



MINISTERIO DEL AIRE AÑO XV

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

2.ª EPOCA
Num. 133

MADRID. VIERNES 13 DE MAYO DE 1966

CENTRO DE ANALISIS Y PREDICCIÓN (Ciudad Universitaria) - APARTADO 285 - MADRID. - Teléf 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		
La Coruña	15	8	1		9.0	Navacerrada*	0	-4	4	5	1.8	Castellón	19	9	ip	ip	0.5	MAXIMA: 23° en Hulva, Málaga y Sevilla. MINIMA: 1° bajo cero en Soria.
Monteventoso	14	9	1			Bájaras	17	3			9.4	Játiva		8			1.0	
Vares	15	9	3			Madrid	17	6			10.7	Valencia	20	7	1		1.0	
Otero del Rey	16	0	1		5.0	Getafe	17	5	2		10.0	Rabasa	20	11			1.8	
Finisterre		10			1.0	Guadalajara	15	5				Alicante	22	11		ip	1.3	
Santiago (A.)	17	5			6.9	Toledo	16	6			6.2	C. S. Antonio	19	11				
Pontevedra	19	6				Cuenca	12	1			6.0	Alcantarilla	24	7		ip	0.5	
Vigo	16	4				Molina	7	1	4		4.3	Murcia	22	10		2	1.4	
Orense	17	5				Ciudad Real	16	4	ip		8.0	Cast. Galeras	19	11		ip		
Ponferrada	18	3			6.1	Albacete	16	3		7	4.3	San Javier	21	8			0.0	
						Cáceres	18	6	2									
						Badajoz (A.)	20	6			7.3							
Gijón	17	9	6		7.3							Sevilla (A.)	23	8			9.5	TEMPERATURAS Máx. 17,0 a 15,00 h. Mín. 5,6 a 6,15 h. a 1 h. 6,9 a 13 h. 14,4 a 7 h. 7,4 a 18 h. 15,3
Santander	15	8	20	1	10.5	Vitoria (A.)	11	5	1	2		Córdoba	22	6			7.2	
Punta Galea	16	X	X	2		Logroño	15	6	ip	ip	4.1	Jaén		7				
Sondica	15	8	3	3		Pamplona	11	4	ip	X	0.0	Granada (A.)	15	5	1	ip	3.7	
Igueldo	14	7	8	3	3.8	Monflorite		3			0.7	Cartuja	14	3				
Fuenterrabía	16	8	5	4	4.3	Candanchú (* Veruela Calatayud Daroca Sanjurjo Zaragoza Calamocha Teruel		X X 11 12 18 18 10		X X ip ip ip 2 7 0 2 1		Huelva	23	10			8.4	
												Jerez	21	8				
												Cádiz	18	15			9.0	
												San Fernando	20	11			8.3	
												Tarifa	19	10			5.2	
León	15	0			13.5							Málaga (A.)	23	11				
Zamora	16	2	ip									Almería	21	14			10.0	
Palencia	12	3			11.0													
Villafra	10	1		ip	7.5													
Burgos	11	1		ip	10.7													
Villanubla	14	-1			10.7													
Valladolid	14	3			9.0													
Soria	12	-1			5.4													
Salamanca	15	1	2		9.0	Lérida	15	7		ip	0.0	S.ª C. Palma	17	13	1		2.0	
Avila	11	0			8.8	Gerona	14	7	30	2		Izaña (*						
Segovia	12	1	3		8.5	Cabo Bagur	13	9	15	2		Los Rodeos	21	11	4		1.5	
						Montseny (*	3		X	18		S.ª C. Tenerife	21	12		ip	7.2	
						La Molina (*	2	-1	36	17	0.0	Gando	21	12	ip		10.6	
						Barcelona	15	11	6	11	0.7	Fuerteventura	21	13			9.3	
						Prat	15	7	1	10	1.0	Lanzarote	24	16			8.0	
						Reus	18	9	1	26	0.0							
						Tortosa	15	10		ip	0.4	Ceuta	16					
						Tarragona	13	10	1	5	0.0	Melilla	19	13			1.0	
												Ifni	22	16			8.0	
												V. Cisneros		15			11.2	

OBSERVACIONES DE MADRID
(Parque del Retiro)

PRESIONES
Máx. 706,8 mm. a 18,00 hoy
Mín. 697,8 mm. a 18,00 ayer
a 1 h. 701,7 a 13 h. 705,8
a 7 h. 704,3 a 18 h. 706,8

VIENTO
Veloc. máx. 16 m/s. a 13,30h.
Dirección: Norte.
Recorrido en 24 horas 339 km.

(* Estaciones situadas a más de 1.600 metros sobre el nivel del mar.

NOTA.— Los datos de este Boletín comprenden las observaciones desde las 18 h. T. M. G. de ayer a las 18 h. T. M. G. del día de hoy

