



# BOLETIN METEOROLOGICO DIARIO

MADRID, JUEVES 21 de ABRIL de 1.983. Núm. 111.

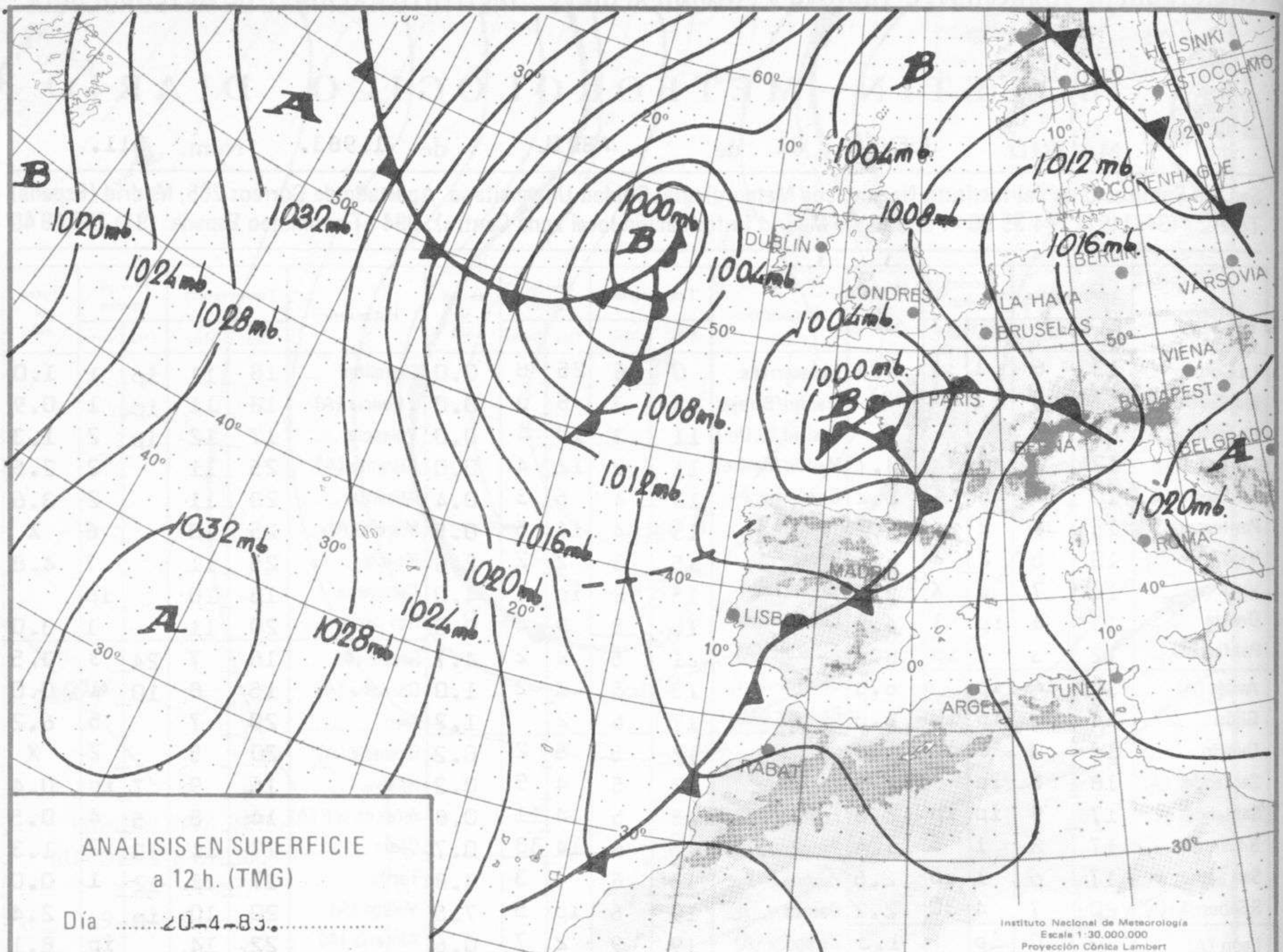
Sec. de Publicaciones del Instituto Nacional de Meteorología, Ciudad Universitaria, Apartado de Correos 285, Madrid (España)  
Teléf.: \*(341) (91) 244 35 00 - Fonometeo Madrid (información local zona Centro): 094 - Fonometeo España: (91) 232 69 40

