



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XX
2ª Epoca

MADRID VIERNES 8 DE ENERO DE 1971

Núm. 8

CENTRO DE ANALISIS Y PREDICCIÓN (Ciudad Universitaria) - APARTADO 285 - MADRID. - Telef 2 44 35 00

ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	TEMPERATURAS EXTREMAS (De las capitales Peninsulares)	
	Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.
La Coruña	15	10			0.3	Navacerrada (*)	8	7			8.0	Castellón	16					MAXIMA: 17° en Almería. MINIMA: 7° bajo cero en Albacete, Ciudad Real y Teruel.	
Monteventoso	13	8				Madrid/Barajas	12	-4			0.0	Valencia (A)	12	3			8.2		
Bares						Madrid	11	0			3.4	Valencia	16	5			8.8		
Lugo (P.Centro)	14	-1				Madrid/CVient ^{es}	X				0.0	Alicante (A)	16	5			8.2		
Santiago (A)	12	5			3.4	Getafe	12	-3			0.0	Alicante	16	4			9.0		
Pontevedra	14	6			5.5	Guadalajara	8	-2			0.0	Aitana							
Vigo (A)	13	3				Toledo	9	-3			0.0	Murcia/Alcant ^{ar}	15	2			7.2		
Vigo	17	7			2.3	Cuenca	10	-6			5.7	Murcia	16	4			8.4		
Orense						Molina de Arag ^{ón}	12	-6			7.5	Castillo Galeras	16	8					
Ponferrada	1	-2				Ciudad Real	0	-7			0.0	San Javier	15	3			8.6		
						Albacete (A)	5	-7			0.0							OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)	
						Cáceres	12	2											TEMPERATURAS Máx. 11,0 a 15,00 h. Mín. -0,2 a 00,00 h. a 1 h. 1,3 a 13 h. 7,8 a 7 h. 0,8 a 18 h. 8,2
Asturias (A)		4			6.6	Badajoz (A)	13	1			5.0	Sevilla (A)	16	5			8.5		
Gijón	11	6			6.1	Vitoria (A)	8	-1				Córdoba (A)	15	1			9.2		
Santander (A)	14					Logroño	3	-3			4.5	Jaén	16	0					
Santander	14	5			5.2	Logroño (A)	4	-4			5.4	Granada (A)	15	1			7.7		
Bilbao (A)	16	8			5.8	Pamplona	5	-1			4.5	Huelva	16	7			8.2		
S.Sebastián/Ig ^{les}	15	10			6.8	Huesca/Monfl ^{or}	8	2			7.8	Jerez de la F. ^r (A)	15						
S.Sebastián(A)	16					Candanchú (*)	10	3				Cádiz	16	12			9.0		
						Veruela						San Fernando	16	12			8.2		
						Daroca	11					Tarifa	16	2			7.0		
						Zaragoza (A)	4	0			5.2	Málaga (A)	15	8			7.0		
						Zaragoza	4	2	ip			Almería (A)	17	8					
						Calamocha	7	-7			6.6							PRESIONES Máx. 714,5 mm. a 23,00ayer h. Mín. 712,9 mm. a 16,30 hoy. a 1 h. 714,0 a 13 h. 713,6 a 7 h. 713,7 a 18 h. 713,1	
						Teruel	8	-7				Palma de M. ^{or} (A)	14	0			8.8		
León (A)	6											Mahón (A)	13	5			8.5		
Zamora	0	-3			0.0							Ibiza (A)	16	7			7.9		
Palencia	3	-4			0.0							S. ^{ra} C. de la Palma (A)	21	16			5.1		
Burgos (A)	6	-4			4.7							Izaña (*)	5	0			5.6		
Burgos	6	-1			0.0							S.C. de Tenerife (A)	16	12			2.0		
Valladolid (A)	7	-5			0.0							S.C. de Tenerife	20	17			2.3		
Valladolid	5	-3			0.0							Las Palmas (A)	20	16			0.4		
Soria	11	-4			5.2							Fuerteventura (A)	20				5.5		
Salamanca (A)	8	-3			2.3							Lanzarote (A)	19						
Avila	11	5			8.3							Ceuta	14						
Segovia	15	3			8.2							Melilla	14	11			8.2		
												V.Cisneros (A)	24	18			6.0		

INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

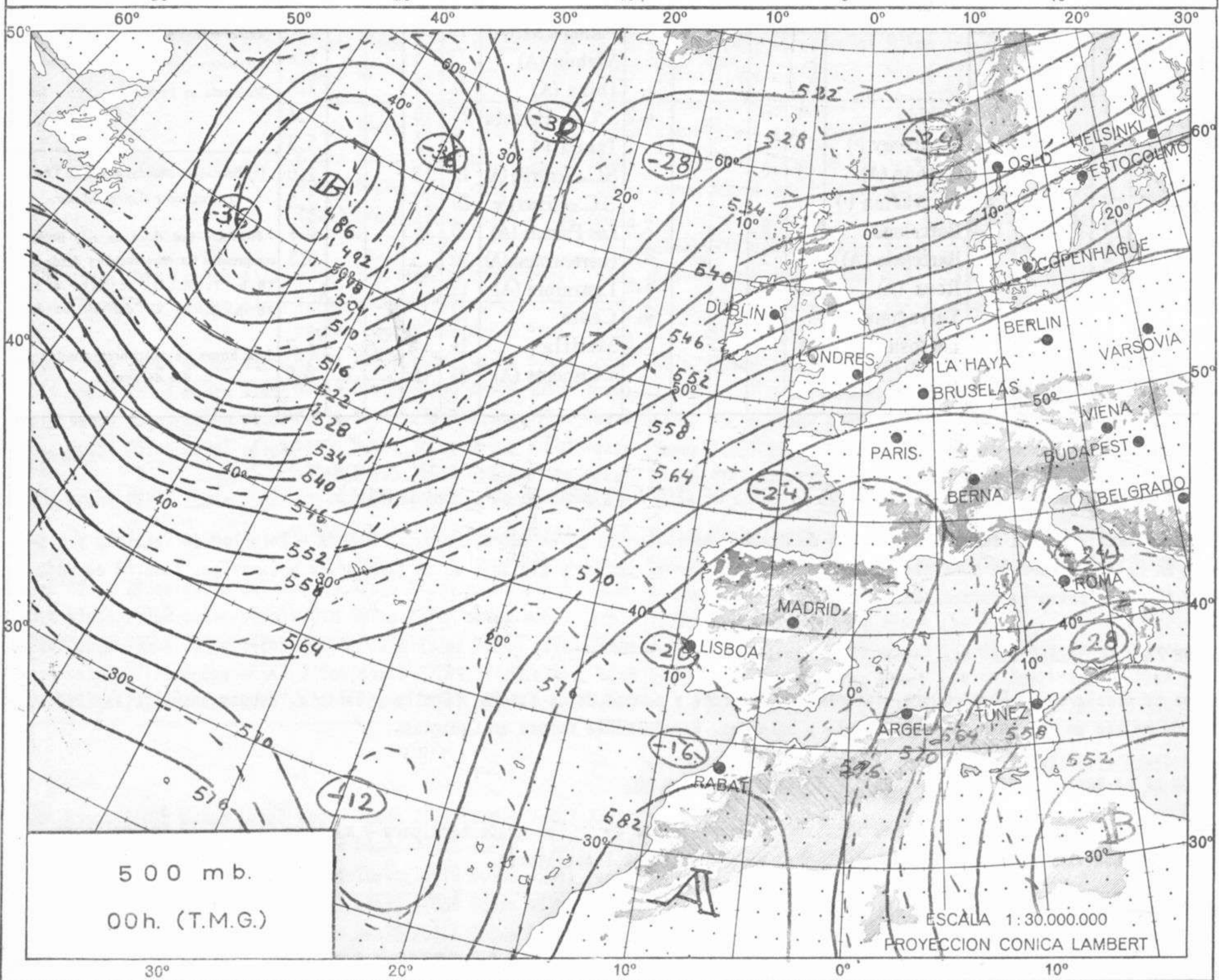
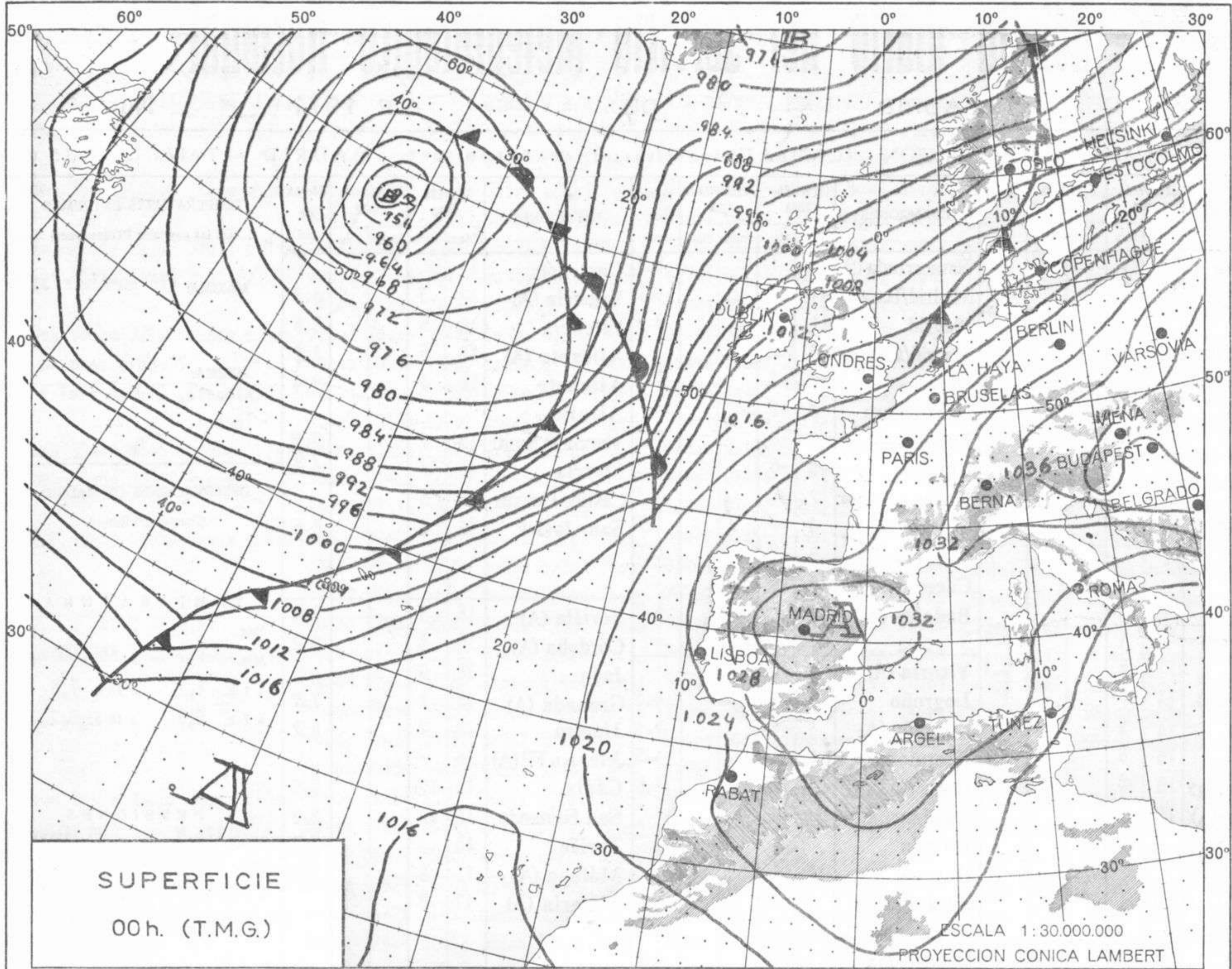
En las últimas 24 horas se formaron bancos de niebla, persistentes en el Duero, Ebro, La Mancha e interior de Cataluña y aisladamente en Galicia. También hubo nieblas menos constantes en el Centro y aisladas en el Cantábrico y Canarias. También en Canarias hubo nubes de polvo en suspensión.

