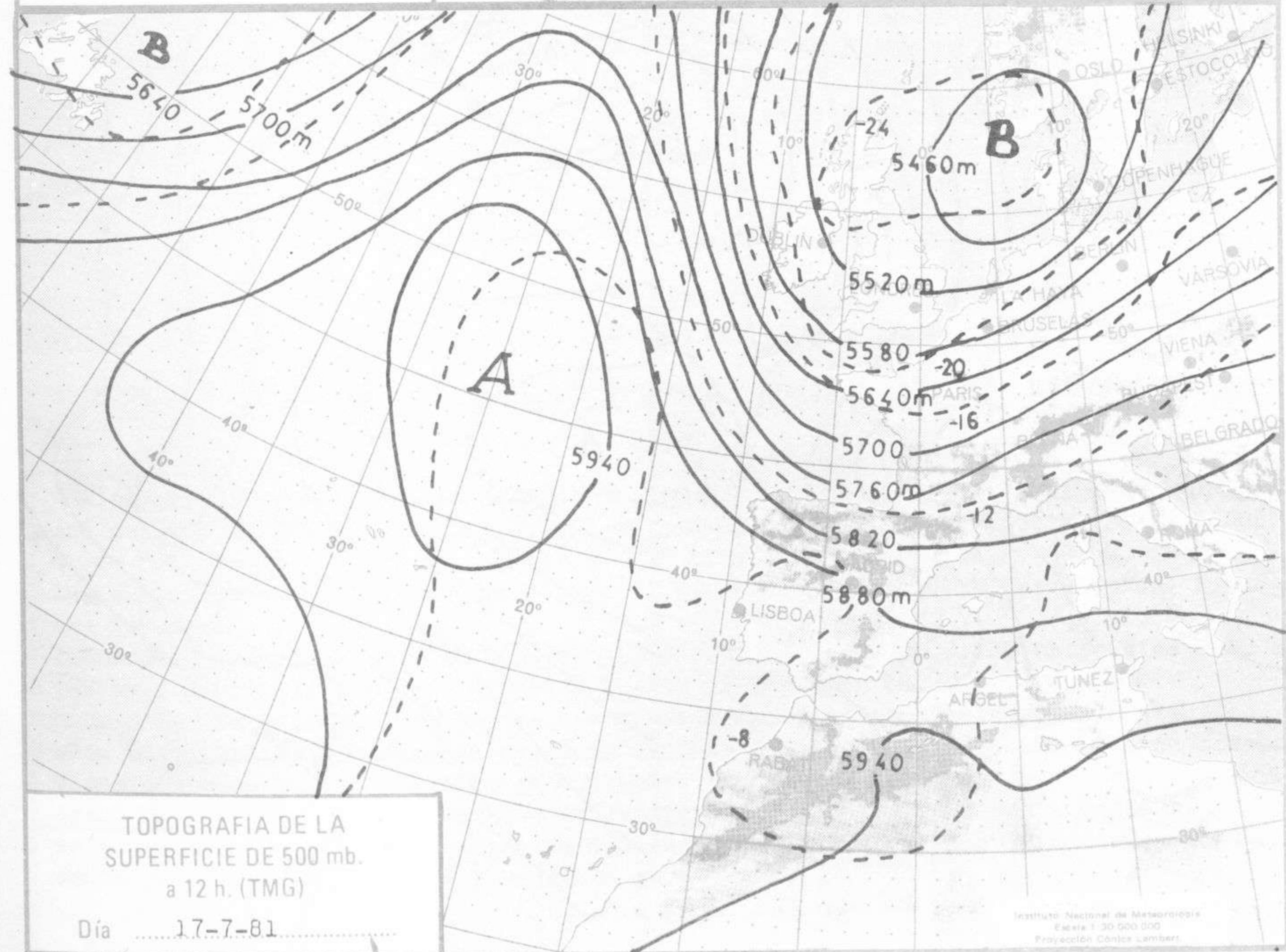
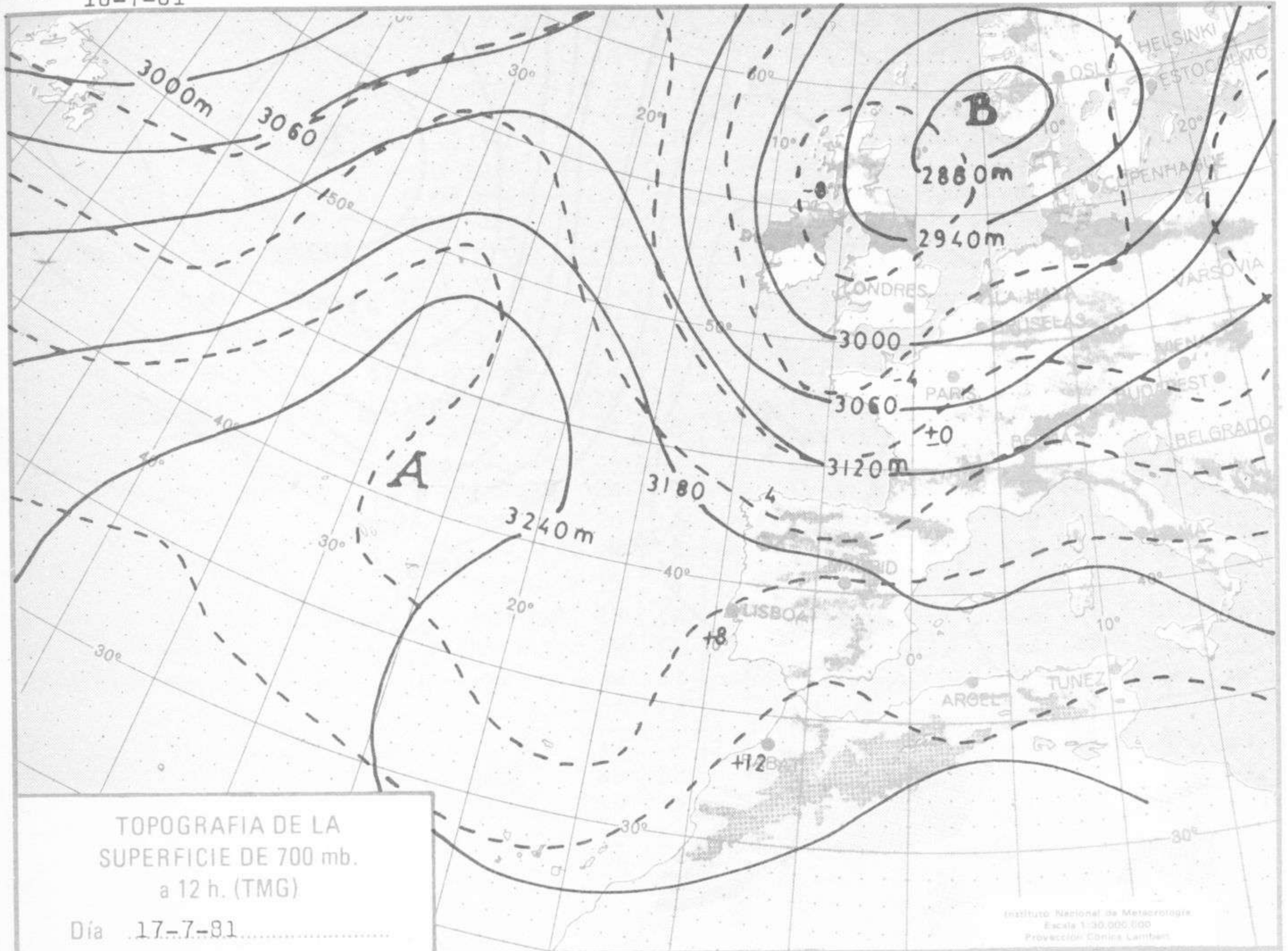
Estaciones	Temperatura		Precipitación		Horas de sol	Estaciones	Temperatura		Precipitación		Horas de sol	Estaciones	Temperatura		Precipitación		Horas de sol
	Máx.	Min.	Día	Noche			Máx.	Min.	Día	Noche			Máx.	Min.	Día	Noche	
La Coruña ...	18	14			4.6	Navacerrada	25	2	ip		10.3	Castellón ...	29	21			11.8
Monteventoso	19	13				Madrid/Barajas	37	16			8.7	Valencia (A)	31	19			11.5
El Ferrol ...	22	15				Madrid (C.Un.)	35	15	1		8.3	Valencia ...	29	22			11.4
Lugo (P.C.) ...	18	9	ip		2.4	Madrid (Retiro)	36	16			9.0	Alicante (A)	30	20			13.6
Santiago de C.	20	11			2.7	Guadalajara...	35	15			7.8	Alicante ...	30	19			12.5
Pontevedra ...	24	14			10.5	Toledo ...	37	17			10.2	Murcia (A) ...	35	17			13.2
Vigo (A) ...	24	13			11.2	Cuenca ...	35					Murcia ...	35	19			12.7
Vigo ...	23	13			10.0	Molina de A.	32	11	ip		7.0	Cartagena ...	28	19			
Orense ...	32	13			5.6	Ciudad Real	38	20			11.5	San Javier ...	28	17			
Ponferrada ...	27	11			7.9	Albacete (A)	35	17			9.7	Sevilla (A) ...	38	20			11.8
Avilés (A) ...	17	14	5	ip	0.0	Cáceres ...	38	18				Córdoba (A)	39	19			13.3
Gijón ...	20	14	4	3	0.0	Badajoz (A)	39	17			10.9	Jaén ...	39				
Oviedo ...	17	11	2	1	0.0	Vitoria (A) ...	20	11	ip	ip	0.8	Granada (A)	36	14			12.4
Santander (A)	20	14	7		0.1	Logroño ...	24	13			1.8	Huelva ...	30	20			13.8
