



BOLETIN DIARIO

AÑO XXIII
2ª Epoca
Núm. 287.

MADRID, LUNES 14 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

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

Nubosidad y precipitaciones: Ayer se registraron precipitaciones intensas con tormentas en la provincia de Murcia y moderadas en las de Alicante, Almería, Albacete y en Melilla, destacando los 58 litros por metro cuadrado recogidos en San Javier, 54 en Cartagena, 32 en Alcantarilla y 27 en cabo San Antonio. En el Cantábrico occidental se produjeron algunos chubascos. Hoy ha disminuido la intensidad de las precipitaciones en el sudeste, produciéndose algunas lluvias o lloviznas en Canarias y en el Cantábrico donde se formaron nieblas dispersas. La nubosidad fué escasa en Centro, sur de Galicia y bajo Duero.

Vientos fuertes: Sopló el cierzo en el valle del Ebro con rachas de hasta 60 km/h. y del norte en Menorca alcanzando los 70 Km/h.

Temperaturas destacables: Continuaron por debajo de sus valores normales. Las máximas de ayer oscilaron entre 24^º en Sevilla y Huelva y las mínimas de hoy entre 4^º bajo cero en Teruel y 13^º en Almería. En las capitales canarias las extremas fueron de 26^º y 17 grados.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

En Galicia, Cantábrico, cabeceras del Ebro y Duero y Baleares nuboso con algunas precipitaciones, en general débiles. En Canarias nubosidad variable con riesgo de alguna precipitación al norte de las islas de mayor relieve. Poco nuboso en las demás regiones.

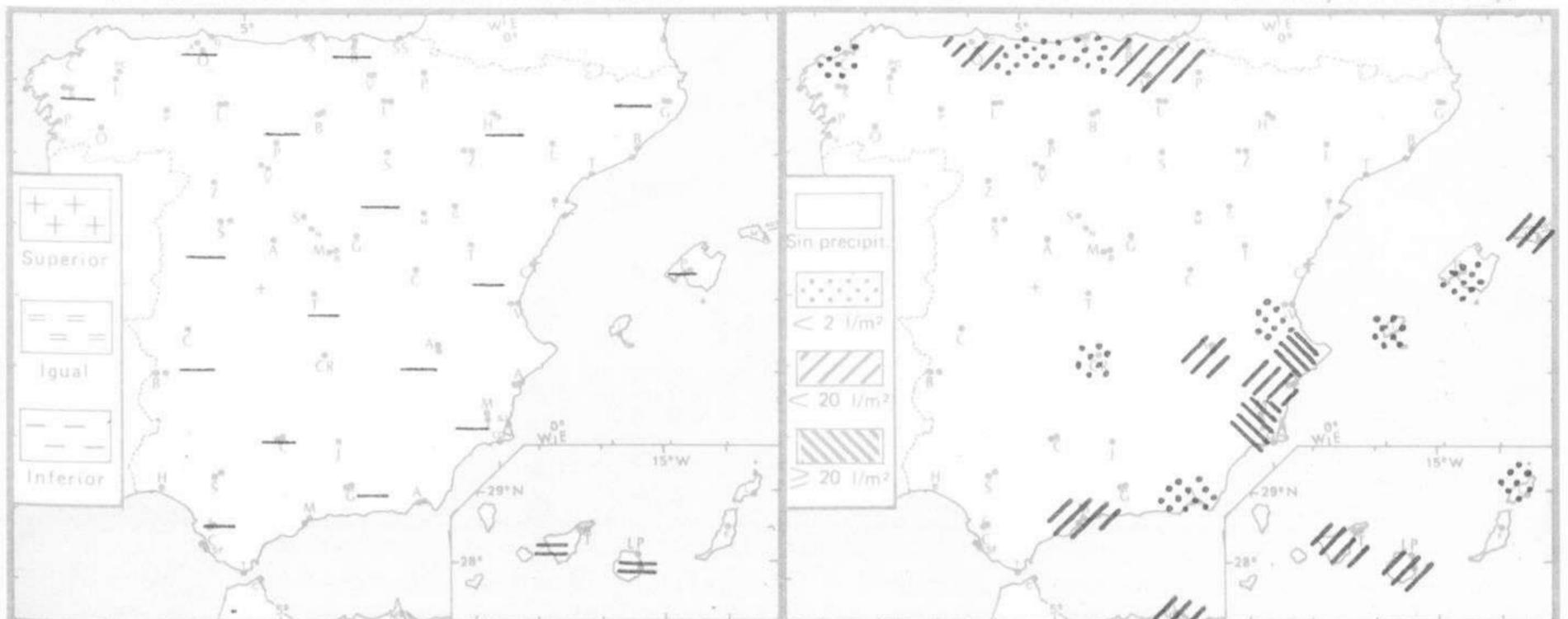
TENDENCIA PARA LOS DIAS 16 Y 17:

Día 16: Continuará con análogas características.

Día 17: En la vertiente atlántica nubes bajas y nieblas con alguna precipitación débil principalmente en Galicia. Poco nuboso en las demás regiones.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

