



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XI
2.ª EPOCA
Núm. 288

MADRID, LUNES 15 DE OCTUBRE DE 1962

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN: España, ptas. año.—Extranjero, ptas. año.—OFICINA CENTRAL METEOROLÓGICA.—APARTADO 285.—MADRID.—Teléfono 2 25 92 33

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...	18	15			0.0	Navacerrada(*)	9	4	17	1	1.1	Castellón ...	23	16	57	56	0.0	MAXIMA: 24° en Badajoz y Murcia
Monteventoso..	16	14				Barajas ...	19	14	12	2	1.5	Játiva ...			X	X		
Vares ...	15	13	ip			Madrid ...	18	14	5	2	3.3	Valencia ...	20	17	4	18	0.0	MINIMA: 9° en Avila
Otero de Rey...	18	12			4.4	Getafe...	19	14	3	2	4.0	Alcoy ...			X	X		
Finisterre ...						Toledo ...	19	13	2	3	2.0	Rabasa ...			16	71	X	1.4
Santiago (A.)	18	12			1.0	Cuenca...	16	13		ip	0.0	Alicante ...			X	X		
Vigo ...					9.2	Molina...	15	10	26	1	0.0	C. S. Antonio.	22		X	18		
Orense...	22	12				Ciudad Real...	17	12	2	9	2.5	Alcantarilla ...	24	15	5	ip	0.0	OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
Ponferrada ...	21	10			3.2	Albacete ...	19	12	12		0.0	Murcia...	24	16	6		0.0	
						Cáceres ...	21	15	1			Cast. Galeras...	20	16	5	ip		TEMPERATURAS
						Badajoz (A.)...	24	16		ip	2.8	San Javier...	23		X	X		
Gijón ...	17	17	ip	1	0.3							Sevilla (Aer.)	22			1		Máx. 18,2 a 13,30 h. Mín. 13,6 a 6,00 h. a 1 h. 14,3 a 13 h. 16,8 a 7 h. 14,2 a 18 h. 15,2
Oviedo..	16		x	ip		Vitoria (A.)...			x	x		Córdoba ...	21	16	16	4		
Cabo Mayor ...	16	15	2	1		Logroño ...	18	15	5	2	0.0	Jaén ...	17	14	20	1		
Santander...	17	15	1	1	1.3	Pamplona...	20	11	ip	ip	1.0	Granada (A.)..	15		X	16		
Punta Galea ...	16	16	ip	2		Monflorite...	21	14	9	15	0.X	Cartuja ...				X		
Sondica ...	16	15	2	1		Candanchú (*)	10	7	1		0.8	Huelva...	21	17		1	3.0	
Igueldo ...	14	13	ip	1	0.0	Veruela ...	15			28		Jerez ...	22	17		X		
Fuenterrabía ...	17	15				Calatayud ...	X	12	20			Cádiz ...	22	19			0.7	
León ...	18	10			2.7	Daroca...	16	12	27	1		San Fernando...	23	19		1	4.5	
P. Sanabria ...						Sanjurjo ...	20	14	29	3		Tarifa ...	23	18		15	5.3	
Zamora ...	18	12	ip			Zaragoza ...	20	12	35	5		Málaga (A.)...	19	17		9		
Palencia ...	15	13			1.2	Calamocha ...	16	7	18		0.0	Almería ...	21	17	9	2	0.0	
Villafraía ...	14	x		2	0.0	Teruel...	15	10	3	2		Alborán ...						
Burgos...		12	ip	x	0.0							P. Mallorca (A)	26					
Villanubla...	17	12			1.3	Lérida ...	23	14	28	3	0.0	Mahón...	27					
Valladolid...	17			ip		Gerona...	20	14	4			Íbiza ...	23					
Soria ...	15	10	6	3	0.0	Cabo Bagur ...	18	16	41	21		Izaña (*) ...	11	2			10.6	
Salamanca...	19	12	ip	1	0.8	Montserrat (*)	10	5	21	ip	0.0	Los Rodeos ...	19	14	1			
Avila ...	15	9	1	1	1.3	La Molina (*)			x	x		S.ª C. Tenerife.	26	19			6.0	
Segovia ...	17	11	1	ip	0.8	Barcelona...	23	16	24		0.6	Gando...	26	17			6.8	
						Prat ...	24		X	6		Fuerteventura..	23	17			8.1	
						Reus ...			X	X		Lanzarote...	28	17			7.6	
						Tortosa ...	21	15	18	1		Melilla ...		18			0.6	
						Tarragona.....	22	15	54	ip	0.0	Ifni ...	23	18				
												V. Cisneros ...	26	18				

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

Durante la pasada noche y de madrugada ha continuado el mal tiempo en toda la Península, excepción hecha de Galicia. Se registraron tormentas en numerosos puntos del litoral mediterráneo que dieron lugar a intensos aguaceros.

