



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XI  
2.ª EPOCA  
Núm. 276

MADRID, MIÉRCOLES 3 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...	16	9			0.5	Navacerrada(*)	14	5			1.0	Castellón ...	25	17			7.2	MAXIMA: 31° en Huelva y Sevilla  MINIMA: 4° en León.
Monteventoso..	16	10				Barajas .....	25	12			7.0	Játiva ...		16				
Vares .....		10	1			Madrid .....	22	13			7.0	Valencia ...		18			8.5	
Otero de Rey...	18	5			3.6	Getafe... ..	25	11			6.8	Alcoy ...						
Finisterre .....	18	12			5.0	Toledo .....	25	13			9.2	Rabasa ...	27	18	ip		9.5	
Santiago (A.)..	18	3			2.2	Cuenca... ..	26	14			9.4	Alicante ...	30	19			0.1	
Vigo .....	23	10			6.8	Molina... ..	21	10			9.3	C. S. Antonio.	26	17				
Orense... ..	20					Ciudad Real...	26	12			9.0	Alcantarilla ...		18			9.2	
Ponferrada ...	21	7	ip		1.4	Albacete ...	26	14			9.4	Murcia... ..	26	19	ip		9.6	
						Cáceres ...	24	11				Cast. Galeras...	22	18			8.4	
						Badajoz (A.)...	26	12			8.0	San Javier... ..		19				
Gijón ... ..	19	13	4	ip	0.9							Sevilla (Aer.)..	31	15			3.0	OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
Oviedo... ..	18		x			Vitoria (A.)...	16	6			5.0	Córdoba ...	30	13			x	
Cabo Mayor ...	18	15	4	ip		Logroño ...	21	12			8.6	Jaén ...	26	16				
Santander... ..	18	14	4	3	5.3	Pamplona... ..	25	13	4		7.6	Granada (A.)..	28	14			8.7	
Punta Galea ...	19	15	1	ip		Monflorite... ..	24	14				Cartuja ...	29	15				
Sondica ... ..	19	11	ip		5.5	Candanchú (*)	16	10				Huelva... ..	31	16			2.4	
Igueldo ... ..	17	12	2		9.0	Veruela ...						Jerez ...	31	x			x	
Fuenterrabía ...	20	13	3			Calatayud ...		12				Cádiz ...	27	16			7.4	
León ... ..	19	4			2.6	Daroca... ..	20	11				San Fernando...	27	17			8.5	
P. Sanabria ...						Sanjurjo ...	23	16			7.5	Tarifa ...	25	20				
Zamora ... ..	18	7				Zaragoza ...	23	16			9.0	Málaga (A.)...	25	19			7.6	
Palencia ... ..	17	6	3		5.6	Calamocha ...		8				Almería ...	29	20				
Villafraía ...	16	6	x		5.4	Teruel... ..	26	12				Alborán ...						
Burgos... ..		12	5		6.3							P. Mallorca (A)	28	17			7.8	
Villanubla... ..	18	6	3		5.8	Lérida ... ..	25	16			9.2	Mahón... ..	26	20			8.5	
Valladolid... ..	18	8	1		4.9	Gerona... ..	26	14				Íbiza ... ..	27	21				
Soria ... ..	21	7			7.0	Cabo Bagur ...	24	18				Izaña (*) ...	15					
Salamanca... ..	20	6			6.0	Montseny (*)	15					Los Rodeos ...	19					
Avila ... ..	21	8			3.5	La Molina (*)						S.ª C. Tenerife.	26					
Segovia ... ..	21	8			3.0	Barcelona... ..	23	19			5.6	Gando... ..	25	20	ip		9.2	
						Prat ... ..	x	19			7.2	Fuerteventura..	28	18			10.3	
						Reus ... ..						Lanzarote... ..	24	18			9.4	
						Tortosa ... ..	27	18			9.6	Melilla ... ..	25	20			9.0	
						Tarragona.....	25	18	x		7.7	Ifni ... ..	21	18			3.2	
												V. Cisneros ...		19			9.6	

### TEMPERATURAS EXTREMAS (De las capitales Peninsulares)

MAXIMA: 31° en Huelva y Sevilla

MINIMA: 4° en León.

### OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)

### TEMPERATURAS

Máx. 22,4 a 14,00 h.  
Mín. 12,5 a 6,00 h.  
a 1 h. 14,5 a 13 h. 21,6  
a 7 h. 12,7 a 18 h. 19,8

### PRESIONES

Máx. 709,4 mm. 8,00 hoy  
Mín. 707,2 mm. 18,00 ayer  
a 1 h. 708,6 a 13 h. 708,8  
a 7 h. 709,1 a 18 h. 707,9

### VIENTO

Veloc. máx. 10 m/s. a 9,20 h.  
Dirección: Nordeste.  
Recorrido en 24 horas 157 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 la pasada noche se registraron precipitaciones en el litoral cantábrico, puntos de la cuenca del Duero, Pirineo occidental y Canarias.

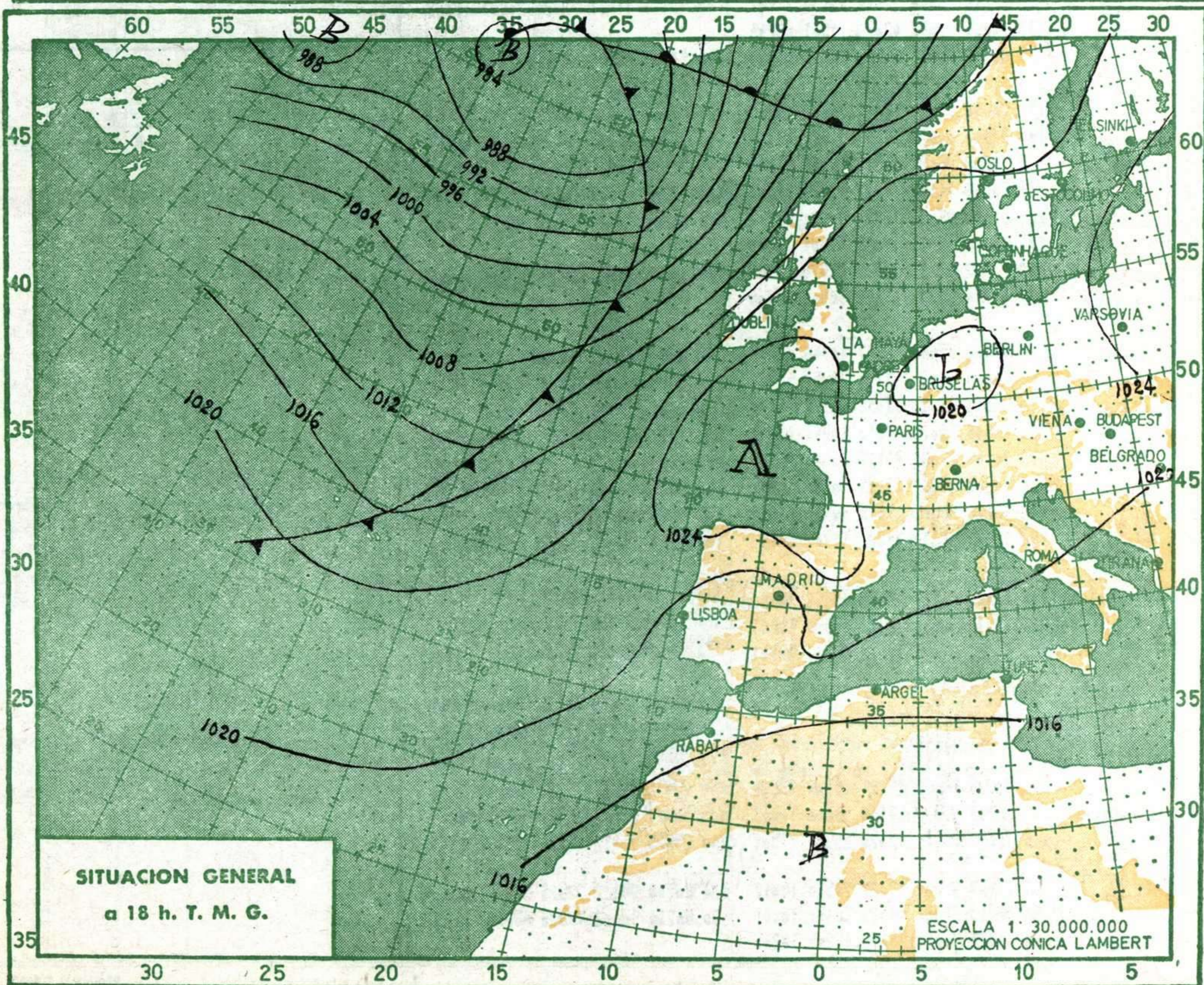
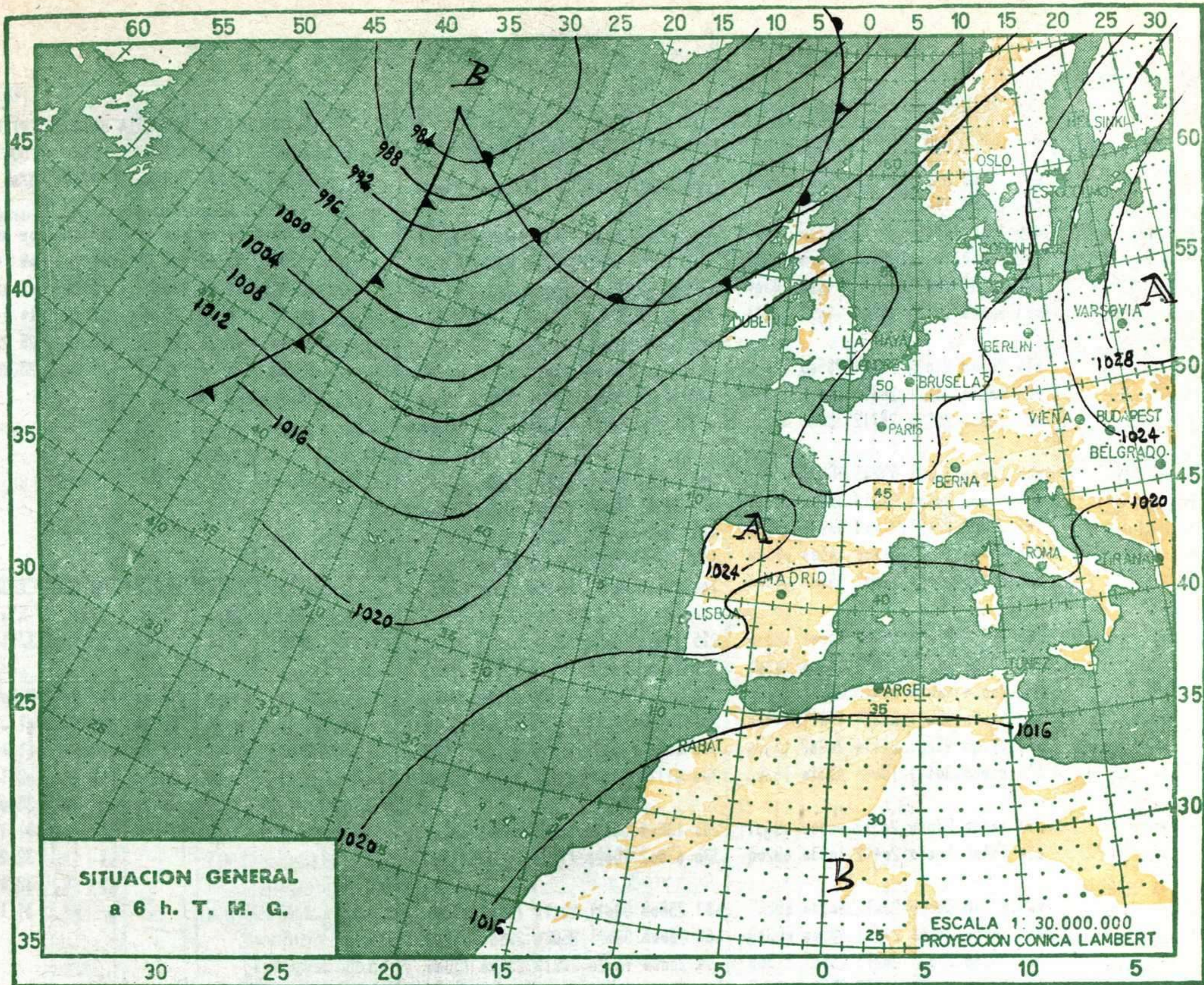
Durante el día se han producido chubascos en puntos del litoral cantábrico y nubes de inestabilidad en los montes de Toledo y sistema Ibérico. La nubosidad ha sido escasa en el resto de la Península.