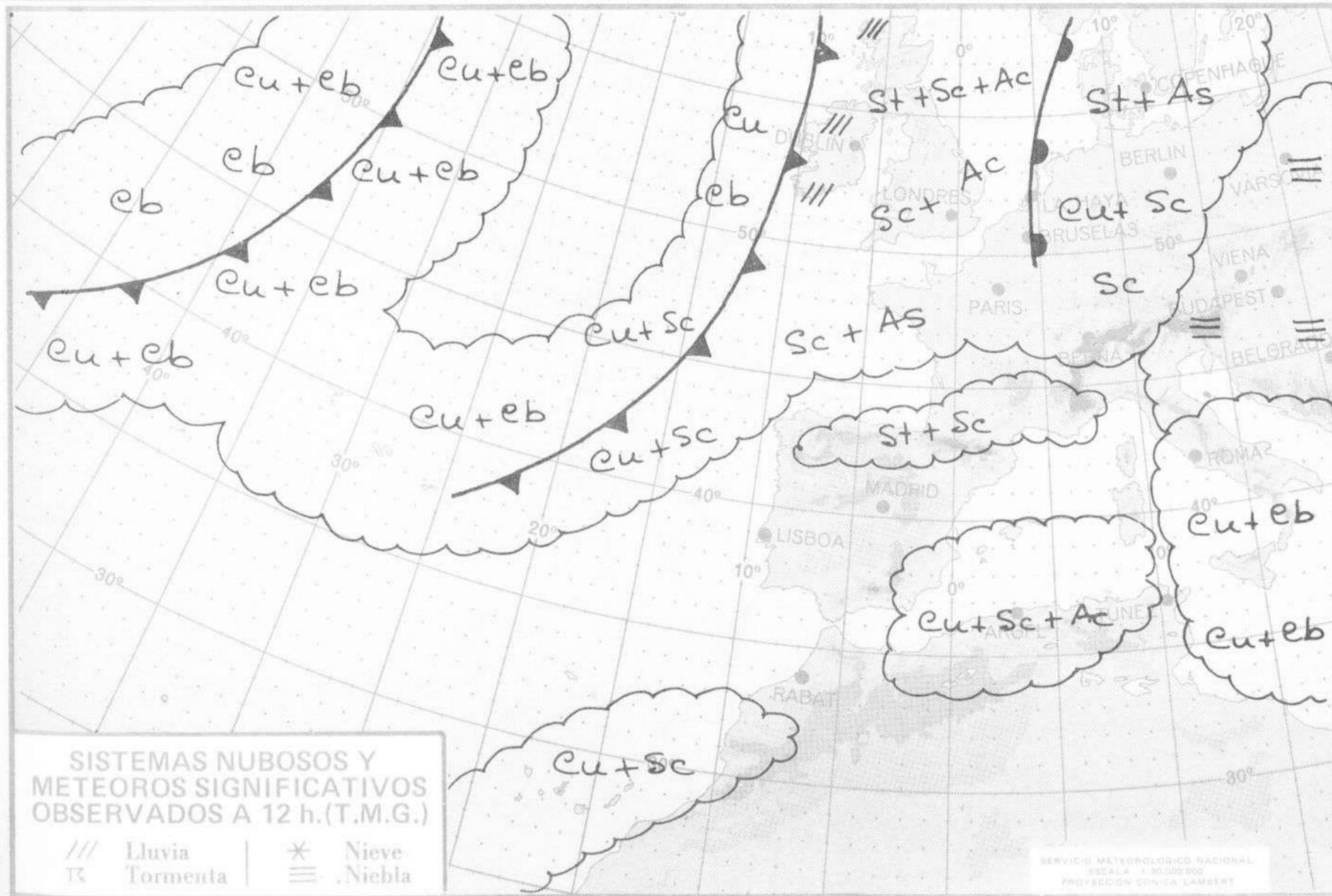


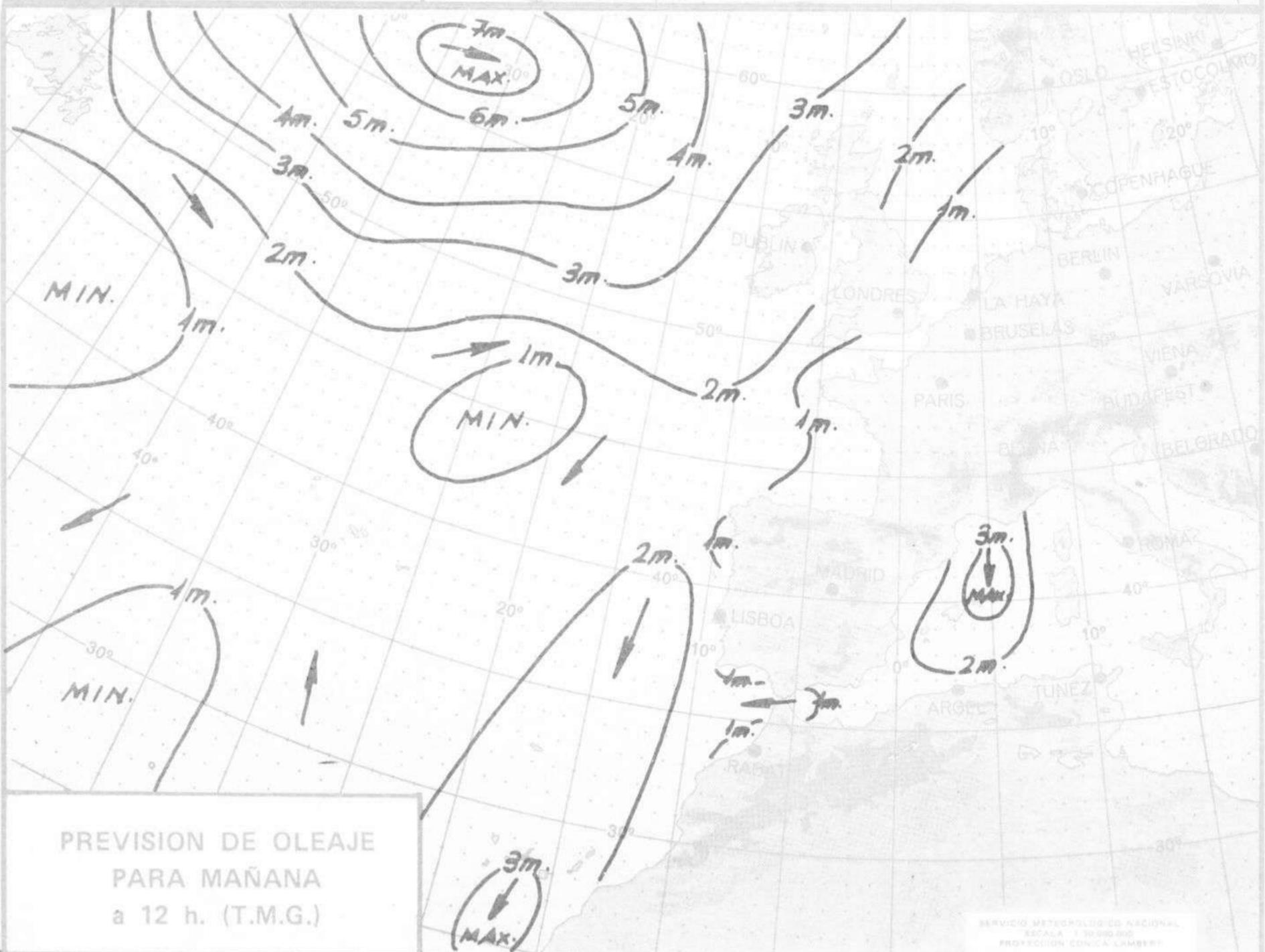
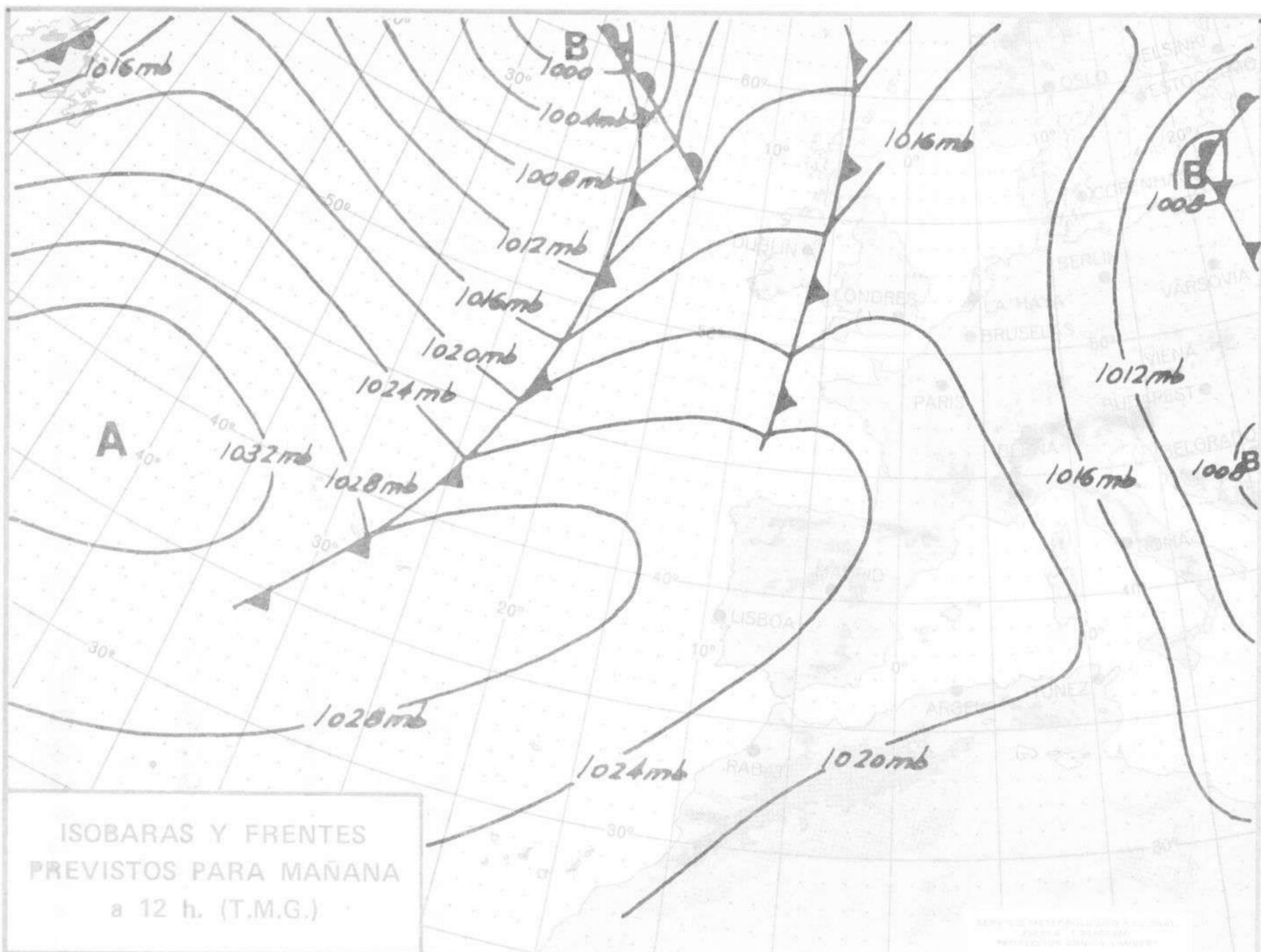
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	15	10	14	ip		6.7	☾	●	●	☾
Monteventoso	14	9					☾		☾	
Lugo (Punto Centro)	13	5	10	25		7.8	☾		●	●
Santiago de Compostela (A)	12	4	12			7.7	☾	○	☾	☾
Pontevedra	18	8				9.5	☾		○	
Vigo (A)	15	5	13				☾	○	○	☾
Orense	18	-1					○		☾	
Ponferrada	13	0	12				☾		○	☾
Asturias (A)	13	8	13	2		1.2	☾		●	☾
Oviedo	11	6	11	5	ip	1.0	●	●	///	●
Santander (A)	14		13	3			●			●
Santander	14	8	12	6	ip	3.0	●	●	☾	●
Bilbao (A)	13	4	9		2	3.0	●	●	●	///
San Sebastian/Igueldo	13	6	8		ip	8.0	●	☾	●	●
San Sebastian (A)	14	4	10			9.8	☾		●	●
León (A)	11	-1	11			4.2	☾		☾	☾
Zamora	13	2	11			10.2	☾		●	☾
Palencia	11	3	9			8.9	☾		☾	☾
Burgos (A)	10	0	9			7.1	●		☾	☾
Burgos	10	2	9			8.5	●		☾	☾
Valladolid (A)	11	0	10			9.1	☾		☾	☾
Valladolid	14	1	11			7.1	☾	○	☾	☾
Soria	11	0	9			8.8	☾		☾	☾
