



BOLETIN DIARIO

AÑO XXIII
2ª Epoca
Núm. 274.

MADRID, MARTES 1 de OCTUBRE de

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

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

Nubosidad y precipitaciones: En las últimas 24 horas ha llovido con intensidad moderada o débil en Galicia, Cantábrico y alto Ebro. La nubosidad ha sido abundante en el Duero, sistema Central. En el resto del país el cielo ha permanecido parcialmente nuboso.

Vientos fuertes: Rachas de viento fuerte del nordeste en puntos del Cantábrico y del norte en Canarias.

Temperaturas destacables: En general predominaron las temperaturas inferiores a las normales con máximas de ayer comprendidas entre 28^º en Córdoba y 12^º en Lugo y las mínimas entre 3^º en Teruel y 16^º en Cádiz, Coruña y Huelva.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

En el Cantábrico, norte de Galicia, cabeceras del Ebro y Duero, Pirineos y Cataluña nuboso con chubascos de intensidad variable. Aumento de nubosidad en el resto del Duero, Centro, Levante y Baleares con riesgo a última hora de algún chubasco aislado. Poco nuboso en las demás regiones. Se iniciará un descenso de las temperaturas en la mitad norte de la Península.

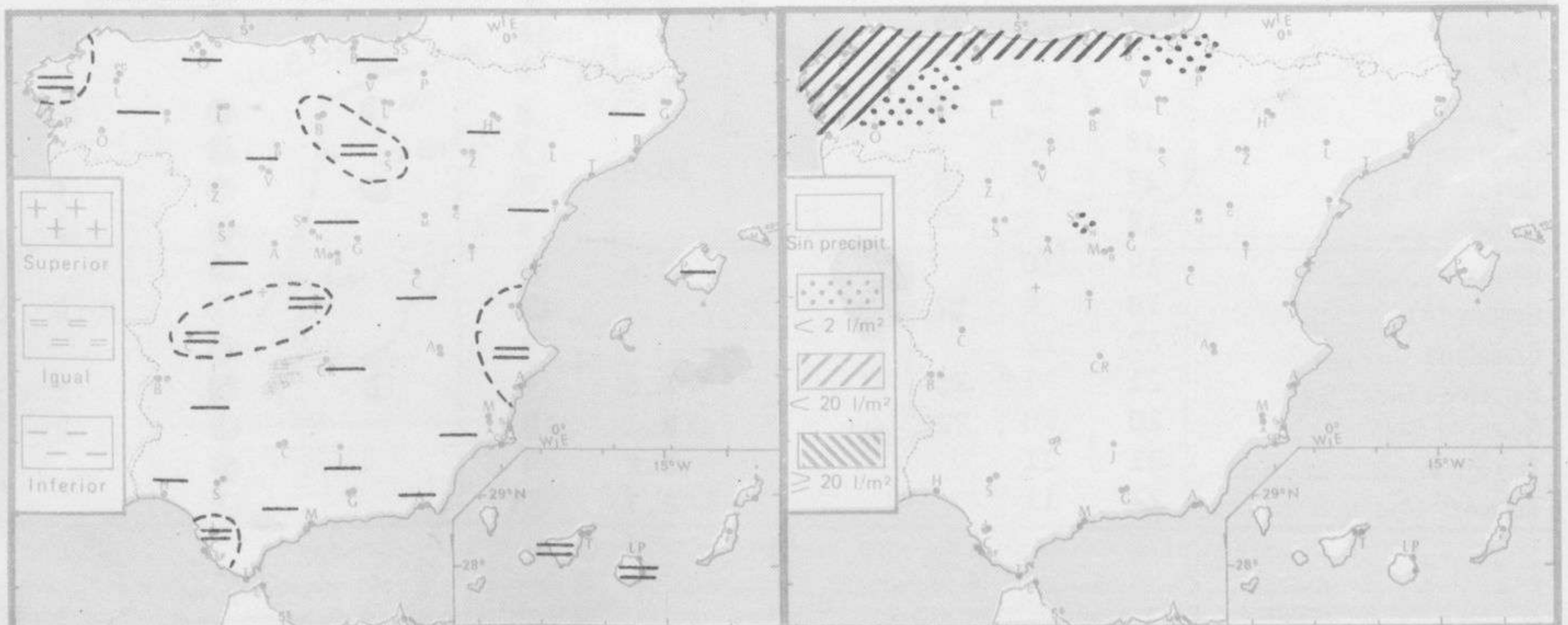
TENDENCIA PARA LOS DIAS 3 Y 4.

Día 3: Chubascos en el Cantábrico. Nuboso con algún chubasco en Baleares. Poco nuboso en las demás regiones. Descenso de las temperaturas con vientos de componente norte.

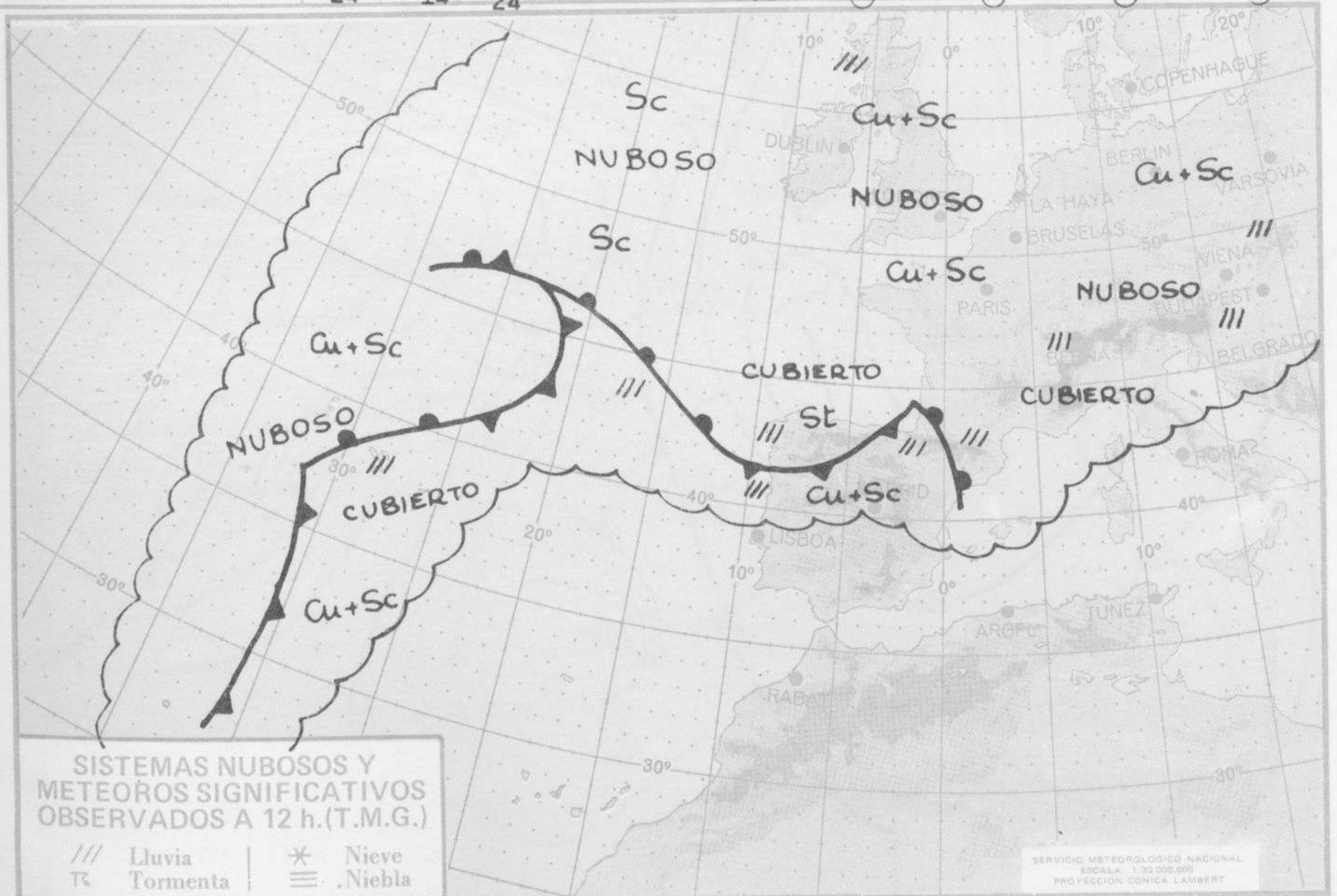
Día 4: Chubascos en el cuadrante nordeste. Poco nuboso en las demás regiones.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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



Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		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	23	12				9.8	☉		●	
Valencia (A)	26	11	24			9.7	☉	☾	☾	☾
Valencia	27	14				9.3	☉		☾	
Alicante (A)	25	12	26			9.1	☉		☾	☾
Alicante	26	13				10.4	☉		☾	
Murcia (A)	26	11	26			10.5	☉		☾	☾
Murcia	27	13	27			9.6	☉		☾	☾
Cartagena	23	19	21				☉		☾	☾
San Javier	25	12	26			8.0	☉	●	☾	☾
Sevilla (A)	27	11	27			9.2	☉	☾	☾	☾
Córdoba (A)	28	9	24			9.8	☉	☾	☉	☾
Jaén	25	12				10.0	☉		☾	
Granada (A)	24	5	22			10.0	☉	☾	☉	☾
Huelva		16				10.2			☉	
Jerez de la Frontera (A) ...	27	11	27				☉	☉	☉	☉
Cádiz	23	16	22			10.5	☉		☉	☉
San Fernando	23	15				9.4	☉		☉	
Tarifa	21						☉			
Málaga (A)	23	12	22			9.9	☉	☉	☉	☉
Almería (A)	24	15	24			9.5	☉	☉	☾	☾
Palma de Mallorca (A)	23	8	25			8.8	☉	☉	☾	☾
Mahón (A)	21	13	22			10.0	☉	☾	☾	☾
Ibiza (A)	23	X	25			10.2	☉	☾	☾	☾
Santa Cruz de Tenerife (A)...	19	14	18			5.8	☉		☾	☾
Santa Cruz de Tenerife		18	25			8.3			☾	☾
Las Palmas (A)	24	20	23			8.5	☉	●	☾	☾
Fuerteventura (A)	24	20	24			10.5	☉		☾	☉
Lanzarote (A)	25	17	26			7.8	☉		☾	☾
Ceuta	23		20				☉			☉
Melilla	24	14	24			8.2	☉	☉	☾	☉



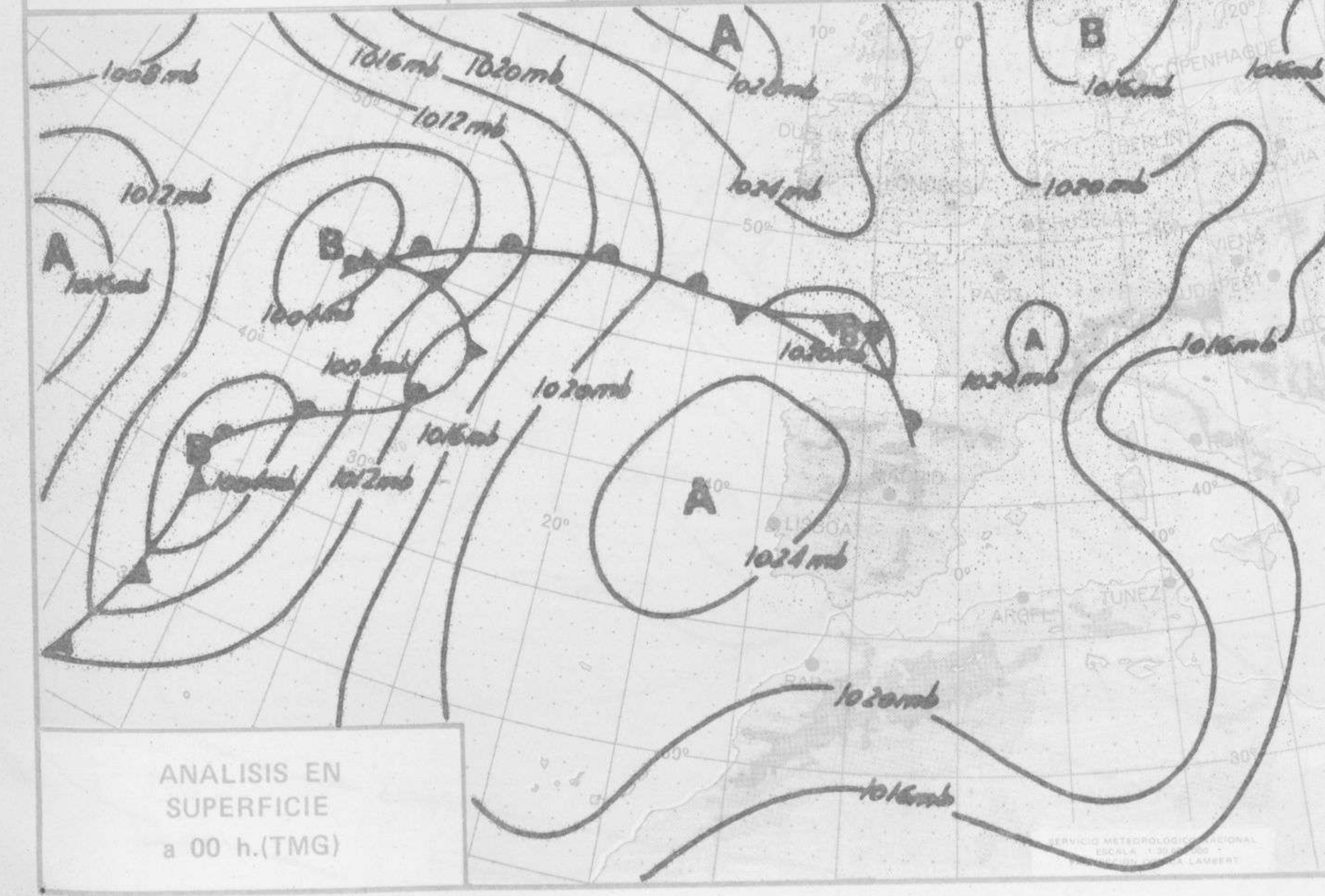
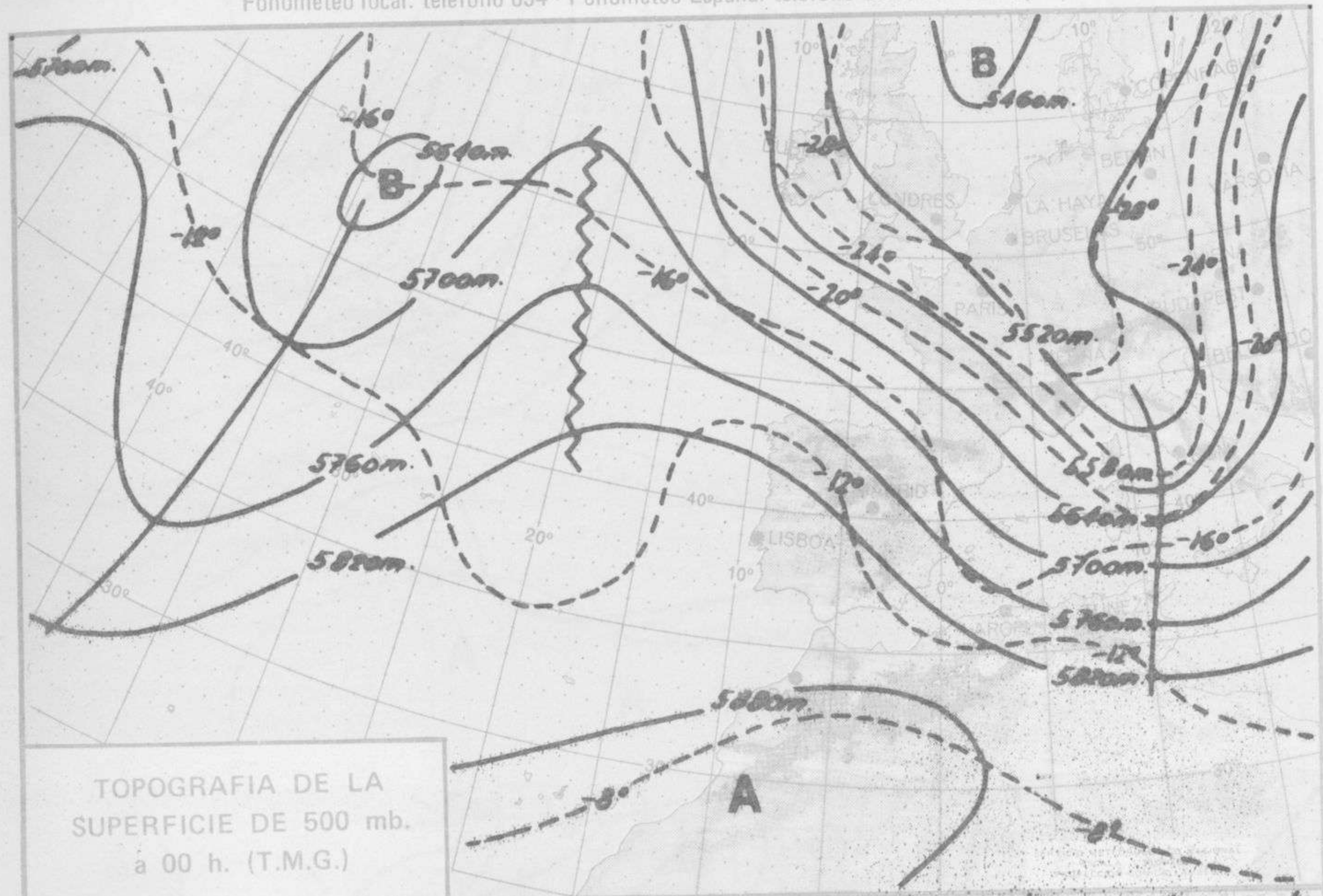