Santander ...	20	15	4	3	1.2	Logroño (A)	23	12		ip	4.5	Jerez de la F.(A)	35	18			12.2
Bilbao (A) ...	21	13	2	10	0.8	Pamplona ...	22	11			4.0	Cádiz ...	30				
San Sebastián	19	12	4	19	1.0	Huesca (A) ...	32	13			11.3	Tarifa ...	22	20			5.5
S.Sebastián (A)						Daroca ...	29	13	ip		8.8	Málaga (A) ...	27	19			12.4
León (A) ...	26	8			9.7	Zaragoza (A)	29	15			11.1	Almería (A)	27	18			12.8
Zamora ...	33	11			10.7	Zaragoza ...	30	15				Palma de M.(A)	30	18	ip		13.2
Palencia ...	25	11			9.8	Calamocha ...	34	10			7.4	Mahón (A) ...	27	19			13.2
Burgos (A) ...	21	8	ip		6.5	Teruel ...	35		1			Ibiza (A) ...	30	20			12.4
Burgos ...		9	ip		6.5	Lérida ...	31	16			11.0	S.C.de Tenerife	28	21			11.5
Valladolid (A)	28	6			1.1	Gerona (A) ...	29	13		34		Tenerife Norte(A)	25	15			2.0
Valladolid ...	29	8			9.8	Barcelona ...	27	16	ip	38	6.4	Tenerife Sur (A)	27				
Soria ...	31	9			9.9	Barcelona (A)	23	11		17		Izaña ...	21	12			12.7
Salamanca ...	33	10			9.4	Reus (A) ...	26	17		1		Las Palmas (A)	26	20			11.7
Salamanca (A)	34	10			10.2	Tarragona ...	27	17		ip	5.7	Fuerteventura(A)	27	20			
Avila ...	30	8			10.3	Tortosa ...	31	19	ip	1	8.0	Lanzarote (A)	25	21			4.5
Segovia ...	32	10			10.7	Montseny ...	19		ip		9.5	La Palma (A)	25				
												Hierro (A) ...	22	17			
												Ceuta ...	26	18			11.4
												Melilla ...	26	20			8.0