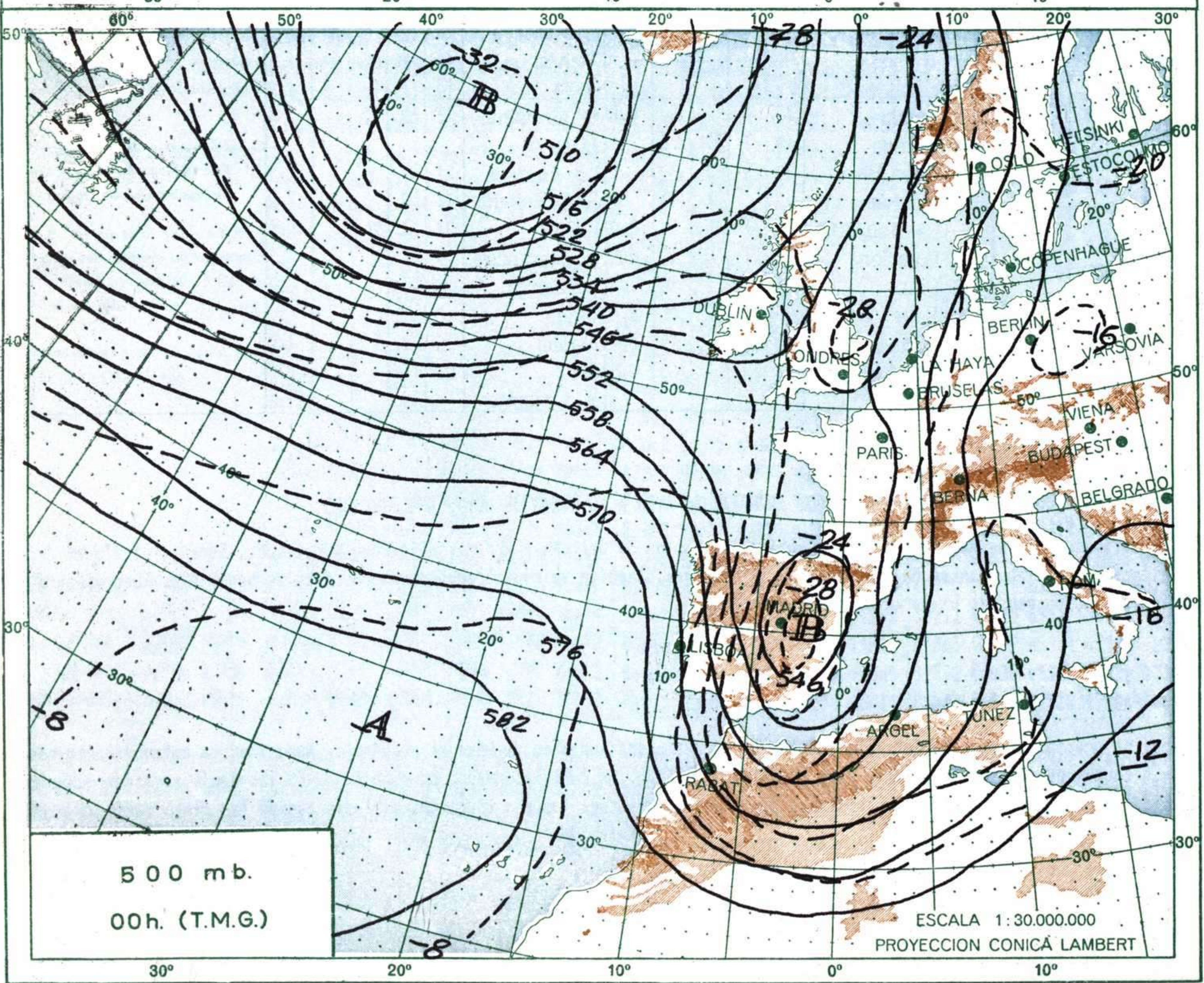
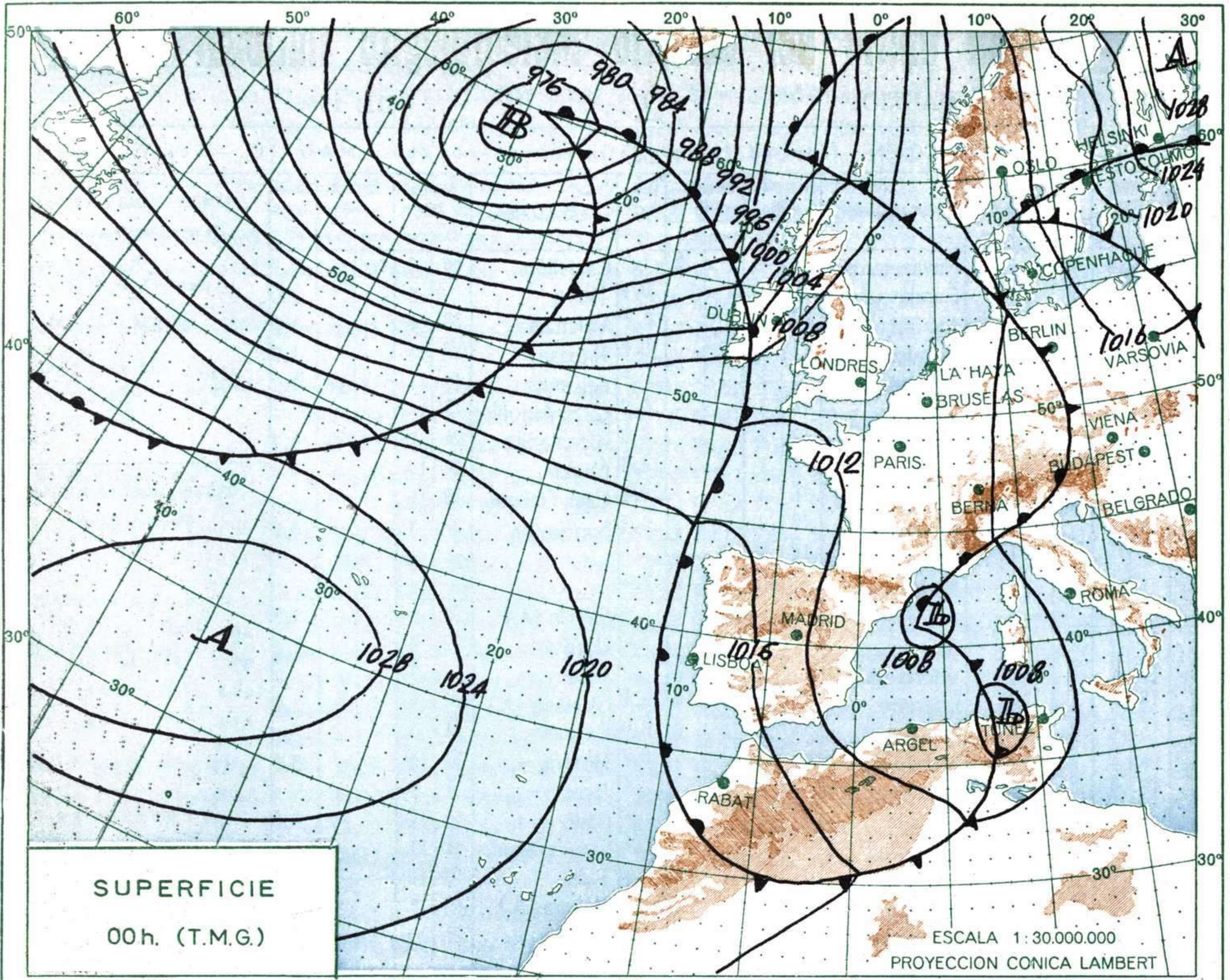
Las horas de sol corresponden al día de ayer.