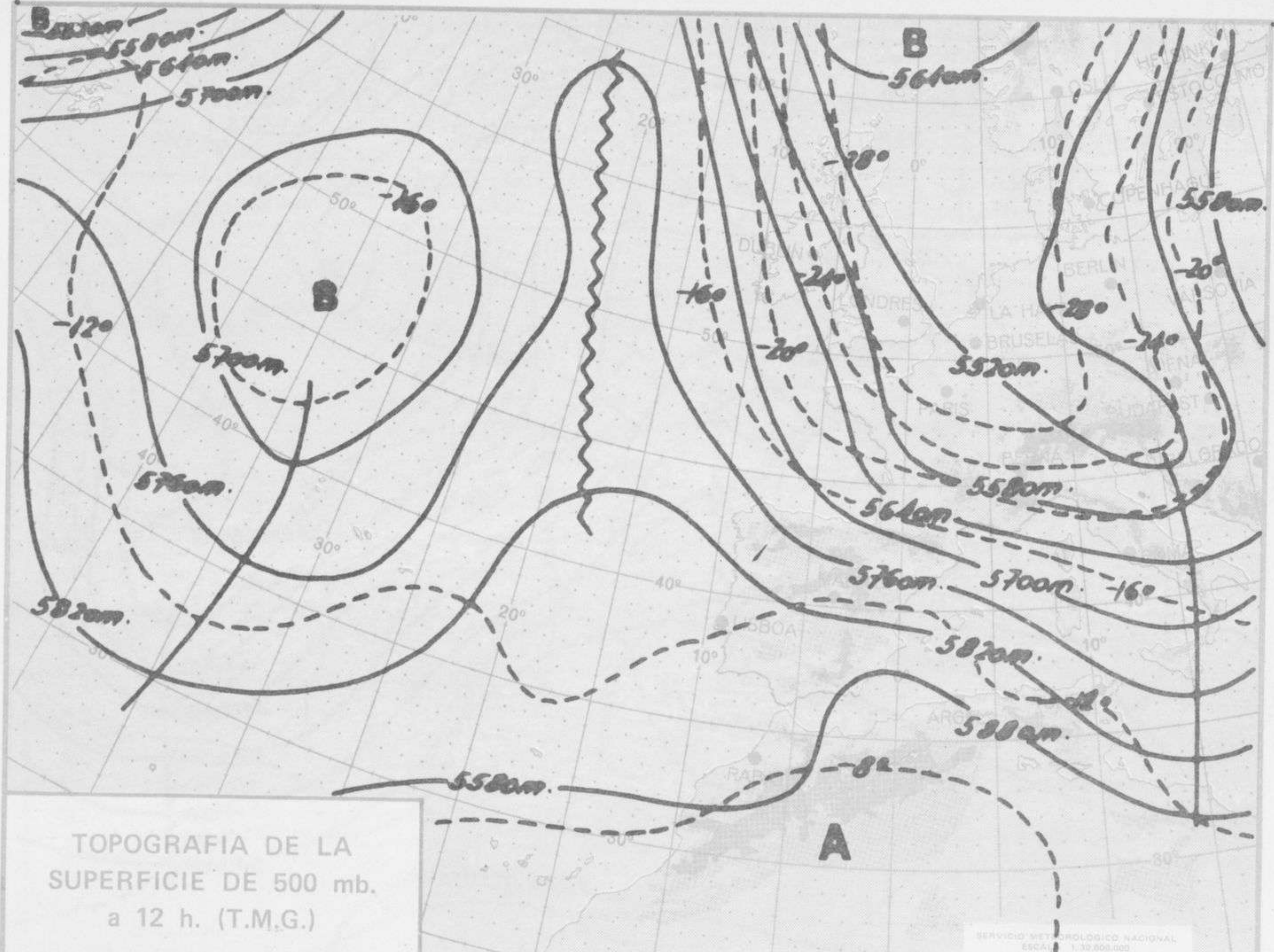
INFORMACION TECNICA DIARIA

Núm. 274.