En el transcurso del día han continuado las tormentas, seguidas de lluvias intensas, sobre el Mediterráneo en especial desde San Javier (Murcia) a Castellón. También ha llovido moderada o débilmente en las restantes regiones españolas a excepción de Galicia.

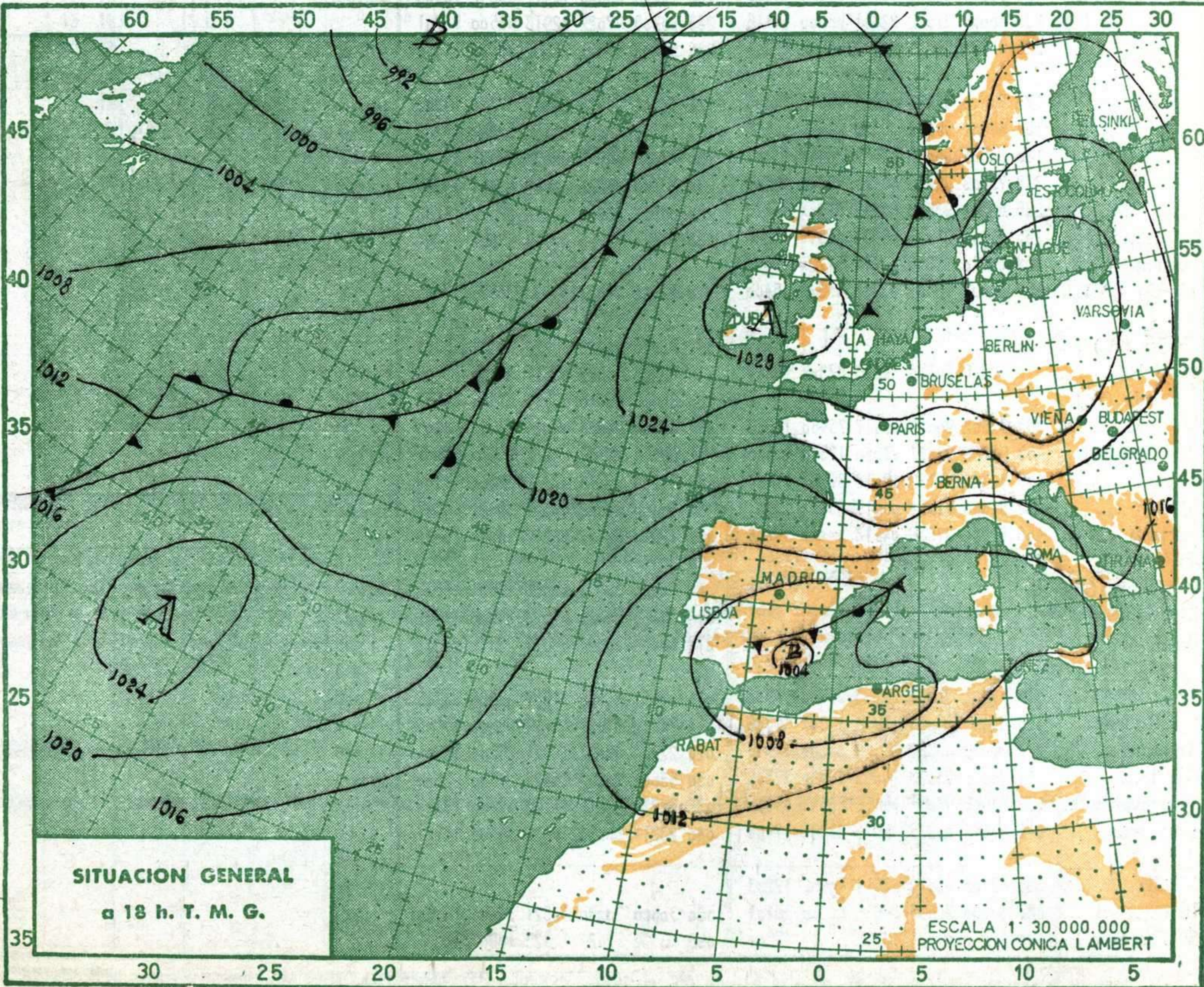