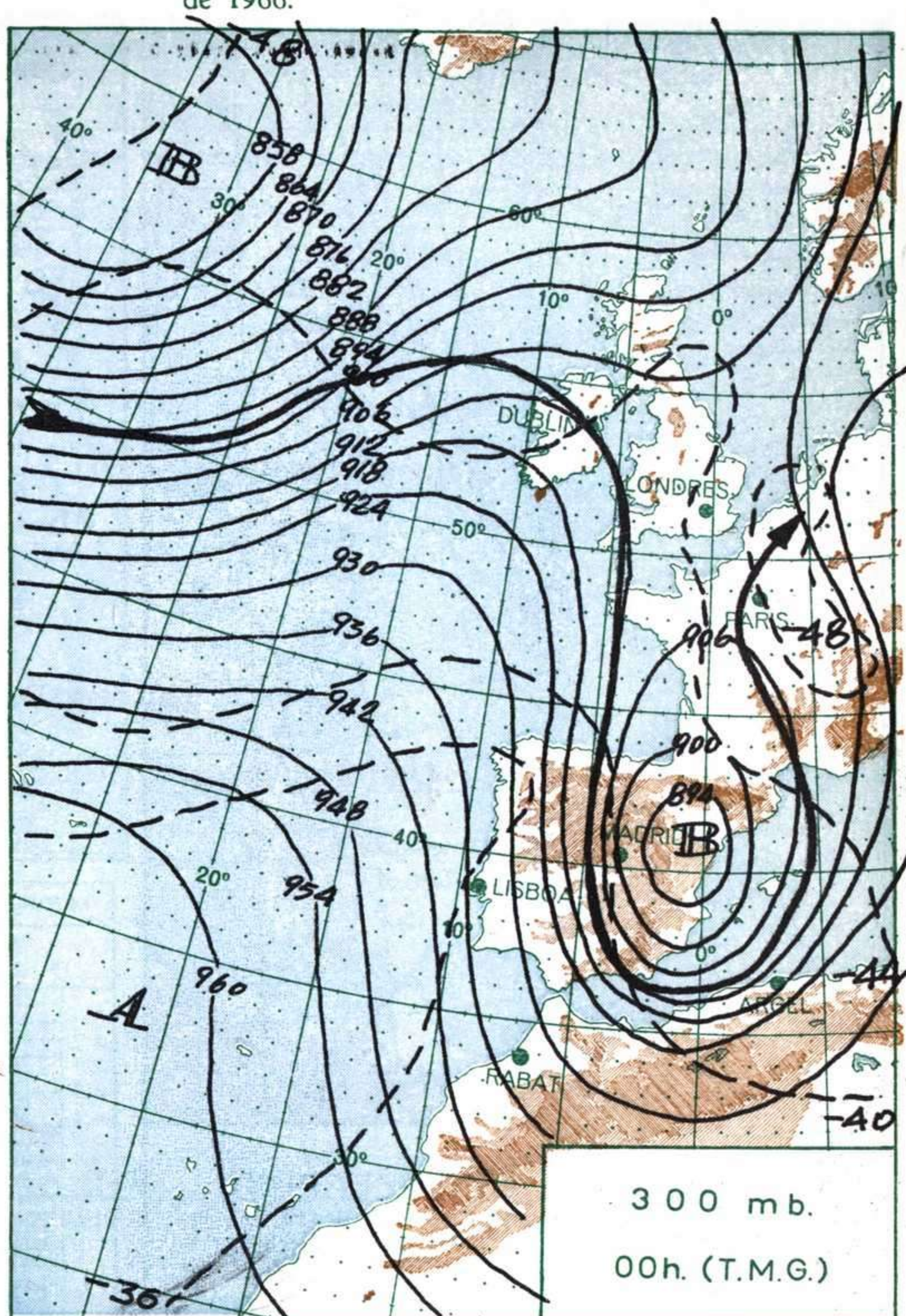
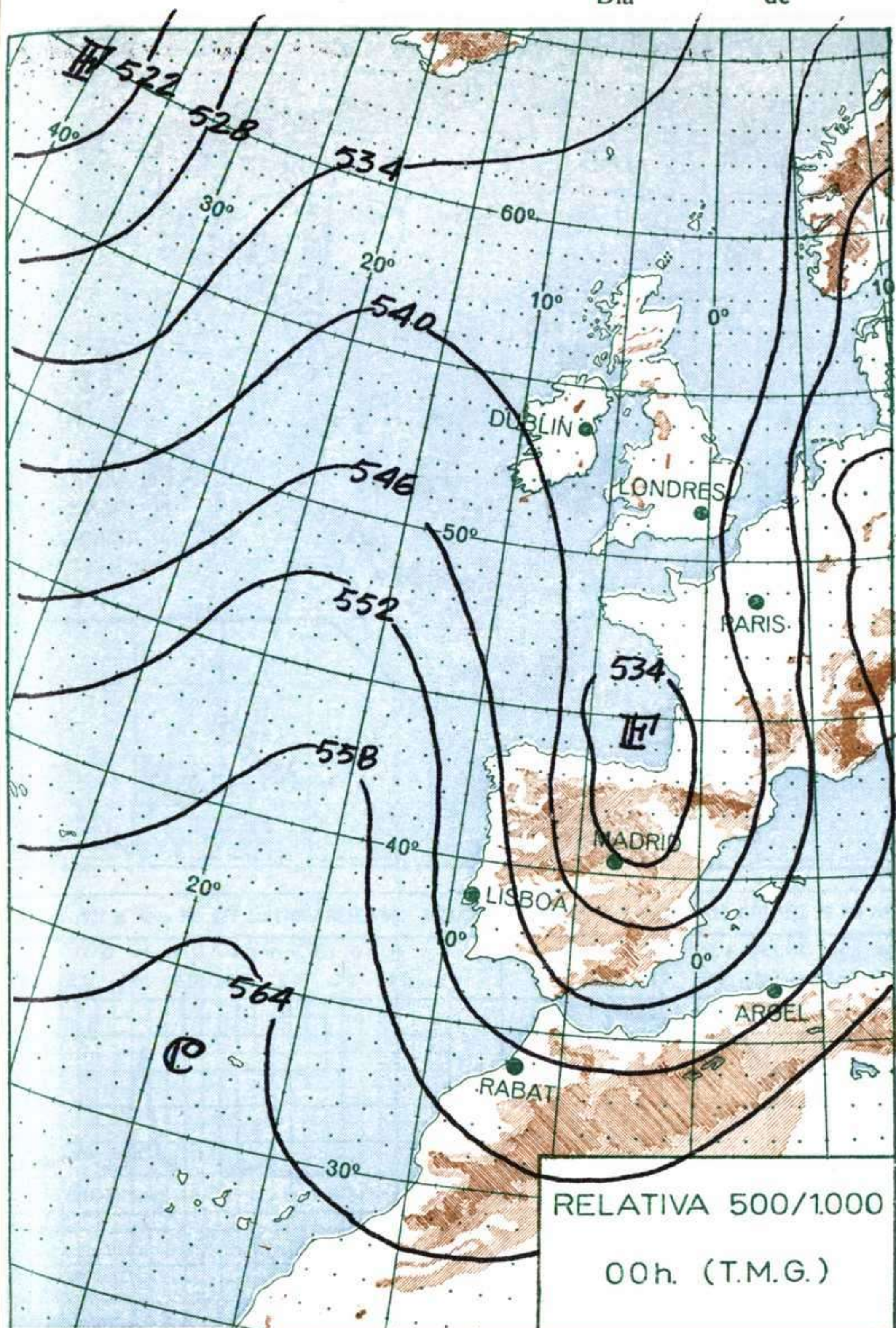
INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

En las últimas 24 horas ha llovido en el Cantábrico, puntos de Galicia y Centro, alto Ebro y Cataluña. Durante el día el área de precipitaciones más abundantes ha sido Cataluña y Baleares. También se registraron chubascos débiles en el alto Ebro y Cantábrico oriental y chubascos de nieve en el sistema Central.