### PREDICCIÓN PARA EL JUEVES DIA 4.

Continuará el buen tiempo con cielo despejado o casi despejado. En la mitad sur persiste el riesgo de nubes aisladas de aspecto tormentoso, principalmente en los sistemas montañosos. Persistirán las temperaturas agradables.

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

La Coruña — 08 001				Záragoza — 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 <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	dd ff
1000	193	12 10	30 06	1000	146			1000	159			1000	166	21 18	16 04	1000	156	22 17	03 04
850	1547	6 3	36 15	850	1540	15 7	24 12	850	1540	12 8	27 16	850	1563	19 4	16 14	850	1540	11 10	35 12
700	3104	-5	32 14	700	3146	2 -1	23 31	700	3141	2 -4	22 36	700	3206	9 -3	22 18	700	3152	6	29 14
500	5680	-18	30 34	500	5790	-16-28	21 53	500	5780	-15	25 40	500	5890	-13-18	20 18	500	5840	-9	30 14
400	7310	-31	30 36	400	7430	-27-30	22 79	400	7430	-27	24 45	400	7530	-25-30	20 29	400	7530	-20	30 27
300	9280	-47	29 38	300	9440	-42-47	20 91	300				300	9560	-41	20 33	300	9590	-37	30 22
250	10480	-50	29 29	250	10650	-52-59	21 90	250				250	10770	-51		250	10810	-48	31 28
200	11930	-51	28 38	200	12070	-59-67	20 97	200				200	12190	-61	19 58	200	12250	-58	31 30
150	13780	-55	29 57	150	13890	-60-73	21 48	150				150	13960	-64		150	14030	-64	32 24
100	16340	-60		100	16410	-61	22 19	100				100	16440	-64		100	16450	-73	31 36
70	18580	-62		70				70				70	18620	-64		70	18550	-68	
50				50				50				50	20690	-63		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 <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	ppp	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	ppp	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	ppp	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	ppp	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	ppp	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>
1016	21 11			984	20 17	580	-7-25	947	16 10			1013	22 19			1014	23 18	122	-70
958	10 7			914	19 15	531	-13-19	770	8 5			985	21 18			855	11 10	95	-74
916	10 7			926	20 13	512	-15-33	700	2 -4			923	16 13			832	12 9	55	-63
814	3 1			894	19 10	497	-16-27	655	1-17			900	19 6			793	10 -3		
735	-2-20			793	10 4	480	-19-32	390	-28			850	19 4			777	11		
600	-12			745	6 -2	429	-26-32					740	13 -1			633	5		
560	-12			705	2 1	422	-26-29					550	-9-12			547	-4-12		
532	-15			689	2-10	412	-26-29					470	-15-22			371	-24		
280	-51			684	3-20	351	-33-37					333	-36-39			258	-46		
227	-49			673	3-26	340	-24-41					185	-65			200	-58		
95	-61			612	-3-29	272	-47-55					40	-63			163	-63		
52	-64			595	-5-20	226	-57-64									137	-65		
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 <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	dd ff
1000				1000	190			1000	169			1000	171	25 17		1000			
850				850	1562	13 5	24 04	850	1557	13 6	05 07	850	1569	17 -1	21 02	850			
700				700	3160	5	23 25	700	3166	6	21 17	700	3207	9 -3	25 14	700			
500				500	5810	-14	22 24	500	5820	-14	22 25	500	5860	-14-20	21 19	500			
400				400	7460	-27-49	22 34	400	7470	-26	23 26	400	7530	-23-31	21 21	400			
300				300	9470	-43-60	22 51	300	9480	-41	24 45	300	9570	-39	20 29	300			
250				250	10690	-51-64	21 62	250	10700	-49	22 50	250	10790	-49	19 27	250			
200				200	12110	-56-68	21 58	200	12140	-54	24 40	200	12140	-56	18 47	200			
150				150	13930	-57-70	22 30	150	13980	-56	25 20	150	13940	-63	21 14	150			
100				100	16460	-60	20 06	100	16530	-59		100	16440	-62	18 12	100			
70				70				70	18790	-56		70	18660	-59	25 04	70			
50				50				50	20940	-53		50	20780	-56	25 04	50			
30				30				30				30	24060	-52	09 08	30			
20				20				20				20	26700	-49		20			
10				10				10				10				10			
Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables			
PPP	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	ppp	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	ppp	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	ppp	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	ppp	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	PPP	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>	ppp	TT T <sub>a</sub> T <sub>d</sub>
				989	19 5			948	21 10			1014	27 18	20	-49				
				922	13 4			794	8 4			980	22 14						
				870	11 5			736	9-17			955	21 14						
				776	6 0			695	6			875	15 7						
				733	5-25			250	-33			860	17 2						
				687	5			227	-53			813	17 -1						
				412	-26-49			100	-59			695	9 -3						
				216	-57-69			50	-53			515	-12-17						
				158	-59-72							395	-24-31						
				125	-60-74							235	-52						
				112	-62							150	-63						
												95	-62						