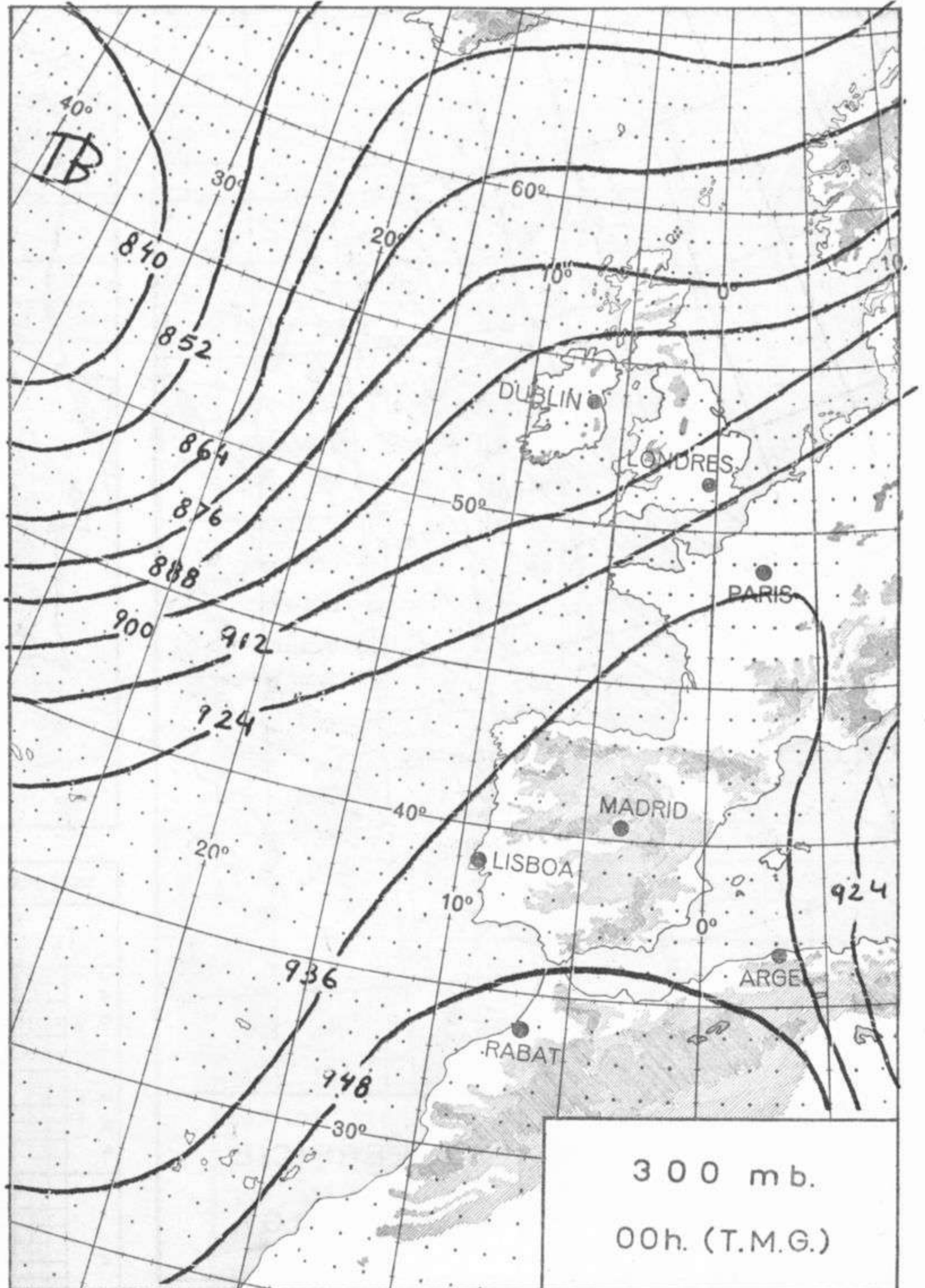
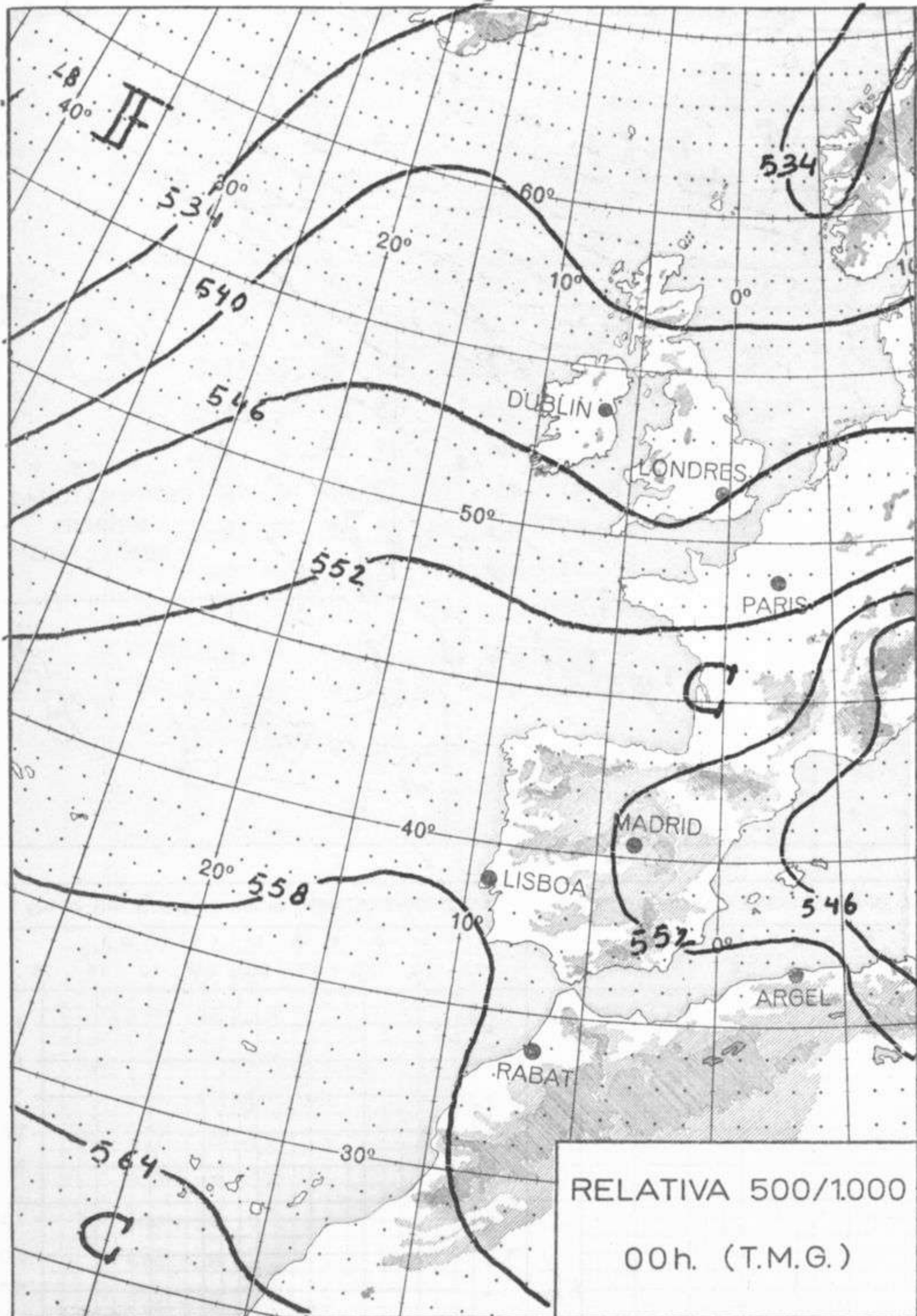
PREDICCIÓN PARA EL SABADO DIA 9.

Bancos de niebla en el Ebro, Duero, interior de Cataluña y puntos de La Mancha, Centro y Galicia. Nuboso en Galicia. Poco nuboso o despejado en el resto de la Península y Baleares. Parcialmente nuboso en Canarias.

PREDICCIÓN DE LA ZONA CENTRO PARA EL SABADO Y DOMINGO DIAS 9 Y 10.

SABADO. Buen tiempo con algunas nubes altas. Mínimas alrededor de un grado bajo cero y máximas de 8 a 12 grados sobre cero. DOMINGO. Continuará el buen tiempo con ligero descenso de las temperaturas.