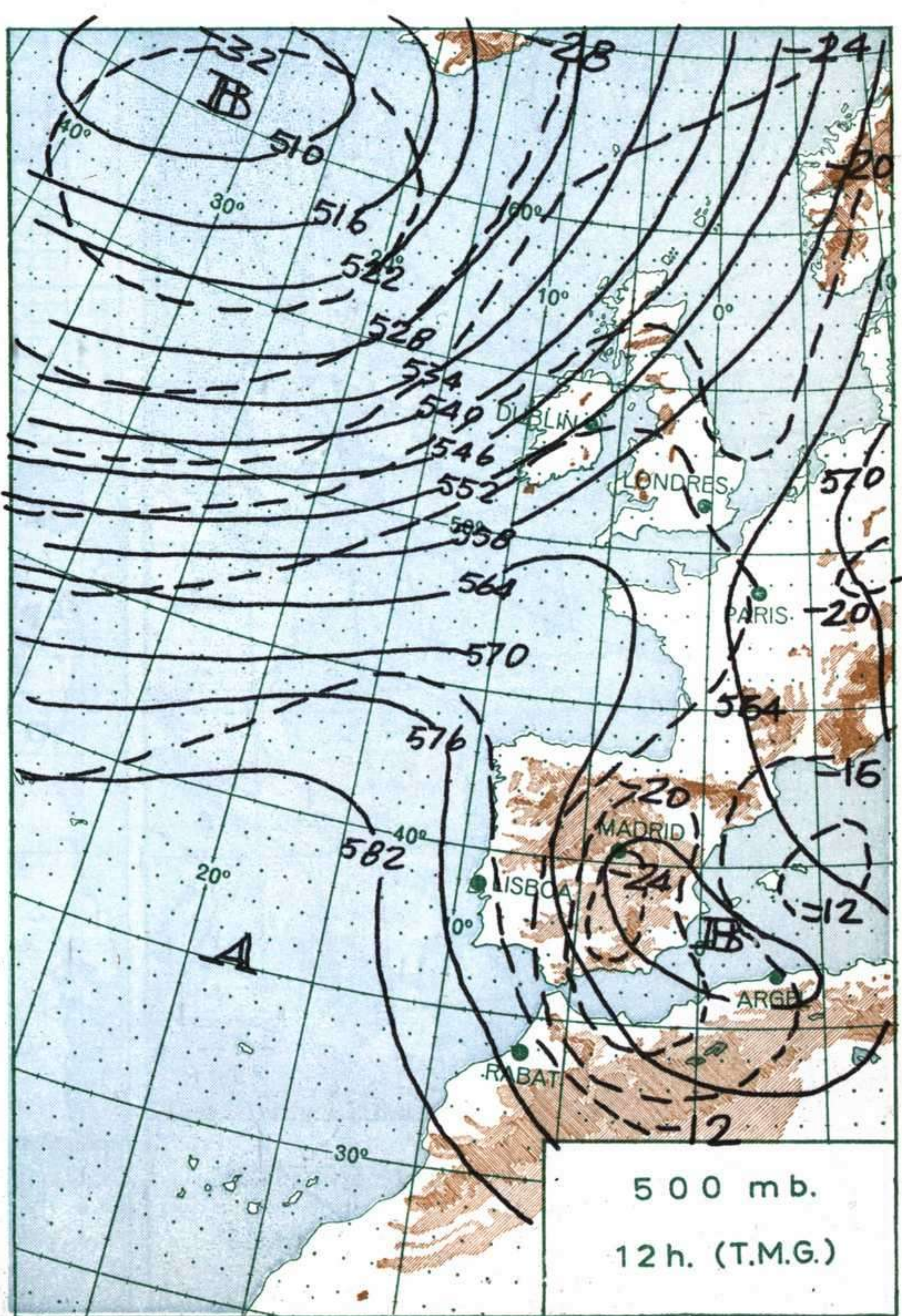
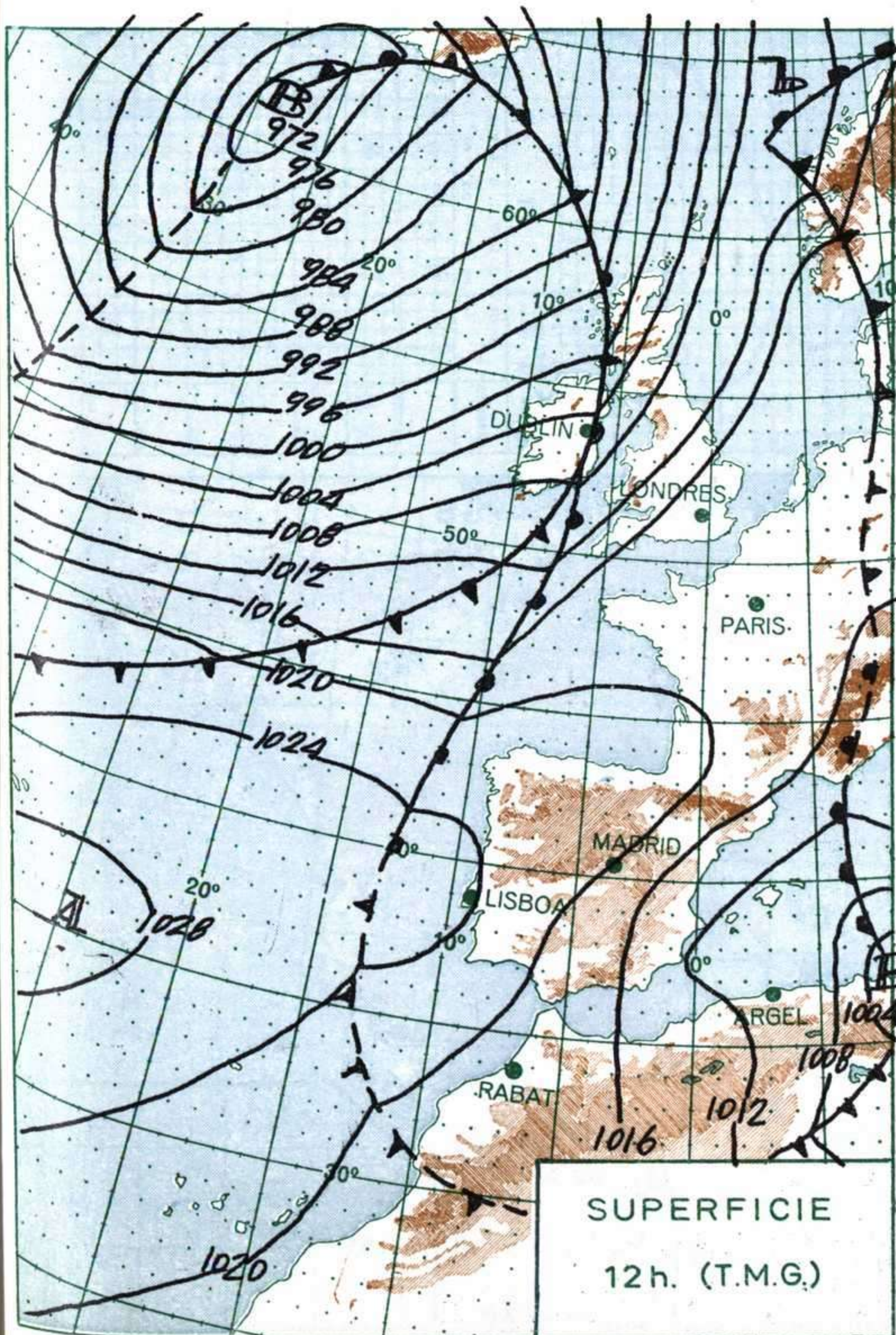
PREDICCIÓN PARA EL SABADO DIA 14.

