



# BOLETIN DIARIO

AÑO XXII

2ª Epoca

Núm. 206

MADRID, MIERCOLES 25 de JULIO

de 1.973

Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid - 3 - (España) - Teléfono: 244 35 00  
Fonometep local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 232 69 40 de Madrid

## TIEMPO PASADO (de 12 horas de ayer a 12 horas, T.M.G., de hoy):

**Nubosidad y precipitaciones:** Ayer el cielo estuvo casi cubierto en Galicia, Cantábrico y Pirineos con alguna llovizna débil en general. Estuvo nuboso en alto Ebro y casi despejado en las demás regiones. En la noche de hoy el cielo continuó muy nuboso con lluvias o lloviznas en Galicia, Cantábrico y Pirineos; nuboso en cabeceras del Duero y Ebro y despejado en el resto. Se recogieron 16 litros en San Sebastián y 12 en Bilbao. Durante la mañana cesaron las precipitaciones en Galicia y seguía sin cambios en el resto.

**Vientos fuertes:** Han soplado intervalos fuertes del NNE. en Canarias. Hoy continúan con la misma dirección e intensidad.

**Temperaturas destacables:** Las máximas de ayer han oscilado de 19<sup>º</sup> en Lugo a 40<sup>º</sup> en Sevilla; y de 26 a 27<sup>º</sup> en Canarias. Las mínimas de hoy, variaron de 11<sup>º</sup> en Valencia a 22<sup>º</sup> en Cádiz, Jaén y Murcia y alrededor de los 20<sup>º</sup> en Canarias.

## PRONOSTICO PARA MAÑANA:

Nubosidad en el norte de Galicia. En Cantábrico, Ebro, Baleares y puntos de Cataluña, riesgo de alguna precipitación. En el resto escasa nubosidad de evolución diurna.

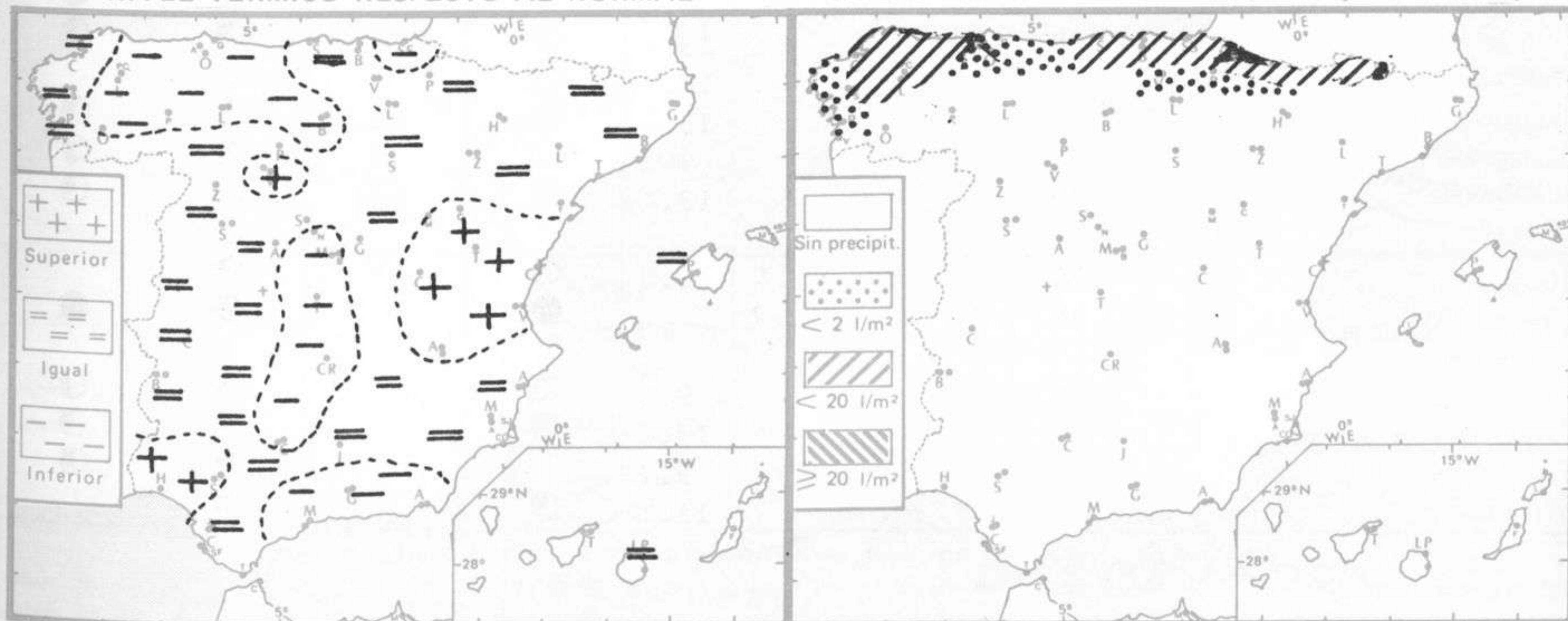
## TENDENCIA PARA LOS DIAS ..... 27 y 28

**Día 27:** Disminución de la nubosidad en Galicia, Cantábrico, Ebro y Cataluña. En el resto pocos cambios.

**Día 28:** Nieblas en el norte de Galicia y Cantábrico que se disiparán en el transcurso del día. Sin cambios en el resto.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

AREAS CON PRECIPITACION (12 h. ayer a 12 h. hoy)



Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m <sup>2</sup> )		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	20	16	18	2			☁	☁	☁	☾
Monteventoso	19	14		3			☁	☁	☁	☾
Lugo (Punto Centro)		15	18	3	ip	0.0		☁	☁	☾
Santiago de Compostela (A)	18	16	18	2	ip	0.0	☁	☁	☁	☾
Pontevedra	21	19		ip		0.0	☁	☁	☁	☾
Vigo (A)	20	16	21	1			☁	☁	☁	☾
Orense	25	18	25				☁		☁	☾
Ponferrada										
Asturias (A)	26	15	17	10		4.0	☁		☁	☾
Gijón			18		ip					☾
Santander (A)	24		17	ip	12		☁			☾
Santander	24	17	18	7	ip	4.4	☁	☁	☁	☾
Bilbao (A)	26	16	17	12	2	1.6	☁	☁	☁	☾
San Sebastian/Igueldo	20	16	19	17	2	0.0	☁	☁	☁	☾
San Sebastian (A)	21	17	19	20	ip	0.0	☁		☁	☾
León (A)	25	14	23			13.9	☾	○	☾	☾
Zamora		16				13.9			○	
Palencia		11				14.6			○	
Burgos (A)	29	10	21			13.7	☾	○	☾	☾
Burgos	30	14	22			13.6	☾		☾	☾
Valladolid (A)	30	11	25			13.5	☾		○	☾
Valladolid	32	16	28			13.0	☾	○	○	☾
Soria	29	13	24			13.9	☾		☾	☾
Salamanca (A)		13	27			13.2		○	○	○
Avila	28	14	24			13.6	○		○	○
Segovia		14	26			12.8			○	○
Navacerrada	22	10	19			13.2	○		○	☾
Madrid/Barajas	35	18	31			13.0	○	○	○	○
Madrid (Cdad.Universitaria)	35	17	31				○	○	○	○
Guadalajara		16							○	
Toledo		22	32			13.5			○	○
Cuenca	32	15	29			12.9	○		○	○
Molina de Aragón										
Ciudad Real	35	15	33			12.3	○	○	○	○
Albacete (A)	34	17	33			13.7	○	○	○	○
Cáceres	35	20					○	○	○	○
Badajoz (A)	37	20	31			13.9	○		○	○
Vitoria (A)	25	16	16	ip			☾		☾	☾
Logroño	31	18	24			11.2	☾		☾	☾
Logroño (A)	30	17	22			12.8	☾		☾	☾
Pamplona	24	17	18	ip	ip	8.0	☾		☾	☾
Huesca (A)	28	19	24			13.4	☾		☾	☾
Daroca	30	14				13.2	☾		○	☾
Zaragoza (A)	32	20	26			13.2	☾	○	☾	☾
Zaragoza	32	20	26				○		☾	☾
Calamocho	32	12	26			13.4	☾	○	○	☾
Teruel		14	28						○	
Lérida	31	21				13.0	☾		☾	
Gerona (A)	31	19	25				☾		☾	☾
Barcelona										
Barcelona (A)	30	20	25			9.6	☾	○	☾	☾
Reus (A)	35	22	31			10.4	☾		☾	☾
Tarragona		19	31			9.7			☾	☾
Tortosa	36	25				11.1	☾		☾	

SIMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

- ☁ Llovizna    ☁ Neblina    ⚡ Relámpagos    ▲ Granizo    ○ Despejado    ☁ Nuboso    ↙ NW 30 nudos    ↘ NE 35 nudos
- ☁ Lluvia    ☁ Niebla    ⚡ Tormenta    \* Nieve    ☁ Poco nuboso    ● Cubierto    ↙ SW 50 nudos    ↘ SE 65 nudos

Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana ... ..		20	30			11.6			○	☾
Valencia (A) ... ..	35	21	30			12.5	○	○	○	○
Valencia ... ..	32						○			
Alicante (A) ... ..	33	21	30			13.0	○	○	☾	○
Alicante ... ..		21				12.6			○	
Murcia (A) ... ..	37	19	32			12.2	○		○	○
Murcia ... ..	39	22	32			12.9	○		○	○
Cartagena ... ..		22	26						○	○
San Javier ... ..	33	19	29			10.5	●	○	○	○
Sevilla (A) ... ..	39	20	36			11.5	○	○	○	○
Córdoba (A) ... ..	38	16	36			12.5	○	○	○	○
Jaén ... ..	38	22	37			14.0	○		☾	○
Granada (A) ... ..	37	13	34			10.5	○		○	○
Huelva ... ..			40				○		○	○
Jerez de la Frontera (A) ...	39	18	38				○	○	○	○
Cádiz ... ..	29	22	35			13.5	○		○	○
San Fernando ... ..	31	21	35			11.5	○		○	●
Tarifa ... ..	22	20				11.5	○		○	○
Málaga (A) ... ..	24	18	26			6.2	●	●	○	○
Almería (A) ... ..	27	20	25			9.5	○	☾	☾	☾
Palma de Mallorca (A) ... ..	29	18	29			12.5	☾	☾	○	☾
Mahón (A) ... ..	31	23	29			13.2	☾	○	○	☾
Ibiza (A) ... ..	28	23	30			12.3	☾	☾	☾	○
Santa Cruz de Tenerife (A)...		15	19			9.1		●	●	●
Santa Cruz de Tenerife ... ..	27		25				○			☾
Las Palmas (A) ... ..	26	20	24			10.4	☾	☾	☾	☾
Fuerteventura (A) ... ..	27	20	27			11.0	○		○	☾
Lanzarote (A) ... ..	26	20	25			0.0	○		○	☾
Ceuta ... ..	25	16	23			6.5	○		●	☾
Melilla ... ..	28	21	29			9.8	○	○	○	○