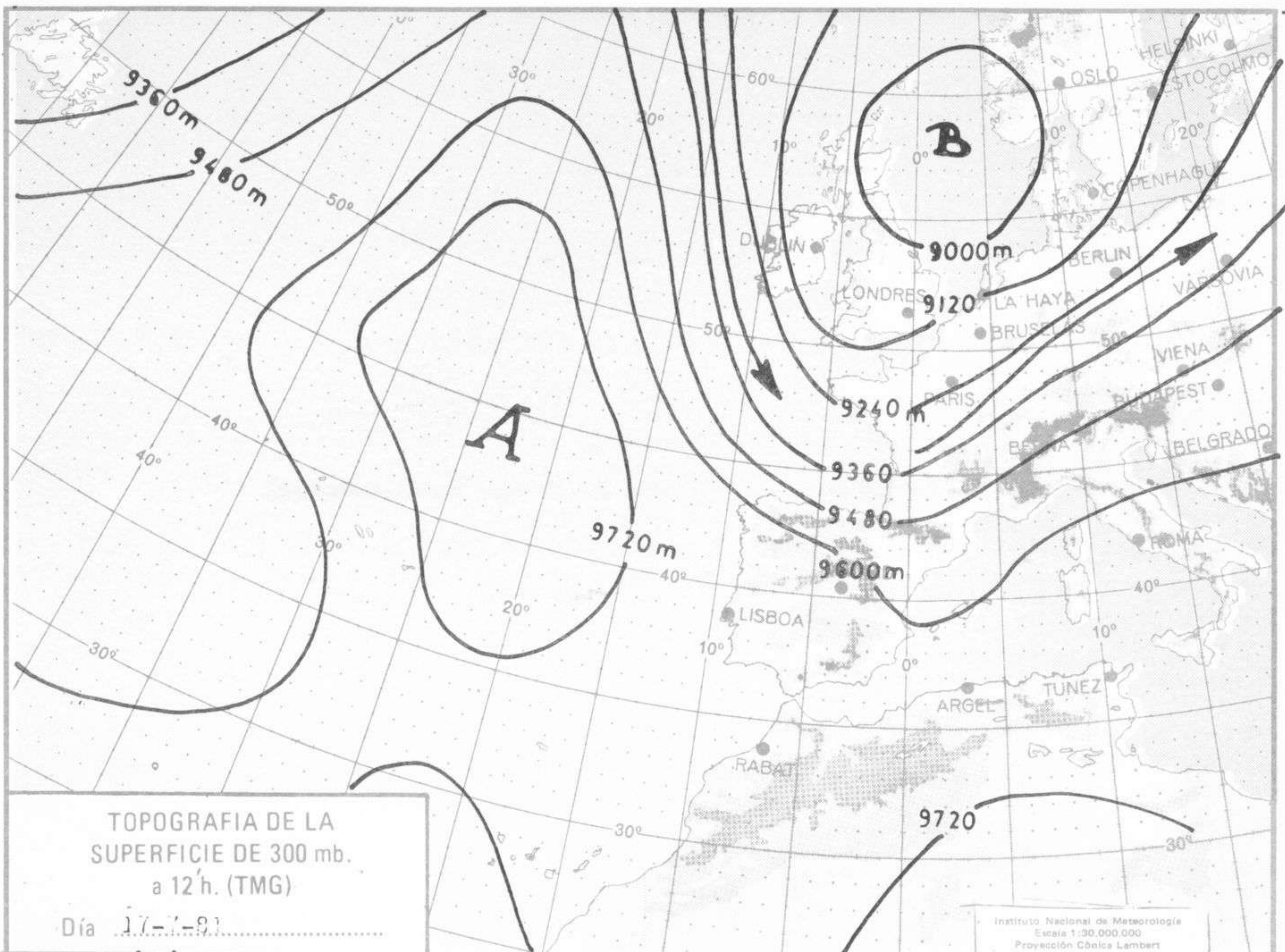
NOTA.— Las máximas y precipitaciones (día) son de 06 a 18 (TMG) de ayer. Las mínimas y las precipitaciones (noche) son de 18 (TMG) de ayer a 06 (TMG) de hoy. Las horas de sol son de ayer.