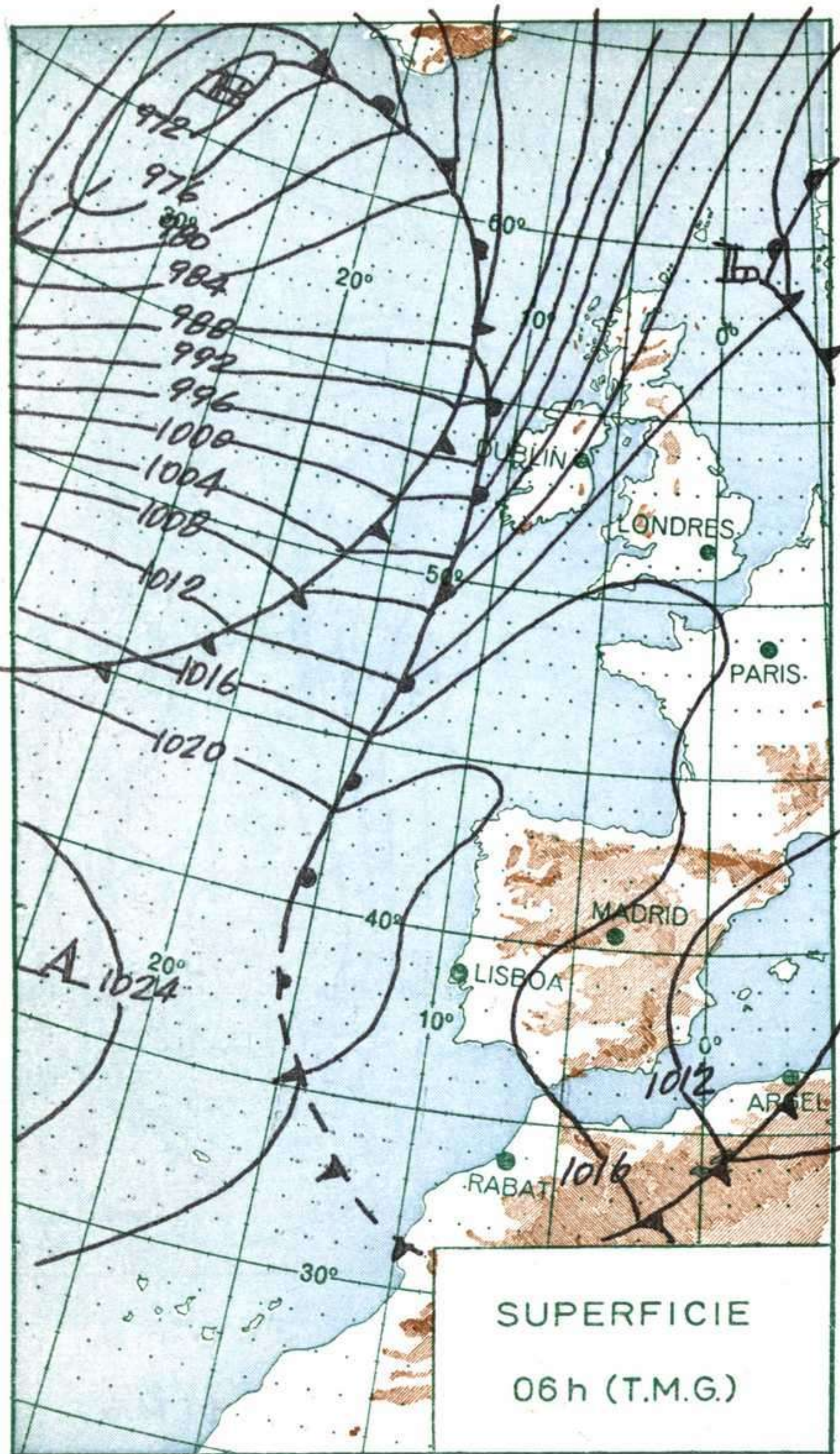
El área de precipitaciones de Cataluña y Baleares se extenderá a puntos de Levante y sudeste. Nubosidad de estancamiento con lloviznas o chubascos débiles en el alto Ebro y golfo de Vizcaya. En Galicia aumento de nubosidad. En las demás regiones nubosidad de evolución diurna, más acusada en los sistemas montañosos donde dará lugar a chubascos aislados que en las cimas serán de nieve.