OBSERVATORIOS	OBSERVACIONES a 6 h.								OBSERVACIONES a 18 h.								VIENTO EN ALTITUD						
	iii	Nddff	VVww	PPPT	N <sub>h</sub> C <sub>L</sub> h <sub>C</sub> M <sub>C</sub> N	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> app	iii	Nddff	VVww	PPPT	N <sub>h</sub> C <sub>L</sub> h <sub>C</sub> M <sub>C</sub> N	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> app	Estación	GANDO	SEVILLA	VALENCIA	BADAJZ	SEVILLA	SALMNCA				
	iii	Nddff	VVww	PPPT	N <sub>h</sub> C <sub>L</sub> h <sub>C</sub> M <sub>C</sub> N	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> app	iii	Nddff	VVww	PPPT	N <sub>h</sub> C <sub>L</sub> h <sub>C</sub> M <sub>C</sub> N	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> app	Indicativo	030	391	285	330	391	202				
La Coruña...	001	11805	62020	2210x	15500	10206	001	20307	65021	24116	24500	11606	Día/hora	2/23	2/23	3/00	3/00	3/05	3/11				
Vares ...	004	22705	97011	22712	23x00	10211							Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff				
Finisterre ...	040	13605	97020	26713	14x40	10307	040	00519	98000	25516	00900	16xxx	Tierra	NW 10	00 00	00 00	NW 00	00 00	E 10				
Santiago (A.)...	042	20000	10404	25504	25400	04401	042	03606	80020	23517	00900	12903	1.000	03 30	35 06	04 06	18 10	06 10	07 09				
Vigo ...	046	10905	76011	23712	14500	08304	046	03602	79000	21819	00900	11604	1.500	02 24	16 08	05 07	15 20	07 08	07 14				
Ponferrada...	053	20000	99011	25208	18051	08211	053	01206	99000	22418	00900	08301	2.000	02 16	16 12	26 06	17 15	14 14	09 04				
Orense ...							048	03607	60000	21020	00900	13300	3.000	33 06	22 25	24 17	18 15	25 23	21 10				
Gijón ...	014	70000	98022	25114	78500	10213	014	50406	98022	26216	43641	12302	4.000	29 12	23 35	22 27	15 20	23 23	22 15				
Santander...	023	83210	96021	24814	5142x	11314	023	70000	96022	27416	58510	11400	5.500	28 10	23 19								
Igueldo ...	027	32908	75122	24112	35600	09213	027	42902	80011	26314	3525x	12400	7.000										
León (*) ...	055	20000	70031	53805	15541	03307	055	31106	82022	56614	18640	08400	9.000										
Burgos (*) ...	076	90000	90454	54013	9x0xx	13311	075	30918	98021	56911	xxxxx	10400	10.500										
Valladolid...	141	33602	97021	21409	30930	05304	141	10210	98011	19916	00901	08504	12.000										
Soria (*) ...	148	40000	97021	61008	44500	07308	148	20000	98010	63215	24600	07309	16.000										
Salamanca (*)	202	60000	65031	51107	35402	06303	202	10508	80011	53416	10901	10301											
Navacerrada(*)	215	12204	97030	55307	00901	02500	215	10000	99011	56510	00901	05402											
Barajas... ..	221	33506	70021	20012	38500	10305	221	20000	70021	17423	12501	12603											
Toledo... ..	272	30000	46051	21413	20951	11204	272	30000	70021	19323	11530	14400											
Cuenca (*) ...	231	40000	96021	55314	14471	14400	231	51412	98011	57320	32562	15311											
Ciudad Real ...	348	72703	95031	21414	20902	13400	348	60904	98021	19423	34732	16705											
Albacete ...	280	60000	30441	19014	45310	14203	280	81114	65030	17821	44521	15208											
Cáceres ...	261	00000	98000	20312	00900	09301	261	13608	98020	18221	00901	09601											