ALTITUDES

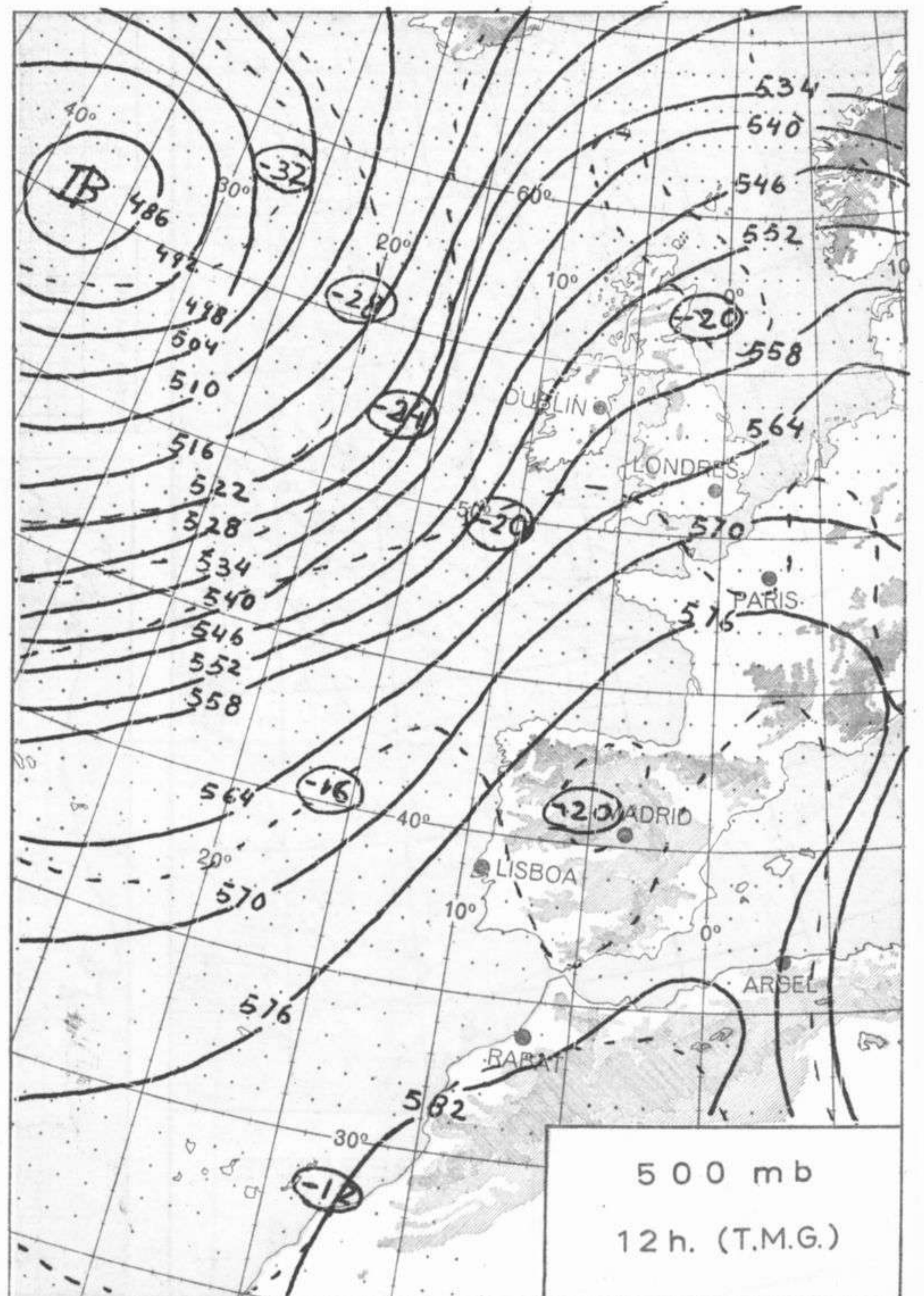
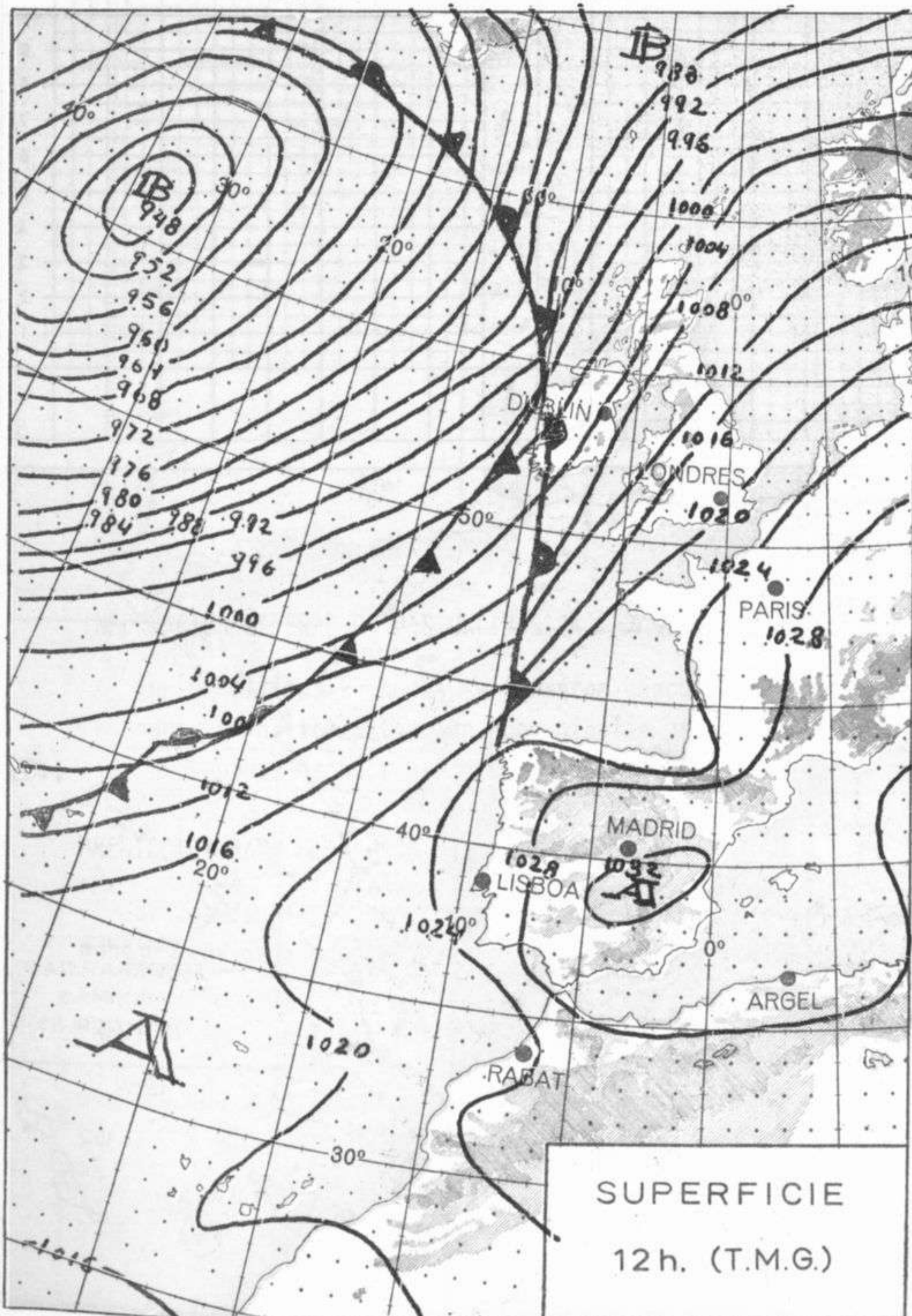
■ >2000
■ 2000