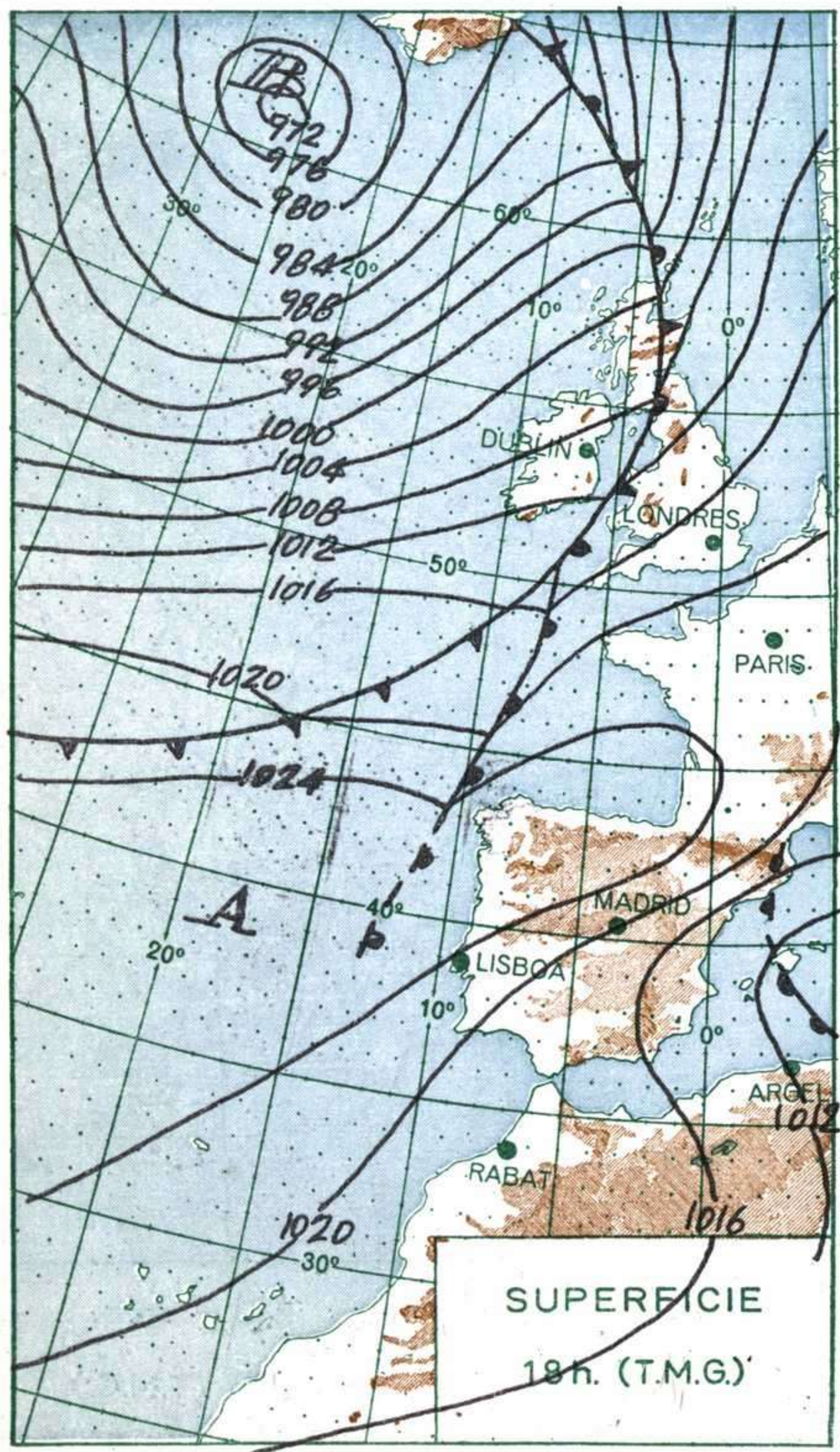
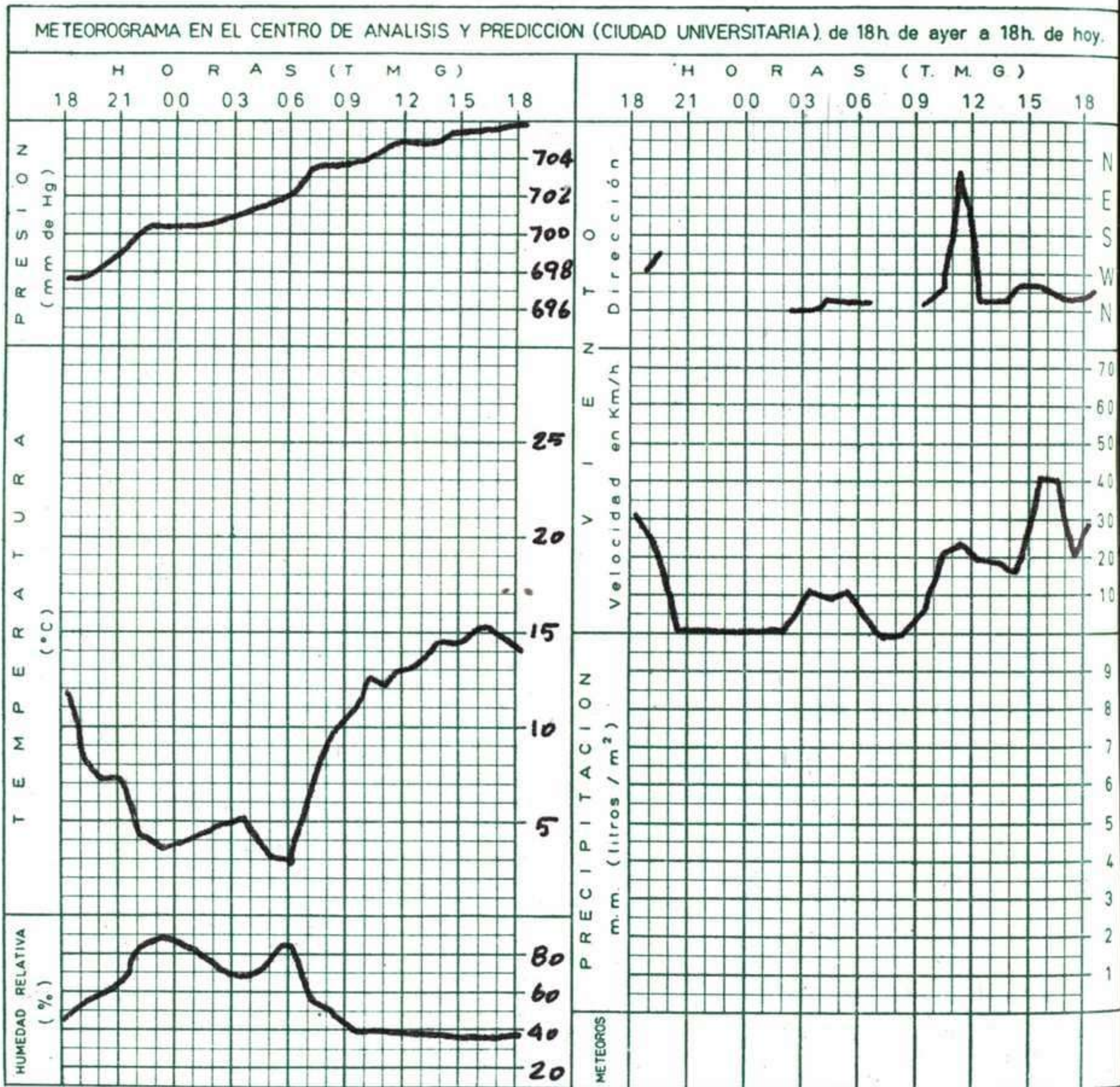
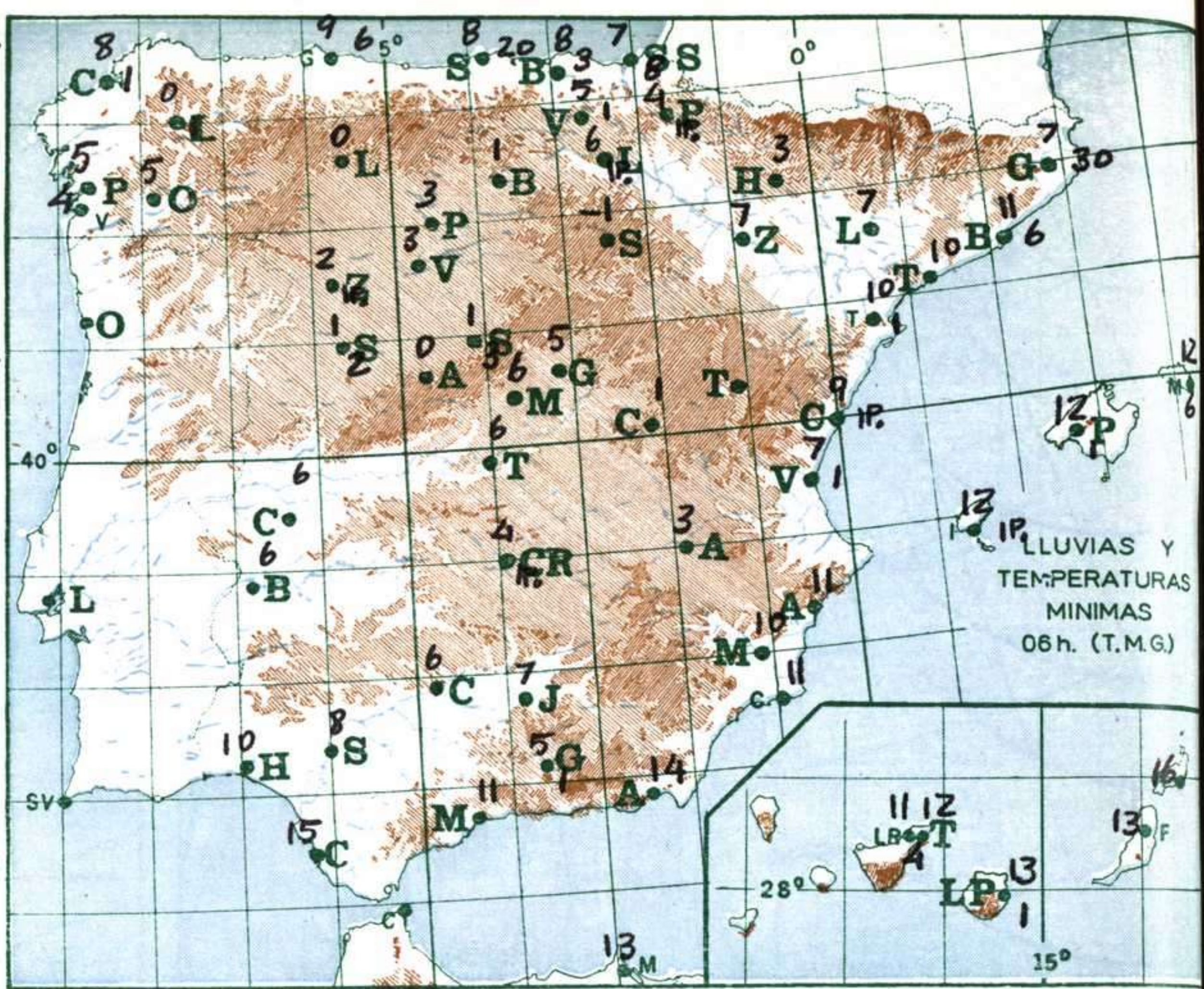