INFORMACION GENERAL : Borrasca de 999mb. en 59° N. 14° E; otra de 994 mb. en 66° N 63° W; otra de 1010 mb. en 35° N. 2° E. Anticiclón de 1034 mb. en 43° N. 25° W. Madrid isocero 4650 m. inestabilidad entre 2200 m y 4000 m., Coruña isocero 4500 m. inestabilidad entre 0 y 1700 m., Gibraltar isocero 4650 m. inestabilidad entre 1100 y 1600 m. y entre 2500 y 5100 m., Lisboa isocero 5150 m. inestabilidad entre 7600 y 12300 m. Palma isocero 4300 m. inestabilidad entre 1900 y 4700 m. Chorro del SW. con 60 Kt. a 300 mb. sobre el Barco C. del NNW. con 130 Kt sobre el centro de Inglaterra del SW. con 110 Kt. sobre el S. de Alemania. Circulación del NW. sobre el tercio Occidental de la Península en niveles inferiores a 600 mb. y del W. en el resto. En niveles superiores la circulación es del NW.

En la noche de hoy estuvo muy nuboso en cabeceras del Duero y Ebro y con algún chubasco en el Cantábrico y con tormentas en Cataluña; estuvo nuboso en Galicia, Centro, Extremadura, bajo Duero y puntos de Baleares y Canarias con alguna lluvia débil en Mallorca. En las demás regiones continuó despejado. Han soplado vientos de moderados a fuertes de componente norte en Ebro, Centro y Gran Canaria.