Salamanca (A)	14	-1	9			8.6	☾	☾	☾	☾
Avila	9	-1	5			7.2	☾		●	☾
Segovia	10	-2	7			7.6	○		○	☾
Navacerrada	5	-5	0			8.1	☾		☾	☾
Madrid/Barajas	17	-1	12			9.5	☾	○	○	☾
Madrid (Cdad. Universitaria)	16	-1	12			10.3	☾	○	○	○
Guadalajara	16	0					○		○	
Toledo	15	4				6.1	☾		☾	
Cuenca	13	0	11			4.5	●		☾	○
Molina de Aragón										
Ciudad Real	10	3	10	1		0.0	●	●	☾	☾
Albacete (A)	7	2	9	15		0.0	///	●	☾	☾
Cáceres	17	7	14				○	○	○	☾
Badajoz (A)	20	5	18			10.7	○		○	☾
Vitoria (A)	11	4	8		ip		●		☾	●
Logroño	14	5	10			9.9	☾		☾	●
Logroño (A)	14	6	9			9.5	●	☾	☾	●
Pamplona	12	4	9			9.5	☾		☾	●
Huesca (A)	16	2	12			9.1	○		○	○
Daroca	13		11				☾			☾
Zaragoza (A)	17	7	14			9.2	☾	○	○	☾
Zaragoza		7	14						○	☾
Calamocha	13	-4	10			7.0	☾	○	○	☾
Teruel	11	-4					☾		☾	
Lérida		3	11			9.4			☾	☾
Gerona (A)	15	1	14				☾		☾	☾
Barcelona	17	8	14					☾	☾	☾
Barcelona (A)	17	7	15			8.2	☾	☾	☾	☾
Reus (A)	11	7	16			9.5	☾		○	○
Tarragona	17	5	15			8.5	☾		☾	○
Tortosa	20	10	18			8.6	●		☾	☾

SÍMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

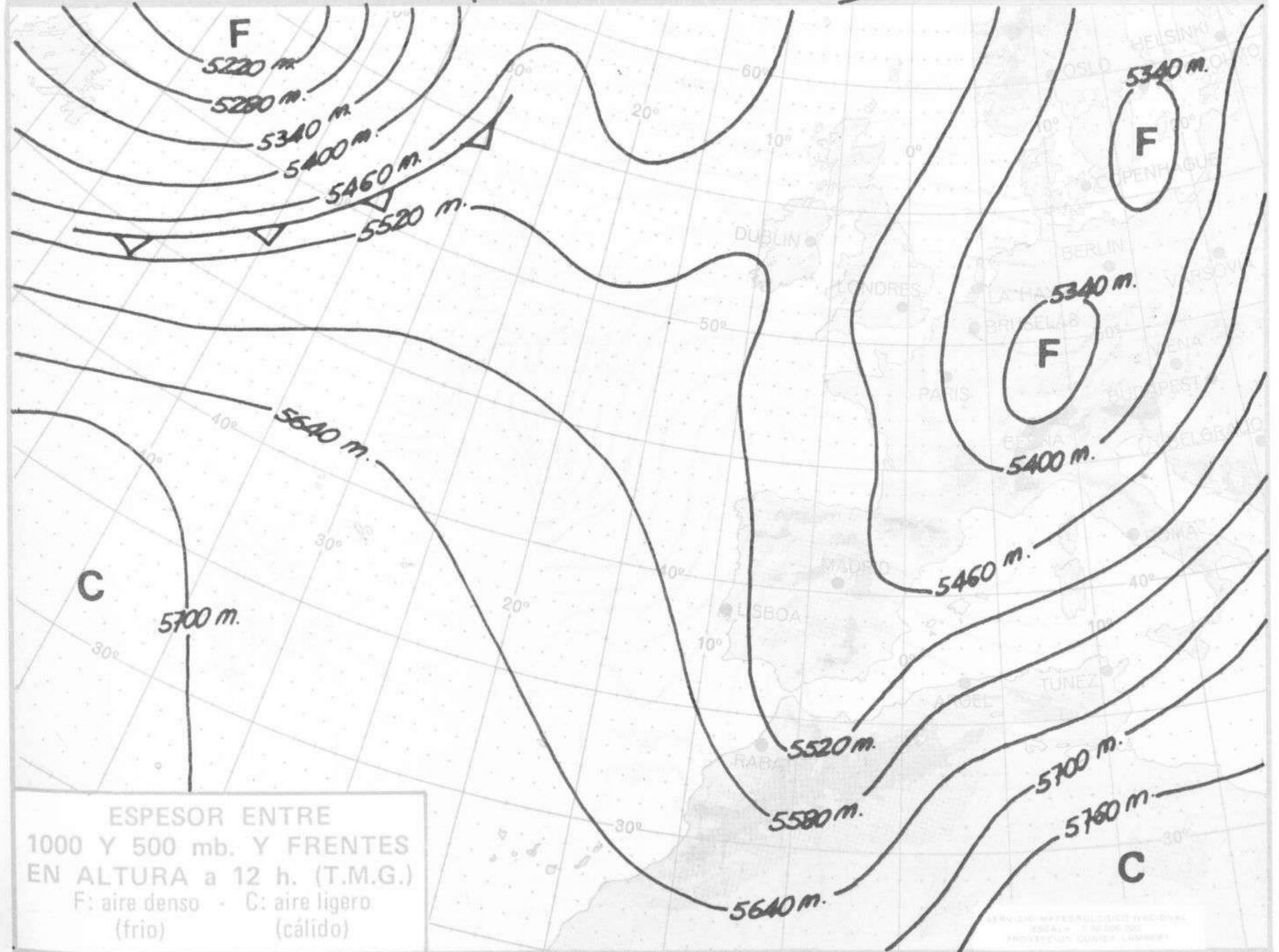
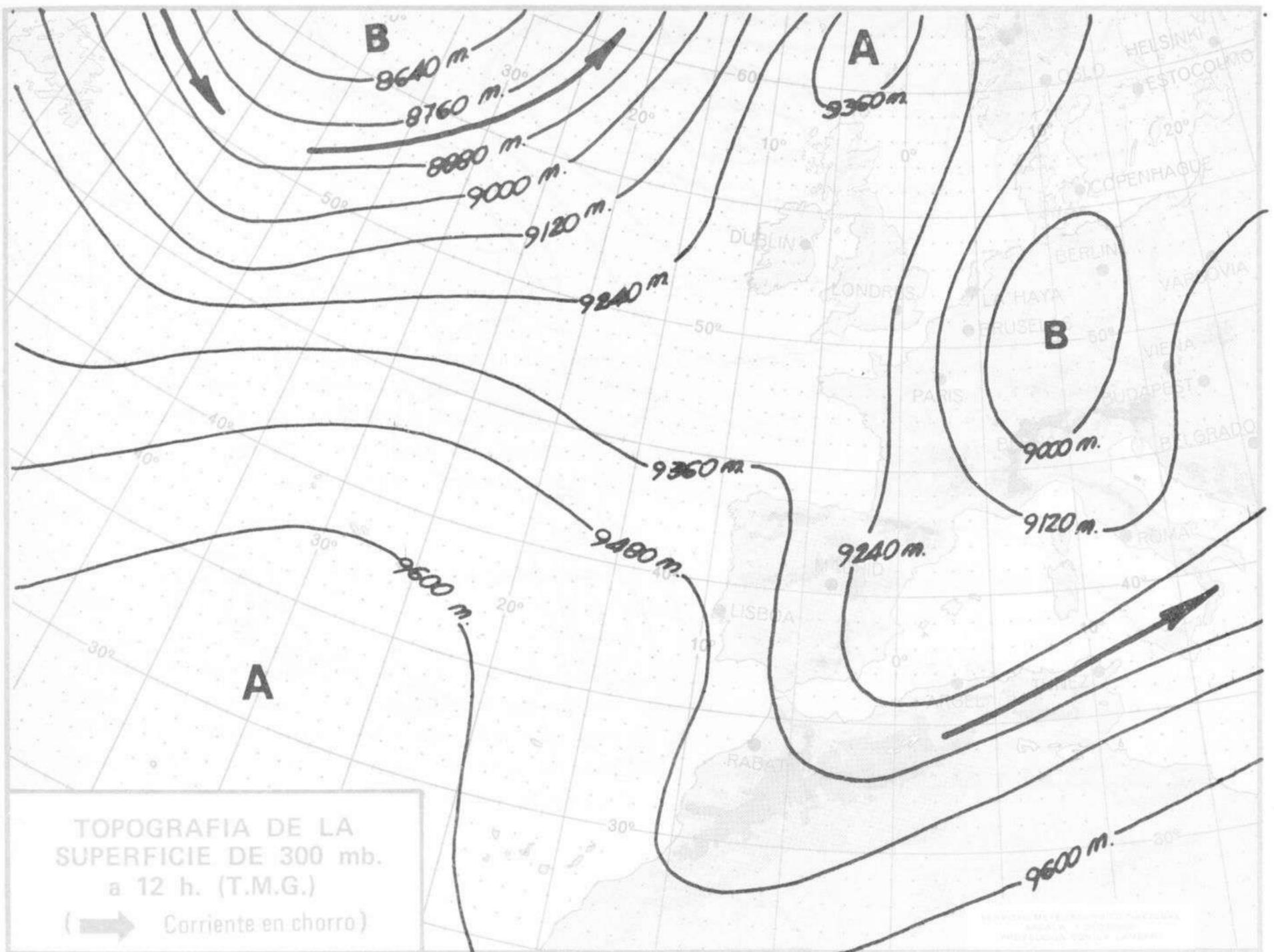
- ☾ Llovizna
- ☾ Lluvia
- ☾ Neblina
- ☾ Niebla
- ☾ Relámpagos
- ☾ Tormenta
- ☾ Granizo
- ☾ Nieve
- Despejado
- ☾ Poco nuboso
- Nuboso
- Cubierto
- ☾ NW 30 nudos
- ☾ SW 50 nudos
- ☾ NE 35 nudos
- ☾ SE 65 nudos