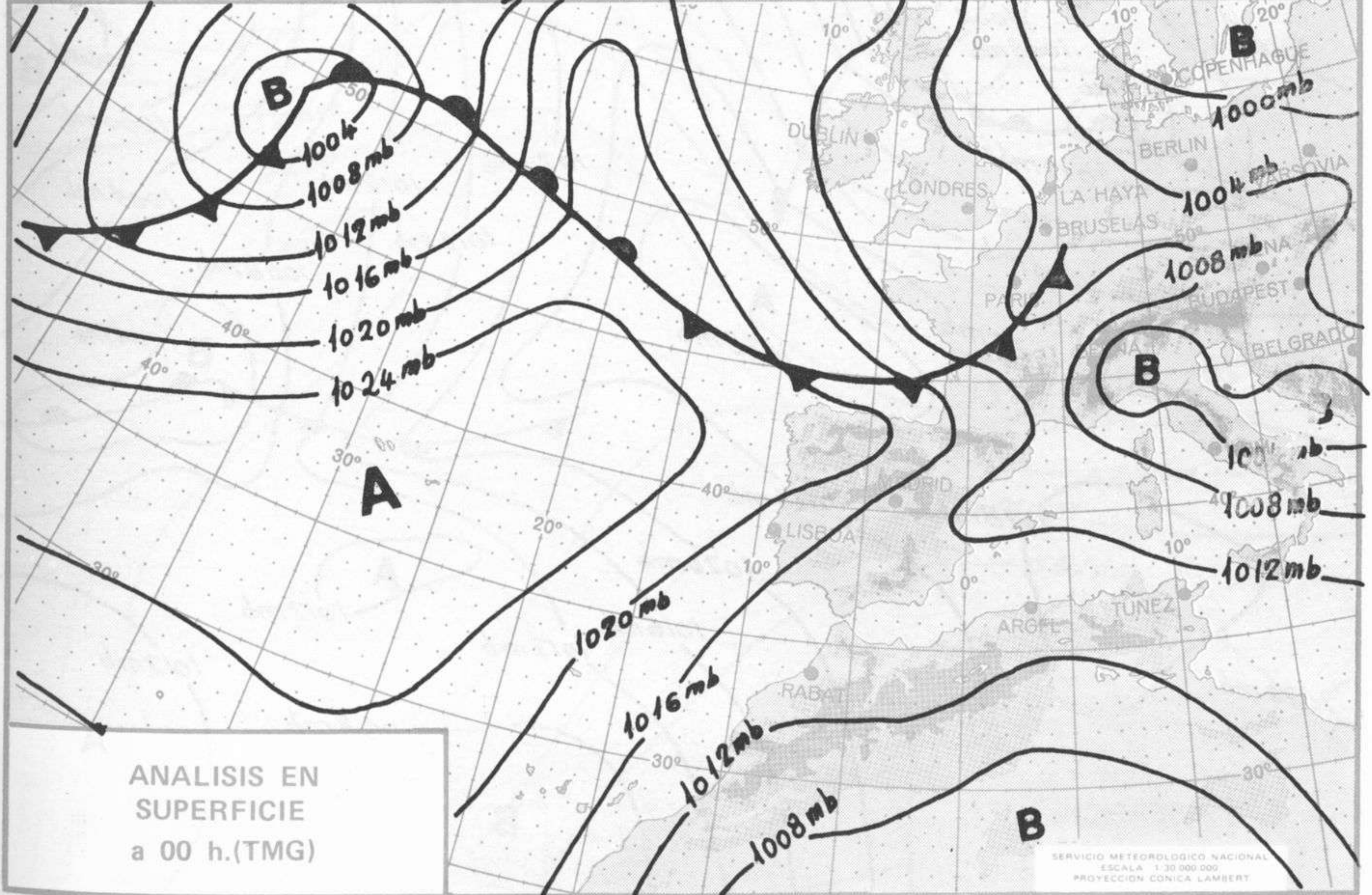
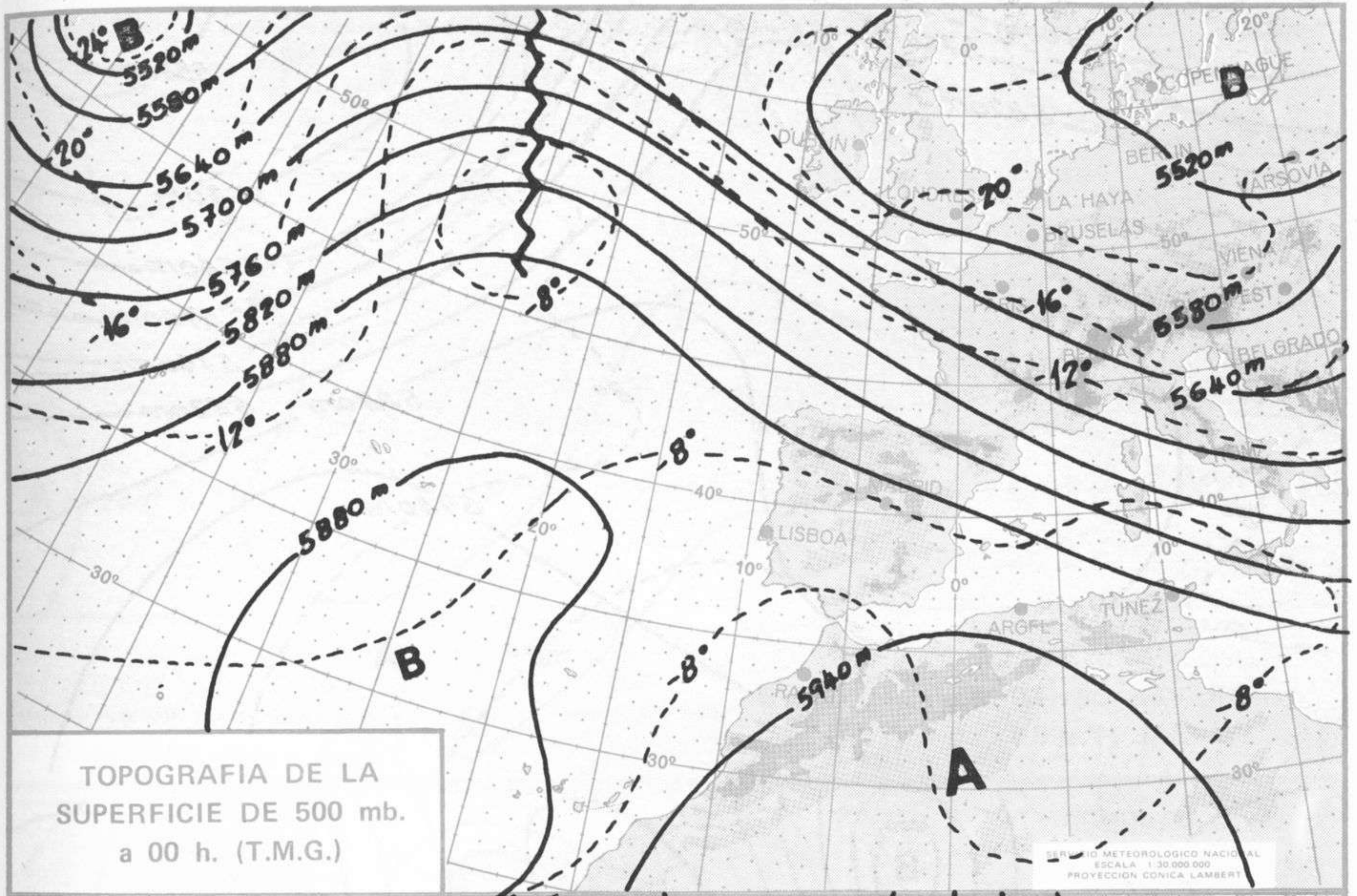