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 ...	13	6	1		6.3	Navacerrada	0	-6	25	8	0.0	Castellón ...	18	11	ip	1	1.0
Monteventoso	11	5	1	ip		Madrid/Barajas	13	3	6	3	0.0	Valencia (A)	18	11	ip	1	0.9
El Ferrol ...						Madrid (C.Un.)	11	3	10	4	0.0	Valencia ...	17	12	ip	2	1.3
Lugo (P.C.) ...	12	2	ip		3.7	Madrid (Retiro)	11	3	12	4	0.0	Alicante (A)	25	11		2	2.5
Santiago de C.	10	4	6	4	5.2	Guadalajara...	13	4	5	3	0.4	Alicante ...	23	11		2	3.6
Pontevedra ...	15	8	2	2	6.1	Toledo ...	15	4	14	5	0.5	Murcia (A) ...	25	10		6	X
Vigo (A) ...	10	5	2	2	6.6	Cuenca ...	15	3	2	2	2.6	Murcia ...	25	11		7	4.8
Vigo ...	12	7	2	X	5.7	Molina de A.	15	2	ip	7	4.0	Cartagena ...	18	10		ip	
Orense ...	13	4	ip	1	4.5	Ciudad Real	12	5	9	4	0.0	San Javier ...	20	11		1	3.0
Ponferrada ...	12	3	1	ip	8.6	Albacete (A)	21	5	2	2	4.7	Sevilla (A) ...	16	7	24	3	3.5
Avilés (A) ...	14	4	ip		8.8	Cáceres ...	13	5	2	2	1.0	Córdoba (A)	15	8	10	1	0.0
Gijón ...	14	3	ip	ip	5.3	Badajoz (A)	17	6	2		1.2	Jaén ...	20	7		5	6.2
Oviedo ...	14	3	1	ip	5.5	Vitoria (A) ...	12	5	5	2	0.2	Granada (A)	20	5		2	X
Santander (A)	18	6	ip		2.1	Logroño ...	13	5	4	9	0.2	Huelva ...	16	9	7	ip	0.4
Santander ...	17	9	ip	ip	2.6	Logroño (A)	15	5	4	11	0.8	Jerez de la F.(A)	14	8	5	4	0.5
Bilbao (A) ...	17	8	1	5	1.4	Pamplona ...	15	6	14	33	0.7	Cádiz ...	17	11	10	2	1.3
San Sebastián	17	6	1	26	2.6	Huesca (A) ...	15	6		3	3.8	Tarifa ...	17	11	12	1	0.0
S.Sebastián (A)	20	7	4	30	2.2	Daroca ...	19	6	ip	5	7.5	Málaga (A) ...	20	10	ip		2.4
León (A) ...	10	0	ip		1.3	Zaragoza (A)	19	9	2	7	0.6	Almería (A)	22	14		ip	8.1
Zamora ...	11	2	1	ip	2.6	Zaragoza ...	20	8	ip	5		Palma de M.(A)	26	10			6.6
Palencia ...	9	1	2	ip	0.9	Calamocha ...	18	3		1	7.2	Mahón (A) ...	18	13			7.0
Burgos (A) ...	5	1	19	7	0.0	Teruel ...	17	5		3		Ibiza (A) ...	21	14			3.3
Burgos ...	9	1	17	6	0.0	Lérida ...	15	10	3	1	0.0	S.C.de Tenerife	20	15	ip		5.5
Valladolid (A)	11	0	4	1	1.5	Gerona (A) ...	18	12	ip		2.9	Tenerife Norte(A)	15	9	6		0.0
Valladolid ...	12	2	2	ip	0.0	Barcelona ...	18	12	2			Tenerife Sur (A)	20	15			1.1
Soria ...	10	0	5	11	0.0	Barcelona (A)	18	12	1	ip	2.0	Izaña ...	3	0	4		0.6
Salamanca ...	11	1	ip		1.9	Reus (A) ...	16	13	2	3	0.6	Las Palmas (A)	22	14			3.5
Salamanca (A)	12	1	ip	ip	2.7	Tarragona ...	19	13	ip	1	1.4	Fuerteventura(A)	22	12			4.0
Avila ...	9	-1	3	3	0.4	Tortosa ...	17	13	3	1	0.6	Lanzarote (A)	22	11			5.3
Segovia ...	9	1	7	13	0.0	Montserrat ...	7	2	1		1.0	La Palma (A)	20	15			7.0
												Hierro (A) ...	20	17			1.0
												Ceuta ...	19	10	5	4	0.0
												Melilla ...	22	11		6	6.7