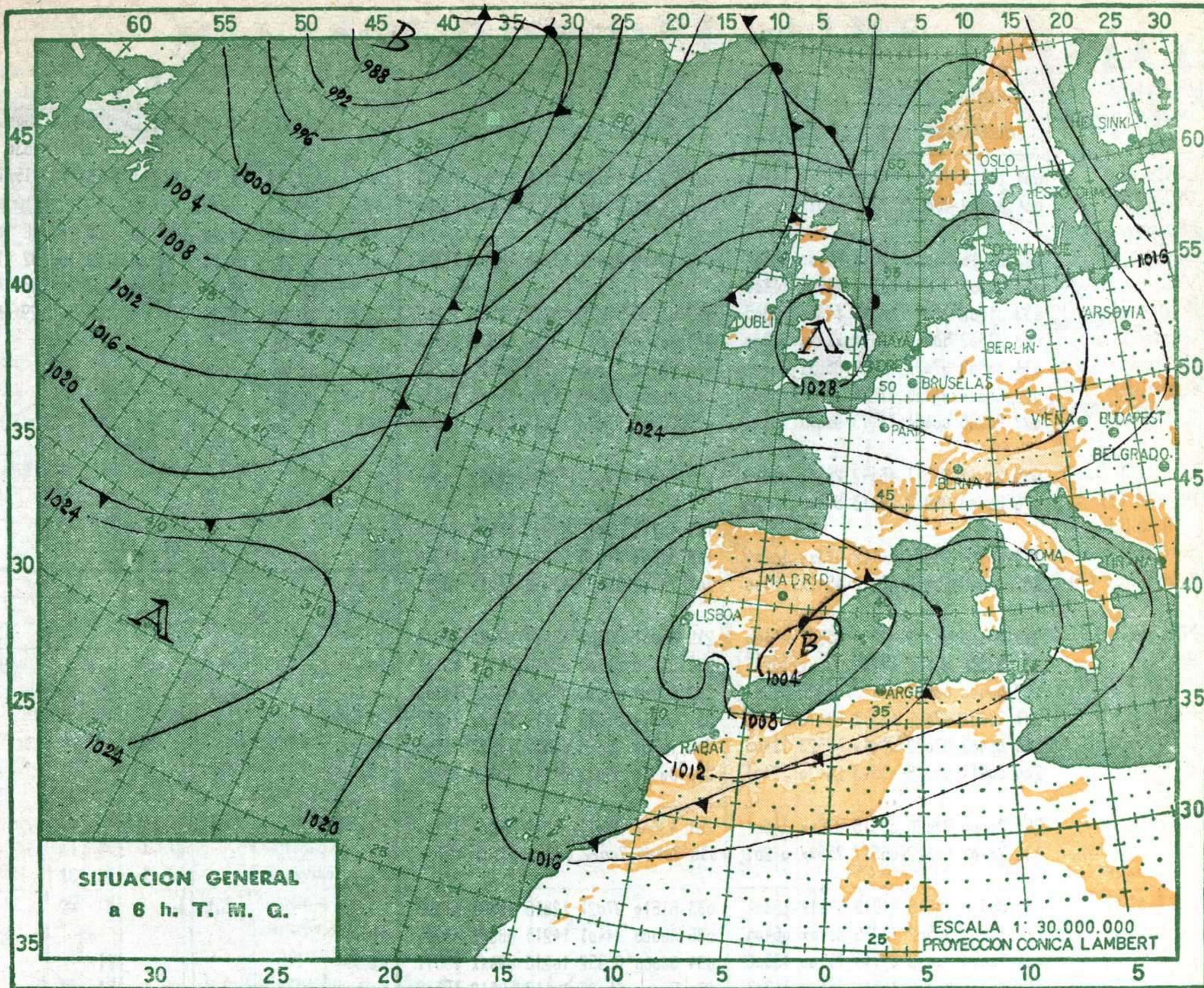
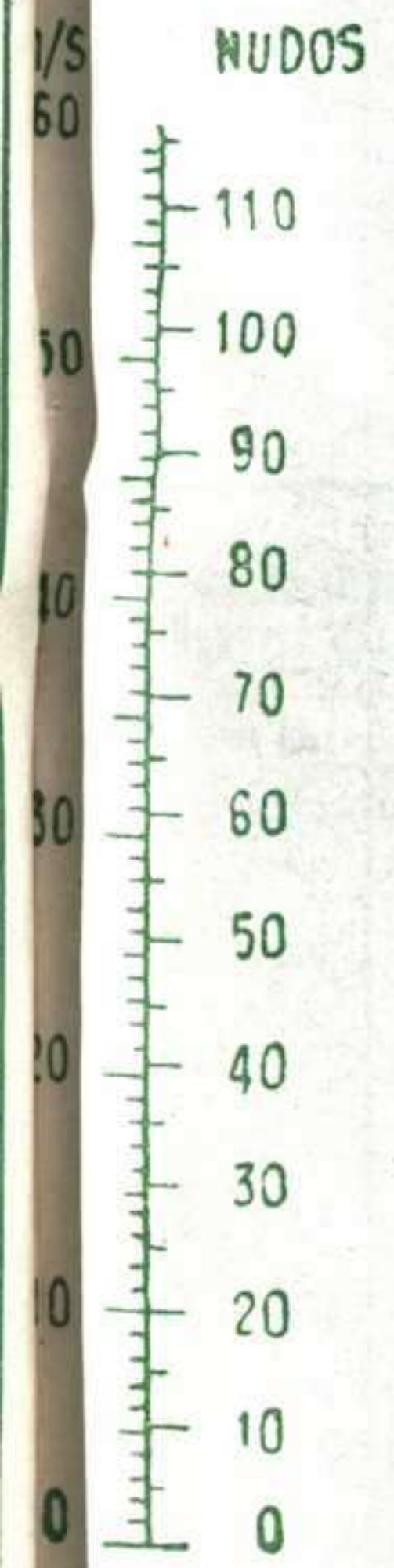
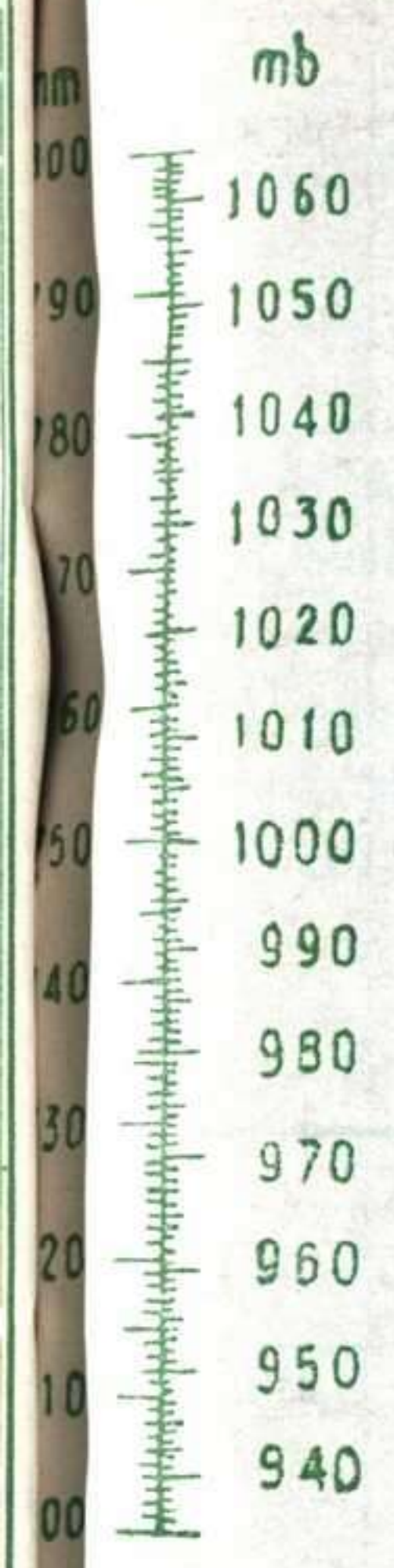
PREDICCIÓN PARA EL MARTES DIA 16.