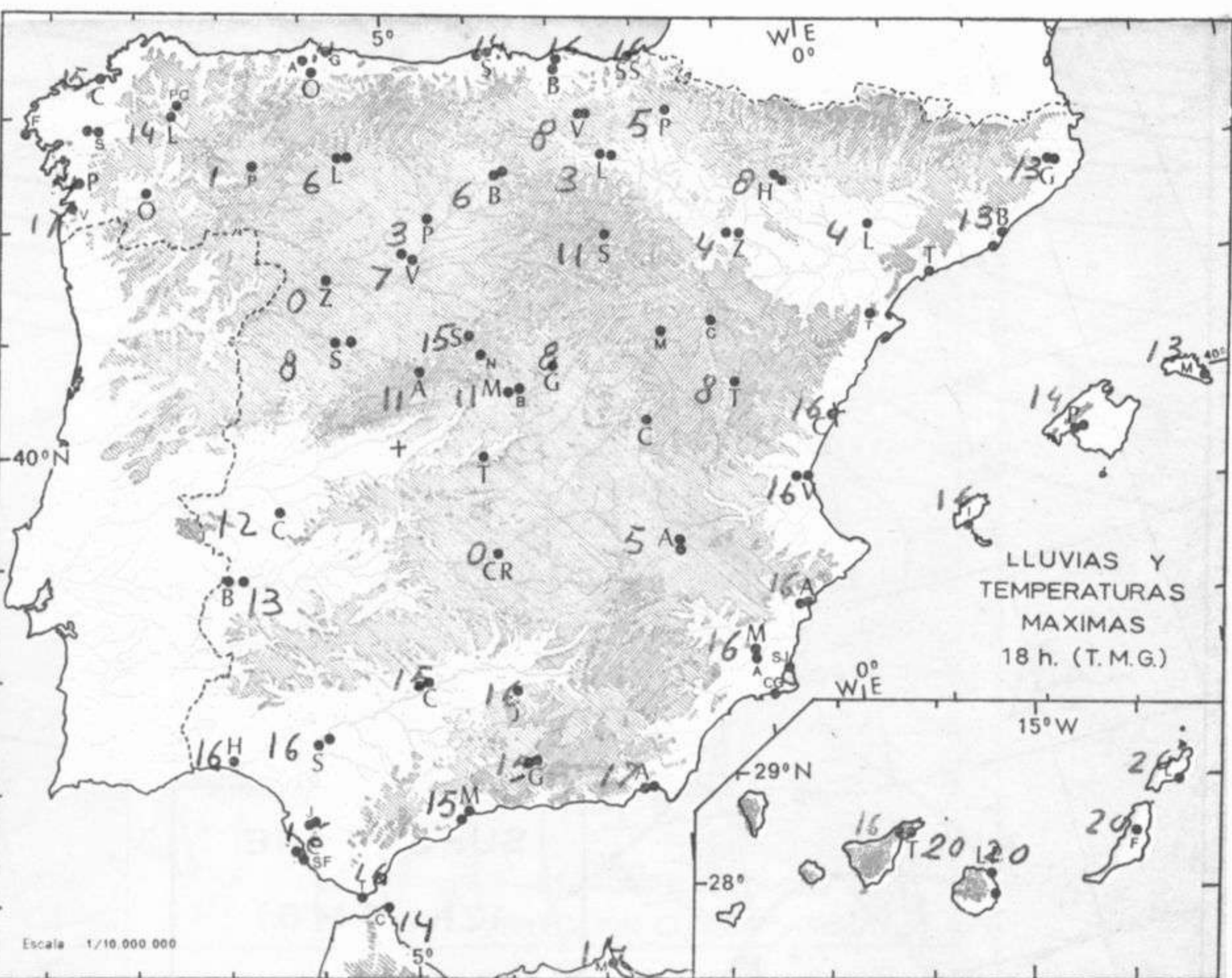
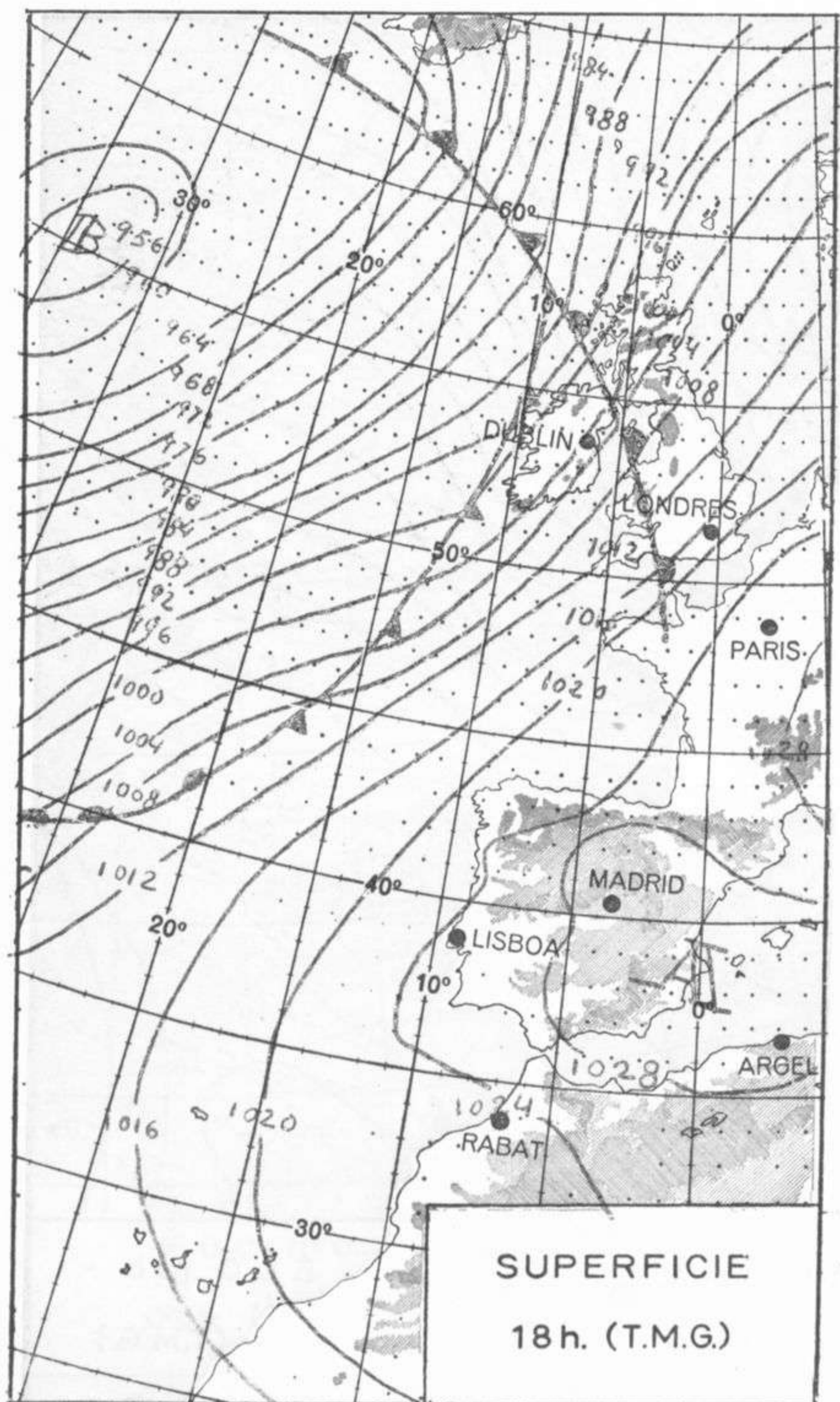
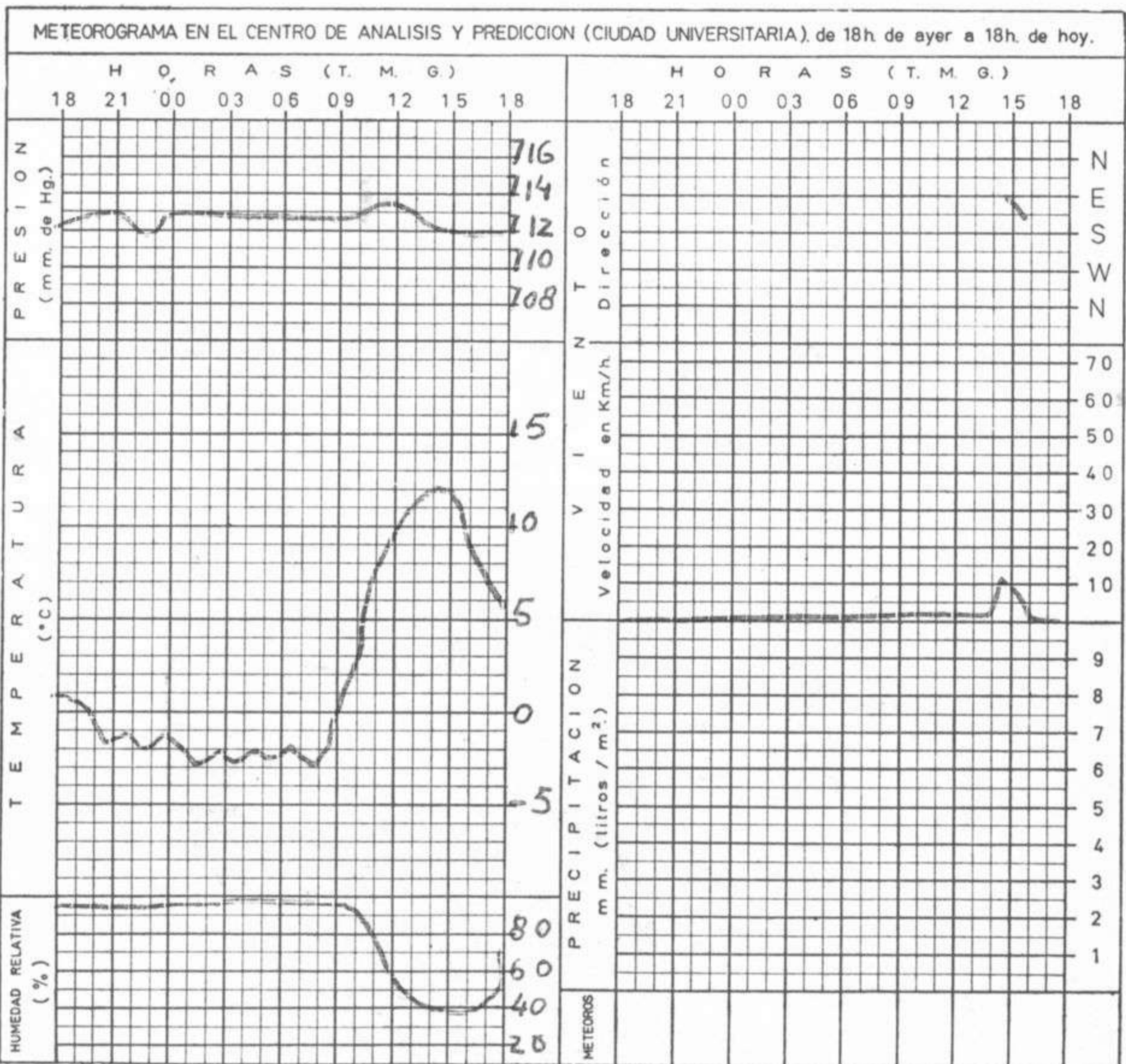