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.— Altas presiones con máximos de: 1017 mb. en 36° N 89° W y en 27° N 65° W, 1029 mb. en 35° N 35° W, 1033 mb. en 67° N 32° W, y 1022 mb. en 46° N 20° E. Bajas presiones con mínimos de: 998 mb. en 45° N 74° W, 1015 mb. en 63° N, 72° W, 990 mb. en 48° N 17° W, 998 mb. en 52° N 03° W y 995 mb. en 63° N 05° W. En niveles altos soplan vientos del sur sobre la Península Ibérica y Baleares y del oeste sobre Canarias. Isoceros: Madrid 1500 m. La Coruña 1100 m. Palma 3300 m. Tenerife 3600 m. Lisboa 2300 m. Gibraltar 2800 m.

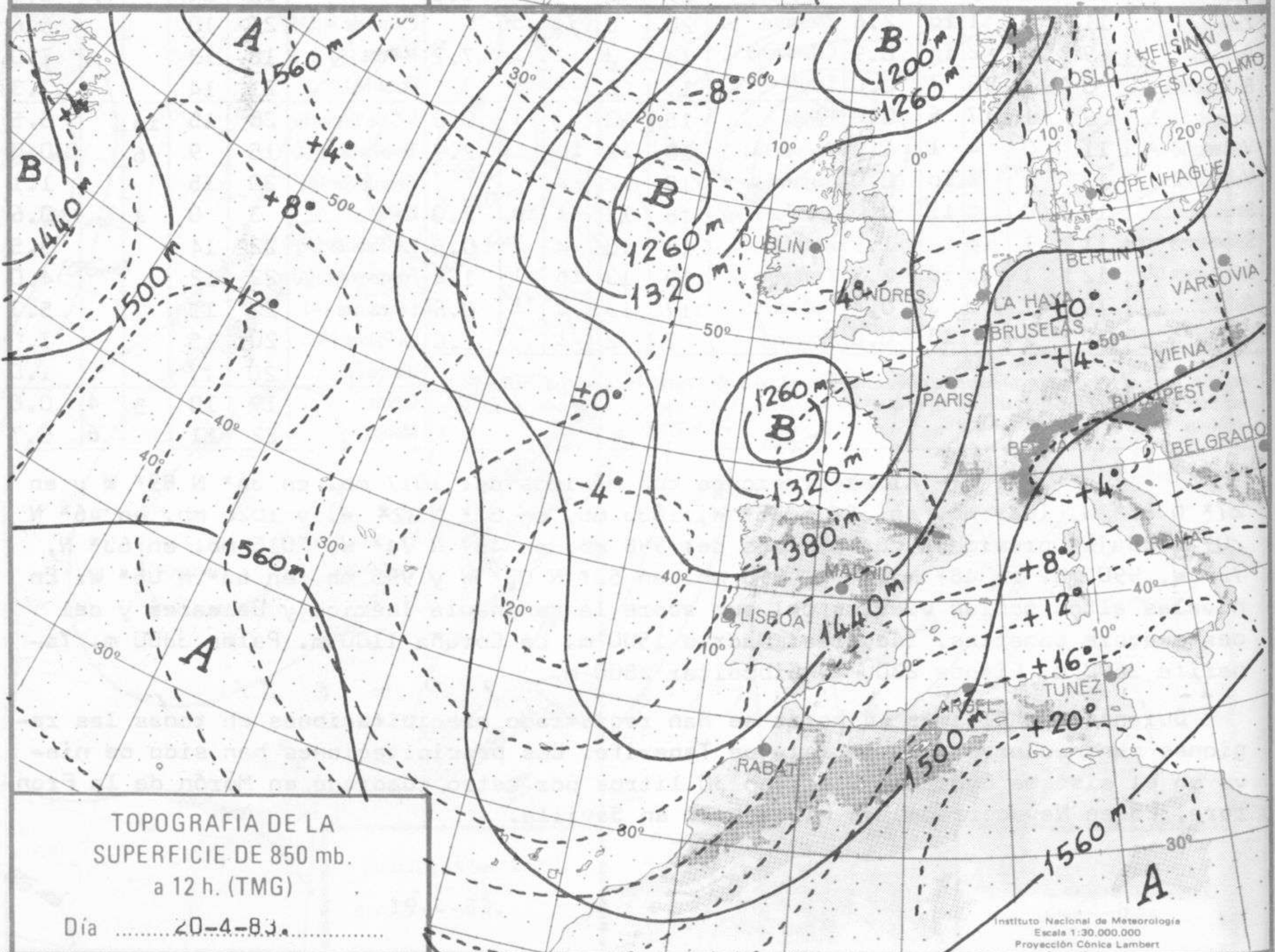
Durante las últimas 24 horas se han registrado precipitaciones en todas las regiones peninsulares y en la isla de Tenerife. Las precipitaciones han sido de nieve en el sistema Central. Destacan 30 litros por metro cuadrado en Morón de la Frontera, 25 en Navacerrada, de nieve y 24 en Sevilla.