Continuará la inestabilidad tormentosa en toda el área mediterránea, con riesgo de intensos aguaceros. Mejoría del estado del cielo en Extremadura, Andalucía y Centro, persistiendo no obstante riesgo de chubascos menos frecuentes, alternando con claros.

(* 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.

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

La Coruña — 08 001				Zaragoza — 08 159				Madrid/Barajas — 08 221				Palma M/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 _a T _d	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _d	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _d	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _d	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _d	dd ff
1000	130	17 14	05 16	1000	81			1000	49			1000	68	20 16	20 08	1000	156	24 16	32 12
850	1493	8 6	07 30	850	1453	10 6	09 21	850	1424	10 7	05 47	850	1450	12 10	17 29	850	1536	11 5	26 06
700	3084	1 -5		700	3044	2 1	09 33	700	3012	1 -2	12 23	700	3047	1 -5	26 51	700	3133	7	33 16
500	5710	-16		500	5680	-14-16	08 35	500	5640	-13-16	07 34	500	5670	-18-31	20 25	500	5820	-6	30 28
400	7350	-28		400	7340	-26-28	10 29	400	7300	-26-31	07 37	400	7330	-25-31	21 33	400	7520	-19	30 46
300	9360	-41		300	9350	-42-47	11 33	300	9330	-41	07 60	300	9360	-40	20 45	300	9690	-37	
250	10570	-50		250	10560	-52-57	11 49	250	10540	-57	10 60	250	10580	-50	21 35	250	10980	-46-52	
200	12010	-54		200	11990	-57-62	08 19	200	11970	-56	05 20	200	12000	-55	16 27	200	12480	-55	
150	13850	-57		150	13180	-58-65	09 07	150	13790	-58	11 10	150	13850	-57	17 14	150	14280	-65	
100	16370	-63		100	16340	-61	11 05	100	16320	-61	24 10	100	16370	-62	23 10	100	16710	-72	
70	18600	-61		70				70				70	18570	-62	24 16	70	18930	-67	
50	20670	-61		50				50				50				50			
30				30				30				30				30			
20				20				20				20				20			
10				10				10				10				10			
Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables			
PPP	TT T _a T _d	ppp	TT T _a T _d	PPP	TT T _a T _d	ppp	TT T _a T _d	PPP	TT T _a T _d	ppp	TT T _a T _d	PPP	TT T _a T _d	ppp	TT T _a T _d	PPP	TT T _a T _d	ppp	TT T _a T _d
1008	17 14			977	16 16			934	15 13			1002	20 16			1014	22 15	154	-64
940	14 11			930	13 13			700	1 -2			797	8 3			896	14 8	97	-73
850	8 6			824	8 8			481	-15			525	-13-22			788	6 3	56	-63
837	10 6			651	-2 -2			300	-41			490	-15-30			661	3		
719	3 -5			180	-61-66			245	-51			405	-25-30			631	3		
654	-3 -6			168	-56-63			190	-57			315	-38-42			591	-1-13		
505	-14-30			140	-59-66			100	-61			217	-57			513	-5		
227	-54											182	-52			425	-16		
175	-55											119	-62			384	-21		
100	-63											60	-62			305	-36		
67	-60															250	-46-52		
46	-62															234	-50		
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 _a T _d	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _d	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _d	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _d	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _d	dd ff
1000				1000	93			1000	53			1000	76	20 18	12 04	1000			
850				850	1465	10 8	10 19	850	1436	11 7	10 11	850	1447	8 7	16 06	850			
700				700	3050	0 -5	11 16	700	3020	-0 -3	09 33	700	3019	-3 -4	15 16	700			
500				500	5670	-15-38	11 16	500	5650	-15-20	09 30	500	5600	-18	15 19	500			
400				400	7320	-28	10 17	400	7300	-27-35	08 35	400	7220	-32	17 23	400			
300				300	9330	-43-58	07 24	300	9310	-42	06 32	300	9180	-49	31 16	300			
250				250	10540	-51	06 42	250	10520	-51	06 55	250	10350	-56	17 21	250			
200				200	11970	-52	09 24	200	11970	-52	07 35	200	11770	-56	17 12	200			
150				150	13820	-55	13 07	150	13820	-55	34 20	150	13580	-60	24 10	150			
100				100	16360	-60	18 02	100	16380	-60		100	16090	-63	21 16	100			
70				70				70				70	18290	-61	21 14	70			
50				50				50				50				50			
30				30				30				30				30			
20				20				20				20				20			
10				10				10				10				10			
Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables			
PPP	TT T _a T _d	ppp	TT T _a T _d	PPP	TT T _a T _d	ppp	TT T _a T _d	PPP	TT T _a T _d	ppp	TT T _a T _d	PPP	TT T _a T _d	ppp	TT T _a T _d	PPP	TT T _a T _d	ppp	TT T _a T _d
				978	17 13	445	-21-45	935	16 12			1003	20 18						
				925	14 11	385	-30-52	639	-1 -3			957	16 14						
				890	13 10	344	-36-49	529	-12-17			820	6 5						
				764	4 2	277	-46-65	412	-26-32			588	-13-14						
				740	3 -2	227	-56	385	-29-41			517	-16-24						
				600	-7-12	217	-56					260	-57						
				534	-12-24	116	-63					225	-54						
				529	-12-21							110	-64						
				501	-15-26							65	-61						
				499	-15-40														
				452	-21-45														
				449	-21-37														