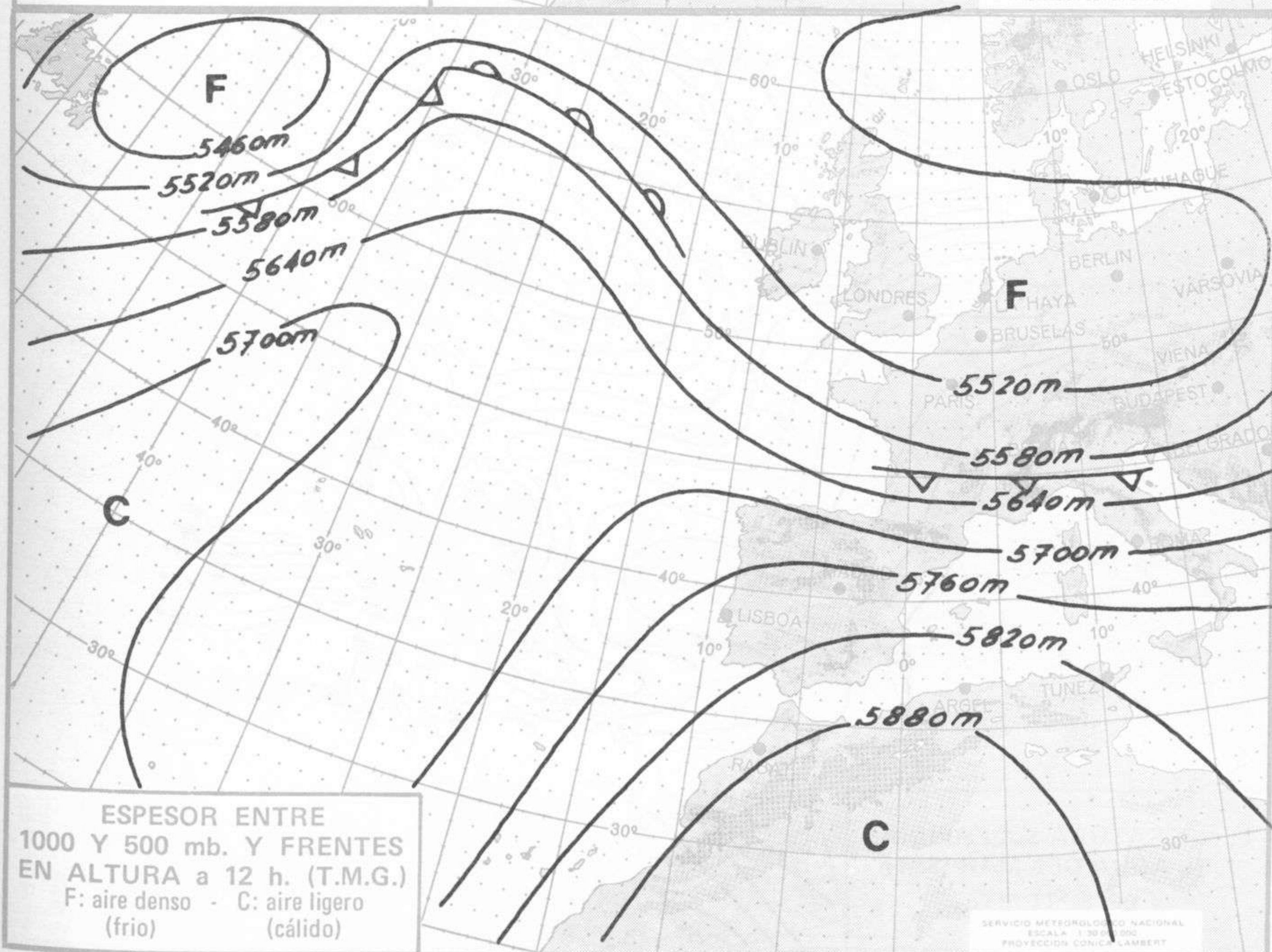
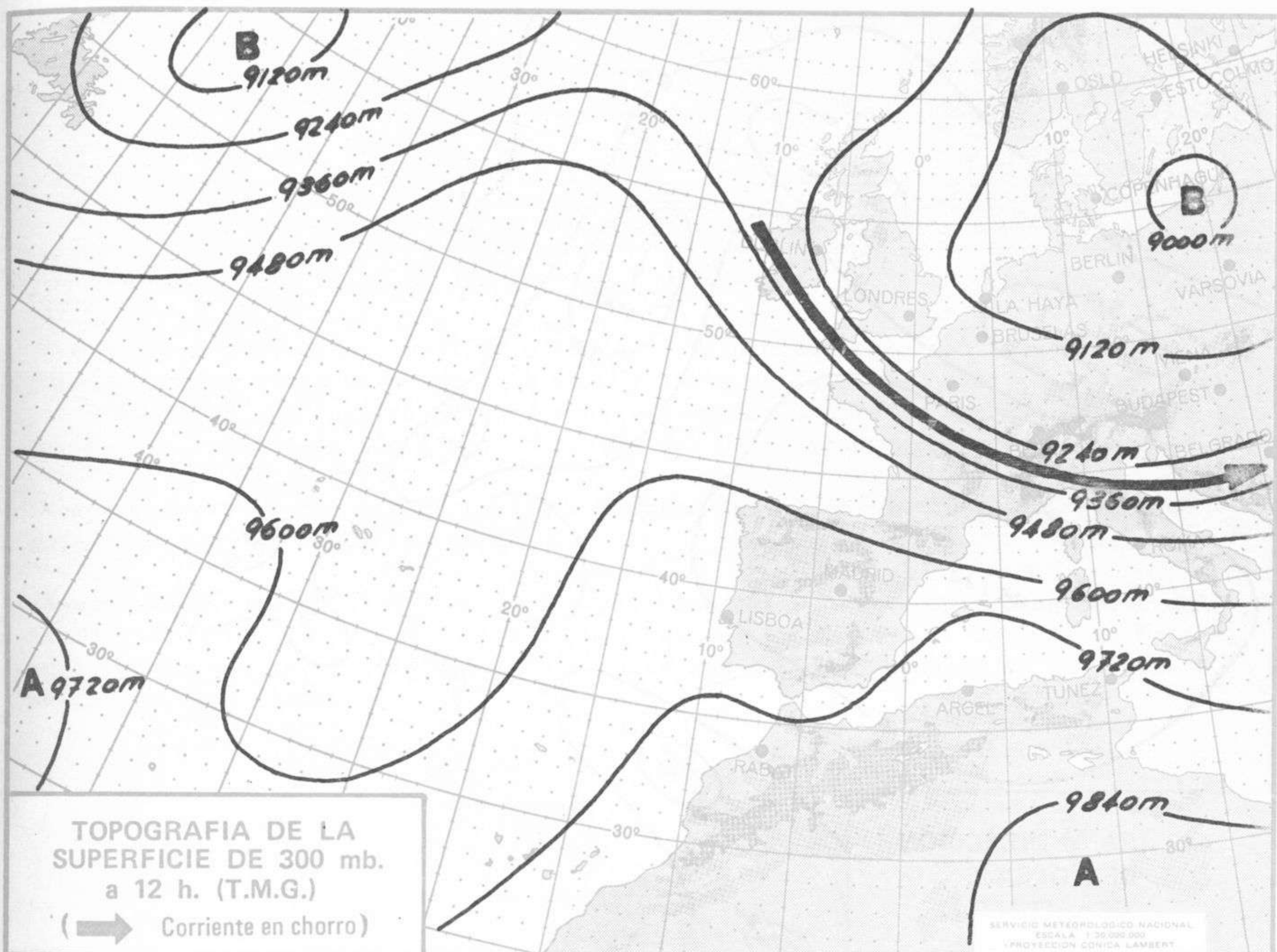
# INFORMACION TECNICA DIARIA