ANALISIS EN SUPERFICIE a 12 h. (TMG)

Día .....20-4-83.....

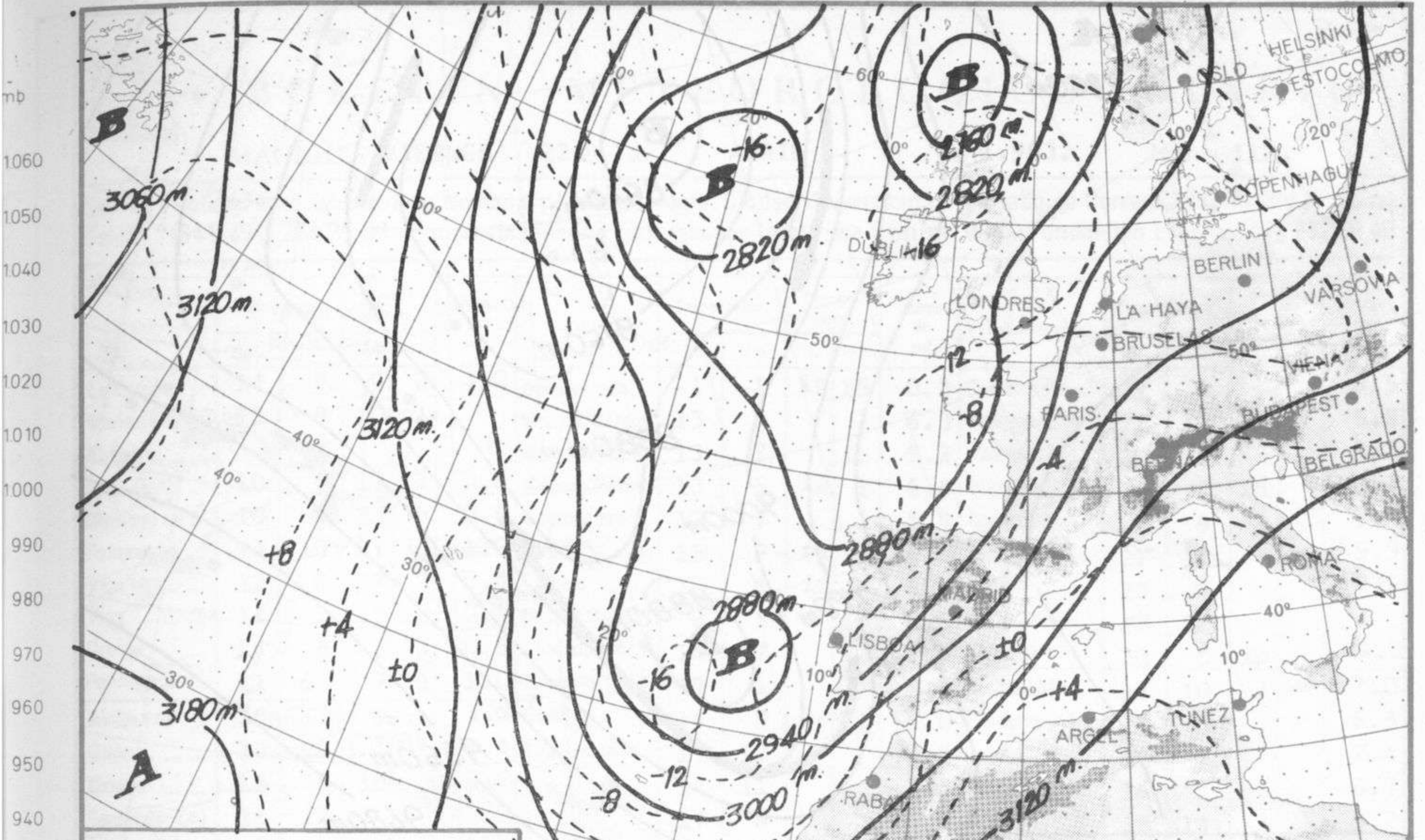
Instituto Nacional de Meteorología  
Escala 1:30.000.000  
Proyección Cónica Lambert