OBSERVATORIOS	OBSERVACIONES a 6 h.							OBSERVACIONES a 18 h.							VIENTO EN ALTITUD					
	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	H _h C _L hC _M C _N	T _d T _d app		iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	H _h C _L hC _M C _N	T _d T _d app		Estación	GANDO	S. JAVER	SEVILLA	SEVILLA	GANDO
La Coruña...	001	70410	58012	14616	785xx	14400	001	73610	60022	13516	785xx	13603		Indicativo	030	433	391	391	030	
Vares	004	80519	95022	12915	4607x	13400	004	70224	95012	13415	63080	13300		Día/hora	15/12	15/11	15/11	15/17	15/17	
Finisterre														Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff
Santiago (A.)...	042	20216	60021	13813	25500	12401	042	40106	70021	13415	48500	14304		Tierra	00 00	SW 20	SW 10	SW 10	NE 10	
Vigo	046	20906	77031	10116	21601	11400								1.000	34 22	21 24	27 04	28 10	32 11	
Ponferrada...	053	31202	98011	13210	14680	09305	053	61206	98012	10719	54560	11309		1.500	32 10	28 18	24 04	33 12	30 14	
Orense	048	33602	50011	11614	xxxxx	11300	048	40000	60011	09720	00930	14300		2.000	31 12	22 34		34 12	29 14	
Gijón	014	80509	97022	15917	856xx	14602	014	80710	94606	16116	8042x	15203		3.000	33 16					
Santander...	023	80504	94105	17215	874xx	15302	023	80204	94506	15816	6742x	14302		4.000	31 20					
Igueldo	027	90206	00454	13113	9xxxx	13400	027	83401	25022	14214	851xx	13301		5.500	29 38					
León (*)	055	20211	70011	46312	25500	08609	055	70406	70022	47514	58560	10303		7.000	29 50					
Burgos (*)	076	80906	96802	46913	874xx	11603								9.000						
Valladolid...							141	40214	97012	08915	45600	09305		10.500						
Soria (*)	148	80510	95626	51112	873xx	10204	148	83608	94636	52312	873xx	11304		12.000						
Salamanca (*)...	202	80616	65812	41913	4542x	11500	202	70622	70022	43315	44531	13305		16.000						
Navacerrada(*)...	215	60000	96012	44706	55502	04400	215	80901	92505	45407	870xx	07204		Estación						
Barajas... ..	221	83612	60515	06214	855xx	13205	221	80310	62808	06716	7552x	13111		Indicativo						
Toledo... ..	272	80000	60616	07413	3562x	12207	272	80904	40636	07514	862xx	14309		Día/hora						
Cuenca (*)	231	73604	97021	42313	68470	09103	231	80910	97032	43114	68520	11312		Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff
Ciudad Real...	348	80403	93022	06014	47523	13400	348	70904	96016	06015	47523	14500		Tierra						
Albacete	280	80611	56636	03513	26420	12401	280	80908	65032	04715	68420	13211		1.000						
Cáceres	261	70000	97026	05916	876xx	14601	261	43608	98011	05519	34601	12400		1.500						
Badajoz (A.)...	330	73402	60022	06517	758xx	04207	330	30404	70022	08919	63501	14304		2.000						
Logroño	083	80000	96616	11515	5741x	15304	083	61610	97021	12816	4856x	11500		3.000						
Pamplona... ..	086	83603	96502	12215	884xx	06400	086	80000	94401	14215	883xx	06205		4.000						
Monflorite	094	70000	50406	09714	75500	13308	094	80000	60952	10216	894xx	15311		5.500						