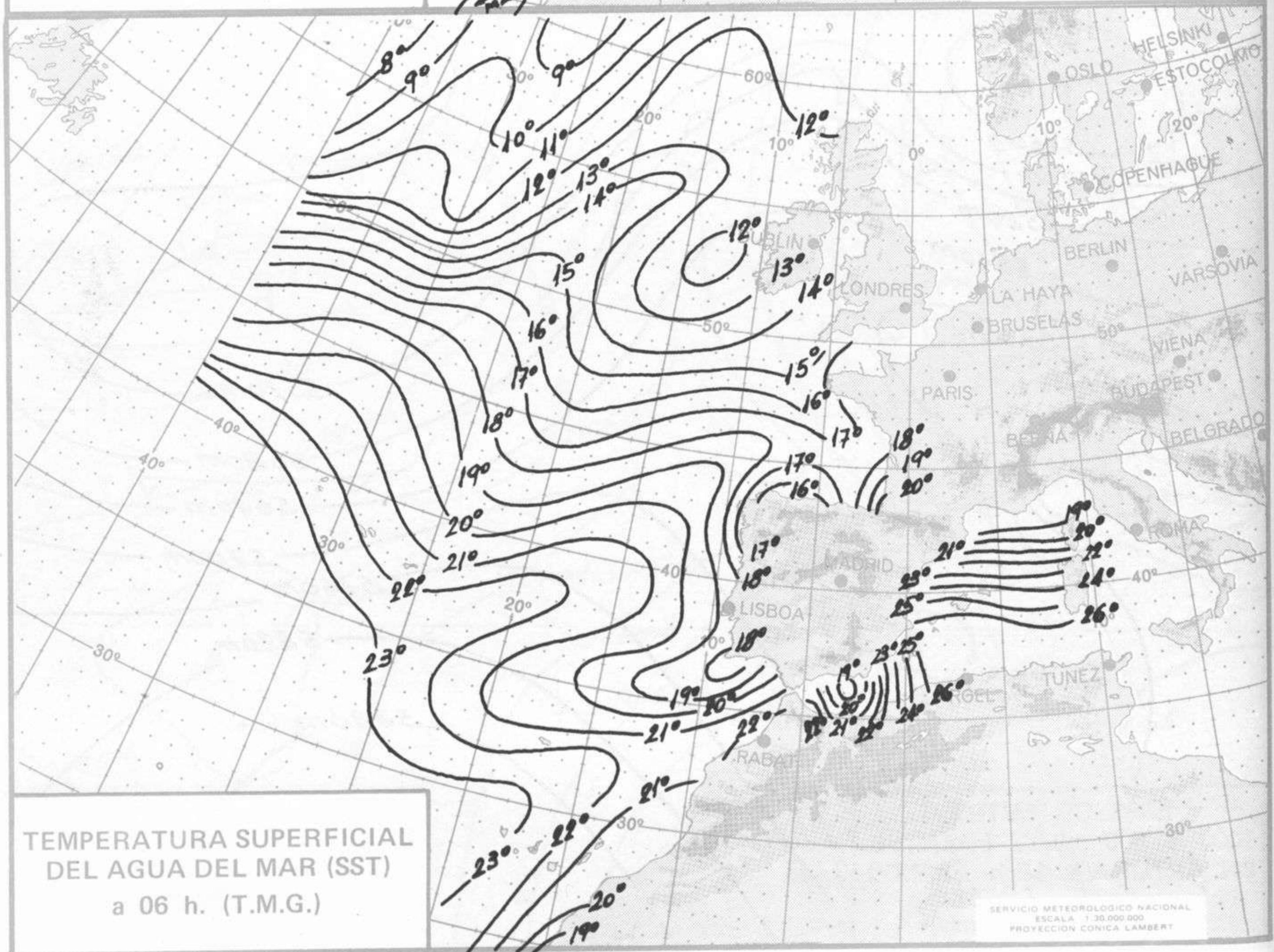