TOPOGRAFIA DE LA SUPERFICIE DE 850 mb. a 12 h. (TMG)

Día .....20-4-83.....

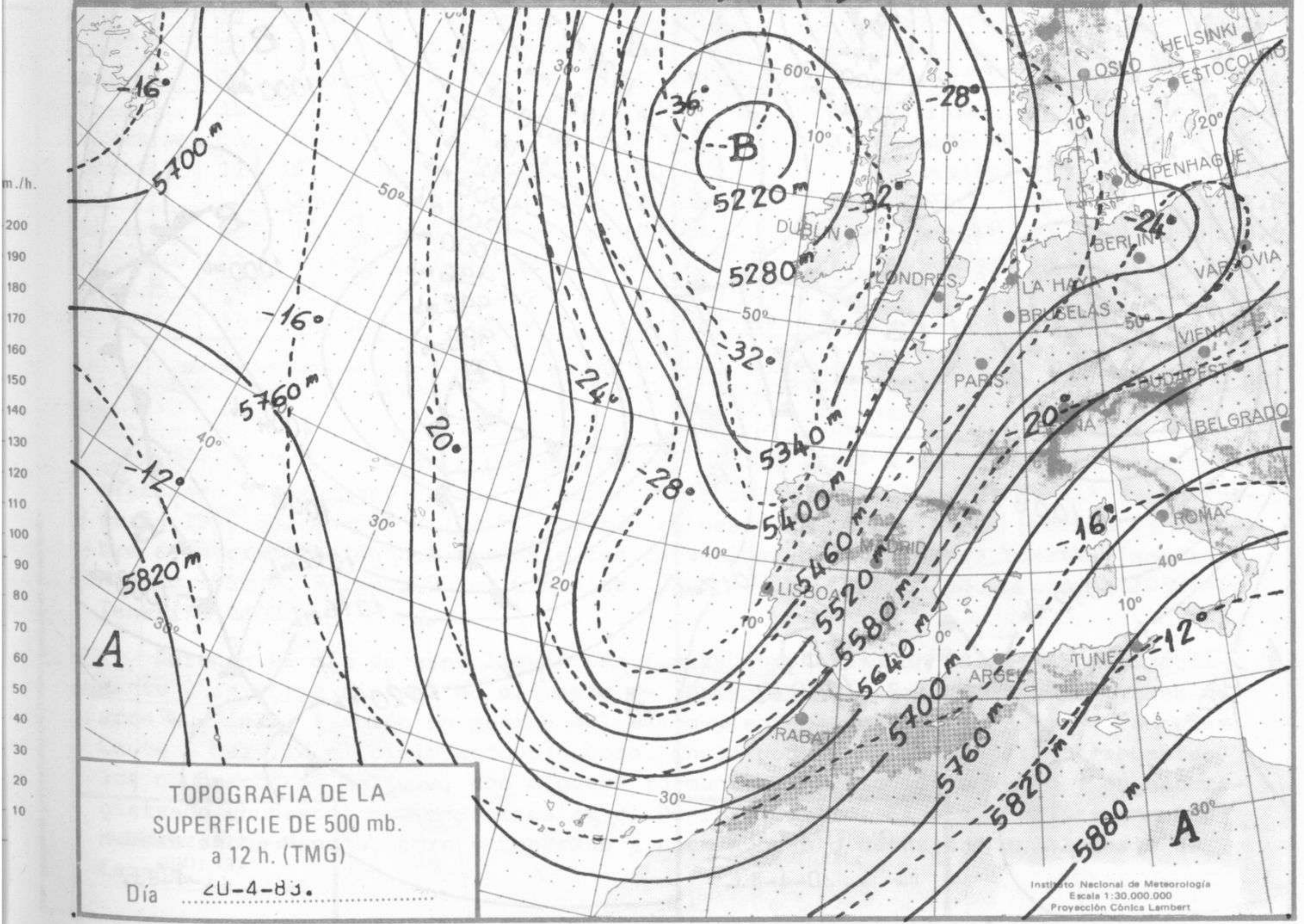
Instituto Nacional de Meteorología  
Escala 1:30.000.000  
Proyección Cónica Lambert



TOPOGRAFIA DE LA SUPERFICIE DE 700 mb. a 12 h. (TMG)

Día 21-4-83.