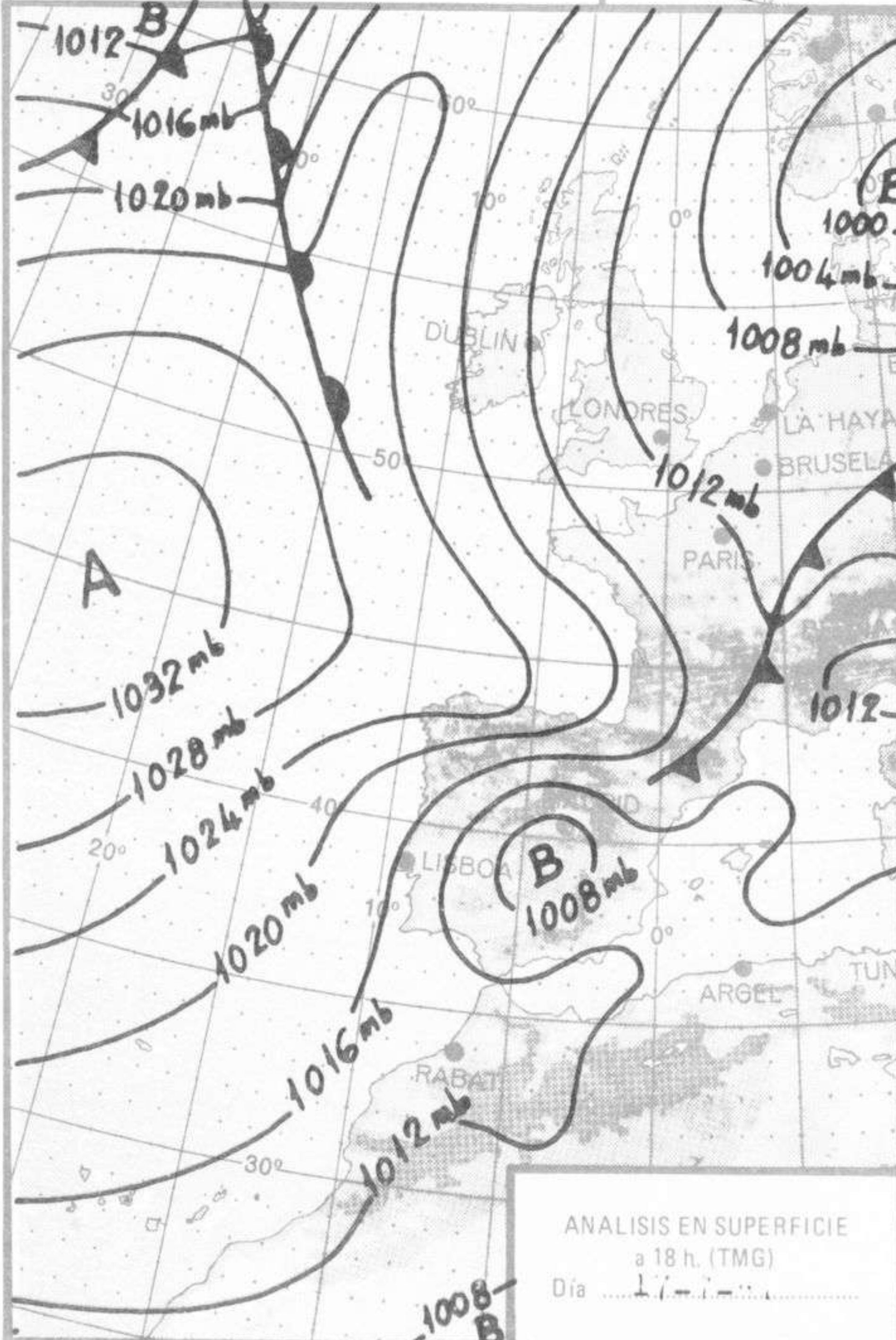




TOPOGRAFIA DE LA SUPERFICIE DE 300 mb. a 12 h. (TMG)