Badajoz (A.)...	330	13404	70010	20412	10930	09206	330	03602	75020	17224	00900	12702											
Logroño ...	083	02706	98000	23012	00900	09217	083	23606	98011	25116	15501	07303											
Pamplona... ..	086	40000	96018	24114	48500	06209	086	23606	96021	25914	28500	06202											
Monflorite ...	094	30000	65021	20215	25501	14309	094	20000	70020	20919	25500	13308											
Zaragoza (A.)	160	72716	70031	21116	65630	11207	160	73114	84031	21820	20936	13203											
Calamocha (*)	233	20000	98011	43009	11501	09244	233	51904	99011	06219	32604	15300											
Teruel ...	235	82202	99021	05915	836xx	09420																	
Lérida ...	171	50000	97051	18817	50931	15209	171	61804	96102	19522	17545	17304											
Gerona... ..	183	82602	60032	19117	5462x	15503	183	22202	75011	20523	12640	16503											
Barcelona... ..	180	53202	96021	19319	20941	17303	180	60402	95051	22021	15671	18305											
Tortosa ...	238	73403	94102	19418	12526	18303	238	72202	96022	20922	3553x	19208											
Castellón ...	286	50000	97022	19720	5099x	17303	286	60507	97021	21822	4857x	18206											
Valencia ...	285	40000	97030	18618	11504	18500																	
Alicante (A.)..	358	73602	98031	16519	00976	16703	358	30910	98018	18024	10984	19401											
Murcia (A.)...	429	61904	65030	17819	58501	17708																	
Sevilla (A.) ...	391	03608	65020	17517	00900	13708	391	20508	80021	15429	15530	14605											
Córdoba ...	410	20000	65021	17814	20951	13801	410	50000	40031	14827	12581	17705											
Granada (A.)..	420	80000	97052	15015	40917	14400	420	82010	97052	12322	50973	16209											
Huelva... ..	383	23606	96020	17516	10941	12701	383	13201	97020	15128	10930	16603											
San Fernando..	453	30505	97031	18117	00940	15607	453	21108	97021	16525	00909	17201											
Tarifa ...	458	70908	96052	17121	70980	18400	458	50920	96051	16522	15487	18303											
Málaga ...	482	73206	58051	17019	4652x	16816	482	81406	58051	18122	2643x	22305											
Almería ...	488	60000	97030	17020	16442	19102	488	80910	98022	16926	8097x	18305											
P. Mallorca (A)	306	10000	70021	18819	15502	16400	306	40210	68022	20122	25531	18303											
Mahón... ..	314	21312	64010	18021	15508	18801	314	50604	65022	19724	58500	20402											
Ibiza ...	373	50302	63021	18221	22541	20701	373	70404	68022	20325	xxxxx	20209											
Izaña (**)							010	03006	99000	15012	00900	53705											
Los Rodeos ...							015	63512	97011	17418	68200	17703											
Tenerife ...							020	63606	99022	17824	68500	16605											
Gando... ..	030	83504	70025	17221	854xx	19604	030	23610	80021	17223	28500	19300											
Fuerteventura..	035	53413	97022	17118	56600	14603	035	30421	98021	15721	35500	15608											
Lanzarote... ..	040	23614	65021	18020	25500	17301	040	23625	75012	17024	25500	16403											
Melilla ...	338	71807	97031	17022	21570	19812	338	80708	98032	17923	3357x	21400											
Ifni ...	060	82013	5640x	15019	864xx	18601	060	60210	50402	15320	662xx	19403											
V. Cisneros ...	096	00326	60000	15219	00900	18200																	

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