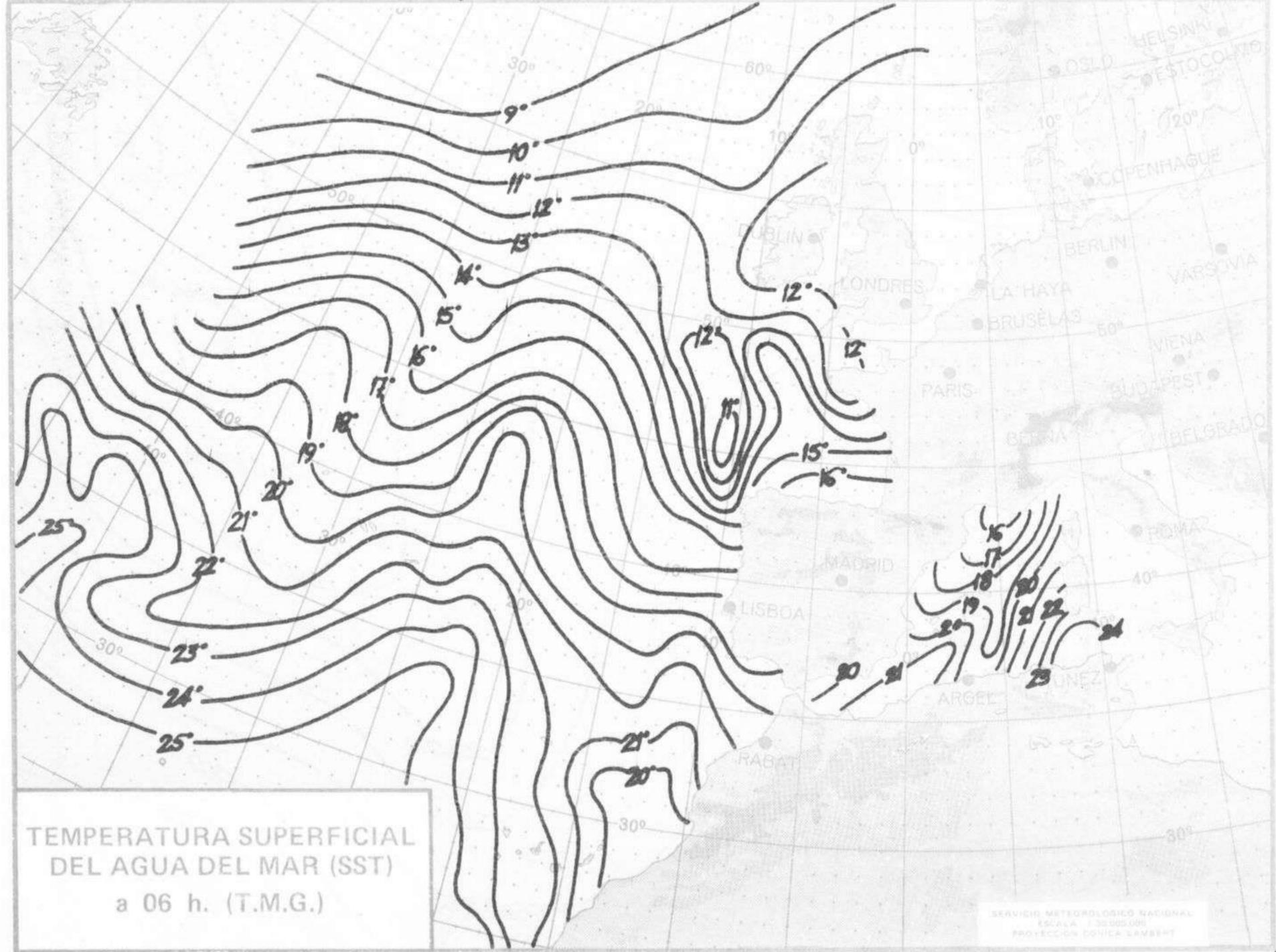
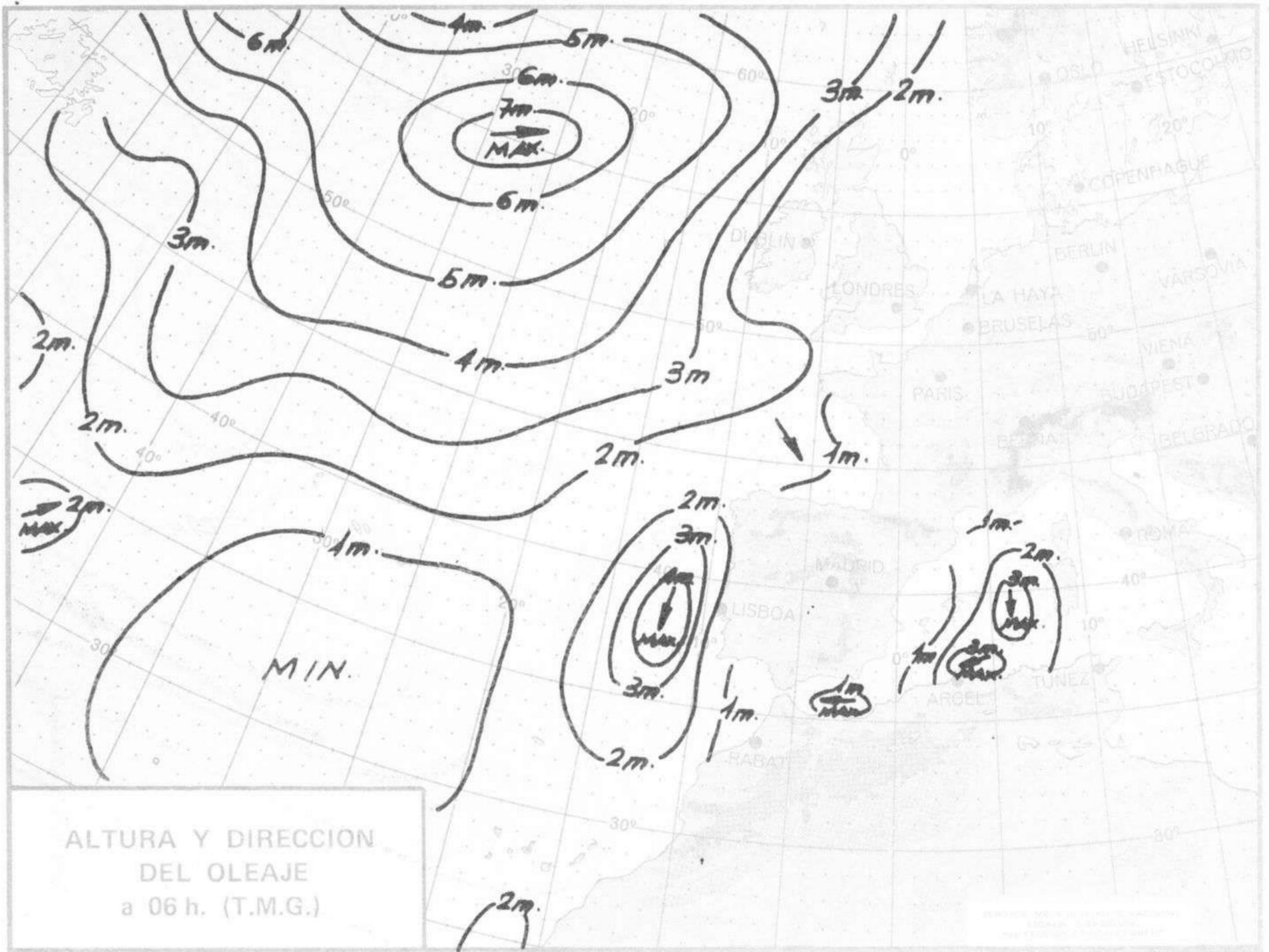
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos:			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana	16	7	18			0.6	●		☉	☉
Valencia (A)	13	5	16	1		0.0	●	☉	☉	☉
Valencia	14			1			☉			
Alicante (A)	15	11	19	26		0.0	01 ●	1 ●	☉	☉
Alicante	14	9		17		0.0	01 ●		☉	☉
Murcia (A)	12	11	16	35		0.0	01 ●		☉	☉
Murcia		11	17	6		0.0			☉	☉
Cartagena	15	10		54			●		●	●
San Javier	13	8	18	66		0.0	●		●	●
Sevilla (A)	24	7	19			10.0	☉	☉	☉	☉
Córdoba (A)	20	5	18			7.5	☉	☉	☉	☉
Jaén	14	6	15			1.0	●		☉	☉
Granada (A)	18	1	16			8.2	☉	☉	☉	☉
Huelva	24		21				☉		☉	☉
Jerez de la Frontera (A) ...	22	8	18				☉	☉	☉	☉
Cádiz	20	12	18			10.0	☉	☉	☉	☉
San Fernando	20	10				9.4	☉	☉	☉	☉
Tarifa		14	16			9.2			☉	☉
Málaga (A)	23	9	19	12		5.7	☉	☉	☉	☉
Almería (A)	21	13	17	6	ip	2.3	●	●	●	●
Palma de Mallorca (A)	16	9	15		ip	0.0	●	☉	☉	☉
Mahón (A)	15	12	15			0.0	●	☉	☉	☉
Ibiza (A)	16	11	13	ip	4	0.0	●	●	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A) ...	x	13	18	4	ip	7.1	●	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife	26	19	22	2		9.5	☉	☉	☉	☉
Las Palmas (A)	26	18	21	2		0.0	☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A)			22						☉	☉
Lanzarote (A)	22	15	22	ip		2.6	●		☉	●
Ceuta	21						☉			☉
Melilla	21	12	12	4	1	6.5	☉		☉	☉





SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
 ESCALA 1:30.000.000
 PROYECCION CONICA LAMBERT





SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
 ESCALA 1:30,000,000
 PROYECCION CONICA LAMBERT

MINISTERIO DEL AIRE - SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL



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, Lunes 14 de OCTUBRE de 1.974

		R A D I O S												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	PPP	TT	DD																																																																																																																																																																																																																																						
La Coruña 08.001	1000	211	11	39	07	10	1018	12	41	1000	232	15	56	06	09	1021	14	58	850	1540	1	19	07	23	899	4	27	850	1566	1	28	04	18	915	5	16	700	3075	-5	77	05	21	755	-6	00	700	3117	-1	71	04	21	829	-1	29	500	5660	-18	74	03	37	733	-3	77	500	5720	-17	24	01	25	816	0	64	400	7390	-29	70	03	50	676	-5	77	400	7360	-28	51	01	53	783	-3	63	300	9290	-44		02	66	553	-13	75	300	9370	-41	57	01	65	760	0	72	250	10480	-54		02	63	403	-28	71	250	10580	-51		01	65	717	0	72	200	11890	-61		02	64	338	-38	67	200	12100	-51		35	60	659	-4	71	150	13690	-60		02	52	247	-54		150	13780	-63		35	40	479	-20	12	100						225	-58		100	16300	-59		36	38	439	-24	56	70						200	-61		70						334	-37	59	50						105	-59		50						322	-37	46	30									30						291	-43	58	20									20						177	-63				
	Madrid / Barajas 08.221	1000	165					945	7	59	1000	180					948	11	66	850	1496	2	61	03	13	830	1	61	850	1524	2	63	36	14	800	2	62	700	3040	-6		02	07	797	1	63	700	3066	-5	68	01	15	700	4	68	500	5600	-24		03	12	726	-5	80	500	5630	-22		35	21	570	-15	68	400	7190	-34		10	12	652	-8		400	7240	-32		02	33	204	-60		300	9130	-50		02	30	319	-48		300	9220	-44		01	50	123	-59		250	10310	-54		02	38	264	-54		250	10420	-52		01	55				200						205	-54		200	11840	-60		01	55				150									150	13640	-59		36	40				100									100	16119	-60		28	20				70									70									50									50									30									30									20									20										
		Palma de Mallorca / Bon Bonet 08.302	1000	144	13	59	05	15	1011	11	59	1000	177	11	59	07	07	1013	14	54	850	1479	1	46	04	31	840	0	42	850	1532	4	16	01	14	765	-1	60	700	3022	-5	66	02	08	813	0	76	700	3057	-2	71	33	16	741	-3	58	500	5580	-22	40	03	06	572	-14	61	500	5630	-22	56	28	08	721	-1	72	400	7180	-35	11	21	10	439	-20	00	400	7240	-33	58	31	08	352	-39	57	300	9130	-51	43	24	19	286	-54	50	300	9200	-48	63	25	25	296	-49	62	250	10300	-55		28	29	268	-53	56	250	10390	-52		26	19	227	-53		200	11720	-53		24	44	235	-59		200	11830	-52		25	29	170	-52		150						201	-53		150	13690	-53		25	37	111	-56		100						162	-54		100	16280	-56		25	33				70									70									50									50									30									30									20									20									
			Santa Cruz de Tenerife 60.020	1000	205	19	62			1020	19	34	1000	216	21	58			1021	23	60	850	1583	10	00			918	15	00	850	1599	7	30			829	4	22	700	3174	5				777	4	00	700	3173	5				785	9	52	500	5840	-11				743	7		500	5860	-10				579	-2		400	7520	-23				440	-17		400	7540	-22				455	-15		300	9600	-39				270	-44		300	9590	-39				263	-46		250	10790	-48				172	-65		250	10820	-48				172	-66		200	12230	-58				156	-62		200	12250	-59							150	14010	-63				126	-68		150	14030	-67							100	16460	-69							100	16470	-68							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	16000m dd ff

INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA - Día 4 de OCTUBRE de 1974