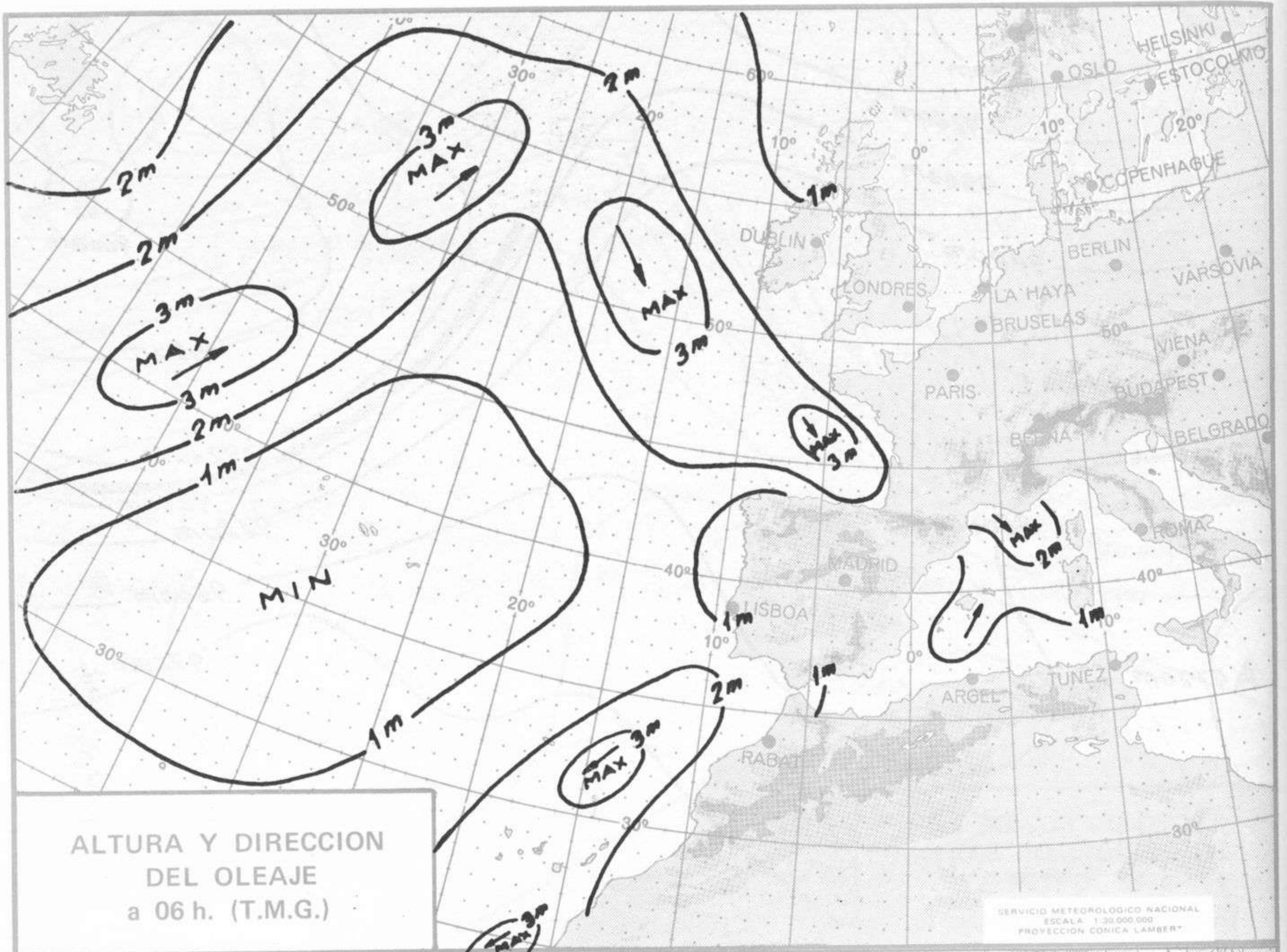
MADRID, MIERCOLES 25 de JULIO de 1.973

Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid - 3 - (España) - Teléfono: 244 35 00  
Fonometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 232 69 40 de Madrid













COMPLEMENTO A LA INFORMACION TECNICA DIARIA



Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid - 3 - (España) - Teléfono: 244 35 00  
 Fonometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 232 69 40 de Madrid

MADRID, Miércoles 25 de JULIO de 1.973

		R A D I O S O N D E O S																			
		Sondeos a 00 horas ( T M G )								Sondeos a 12 horas ( T M G )											
		Presiones tipo				Puntos notables				Presiones tipo				Puntos notables							
		PPP	hhh	TT	DD dd ff	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	hhh	TT	DD dd ff	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD
La Coruña 08.001	1000	171	17	00	26	12	1013	18	00				1000	173	16	23	04	04	1013	17	27
	850	1546	11	00	29	18	960	15	00				850	1534	12	60	36	14	888	9	14
	700	3154	7	67	31	31	916	15	00				700	3149	10	63	31	20	844	12	63
	500	5850	-10	76	29	35	804	7	00				500	5850	-8	61	30	20	812	11	65
	400	7520	-23	74	29	31	768	11	61				400	7550	-21	68	28	22	785	11	74
	300	9570	-38	71	28	31	623	4	79				300	9600	-37	65	28	24	754	9	63
	250	10800	-49		27	19	543	-3	77				250	10840	-47		28	17	739	12	64
	200	12220	-62		25	21	490	-12	75				200						646	6	64
	150	14000	-63		27	22	290	-40	70				150						496	9	61
	100	16480	-62		29	31	198	-62				100						446	-14	71	
70						113	-64				70						286	-40	64		
50											50						218	-54			
30											30						139	-62			
20											20						117	-62			
Madrid / Barajas 08.221	1000	143					944	25	64				1000								
	850	1545	20		31	11	814	17	68				850								
	700	185	10		29	15	706	11				700									
	500	5890	-8		28	23	500	-8				500									
	400	7570	-23		28	18	300	-41				400									
	300	9610	-40		29	25	216	-59				300									
	250	10840	-51		27	30	109	-66				250									
	200	12240	-60		28	35						200									
	150	14010	-63		30	40						150									
	100	16500	-65		29	10						100									
70											70										
50											50										
30											30										
20											20										
Palma de Mallorca / Bon Bonet 08.302	1000	114	23	56	23	14	1007	24	21				1000	104	20	68	29	19	1005	31	68
	850	154	20	60	29	19	988	22	57				850	1626	21	67	29	29	912	23	67
	700	3179	8	57	30	29	930	26	61				700	3272	11		27	41	846	21	67
	500	5890	-8		28	4	772	15	60				500	5990	-7		29	39	557	0	
	400	7580	-19		29	49	682	7	57				400	7600	-21		26	49	206	-58	
	300	9650	-36		30	4	650	7	64				300	9740	-38		27	37	102	-66	
	250	10900	-47		30	43	433	-17				250	10970	-48		28	39				
	200	12330	-60		28	35	417	-17				200	12400	-59		29	41				
	150	14100	-65		29	52	360	-24				150	14200	-62		29	49				
	100	16570	-63		28	23	186	-64				100	1669	-65		28	17				
70						138	-65				70										
50											50										
30											30										
20											20										
Santa Cruz de Tenerife 60.020	1000	131	21	57	01	12	1011	22	57				1000								
	850	1529	21		03	20	940	16	44				850								
	700	169	11		02	10	892	23				700									
	500	5880	-6		13	06	598	3				500									
	400	7600	-17		13	04	576	2				400									
	300	9710	-30		20	05	366	-21				300									
	250	10940	-41		20	08	333	-24				250									
	200	12450	-52		20	12	233	-44				200									
	150	14270	-64		16	16	137	-68				150									
	100	16690	-71		16	20	105	-72				100									
70											70										
50											50										
30											30										
20											20										