MADRID, MARTES 1 de OCTUBRE de 1.974

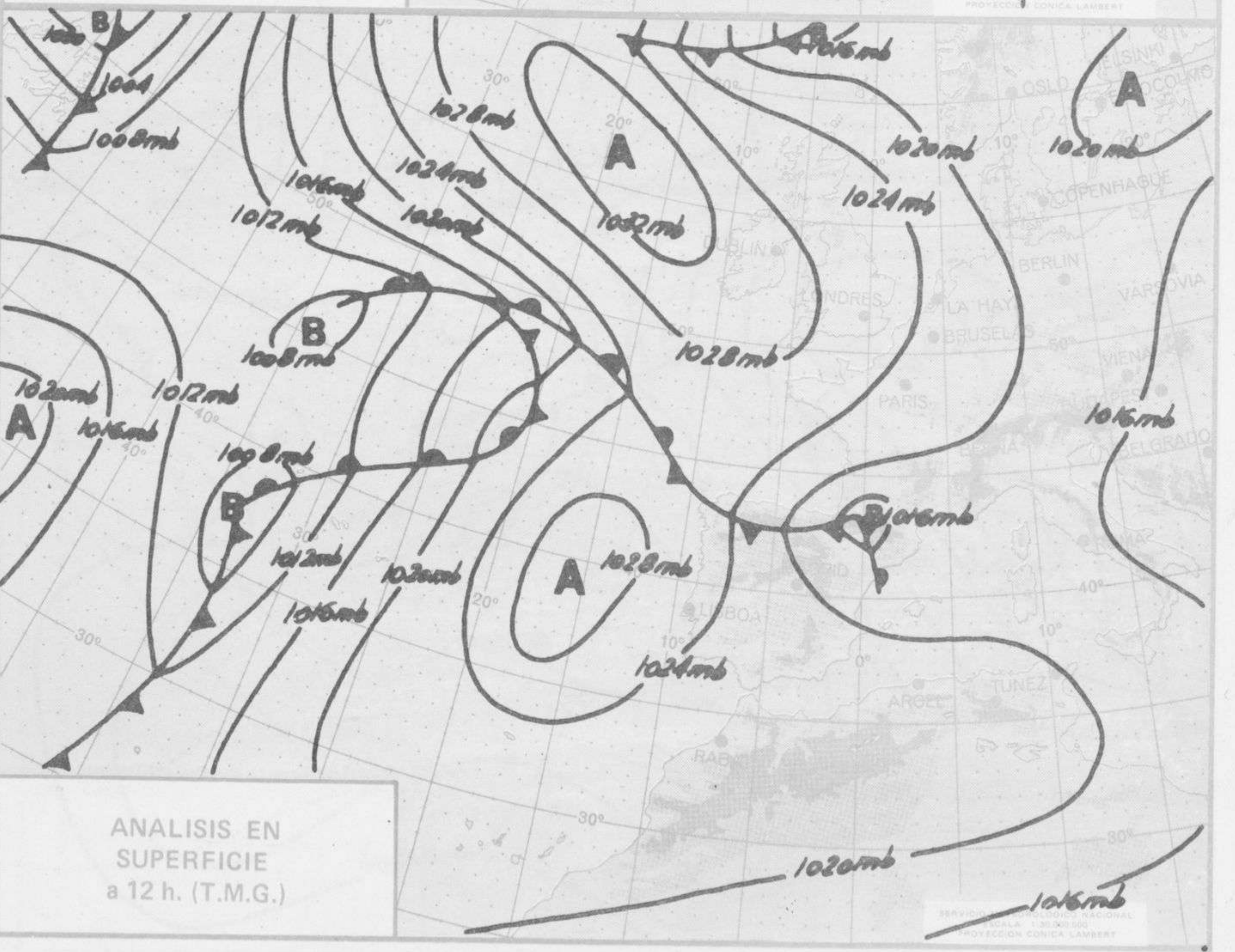
Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid - 3 - (España) - Teléfono: 244 35 00
Fonometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 232 69 40 de Madrid