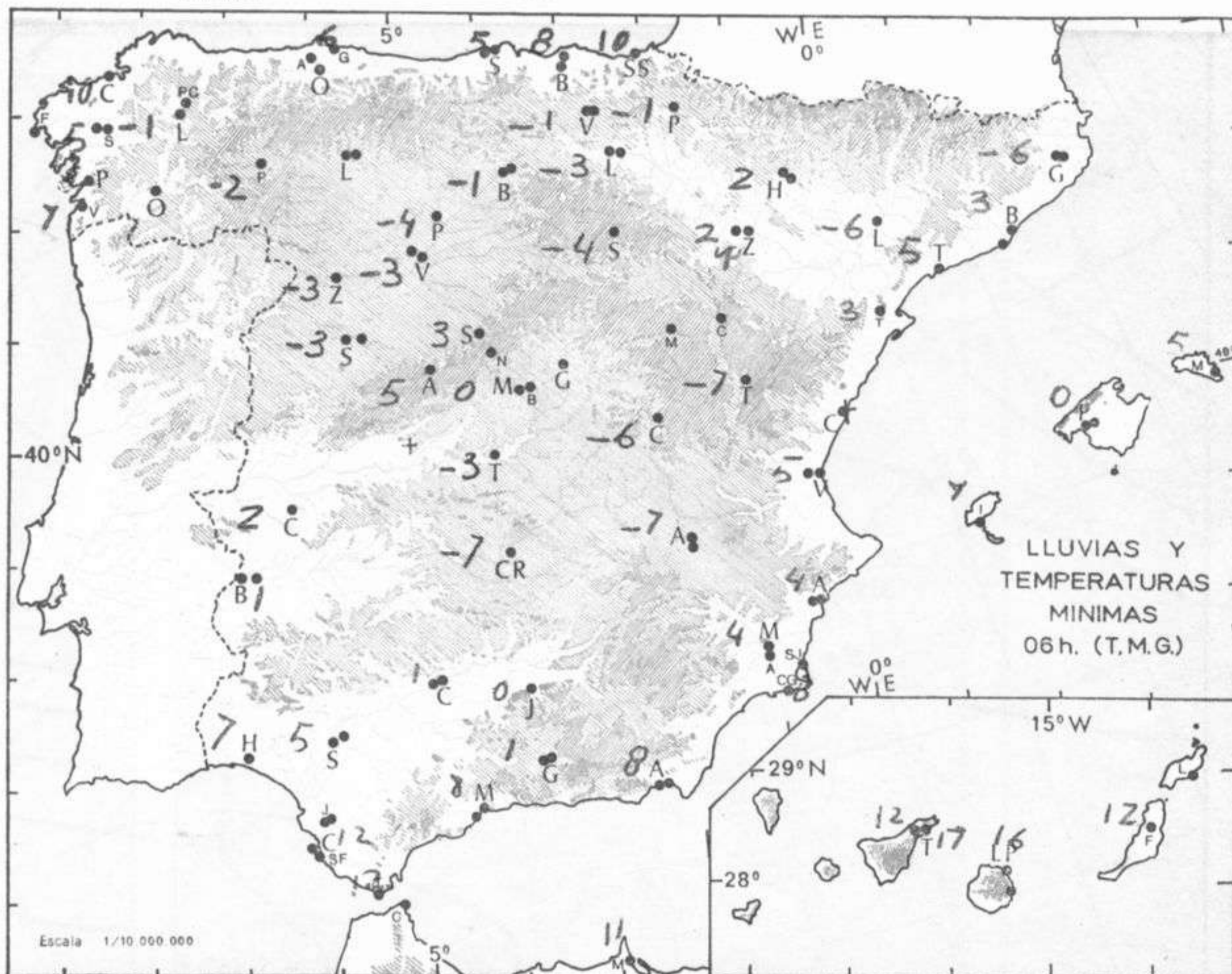
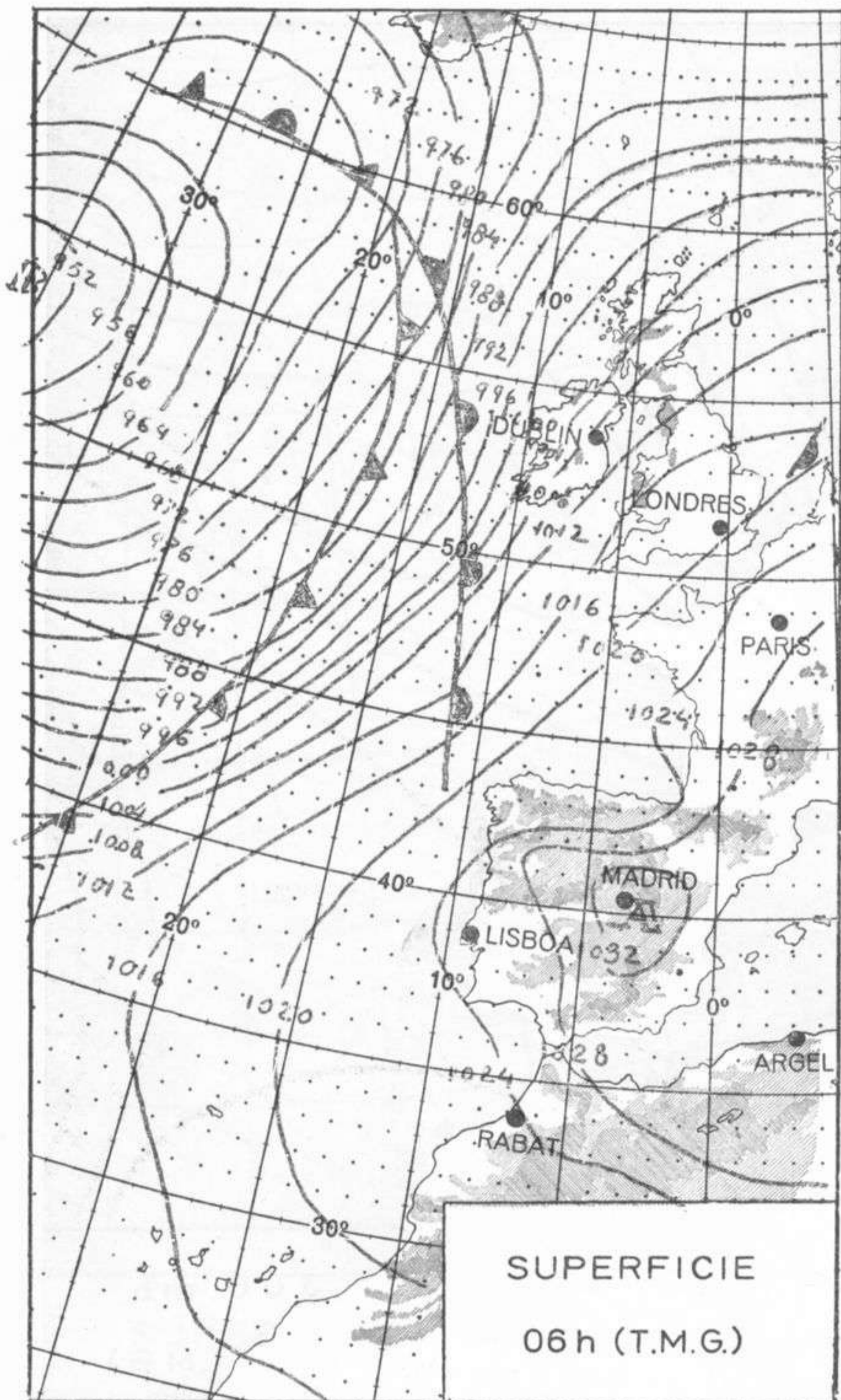
■ 2000
■ 1000