V I E N T O		A L T I T U D														
Estación	Tipo de Sonda	Indicativo	dia/hora	Tierra dd ff	1000m dd ff	1500m dd ff	2000m dd ff	3000m dd ff	4000m dd ff	5500m dd ff	7000m dd ff	9000m dd ff	10500m dd ff	12000m dd ff	13500m dd ff	16000m dd ff

Estaciones	II III N d d f f V V W W P P P T T N C N C C T T I I I I 6 P P P P 7 R R I I 7 R R I I 8 N C h h 9 S S S S	II III N d d f f V V W W P P P T T N C N C C T T I I I I 6 P P P P 7 R R I I 7 R R I I 8 N C h h 9 S S S S			
<b>SYNOPSIS de 00 horas (T.M.G.)</b>			<b>SYNOPSIS de 06 horas (T.M.G.)</b>		
LA CORUÑA	08001 82308 12535 20518 8618R 17000 7018R 918R2=	08001 80030 12525 20516 8625R 16303 70216 91813=			
LUGO P. CENTRO	08008 80060 58216 16217 8740R 16400 70200=	08008 72702 20156 14715 7730R 15613 70315 94000=			
SANTIAGO DE C. (A)	08042 92502 03454 21416 9608R 16400 7008R=	08042 73604 25505 19816 76200 16400 70215 94000=			
VIGGIA (A)	08045 80000 20115 20217 8618R 17303 7018R 88701=	08045 92702 05114 16017 9808R 17604 70116 85600=			
PCNFERRADA					
<b>SYNOPSIS de 12 horas (T.M.G.)</b>			<b>SYNOPSIS de 18 horas (T.M.G.)</b>		
LA CORUÑA	08001 30512 60012 21518 35500 13201 7003R 91817=	08001 30514 75021 21218 35500 16804 70019 91827=			
LUGO P. CENTRO	08008 60514 76012 16418 68400 15107 7930R=	08008 53614 78011 15917 58500 13604 75320=			
SANTIAGO DE C. (A)	08042 70408 70628 20718 78400 13205 7940R=	08042 23614 70021 19719 25400 13401 79421=			
VIGGIA (A)	08045 23612 75011 17621 21400 17803 7008R 82818=	08045 03614 75001 15223 00900 19712 70024=			
PCNFERRADA					
<b>SYNOPSIS de 00 horas (T.M.G.)</b>			<b>SYNOPSIS de 06 horas (T.M.G.)</b>		
LA CORUÑA	08001 82308 12535 20518 8618R 17000 7018R 918R2=	08001 80030 12525 20516 8625R 16303 70216 91813=			
LUGO P. CENTRO	08008 80060 58216 16217 8740R 16400 70200=	08008 72702 20156 14715 7730R 15613 70315 94000=			
SANTIAGO DE C. (A)	08042 92502 03454 21416 9608R 16400 7008R=	08042 73604 25505 19816 76200 16400 70215 94000=			
VIGGIA (A)	08045 80000 20115 20217 8618R 17303 7018R 88701=	08045 92702 05114 16017 9808R 17604 70116 85600=			
PCNFERRADA					
<b>SYNOPSIS de 12 horas (T.M.G.)</b>			<b>SYNOPSIS de 18 horas (T.M.G.)</b>		
LA CORUÑA	08001 30512 60012 21518 35500 13201 7003R 91817=	08001 30514 75021 21218 35500 16804 70019 91827=			
LUGO P. CENTRO	08008 60514 76012 16418 68400 15107 7930R=	08008 53614 78011 15917 58500 13604 75320=			
SANTIAGO DE C. (A)	08042 70408 70628 20718 78400 13205 7940R=	08042 23614 70021 19719 25400 13401 79421=			
VIGGIA (A)	08045 23612 75011 17621 21400 17803 7008R 82818=	08045 03614 75001 15223 00900 19712 70024=			
PCNFERRADA					
<b>SYNOPSIS de 00 horas (T.M.G.)</b>			<b>SYNOPSIS de 06 horas (T.M.G.)</b>		
LA CORUÑA	08001 82308 12535 20518 8618R 17000 7018R 918R2=	08001 80030 12525 20516 8625R 16303 70216 91813=			
LUGO P. CENTRO	08008 80060 58216 16217 8740R 16400 70200=	08008 72702 20156 14715 7730R 15613 70315 94000=			
SANTIAGO DE C. (A)	08042 92502 03454 21416 9608R 16400 7008R=	08042 73604 25505 19816 76200 16400 70215 94000=			
VIGGIA (A)	08045 80000 20115 20217 8618R 17303 7018R 88701=	08045 92702 05114 16017 9808R 17604 70116 85600=			
PCNFERRADA					
<b>SYNOPSIS de 12 horas (T.M.G.)</b>			<b>SYNOPSIS de 18 horas (T.M.G.)</b>		
LA CORUÑA	08001 30512 60012 21518 35500 13201 7003R 91817=	08001 30514 75021 21218 35500 16804 70019 91827=			
LUGO P. CENTRO	08008 60514 76012 16418 68400 15107 7930R=	08008 53614 78011 15917 58500 13604 75320=			
SANTIAGO DE C. (A)	08042 70408 70628 20718 78400 13205 7940R=	08042 23614 70021 19719 25400 13401 79421=			
VIGGIA (A)	08045 23612 75011 17621 21400 17803 7008R 82818=	08045 03614 75001 15223 00900 19712 70024=			
PCNFERRADA					