Estaciones	SYNOPS de 00 horas (T.M.G.)										SYNOPS de 06 horas (T.M.G.)									
	IIIII	Nddff	VVww	PPPTT	NC,CC	T,TL,tl	6P,PP,7RR,II	95,5,5,5	IIIII	Nddff	VVww	PPPTT	NC,CC	T,TL,tl	6P,PP,7RR,II	95,5,5,5				
LA CORUÑA	08001	30410	60023	26212	33558	07204	79739	91687	08001	70406	60322	26210	79558	07303	79710	91997	04067			
LUGO P. CENTRO	08003	50000	60031	24204	45560	03109	70000		08003	73603	62253	23537	53470	05101	72535	94078				
SANTIAGO DE C. (A)	08042	07476	65020	25706	00950	04105	70000		08042	20000	65021	26305	15501	04303	70004	91077				
VIGGIA	08045	01854	74000	22305	00950	03103	70000		08045	01854	74000	22305	00950	03103	70000					
PONFERRADA	08053	00000	75000	27350	00950	07000			08053	00000	75000	27350	00950	07000						
LEÓN	08055	03104	58000	51401	00900	52701	69164	70098	95098	08055	13632	60350	51500	11500	52201	69167	70091	94042		
ZAMORA	08130	70401	60022	24602	45542	00400	69448	70002	94102	08130	70401	60022	24602	45542	00400	69448	70002	94102		
BURGOS (A)	08075	50000	65030	51803	55500	01701	69199	70000	94071	08075	50000	65030	51803	55500	01701	69199	70000	94071		
VALLADOLID	08141	50000	56032	22402	55500	51400	69399	70000	94071	08141	50000	56032	22402	55500	51400	69399	70000	94071		
SEVILLA	08143	13204	60010	50001	14400	53303	63973	70000	94071	08143	13204	60010	50001	14400	53303	63973	70000	94071		
SALAMANCA (A)	08202	10000	65021	49304	15500	01206	69296	70098	95490	08202	10000	65021	49304	15500	01206	69296	70098	95490		
AVILA	08219	03634	60022	51851	36578	53201	63909	70051	94372	08219	03634	60022	51851	36578	53201	63909	70051	94372		
SEGOVIA	08213	01403	70000	50252	00900	01206	69052	70052	94076	08213	01403	70000	50252	00900	01206	69052	70052	94076		
NAVARRA	08221	00608	65000	20606	00900	52212	69523	70000		08221	00608	65000	20606	00900	52212	69523	70000			
MADRID (A)	08221	00608	65000	20606	00900	52212	69523	70000		08221	00608	65000	20606	00900	52212	69523	70000			
TOLEDO	08272	13000	60051	23304	15600	52305	69553	70004	94061	08272	13000	60051	23304	15600	52305	69553	70004	94061		
CULIACA	08231	10000	70020	49300	15500	53400	69099	70000	94045	08231	10000	70020	49300	15500	53400	69099	70000	94045		
MOLINA DE ARAGON	08232	00000	70020	43356	00900	57103	69771	70056	94096	08232	00000	70020	43356	00900	57103	69771	70056	94096		
CIUDAD REAL	08243	57403	70012	22005	27523	03203	67473	70053	94030	08243	57403	70012	22005	27523	03203	67473	70053	94030		
ALBACETE (A)	08249	70000	60012	19706	55570	06104	69358	70100		08249	70000	60012	19706	55570	06104	69358	70100			
CACERES	08261	03605	70000	19110	00900	51203	70000			08261	03605	70000	19110	00900	51203	70000				
MADRID (A)	08261	03605	70000	19110	00900	51203	70000			08261	03605	70000	19110	00900	51203	70000				
VITORIA (A)	08294	32903	58054	23408	31500	01401	70000			08294	32903	58054	23408	31500	01401	70000				
LEON (A)	08294	32903	58054	23408	31500	01401	70000			08294	32903	58054	23408	31500	01401	70000				
PAMPLONA	08294	32903	58054	23408	31500	01401	70000			08294	32903	58054	23408	31500	01401	70000				
HUESCA (A)	08294	32903	58054	23408	31500	01401	70000			08294	32903	58054	23408	31500	01401	70000				
ZARAGOZA (A)	08294	32903	58054	23408	31500	01401	70000			08294	32903	58054	23408	31500	01401	70000				
CALATAYUD	08233	00000	70001	49551	00900	54204	69125	70000		08233	00000	70001	49551	00900	54204	69125	70000			
LEON (A)	08233	00000	70001	49551	00900	54204	69125	70000		08233	00000	70001	49551	00900	54204	69125	70000			
GERONA	08213	32610	65030	16311	31500	06603	70000			08213	32610	65030	16311	31500	06603	70000				
BARCELONA	08213	32610	65030	16311	31500	06603	70000			08213	32610	65030	16311	31500	06603	70000				
BARCELONA (A)	08213	32610	65030	16311	31500	06603	70000			08213	32610	65030	16311	31500	06603	70000				
LEON (A)	08213	32610	65030	16311	31500	06603	70000			08213	32610	65030	16311	31500	06603	70000				
TURIS	08213	32610	65030	16311	31500	06603	70000			08213	32610	65030	16311	31500	06603	70000				
CASTELLON	08360	83212	53506	17212	48528	10803	71300			08360	83212	53506	17212	48528	10803	71300				
VALENCIA	08433	83509	43636	19212	60428	10205	70700			08433	83509	43636	19212	60428	10205	70700				
ALICANTE (A)	08433	83509	43636	19212	60428	10205	70700			08433	83509	43636	19212	60428	10205	70700				
MURCIA (A)	08433	83509	43636	19212	60428	10205	70700			08433	83509	43636	19212	60428	10205	70700				
SAN JAVIER (A)	08433	83509	43636	19212	60428	10205	70700			08433	83509	43636	19212	60428	10205	70700				
SEVILLA (A)	08391	00000	65030	17710	00900	00210	70000			08391	00000	65030	17710	00900	00210	70000				
CIUDAD REAL	08410	10000	60011	17514	10250	12403	70000			08410	10000	60011	17514	10250	12403	70000				
GRANADA (A)	08419	10000	70012	20105	19500	02204	69517	70000		08419	10000	70012	20105	19500	02204	69517	70000			
HUELVA	08419	10000	70012	20105	19500	02204	69517	70000		08419	10000	70012	20105	19500	02204	69517	70000			
JEREZ DE LA F. (A)	08419	10000	70012	20105	19500	02204	69517	70000		08419	10000	70012	20105	19500	02204	69517	70000			
CADIZ	08452	40000	65030	16214	49500	12305	71200			08452	40000	65030	16214	49500	12305	71200				
TARIFA	08487	30000	70022	16214	50923	09203	79700			08487	30000	70022	16214	50923	09203	79700				
MALAGA (A)	08487	30000	70022	16214	50923	09203	79700			08487	30000	70022	16214	50923	09203	79700				
ALMERIA (A)	08487	30000	70022	16214	50923	09203	79700			08487	30000	70022	16214	50923	09203	79700				
PALMA DE M. (A)	08306	30410	62011	17114	15520	10400	70000			08306	30410	62011	17114	15520	10400	70000				
MADRID (A)	08314	40125	60012	15013	20530	05400	70000			08314	40125	60012	15013	20530	05400	70000				
IBIZA (A)	08373	70006	70022	16514	38428	07101	70000	82616	67458	08373	70006	70022	16514	38428	07101	70000	82616	67458		
IBIZA	08373	70006	70022	16514	38428	07101	70000	82616	67458	08373	70006	70022	16514	38428	07101	70000	82616	67458		
S.C. DE TENERIFE (A)	60015	63500	65015	22815	68800	11107	69521	70400		60015	63500	65015	22815	68800	11107	69521	70400			
S.C. DE TENERIFE	60015	63500	65015	22815	68800	11107	69521	70400		60015	63500	65015	22815	68800	11107	69521	70400			
LAS PALMAS (A)	60030	70212	70026	23120	78500	14212	70200	91007		60030	70212	70026	23120	78500	14212	70200	91007			
FORTVENTURA (A)	60030	70212	70026	23120	78500	14212	70200	91007		60030	70212	70026	23120	78500	14212	70200	91007			
LANZAROTE (A)	60030	70212	70026	23120	78500	14212	70200	91007		60030	70212	70026	23120	78500	14212	70200	91007			
CUTA	60040	13510	65020	21616	12500	14102	70015	94026		60040	13510	65020	21616	12500	14102	70015	94026			
MELILLA	60320	33610	80021	15511	15540	09212	70010	81625	94086	60320	33610	80021	15511	15540	09212	70010	81625	94086		
VILLA CISNEROS (A)	60320	33610	80021	15511	15540	09212	70010	81625	94086	60320	33610	80021	15511	15540	09212	70010	81625	94086		