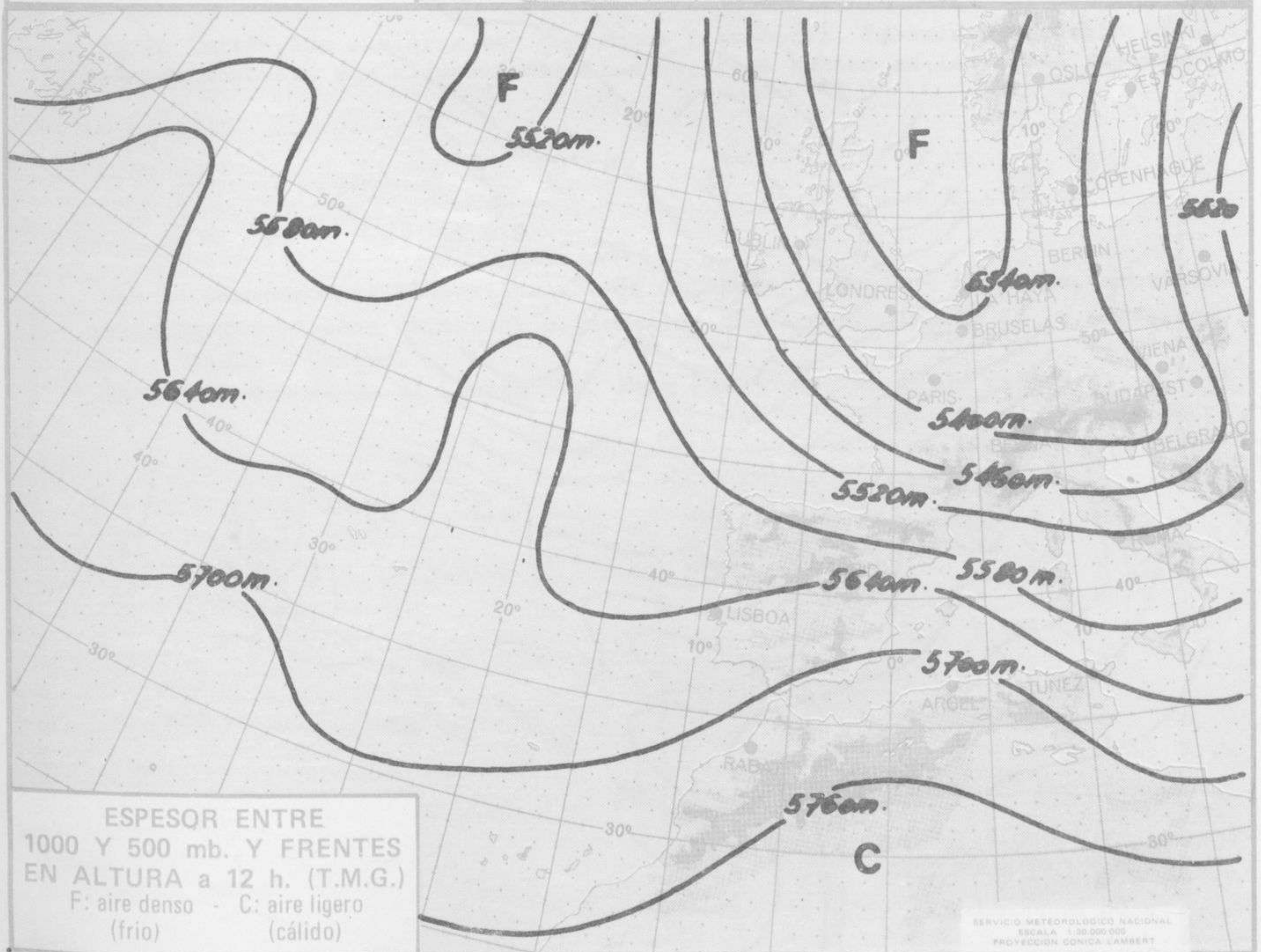
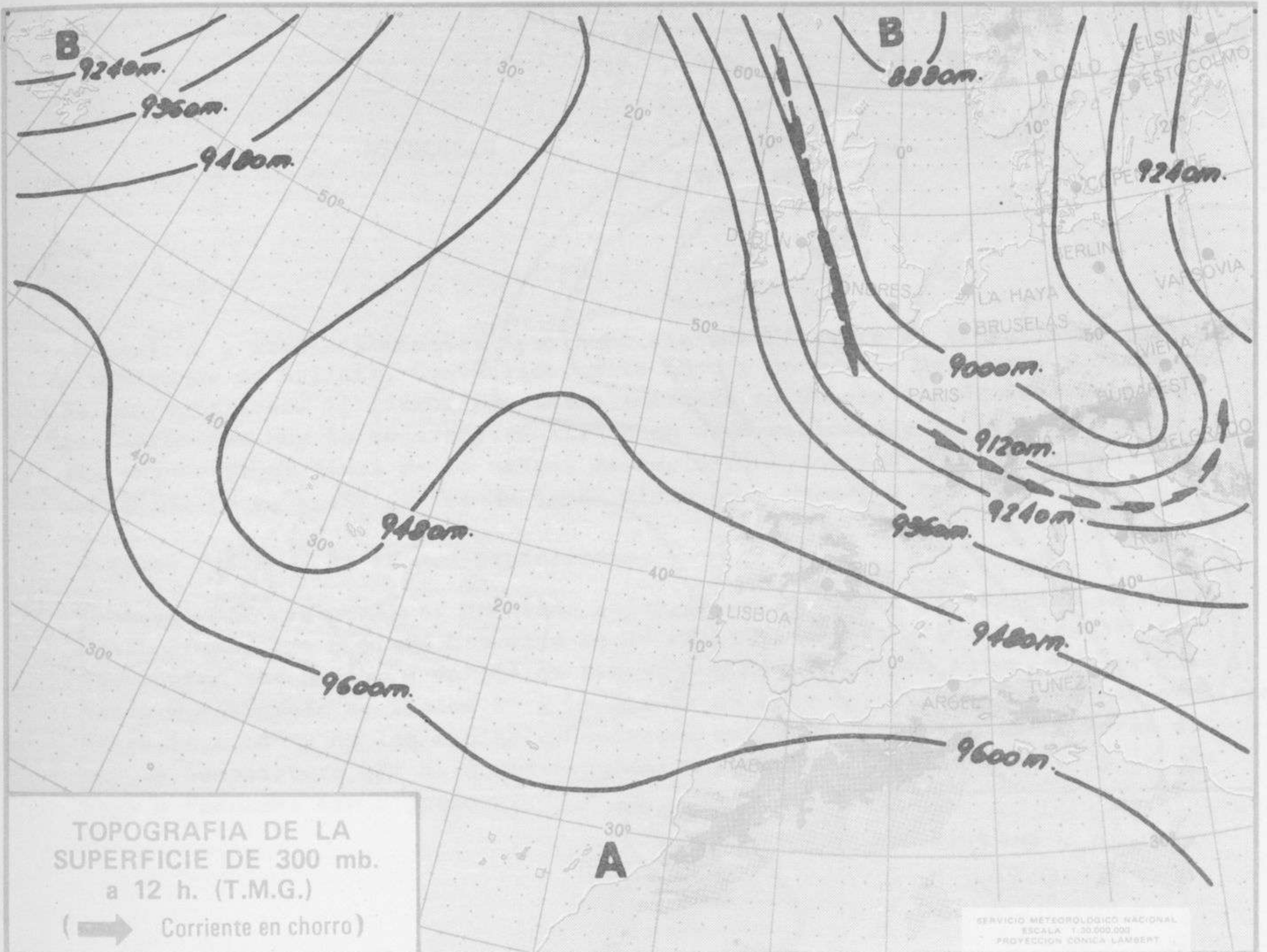
TOPOGRAFIA DE LA SUPERFICIE DE 500 mb. a 12 h. (T.M.G.)