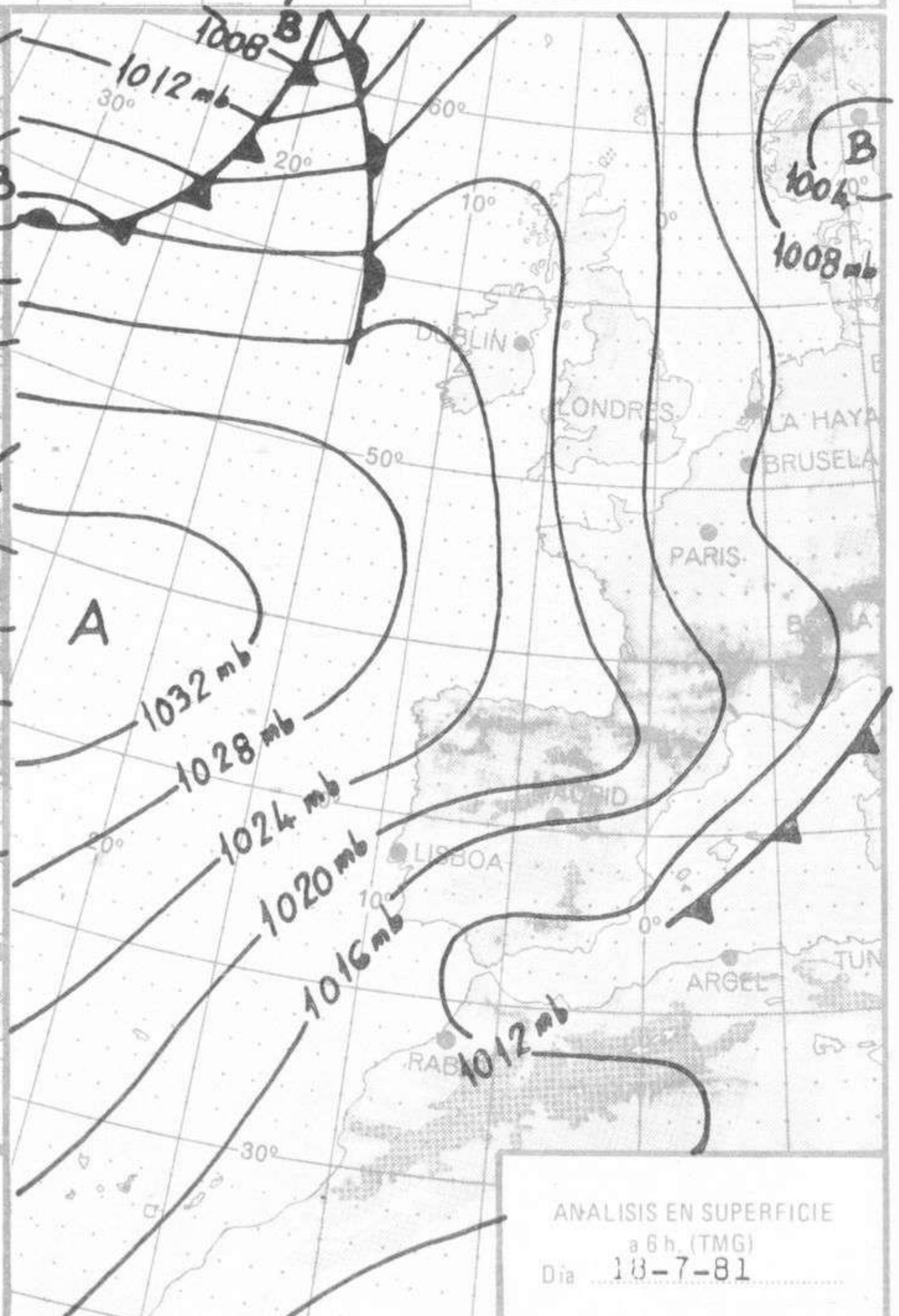
Día 17-7-81

Instituto Nacional de Meteorología
Escala 1:30.000.000
Proyección Cónica Lambert



ANALISIS EN SUPERFICIE a 18 h. (TMG)

Día 17-7-81



ANALISIS EN SUPERFICIE a 6 h. (TMG)

Día 18-7-81