Zaragoza (A.)...	160	80000	65026	10114	055xx	14303	160	70000	65028	10417	59642	16308		7.000						
Calamocha (*)...	233	80000	97022	22811	88500	11116	233	80908	97022	32913	88500	13701		9.000						
Teruel	235	82201	98021	92712	866xx	12300	235	81802	99021	92512	866xx	11300		10.500						
Lérida	171	70000	98026	08515	65642	14304	171	70404	98216	09017	57570	15105		12.000						
Gerona... ..	183	83607	55039	08216	4462x	14513	183	73607	78022	09518	52642	15703		16.000						
Barcelona... ..	180	23604	96016	09517	20940	15201	180	83608	95052	09620	7752x	17203		Estación						
Tortosa	238	73603	98209	08115	763xx	15108	238	71103	96136	08919	63501	14304		Indicativo						
Castellón	286	80501	93656	08215	872xx	13313	286	80902	96808	09218	3742x	16303		Día/hora						
Valencia	285	81410	98028	05819	4851x	15306	285	81410	97256	07118	6757x	17204		Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff
Alicante (A.)...	358	81810	97656	03917	5722x	16601	358	82006	70022	04720	38577	17304		Tierra						
Murcia (A.)...	429	80000	50402	03716	853xx	15400	429	82006	70022	04720	38577	17304		1.000						
Sevilla (A.) ...							391	82010	60022	06620	63531	15305		1.500						
Córdoba	410	32206	60116	04816	873xx	16304	410	82206	60022	05217	843xx	15508		2.000						
Granada (A.)...							420	80000	96616	03514	374xx	14507		3.000						
Huelva... ..	383	73602	96022	05817	75400	16603	383	80000	96026	06020	885xx	18305		4.000						
San Fernando..	453	61708	98021	07020	12570	18400	453	72611	96532	07520	4742x	18305		5.500						
Tarifa	458	72320	96152	09019	39200	17400	458	83210	96819	07719	5936x	17309		7.000						
Málaga	482	80000	62052	05017	854xx	15301	482	80000	62502	07312	3632x	16307		9.000						
Almería	488	82508	97616	04118	xxxxx	16304	488	72510	98022	06219	5857x	16312		10.500						
P. Mallorca (A)							306	70000	65131	09020	19531	16301		12.000						
Mahón... ..							314	50000	64022	07523	39506	19302		16.000						
Ibiza							373	60000	80022	09621	22570	20303		Estación						
Izaña (**)	010	43006	39030	12003	00903	54603	010	03012	94400	11607	00900	03703		Indicativo						
Los Rodeos ...	015	6xxxx	07031	17014	12301	11706	015	73212	97031	15417	58300	16705		Día/hora						
Tenerife	020	52005	39032	16319	00304	17405	020	22708	99021	15424	25500	15704		Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff
Gando... ..	030	20000	70020	10013	13530	17305	030	53604	70022	15422	58500	22600		Tierra						
Fuerteventura..	035	82008	97024	15413	855xx	14300	035	52713	97012	15120	55500	15307		1.000						
Lanzarote... ..	040	83600	60025	16319	8093x	17400	040	23214	80021	16125	25500	16201		1.500						
Melilla	338	42705	98012	07419	4095x	12203								2.000						
Ifni	060	00000	70000	14618	00400	16401	060	30000	70030	13821	34400	18200		3.000						
V. Cisneros ...	096	40000	60021	17019	00001	17300	096	40310	70022	14523	40901	18207		4.000						

(*) Altura de la superficie isobara de 850 mb. se da en la casilla FFF, suprimiendo el millar.—(**) Idem 700 mb.