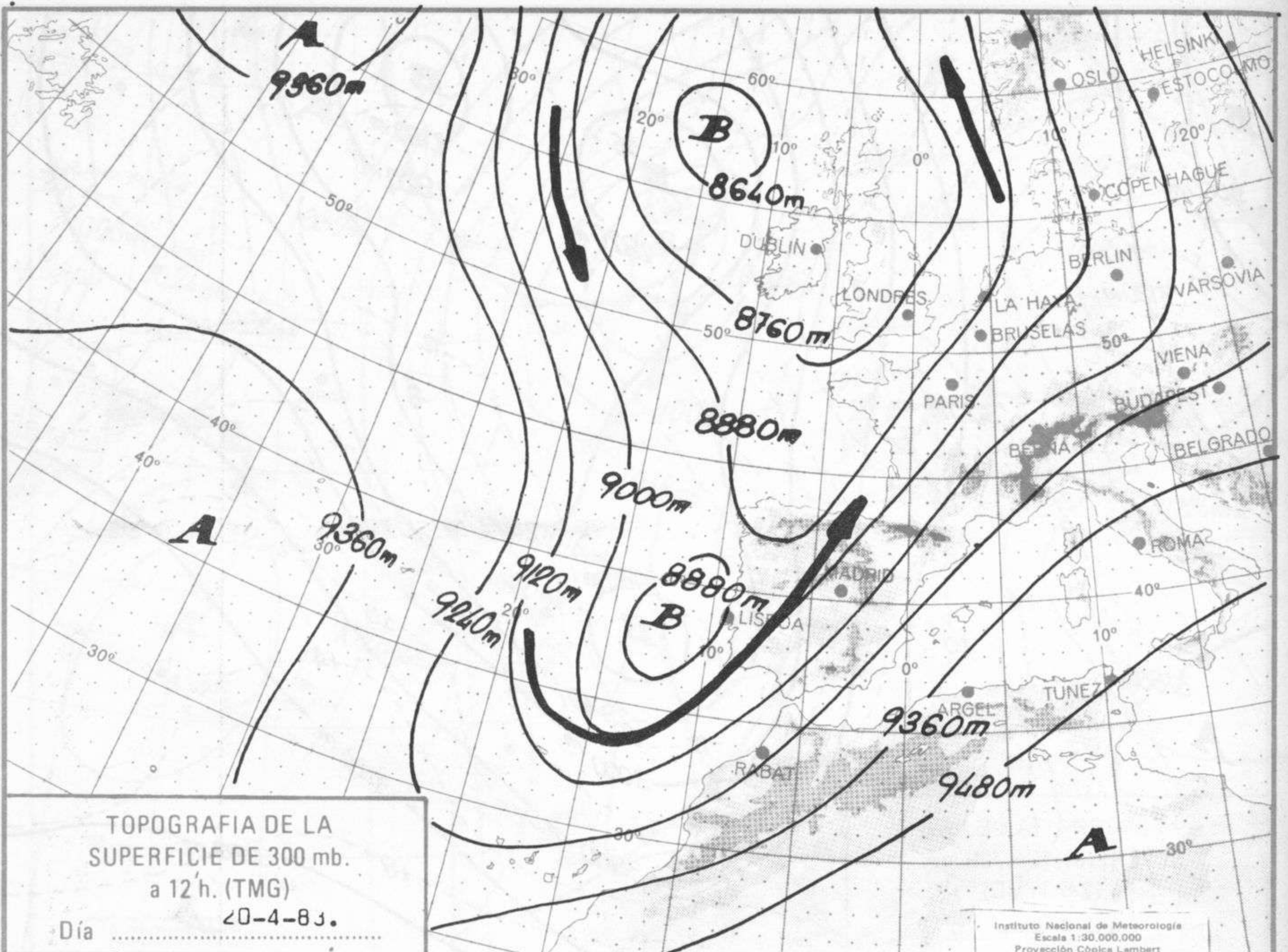
Instituto Nacional de Meteorología  
Escala 1:30.000.000  
Proyección Cónica Lambert



TOPOGRAFIA DE LA SUPERFICIE DE 500 mb. a 12 h. (TMG)

Día 21-4-83.