■ 1000
■ 500

□ 500
□ 0

Mts.





MADRID, Dia 8 de ENERO de 1971

Núm. 8

R A D I O S O N D E O S																VIENTO EN ALTITUD														
LA CORUÑA 08 001				MADRID / BARAJAS 08 221				PALMA DE M. / SON BONET 08 302				SANTA CRUZ DE TENERIFE 60 020				Estación														
Sondeo a 00 h. (T.M.G.)				Sondeo a 00 h. (T.M.G.)				Sondeo a 00 h. (T.M.G.)				Sondeo a 00 h. (T.M.G.)				Indicativo														
PPP hhh TT DD dd ff				PPP hhh TT DD dd ff				PPP hhh TT DD dd ff				PPP hhh TT DD dd ff				Dia/hora														
Altitud				Altitud				Altitud				Altitud				dd ff		dd ff		dd ff										
Presiones tipo	1.000	203	9	48	17	09	1.000	265									1.000	120	19		17	12	Tierra							
	850	1545	10	61	22	34	850	1592	9		20	05	850				850	1501	11		16	30	1.000							
	700	3134	0	59	21	37	700	3164	-1		12	07	700				700	3103	7		18	30	1.500							
	500	5730	-20	57	21	42	500	5770	-19		03	07	500				500	5760	-14	44	18	30	2.000							
	400	7340	-33	20	22	54	400	7390	-32		32	15	400				400	7420	-24	20	18	40	3.000							
	300	9300	-49		23	46	300	9350	-48				300				300	9450	-41	49	21	80	4.000							
	250	10480	-58		24	70	250	10530	-56		28	35	250				250	10660	-50		22	60	5.500							
	200	11850	-68		24	79	200	11920	-64		29	45	200				200	12090	-58		22	10	7.000							
	150	13590	-62				150	13690	-59		27	50	150				150	13890	-58		22	90	9.000							
	100	16100	xx				100						100				100	16390	-65		23	40	10.500							
	70						70						70				70						12.000							
	50						50						50				50						13.500							
30						30						30				30						16.000								
20						20						20				20						Estación								
10						10						10				10						Indicativo								
Puntos notables	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	Tierra											
	1017	10	43				955	-2	00				1011	19	58				1.000											
	945	7	50				943	4	01				814	9					1.500											
	876	11	61				879	11	67				708	7					2.000											
	787	8	61				766	7					442	-21	13				3.000											
	605	-9	58				587	-9					350	-23	20				4.000											
	500	-20	57				352	-39					301	-41	36				5.500											
	416	-30	21				242	-58					228	-54					7.000											
	353	-40	28				191	-66					176	-62					9.000											
	194	-70					144	-58					156	-56					10.500											
	157	-62					113	-62					120	-65					12.000											
	110	-62											88	-65					13.500											
																		16.000												
Sondeo a 12 h. (T.M.G.)				Sondeo a 12 h. (T.M.G.)				Sondeo a 12 h. (T.M.G.)				Sondeo a 12 h. (T.M.G.)				Estación														
PPP hhh TT DD dd ff				PPP hhh TT DD dd ff				PPP hhh TT DD dd ff				PPP hhh TT DD dd ff				Indicativo														
Altitud				Altitud				Altitud				Altitud				Dia/hora														
Presiones tipo	1.000						1.000	254					1.000						1.000	146	19	58	18	00	Tierra					
	850						850	1587	7	47	22	15	850						850	1515	9		18	20	1.000					
	700						700	3180	2	52	22	13	700						700	3110	6		17	25	1.500					
	500						500	5790	-20	49	20	11	500						500	5770	-14	15	18	10	2.000					
	400						400	7420	-32	22	28	11	400						400	7420	-27	50	18	45	3.000					
	300						300						300						300	9420	-44		20	55	4.000					
	250						250						250						250	10630	-48		20	85	5.500					
	200						200						200						200	12080	-53		21	45	7.000					
	150						150						150						150	13910	-58		21	35	9.000					
	100						100						100						100	16460	-62		21	25	10.500					
	70						70						70						70	18640	-62		20	20	12.000					
	50						50						50						50	20750	-56		20	20	13.500					
30						30						30						30						16.000						
20						20						20						20						Estación						
10						10						10						10						Indicativo						
Puntos notables	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	Tierra											
							955	5	26				1013	20	57				1.000											
							888	7	41				806	6					1.500											
							774	8	54				731	9					2.000											
							648	-2	53				472	-18					3.000											
							400	-32	22				300	-44					4.000											
													160	-58					5.500											
													121	-58					7.000											
													84	-66					9.000											
													50	-56					10.500											
																			12.000											
																			13.500											
																		16.000												

INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA

III	SYNOPS de 00 h.(T.M.G.)										SYNOPS de 06 h.(T.M.G.)										SYNOPS de 12 h.(T.M.G.)										SYNOPS de 18 h.(T.M.G.)									
	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h L _C M _C H	U _d U _{app}	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h L _C M _C H	U _d U _{app}	7RRR _T U _T	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h L _C M _C H	U _d U _{app}	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h L _C M _C H	U _d U _{app}	7RRR _T U _T	Nddff	VVwww	PPPTT	N _h C _h L _C M _C H	U _d U _{app}	7RRR _T U _T												
001	71601	62022	24510	4557x	05400	51603	62021	22310	00972	05711	70010	80801	65022	23712	4567x	05314	81819	65022	21414	5567x	05804	70015																		
008	50000	97022	24901	30971	52400	50000	97021	22802	20962	00400	70051	63204	58022	23408	60970	04113	72206	97022	23110	60970	06211	70014																		
042	51506	65021	26306	35502	03403	51810	65021	23606	55400	51407	70005	72110	70021	24311	00832	00211	60000	70021	24310	35532	04404	70012																		
045	50000	65021	24805	00901	05400	21803	65011	24203	00901	03609	70003	81804	70022	24810	50911	03108	81308	70022	24010	45511	08400	70013																		
053						90000	91454	30302	9x0xx	53605	70052	90000	91454	31252	9x0xx	53001	90000	90474	30151	9x0xx	51804	70001																		
014	12204	58020	24207	00901	02708	52203	60021	23006	00906	02303	70006	80000	20102	23709	4857x	04002	80000	10444	23910	88511	07305	70011																		
023	21404	96100	25611	0094x	51802	00000	97001	23410	00901	63714	70005	60000	95101	25413	14612	06000	82504	94101	25410	60916	09302	70014																		
025						31708	65021	23512	00970	52507	70008	31408	70011	24316	00971	50000	60000	65012	23511	15571	02701	70016																		
027	21824	80011	25611	0094x	51802	21830	80021	23810	0094x	00707	70010	31824	80012	22913	00971	00203	51818	80022	23813	2557x	53400	70015																		
029												31208	80012	22615	00901	01003	40000	59052	22609	00908	03305	70016																		
055	40000	56012	54552	40903	53304							60000	65011	56654	58584	55208	80000	60022	5501x	885xx	01203	70006																		
130						93602	02454	60053	9x0xx	53704	70053	93601	91454	50653	9x0xx	53004	90000	91474	50052	9x0xx	52400	70000																		
075						00000	98000	55352	00900	52704	70054	60000	97024	57001	00905	00302	30000	95111	56703	00903	00400	70006																		
141	90000	01454	32752	9x0xx	0x601	90000	91454	31753	9x0xx	53505	70053	90000	92434	31951	9x1xx	51000	90000	90472	30900	9x0xx	00303	70005																		
148						20000	98020	56583	00904	56503	70054	40000	97012	57205	00905	01804	60000	96032	57205	00906	00203	70011																		
202	00904	02154	52952	9x0xx	52804	01006	65004	51855	00900	53709	70053						71004	58051	54002	00902	01205	70008																		
210						91816	98021	56507	9x0xx	01704	70005	61406	99021	57709	20959	03000	41806	99021	57608	00904	03208	70011																		
213						00000	96400	54203	00900	53203	70003	71402	98022	56210	20646	52400	3xx02	98012	55809	00905	51202	70015																		
215						01810	97000	58907	00900	82705	70007	61810	97021	59608	00904	68001	60000	97021	59606	00904	58304	70008																		
221	60000	03444	33852	671xx	53105	00000	70000	33453	00900	53704	70054	60000	75022	30206	00907	00005	50000	70022	28607	00937	03301	70012																		
272						90905	90494	33053	9x0xx	53400	70053	50906	96054	32604	00900	03101	50000	97021	29608	00901	04701	70009																		
231						20000	98020	57300	00901	56400	70056						40000	97031	58303	00902	54305	70010																		
232						20000	98000	55756	00901	57400	70056	40000	98030	57406	00902	53005	50000	98021	56002	25502	00204	70012																		
348	90000	90454	33853	9x0xx	54203	90000	90434	34255	9x0xx	56400	70057	90904	91454	33152	9x0xx	53203	90403	90450	32851	9x0xx	52400	70050																		
280						91012	05450	33100	900xx	50400	70057	31118	56424	32603	36400	02803	90000	02444	26600	09x02	00303	70005																		
261						00408	97000	273xx	00900	00803	70002	30405	98021	28607	00901	03111	40000	98021	27109	00901	04400	70012																		
330	20000	60022	28304	00931	03207	00704	60002	27202	00900	01712	70001	30708	62012	27810	00908	05701	60000	62022	26710	00908	08203	70013																		
080						50000	20021	30151	553xx	52612	70051	50000	56020	30305	25530	02000	70000	50052	29303	20948	02003	70008																		
084	00000	00464	23151	00900	51100	90000	00494	32600	9x0xx	51708	70054	90000	00454	32203	9x0xx	02003	70000	00454	31004	940xx	03400	70004																		
086						70901	95021	34051	78400	51704	70051	80000	95022	33702	873xx	02801	80000	95022	31804	883xx	02701	70005																		
094						00000	65000	21103	00900	01603	70002	5xxxx	56000	30007	00904	04803	50000	60021	29504	25504	03400	70008																		
160	81304	40052	32450	861xx	50104	90000	01454	31701	9x0xx	01703	70050	90000	03434	31802	9x0xx	02803	80000	15104	30304	862xx	03500	70004																		
233	20000	98011	44354	00904	55204	00000	98001	43356	00900	56603	70057	90000	98030	45403	00904	02008	50000	9801x	44001	00908	51504	70007																		
171						90000	91494	31655	9x0xx	55708	70056	90000	94434	31001	9x0xx	52013	90000	91474	29800	9x0xx	51305	70004																		
183						90000	05454	29651	9x0xx	69713	70056	10000	30101	29006	10943	52003	40000	60051	26415	10941	05719	70013																		
180						43604	95051	30008	40750	05607	70008	73204	93404	29612	65550	07811	30000	95051	27811	15546	06303	70014																		
181	23410	40101	32304	25400	02400	83412	56101	30504	855xx	03714	70003	73306	56102	30009	55530	04708	53304	56101	27908	35520	04703	70013																		
175						80000	59031	29508	4855x	07710	70006	50410	60024	29513	22560	10811	72003	65021	27409	28562	09706	70013																		
238						23605	95020	29204	287xx	03807	70003						20206	96011	27307	00944	04204	70014																		
286																	40000	96051	29211	00941	08400	70015																		
285	73010	58042	32308	75700	06400	12905	58051	31404	15500	02607	70003	10000	65030	30413	10901	04612	30000	58042	28909	30901	08400	70012																		
358	03610	97000	31308	00900	07803	33508	97030	30207	36400	06611	70005	33008	98030	30614	14502	08812	40000	98020	28910	00906	09500	70016																		
429						60000	70031	32504	65600	03504	70002						20000	65021	28012	00901	08605	70015																		
433						02304	75000	30603	00900	02204	70003	30000	65031	30914	38500	10711	21604	65011	28912	00904	09701	70015																		
391	00000	70020	29207	00900	07105	30510	62031	28806	36500	06400	70005	40510	70021	30012	30931	08011	80505	62032	27613	00905	10400	70016																		
410	00000	60000	27404	00900	04400	00908	60000	28001	00900	01201	70001	50908	70011	28811	15501	04311	70000	70022	26311	25504	90400	70015																		
420	00000	60000	27003	00900	01107	00000	60000	26901	00900	51400	70001	20000	70021	25611	00904	51000	50000	70021	24309	00904	xxxxx	70015																		
383						00410	96000	24607	00900	04400	70007	80408	97022	26612	00907	08107	80404	96031	25013	30939	09401	70016																		
451						00000	60001	25604	00900	03804	70004	73308	60052	26812	20911	09303	70000	60032	26112	30931	10303	70015																		
452						00910	70000	23112	00900	08400	70012	50910	70021	24414	00902	08400	60910	70021	23913	00909	07400	70016																		
458						40933	97021	23114	47400	10706	70012	70933	97022	24216	38560	09400	50928	97022	23713	37560	11204	70016																		
482	63206	62022	29209	62500	08207	73207	60031	29508	78400	07400	70008	60910	70022	30014	58503	08400	50000	70022	28412	45503	09400	70015																		
488	03615	70020	29909	00900	06101	03620	70020	29809	00900	05801	70008	50503	75031	30316	18502	08805	60908	65031	28512	15502	09305	70017																		
306	10000	62021	32602	15500	02107	10000	62020	31802	15500	01809	70000	00000	70020	32112	00900	06000	12406	65020	29711	15400	09604	70014																		
314	10000	80010	31807	18500	05400	13402	80010	30706	15500	04708	70005	10000	80010	30912	15500	06805	10000	70020	29310	25500	06403	70013																		
373	23304	80031	31108	25000	07000	1																																		