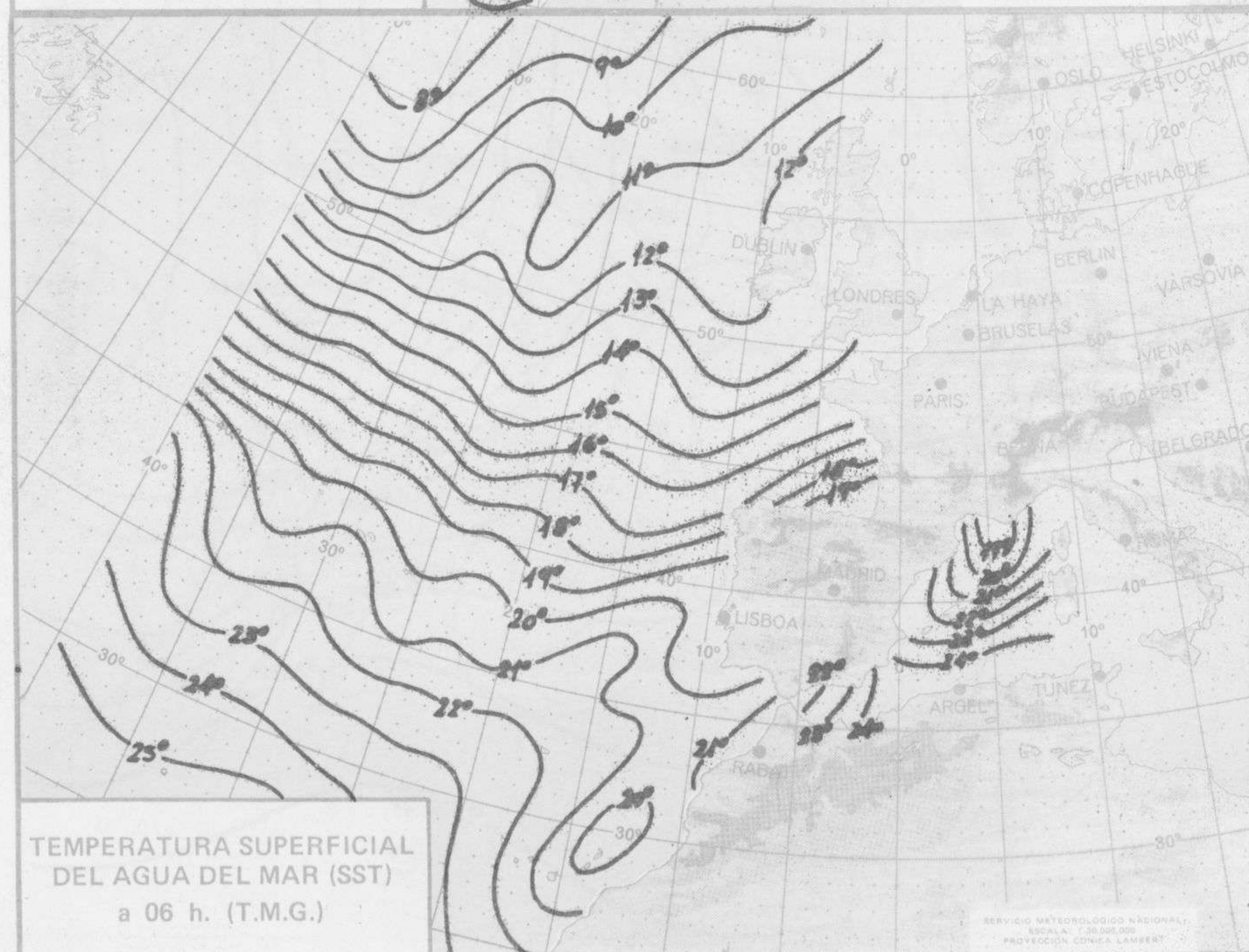
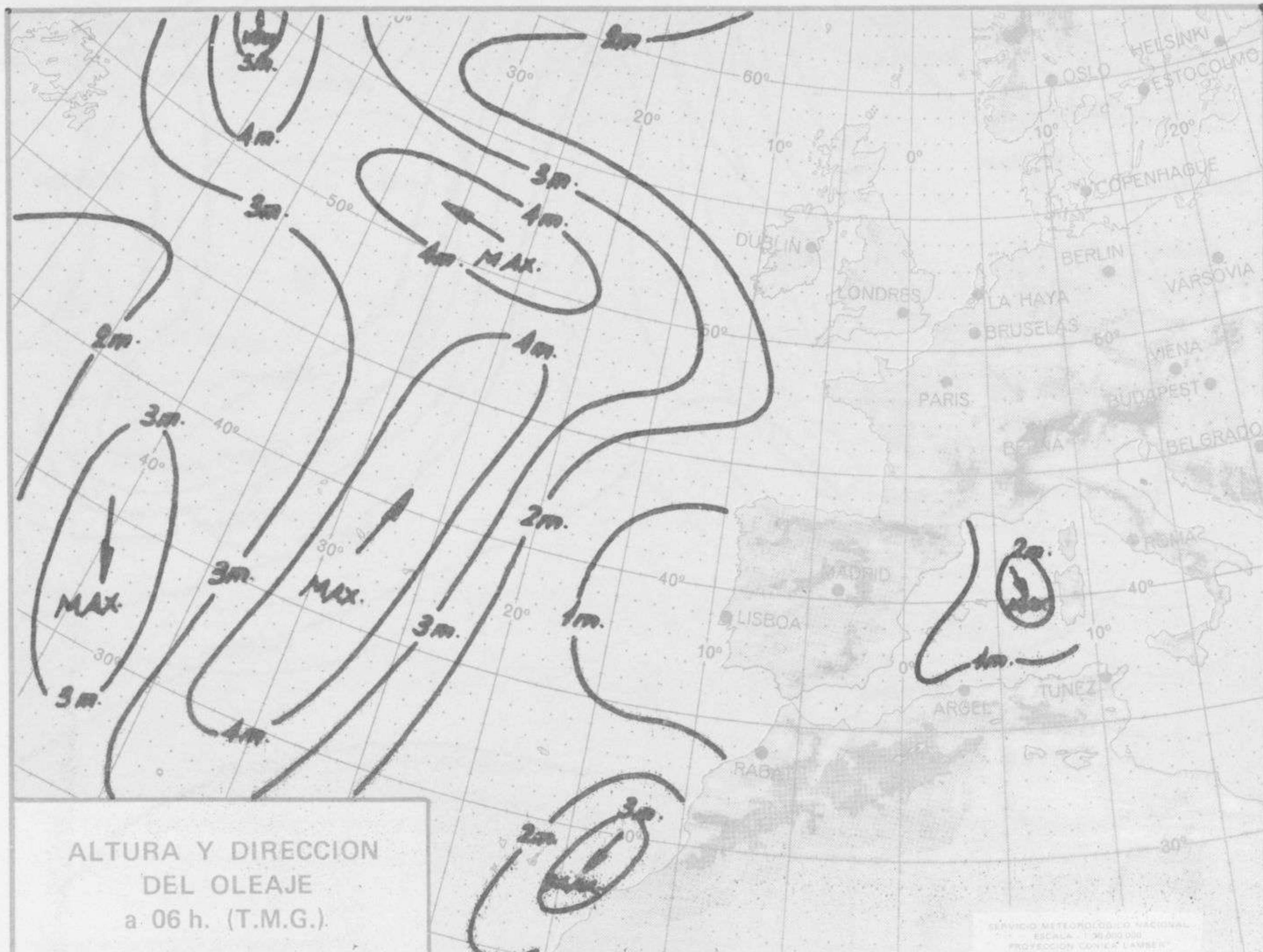
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
 ESCALA 1:30.000.000
 PROYECCION CONICA LAMBERT



ANALISIS EN SUPERFICIE a 12 h. (T.M.G.)

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
 ESCALA 1:30.000.000
 PROYECCION CONICA LAMBERT







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, Martes 1 de OCTUBRE de 1.974

		R A D I O S O N D E O S																
		Sondeos a 00 horas (TMG)								Sondeos a 12 horas (TMG)								
		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
La Coruña 08.001	1000	152	16	14	26	10	1017	17	12	1000	216	16	18	30	12	1019	17	06
	850	1556	8	18	30	20	955	15	02	850	1579	8	14	31	23	983	15	11
	700	3129	2	71	31	30	828	5	20	700	3144	-1	70	32	33	826	6	14
	500	5780	-11	73	30	38	769	1	00	500	5780	-13	73	31	40	735	-3	08
	400	7450	-24	67	30	47	751	3	74	400	7450	-25	72	30	46	695	-1	78
	300	9480	-41	62	30	52	723	3	71	300	9470	-41	67	29	55	596	-4	74
	250	10699	-51		29	60	595	-3	77	250	10680	-51	65	28	57	526	-12	76
	200	12110	-61		29	71	473	-14	72	200	12100	-60		28	59	485	-13	75
	150	13870	-64		30	52	273	-43	61	150	13880	-62		28	53	277	-45	66
	100	16359	-62		30	26	204	-61		100	16400	-62		29	20	265	-48	65
	70						165	-67		70						209	-60	65
	50						156	-54		50						198	-59	
	30						112	-65		30						169	-64	
20									20									
Madrid / Barajas 08.221	1000	174					948	16	61	1000								
	850	1550	12	58	30	05	872	11	58	850								
	700	3150	3	23	31	23	832	12	57	700								
	500	5810	-13	62	31	36	734	3	14	500								
	400	7490	-24		32	35	665	2	48	400								
	300	9510	-40		31	50	452	-16	48	300								
	250	10720	-50		29	50	250	-50		250								
	200	12150	-61		29	56	160	-70		200								
	150	13890	-60		29	58				150								
	100	16320	-58		31	27				100								
	70									70								
	50									50								
	30									30								
20									20									
Palma de Mallorca / Ben Doret 08.302	1000	192	12	42	21	04	1017	12	32	1000	216	23	61	34	12	1015	24	67
	850	1541	5	57	31	17	944	12	60	850	1562	12	58	28	19	914	16	57
	700	3097	-3	50	30	33	738	-3	56	700	3157	3	50	29	33	890	15	63
	500	5780	-18	56	32	51	657	-4	39	500	4820	-10	75	30	45	805	8	41
	400	7340	-28	57	33	78	320	-38	31	400	7500	-24	69	30	52	771	7	55
	300	9350	-41		25	56	244	-51		300	9530	-40	41	29	64	714	4	41
	250	10560	-50				169	-64		250	10750	-40	46	29	62	538	-6	77
	200	11990	-58							200	12170	-60				348	-32	76
	150	16240	-64							150	13850	-64				299	-40	40
	100									100	16430	-64				269	-46	50
	70									70						208	-60	
	50									50						138	-65	
	30									30						100	-64	
20									20									
Santa Cruz de Tenerife 60.020	1000	180	19	56	02	08	1017	20	48	1000	191	24	62	34	06	1019	25	63
	850	1551	18		02	08	909	12	16	850	1596	18		02	10	905	17	50
	700	3198	10		31	04	871	19		700	3220	8		07	08	843	19	
	500	5890	-9		22	12	749	-14		500	5920	-7		28	20	412	-17	
	400	7580	-22		23	35	533	-5		400	7630	-17		28	25	194	-60	
	300	9630	-39		24	30	298	-57		300	9710	-36		28	30	157	-65	
	250	10860	-48		24	35	154	-66		250	10950	-46		29	30	100	-66	
	200	12290	-58		24	39				200	12400	-59		29	28			
	150	14080	-66		25	40				150	14170	-65		28	20			
	100	16510	-71		25	20				100	16620	-66		28	20			
	70									70								
	50									50								
	30									30								
20									20									