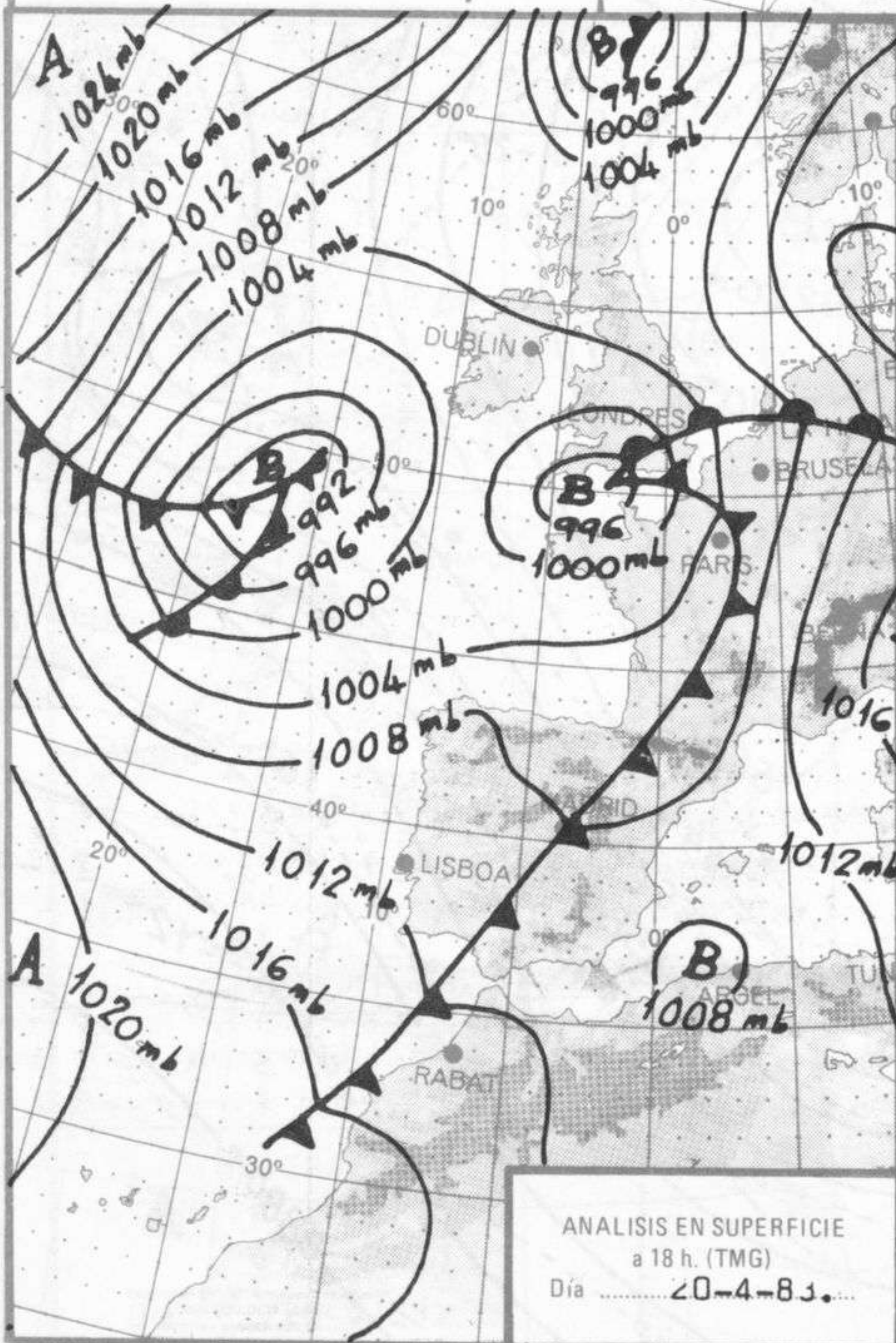
Instituto Nacional de Meteorología  
Escala 1:30.000.000  
Proyección Cónica Lambert