ALTITUDES >2000 2000 1000 500 0 Mts.





ALTITUDES
mts. >2000 2000 1000 500 500 0



R A D I O S O N D E O S

La Coruña — 03 001						Zaragoza — 08 159						Madrid/Barajas — 08 221						Palma/Son Bonet - 08 302						Sta. C. Tenerife — 60 020					
Sondeo a 00 h. (TMG)						Sondeo a 00 h. (TMG)						Sondeo a 00 h. (TMG)						Sondeo a 00 h. (TMG)						Sondeo a 00 h. (TMG)					
Presiones tipo						Presiones tipo						Presiones tipo						Presiones tipo						Presiones tipo					
PPP	hhh	TT	T _d T _d	dd	ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d	dd	ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d	dd	ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d	dd	ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d	dd	ff
1000	129	11	5 33	10		1000						1000	104					1000	67	14	10 24	08		1000	163	19	12 01	09	
850	1455	-1	-4 34	14		850	1427	-1	-4 36	18		850	1409	2	0 23	16		850	1523	7	7 01	20							
700	2983	-8	-22 34	16		700	2938	-14	-15 34	05		700	2958	-4	20 37			700	3106	6	6 01	20							
500	5550	-12	36 80			500	5410	-31	-34 29	11		500	5550	-16	18 33			500	5810	-6		02	14						
400	7210	-23	35 88			400	6960	X	36 37			400						400	7510	-20		01	20						
300	9370	-36				300	8930	-41	36 80			300						300	9580	-36		35	40						
250	10510	-45				250	10020	-47	36 80			250						250	10820	-45									
200	11960	-55				200	11610	-51				200						200	12270	-55									
150	13760	-63				150						150						150	14050	-69									
100	16310	-56				100						100						100	16480	-69									
70						70						70						70											
Puntos notables						Puntos notables						Puntos notables						Puntos notables						Puntos notables					
PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d
1008	12	6	150	-63								938	6	3				1001	14	10				1015	19	13	90	-69	
853	-0	-3	123	-57								740	-10	-11				850	2	-0				695	4	4			
775	-4	-13	84	-55								541	-27	-29				750	-3	-5				741	4	-3			
655	-12	-28										425	-40	-44				731	-2	-4				700	6	-7			
604	-13											400	-37					500	-16					625	6	-10			
550	-9											290	-42											537	-0				
474	-14											222	-51											275	-40				
180	-60											160	-53											150	-69				
Sondeo a 12 h. (TMG)						Sondeo a 12 h. (TMG)						Sondeo a 12 h. (TMG)						Sondeo a 12 h. (TMG)						Sondeo a 12 h. (TMG)					
Presiones tipo						Presiones tipo						Presiones tipo						Presiones tipo						Presiones tipo					
PPP	hhh	TT	T _d T _d	dd	ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d	dd	ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d	dd	ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d	dd	ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d	dd	ff
1000	187	11	6 35	04		1000						1000	141					1000	96	14	11 33	06		1000					
850	1515	0	-3 34	04		850	1498	5	-3 36	12		850	1443	4	2 34	08		850	1443	4	2 34	08		850					
700	3062	0	-6 36	40		700	3040	-10	-12 02	23		700	3000	-3	-5 08	14		700	3000	-3	-5 08	14		700					
500	5680	-14	-28 36	46		500	5560	-27	01 28			500	5630	-12	-15 12	48		500	5630	-12	-15 12	48		500					
400	7340	-24	-35 35	48		400	7150	-29	35 50			400	7310	-23	-27			400	7310	-23	-27			400					
300	9400	-42	34 62			300						300	9370	-35				300	9370	-35				300					
250	10580	-51	35 70			250						250						250						250					
200	12000	-59	34 95			200						200						200						200					
150	13860	-65	35 77			150						150						150						150					
100	16370	-59				100						100						100						100					
70						70						70						70						70					
Puntos notables						Puntos notables						Puntos notables						Puntos notables						Puntos notables					
PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d
1015	13	7	585	-8	-25							944	14	1				1005	15	1									
927	5	2	400	-24	-35							688	-11	-23				812	1	-1									
835	-1	-5	307	-41	-51							666	-11	-25				550	-8	-2									
823	0	-17	240	-54								622	-14	-30				250	-42	-47									
753	-3	-22	160	-66								479	-29																
697	0	-5	100	-58								460	-28																
650	-3	-9										415	-28																
613	-7	-11										400	-29																

Estación	S. Javi	Sevilla	Tortosa	Badajoz	Gando														
	Indicativo	433	391	238	330	030													
Día/hora	13/12	13/12	13/12	13/12	13/12														
Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff
Tierra	NW 10	NW 10	N 10	N 10	N 20														
1 000	36 20	05 20	34 18	01 15	04 31														
1 500	35 20	02 16	04 08	36 21	05 28														
2 000	34 23	02 14	06 08	01 45															
3 000	33 24	03 29	07 08	02 23															
4 000	34 30	36 55		02 25															
5 500	33 12			01 68															
7 000	34 33			01 68															
9 000	34 30			36 90															
10 000																			
12 000																			

INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA

I.I.	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	VVww	W	PP	TT	N _h C _h L _h M _h C _h	T _g T _g APP	Nddff	VVww	W	PP	TT	N _h C _h L _h M _h C _h	T _g T _g APP	7RRR _g T _g	Nddff	VVww	W	PP	TT	N _h C _h L _h M _h C _h	T _g T _g APP	7RRR _g T _g	Nddff	VVww	W	PP	TT	N _h C _h L _h M _h C _h	T _g T _g APP	7RRR _g T _g									
001	43603	58021	16612	43500	06216		40000	62021	19708	42500	06222	79608			33601	68021	23814	22502	07118				53601	68021	25614	32552	07309	70015												
008							30000	94104	20004	38500	00213	60100			62706	97022	21212	52530	06119				50416	97022	22613	24532	05211	70016												
042							40000	70031	20605	48400	04421	70005			53604	80021	23314	58500	03111				43614	80021	24515	38502	08208	70017												
045	00000	70000	14008	00900	06213		00000	70000	18004	00900	02215	70004			33604	75021	20814	31500	07611				22710	75011	22814	15501	06103	70016												
053							33201	97011	20704	24560	03224	70003			42703	98031	21912	48400	03112				22002	98011	21816	14601	06208	70018												
014							62102	96808	19409	69500	06225	70609			13607	98010	23516	18600	08211				20000	98000	16916	20901	07218	70017												
023	73204	95259	15409	79400	06218		82708	95808	18810	894xx	08222	72008			63214	98021	24413	59412	08221				43208	98021	27814	42500	08218	70115												
025							72706	60808	15910	78500	03224	70308			73116	62258	21113	78500	08117				63214	65022	25114	62500	08221	70315												
027	42908	60016	13407	454xx	06202		52908	65015	16908	584xx	07203	70807			53414	70158	21012	535xx	09113				63416	80022	24912	625xx	09220	70314												
029							73104	56808	15409	784xx	09220	70508											53210	75021	24114	48570	08223	70416												
055	22902	58011	43803	23500	51216		32904	70021	45702	25500	01219	70000			33408	84151	51612	23641	00213				43406	82031	55713	43601	01309	70015												
130							02702	65022	39003	00900	02224	79702			43607	64020	42213	41600	03219				13605	70020	43516	11602	04211	70016												
075							53602	97031	47001	58400	05213	70001			73612	97022	52009	78400	06210				53616	97022	54608	58400	04215	79710												
141	33602	97021	13605	00908	00317		10000	97012	16604	18540	00313	70003			53407	98031	19111	52500	00208				10410	98011	21512	11500	01220	70014												
148							33604	97012	45703	34400	51213	60051			63622	97022	49308	63400	03111				33624	97011	52408	24401	02219	70012												
202							00000	70000	45301	00900	00215	70201			60608	70032	49511	62400	04109				40308	70012	51813	42400	05317	70015												
210							13602	98011	46401	10940	51210	70000			63614	98022	50108	65700	03112				20214	98012	53209	25700	05212	70011												
213							53102	96412	45802	57200	01219	70301			73108	97022	50209	784xx	02113				23607	97011	52410	24410	03215	70012												
215							83610	90227	47053	870xx	53213	70454			83612	90777	50951	870xx	51217				83412	93777	53500	870xx	00219	70500												
221	20000	65021	11805	00931	03216		23408	70021	14705	22500	01220	70003			43614	70022	16514	42500	01209				53616	70022	17615	58530	02212	70017												
272							30000	98021	16907	35600	06216	70006			62209	98021	18812	64500	03209				53607	98021	19416	54600	05311	70016												
231							03202	98000	44902	00900	01259	70001			43606	98021	48411	42500	01107				53604	98011	51111	52500	03216	70021												
232							73208	98031	44101	72500	50219	70401			82710	98021	54708	865xx	02204				82707	98032	49909	855xx	03216	70007												
348	62704	93021	13508	39528	06211		63204	95012	47006	37524	03205	79704			60411	97031	17812	37523	04208				63611	97021	19214	37523	05205	70016												
280							22812	58050	12703	00940	01212	70003			73612	70032	11714	74500	51704				63618	75012	13515	64500	51709	70716												
261							03025	98000	15907	00900	03217	70206			23618	98020	18415	21500	03108				10418	98020	19717	14600	03312	70018												
330	52702	65022	14609	32540	05214		02902	60050	16807	00900	04204	70006			30408	80020	18817	35524	09004				43612	80020	79616	22530	xx214	70020												
080							72706	58258	16906	784xx	04324	70105											73608	70031	24310	784xx	05217	70211												
084							62704	50031	17207	68400	03221	79706			73114	70028	19712	78400	03212				73608	65031	23712	54441	03227	79115												
086							73203	97032	12207	78400	05209	79704			73206	96515	20310	78500	03212				83206	96032	23910	885xx	03218	70011												
094							80000	70022	11305	855xx	02221	70003			82902	76022	49511	62400	04109																					
160	02918	75000	10807	00900	04309		33226	80030	12507	12630	03108	70006			73424	98032	15115	31630	03113				53426	89022	17215	15632	04316	70018												
233	20000	97016	30704	25500	02208		50000	98012	32502	55500	00221	70200			70418	97606	35808	784xx	04212				60212	98012	38504	38530	03213	70110												
171							72206	99022	10707	75705	09212	70007			80000	9721F	14411	7552x	07211				92202	97606	15614	3726x	09213	79713												
183							80404	50636	08208	5462x	08205	73007			80406	60606	12613	3462x	08244				83608	60022	15112	4462x	07223	70214												
180							80000	94518	09912	7742x	10224	70611			82701	96022	12613	5757x	10205				80420	97026	14215	3752x	09209	71115												
181	80000	60026	07211	3552x	09208		80000	40612	09911	15543	03209	79607			83410	60616	14312	6742x	09210				80516	62216	14515	6552x	09205	71015												
175							60505	75022	07510	60910	07207	70109			60000	65505	11813	60910	09221				83610	57616	13114	85520	10208	72618												
238							70210	90020	09611	75641	04319	70010			73612	99022	12715	1557x	06213				80210	96616	14613	6762x	09208	79615												
286							23303	98010	11311	1157x	01xxx	79209			73408	98031	13018	31538	01xxx				80302	98612	16515	8062x	08xxx	79219												
285	00000	60001	09510	00900	09213		23208	70030	11009	15543	04209	79607			50914	70032	12911	45571	06211				81812	62022	15017	4554x	09212	70020												
358	03408	97000	08112	00900	04215		23204	98010	11614	11670	03215	70011			41116	98030	11318	38505	07109				82214	98032	13618	4862x	06216	70020												
429							00000	80000	11309	00900	06219	70007			33618	80031	12220	31600	03104				73208	80809	13918	39517	10219	79724												
433							22912	80021	1112	15431	03207	70008			40914	84031	13019	28430	04103				71206	75031	15416	34482	08015	70021												
391	22610	62021	15410	00930	08122		00000	80020	16408	00900	05210	70008			40610	80031	18720	41500	07103				33410	82011	19623	31600	07309	70023												
410	13104	65011	12612	00930	05309		10000	75011	114806	00930	06213	70006			63612	70031	16518	69500	03805				50412	70021	17621	49540	01213	70022												
420	10000	60028	08608	14x00	03105		20000	65021	10905	26200	04209	70105			73612	65021	12312																							