V I E N T O		E N 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	15000m dd ff

Estaciones	ESTAD. NODIF. VU. PPT. NODIF. T. (M.G.)	ESTAD. NODIF. VU. PPT. NODIF. T. (M.G.)
SYNOPSIS de 00 horas (T.M.G.)		
LA CORUÑA	08001 82108 65025 23717 55458 16224 70303 91807	08001 82108 65025 23717 55458 16224 70303 91807
LLUIS P. CENTRE	08008 82000 66255 23612 55478 16104 70100	08008 82000 66255 23612 55478 16104 70100
SANTIAGO DE C. (A)	08042 82000 66255 23612 55478 16104 70100	08042 82000 66255 23612 55478 16104 70100
VIGO (A)	08045 81833 24915 24610 87208 10111 70309 88705	08045 81833 24915 24610 87208 10111 70309 88705
PONFERRADA		
GIJÓN	08023 81404 47612 21412 87408 12876 70209	08023 81404 47612 21412 87408 12876 70209
SANTANDER	08025 81404 5-612 21113 55528 16703 70309	08025 81404 5-612 21113 55528 16703 70309
BILBAO (A)	08027 81604 60022 22012 86498 07713 70009	08027 81604 60022 22012 86498 07713 70009
S. SEBASTIAN (IGDO.)		
S. SEBASTIAN (A)		
LEÓN (A)	08055 33112 65011 54009 28501 08293 69173 70009 55098	08055 33112 65011 54009 28501 08293 69173 70009 55098
ZAMORA		
BURGOS (A)	08075 62403 65022 55511 25570 05203 67212 70009	08075 62403 65022 55511 25570 05203 67212 70009
VALLADOLID	08141 62707 62021 23512 70970 06104 69426 70009	08141 62707 62021 23512 70970 06104 69426 70009
SORIA		
SALAMANCA (A)	08202 52610 60711 55313 50930 09104 69331 70009 95490	08202 52610 60711 55313 50930 09104 69331 70009 95490
AVILA		
SEGOVIA		
NAVACERRADA		
MAURIO (A)	08221 67000 65022 22215 28531 08295 65550 70009	08221 67000 65022 22215 28531 08295 65550 70009
TOLEDO		
CUENCA		
MOLINA DE ARAGON		
CIUDAD REAL	08346 40403 06021 25214 24702 04295 65521 92497	08346 40403 06021 25214 24702 04295 65521 92497
ALBACETE (A)		
CACERES	08261 13605 70920 23716 10940 10107 70009	08261 13605 70920 23716 10940 10107 70009
BADAJOS (A)		
VITORIA (A)	08014 80000 50354 22712 87488 06403 70009	08014 80000 50354 22712 87488 06403 70009
LISBONA (A)		
PAMPLONA		
HUESCA (A)	08160 43602 75031 22210 30931 06803 70009	08160 43602 75031 22210 30931 06803 70009
ZARAGOZA (A)	08233 67000 75031 54203 50934 01203 69162 70009	08233 67000 75031 54203 50934 01203 69162 70009
CALAMUCHA		
LERIDA		
GERONA		
BARCELONA	08190 41306 70031 22214 70732 07400 70009	08190 41306 70031 22214 70732 07400 70009
BARCELONA (A)	08191 23602 60010 21712 23500 09206 70009	08191 23602 60010 21712 23500 09206 70009
REUS (A)		
TORTOSA		
CASTELLÓN		
VALENCIA	08360 67000 65031 21915 00906 10801 70009	08360 67000 65031 21915 00906 10801 70009
ALICANTE (A)		
MURCIA (A)	08433 52805 70001 23715 00906 12400 70009 55270	08433 52805 70001 23715 00906 12400 70009 55270
SAN JAVIER (A)		
SEVILLA (A)	08391 30000 70030 22616 00901 05103 70009 83070	08391 30000 70030 22616 00901 05103 70009 83070
CORDOBA	08410 20000 70021 23613 20930 08306 70009	08410 20000 70021 23613 20930 08306 70009
GRANADA (A)	08419 30000 80021 24409 00904 51107 69504 70009	08419 30000 80021 24409 00904 51107 69504 70009
MELILLA		
JEREZ DE LA F. (A)	08451 00000 70070 23315 00900 06400 70009	08451 00000 70070 23315 00900 06400 70009
CADIZ		
TARIFA		
MÁLAGA (A)	08482 02406 65020 22615 00900 11400 70009	08482 02406 65020 22615 00900 11400 70009
ALMERIA (A)	08487 00000 75000 22317 00900 12400 70009	08487 00000 75000 22317 00900 12400 70009
PALMA DE M. (A)	08306 00000 70000 23000 00900 00104 70009	08306 00000 70000 23000 00900 00104 70009
MÁHON (A)	08314 10000 40000 22514 14500 09400 70009	08314 10000 40000 22514 14500 09400 70009
IBIZA (A)	08373 32108 80030 22420 35400 00000 70009 83617	08373 32108 80030 22420 35400 00000 70009 83617
IZAGA		
S. C. DE TENERIFE (A)		
S. C. DE TENERIFE		
LAS PALMAS (A)		
FUERTEVENTURA (A)		
LANZAROTE (A)		
CEUTA		
MELILLA	08338 01000 01802 64000 22718 00900 11401 70009	08338 01000 01802 64000 22718 00900 11401 70009
VILLA CISNEROS (A)		
SYNOPSIS de 06 horas (T.M.G.)		
LA CORUÑA	08001 82108 65025 23717 55458 16224 70303 91807	08001 82108 65025 23717 55458 16224 70303 91807
LLUIS P. CENTRE	08008 82000 66255 23612 55478 16104 70100	08008 82000 66255 23612 55478 16104 70100
SANTIAGO DE C. (A)	08042 82000 66255 23612 55478 16104 70100	08042 82000 66255 23612 55478 16104 70100
VIGO (A)	08045 81833 24915 24610 87208 10111 70309 88705	08045 81833 24915 24610 87208 10111 70309 88705
PONFERRADA		
GIJÓN	08023 81404 47612 21412 87408 12876 70209	08023 81404 47612 21412 87408 12876 70209
SANTANDER	08025 81404 5-612 21113 55528 16703 70309	08025 81404 5-612 21113 55528 16703 70309
BILBAO (A)	08027 81604 60022 22012 86498 07713 70009	08027 81604 60022 22012 86498 07713 70009
S. SEBASTIAN (IGDO.)		
S. SEBASTIAN (A)		
LEÓN (A)	08055 33112 65011 54009 28501 08293 69173 70009 55098	08055 33112 65011 54009 28501 08293 69173 70009 55098
ZAMORA		
BURGOS (A)	08075 62403 65022 55511 25570 05203 67212 70009	08075 62403 65022 55511 25570 05203 67212 70009
VALLADOLID	08141 62707 62021 23512 70970 06104 69426 70009	08141 62707 62021 23512 70970 06104 69426 70009
SORIA		