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

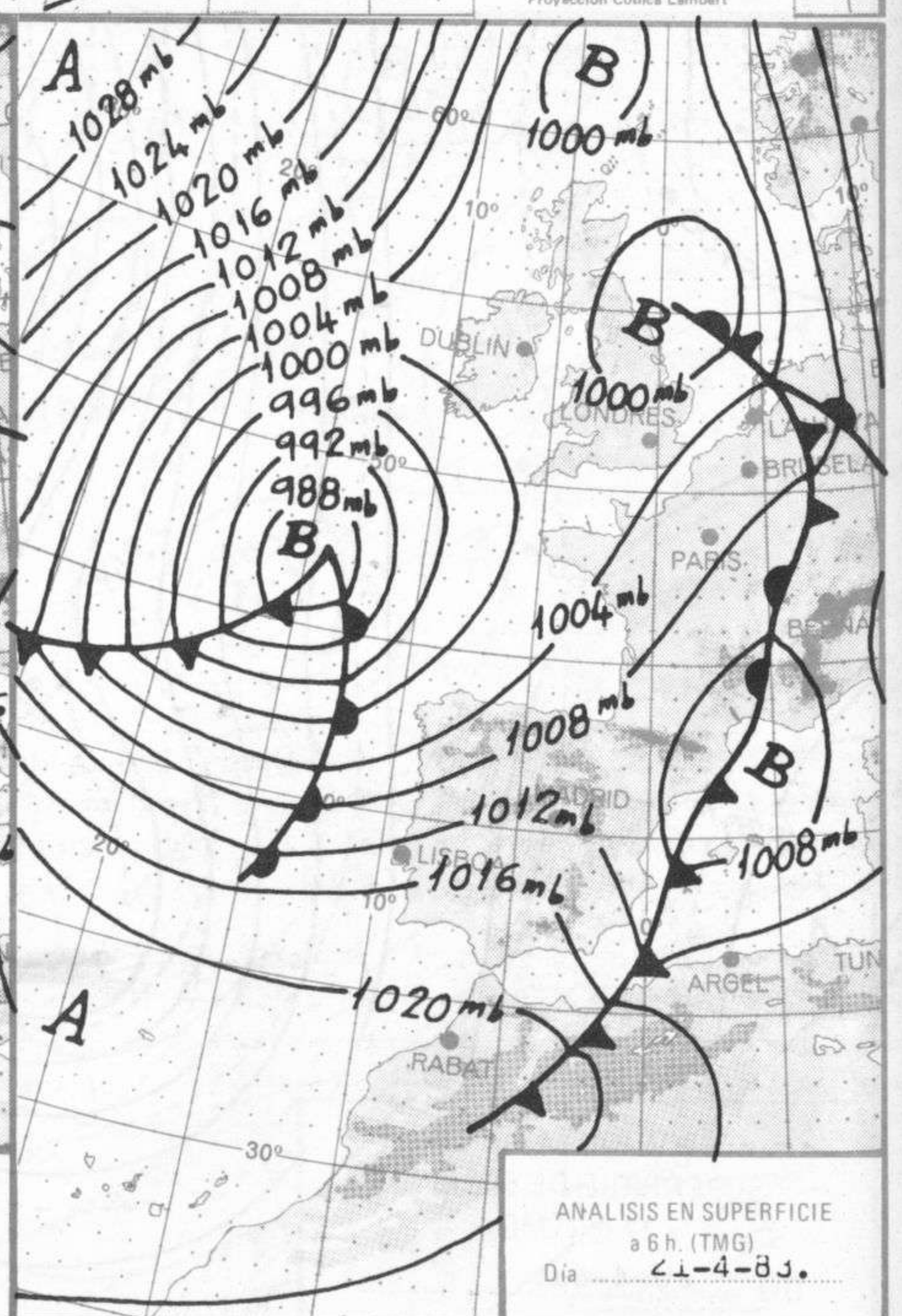
Día 20-4-83.

Instituto Nacional de Meteorología  
Escala 1:30.000.000  
Proyección Cónica Lambert



ANALISIS EN SUPERFICIE a 18 h. (TMG)

Día 20-4-83.



ANALISIS EN SUPERFICIE a 6 h. (TMG)

Día 21-4-83.