SALAMANCA (A)	08202 52610 60711 55313 50930 09104 69331 70009 95490	08202 52610 60711 55313 50930 09104 69331 70009 95490
AVILA		
SEGOVIA		
NAVACERRADA		
MAURIO (A)	08221 67000 65022 22215 28531 08295 65550 70009	08221 67000 65022 22215 28531 08295 65550 70009
TOLEDO		
CUENCA		
MOLINA DE ARAGON		
CIUDAD REAL	08346 40403 06021 25214 24702 04295 65521 92497	08346 40403 06021 25214 24702 04295 65521 92497
ALBACETE (A)		
CACERES	08261 13605 70920 23716 10940 10107 70009	08261 13605 70920 23716 10940 10107 70009
BADAJOS (A)		
VITORIA (A)	08014 80000 50354 22712 87488 06403 70009	08014 80000 50354 22712 87488 06403 70009
LISBONA (A)		
PAMPLONA		
HUESCA (A)	08160 43602 75031 22210 30931 06803 70009	08160 43602 75031 22210 30931 06803 70009
ZARAGOZA (A)	08233 67000 75031 54203 50934 01203 69162 70009	08233 67000 75031 54203 50934 01203 69162 70009
CALAMUCHA		
LERIDA		
GERONA		
BARCELONA	08190 41306 70031 22214 70732 07400 70009	08190 41306 70031 22214 70732 07400 70009
BARCELONA (A)	08191 23602 60010 21712 23500 09206 70009	08191 23602 60010 21712 23500 09206 70009
REUS (A)		
TORTOSA		
CASTELLÓN		
VALENCIA	08360 67000 65031 21915 00906 10801 70009	08360 67000 65031 21915 00906 10801 70009
ALICANTE (A)		
MURCIA (A)	08433 52805 70001 23715 00906 12400 70009 55270	08433 52805 70001 23715 00906 12400 70009 55270
SAN JAVIER (A)		
SEVILLA (A)	08391 30000 70030 22616 00901 05103 70009 83070	08391 30000 70030 22616 00901 05103 70009 83070
CORDOBA	08410 20000 70021 23613 20930 08306 70009	08410 20000 70021 23613 20930 08306 70009
GRANADA (A)	08419 30000 80021 24409 00904 51107 69504 70009	08419 30000 80021 24409 00904 51107 69504 70009
MELILLA		
JEREZ DE LA F. (A)	08451 00000 70070 23315 00900 06400 70009	08451 00000 70070 23315 00900 06400 70009
CADIZ		
TARIFA		
MÁLAGA (A)	08482 02406 65020 22615 00900 11400 70009	08482 02406 65020 22615 00900 11400 70009
ALMERIA (A)	08487 00000 75000 22317 00900 12400 70009	08487 00000 75000 22317 00900 12400 70009
PALMA DE M. (A)	08306 00000 70000 23000 00900 00104 70009	08306 00000 70000 23000 00900 00104 70009
MÁHON (A)	08314 10000 40000 22514 14500 09400 70009	08314 10000 40000 22514 14500 09400 70009
IBIZA (A)	08373 32108 80030 22420 35400 00000 70009 83617	08373 32108 80030 22420 35400 00000 70009 83617
IZAGA		
S. C. DE TENERIFE (A)		
S. C. DE TENERIFE		
LAS PALMAS (A)		
FUERTEVENTURA (A)		
LANZAROTE (A)		
CEUTA		
MELILLA	08338 01000 01802 64000 22718 00900 11401 70009	08338 01000 01802 64000 22718 00900 11401 70009
VILLA CISNEROS (A)		
SYNOPSIS de 12 horas (T.M.G.)		
LA CORUÑA	08001 82110 65002 23716 55458 16112 70209 91826	08001 82110 65002 23716 55458 16112 70209 91826
LLUIS P. CENTRE	08008 82314 64808 23016 55470 16100	08008 82314 64808 23016 55470 16100
SANTIAGO DE C. (A)	08045 83104 10515 25415 86108 15400 70209 88701	08045 83104 10515 25415 86108 15400 70209 88701
VIGO (A)	08045 81833 24915 24610 87208 10111 70309 88705	08045 81833 24915 24610 87208 10111 70309 88705
PONFERRADA		
GIJÓN	08023 83274 30012 21816 87308 40208 70409	08023 83274 30012 21816 87308 40208 70409
SANTANDER	08025 81404 5-612 21113 55528 16703 70309	08025 81404 5-612 21113 55528 16703 70309
BILBAO (A)	08027 81604 60022 22012 86498 07713 70009	08027 81604 60022 22012 86498 07713 70009
S. SEBASTIAN (IGDO.)		
S. SEBASTIAN (A)		
LEÓN (A)	08055 33130 60022 55418 35543 07711 69169 70009 95000	08055 33130 60022 55418 35543 07711 69169 70009 95000
ZAMORA	08130 62708 60022 23020 14642 11805 65466 70009	08130 62708 60022 23020 14642 11805 65466 70009
BURGOS (A)	08075 62716 60022 55217 60500 07710 69206 70009	08075 62716 60022 55217 60500 07710 69206 70009
VALLADOLID	08141 62710 70020 22419 31540 08805 69406 70009	08141 62710 70020 22419 31540 08805 69406 70009
SORIA	08140 62710 70022 55214 45405 06807 69206 70009	08140 62710 70022 55214 45405 06807 69206 70009
SALAMANCA (A)	08202 52610 60711 55313 50930 09104 69331 70009 95490	08202 52610 60711 55313 50930 09104 69331 70009 95490
AVILA	08210 73606 80022 57614 22601 02703 69947 70009	08210 73606 80022 57614 22601 02703 69947 70009
SEGOVIA	08213 66603 60731 57406 52401 09702 69098 70009 95410	08213 66603 60731 57406 52401 09702 69098 70009 95410
NAVACERRADA		
MAURIO (A)	08221 70000 65022 21421 24501 10705 69553 70009	08221 70000 65022 21421 24501 10705 69553 70009
TOLEDO	08272 67000 62021 15808 22921 11554 08703 69609 70021	08272 67000 62021 15808 22921 11554 08703 69609 70021
CUENCA		
MOLINA DE ARAGON		
CIUDAD REAL	08346 62203 80021 23421 24732 09811 69515 82497	08346 62203 80021 23421 24732 09811 69515 82497
ALBACETE (A)	08260 33410 65021 20221 10931 08711 69402 70009	08260 33410 65021 20221 10931 08711 69402 70009
CACERES		
BADAJOS (A)		
VITORIA (A)	08014 52722 65011 19821 54400 10721 70009	08014 52722 65011 19821 54400 10721 70009
LISBONA (A)	08014 52722 65011 19821 54400 10721 70009	08014 52722 65011 19821 54400 10721 70009
PAMPLONA	08014 52722 65011 19821 54400 10721 70009	08014 52722 65011 19821 54400 10721 70009
HUESCA (A)	08160 43602 75031 22210 30931 06803 70009	08160 4