



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XI
2.ª EPOCA
Núm. 166

MADRID, VIERNES 15 DE JUNIO DE 1962

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN: España, ptas. año. Extranjero, ptas. año. OFICINA CENTRAL METEOROLÓGICA. Apartado 285. MADRID. Teléfono 2 25 92 38

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... ..	21	13			8.7	Navacerrada(*)	15	6	9		0.3	Castellón	25	16	ip	11.2	MAXIMA: 31 en Sevilla MINIMA: 9º en Burgos
Montevitoso...	22	12				Barajas... ..	25	14	2		2.8	Játiva					
Vares	21	12				Madrid	24	14	5		3.8	Valencia	25	16		7.0	
Otero de Rey...		11			0.0	Getafe... ..	26	12	18		2.8	Alcoy					
Finisterre	19	15			12.2	Toledo... ..	26	15	1		6.5	Rabasa... ..	25	15		12.3	
Santiago (A.)...	22	9	ip		9.5	Cuenca	23	11			3.5	Alicante	29	15		12.2	
Vigo	20	13	ip		5.3	Molina... ..	24	8			1.0	C. S. Antonio...	24	15			
Orense	25	15				Ciudad Real...	27	12			3.0	Alcantarilla ...	30	14		8.6	
Ponferrada ...	25	13			1.0	Albacete	27	10			6.5	Murcia	29	17		9.3	
						Cáceres	28	13				Cast. Galeras ...	22	16			
						Badajoz (A.)...	28	14			7.0	San Javier... ..	23	15		11.7	
												Sevilla (Aer.)...	31	14	1	7.0	Observaciones de MADRID (Parque del Retiro)
Gijón	21	16			1.4	Vitoria (A.) ...	25	11				Córdoba	30	14		5.2	
Oviedo	20	12				Logroño	27	15		2.2		Jaén		15			TEMPERATURAS Máx. 23,5 h. Mín. 13,5 h. a 1 h. 14,8 a 13 h. 21,0 a 7 h. 14,9 a 18 h. 23,0
Cabo Mayor ...	19	15				Pamplona... ..	27	14		3.4		Granada (A.)...	28	11		11.8	
Santander... ..	21	14			4.0	Monflorite... ..	25	13		1.4		Cartuja	30	11			
Punta Galea ...	x	12				Candanchú (*)	13	7				Huelva... ..	28	16		8.0	
Sondica... ..	25	10			1.8	Veruela	24					Jerez	30	14		x	
Igueldo... ..	22	14			0.8	Calatayud... ..	27	13				Cádiz	26	17			
Fuenterrabía...	23	15	ip			Daroca	25					San Fernando...	27	15		12.0	
León	24	11	3		9.0	Sanjurjo	28	15	ip	4.8		Tarifa	22	15		8.2	
P. Sanabria ...	23	10			2.3	Zaragoza	28	15	2			Málaga (A.)...	24	18		12.5	
Zamora... ..	26	12				Calamocha... ..	23	10	1	4.5		Almería	24	17		12.8	
Palencia	23	11			3.7	Teruel... ..	27					Alborán					
Villafraía	22	8			3.2							P. Mallorca(A.)	27	15		4.7	
Burgos	23	9			3.3	Lérida	28	14		5.3		Mahón... ..	25	16	ip	4.7	
Villanubla... ..	24	12	7		4.7	Gerona... ..	24	14				Ibiza	24	15		8.5	
Valladolid... ..	25	13	10		4.4	Cabo Bagur ...	20	16	ip	ip		Izaña (*)	15	14		13.5	
Soria	23	10	ip			Montseny (*)	12	6	ip	2.7		Los Rodeos ...	19	13		11.2	
Salamanca... ..	27	12			7.0	La Molina (*)						S.ª C. Tenerife...	26	17			
Avila	20	11	3		3.3	Barcelona... ..	23					Gando	23	18		10.5	
Segovia... ..	24	13	6		x	Prat	x	16		7.0		Fuerteventura	23	12		6.5	
						Reus	23	15		9.3		Lanzarote... ..	27				
						Tortosa... ..	27	17		7.0		Melilla	28	16		11.0	
												Ifni	29	17			
												V. Cisneros ...	25	18		12.0	

TEMPERATURAS EXTREMAS
(de las Capitales Peninsulares)

MAXIMA: 31 en Sevilla

MINIMA: 9º en Burgos

Observaciones de MADRID
(Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx. 23,5 h.
Mín. 13,5 h.
a 1 h. 14,8 a 13 h. 21,0
a 7 h. 14,9 a 18 h. 23,0

PRESIONES

Máx. 708,7 mm. a 10,00 hoy h.
Mín. 705,5 mm. a 18,00 ayer h.
a 1 h. 706,7 a 13 h. 708,5
a 7 h. 708,1 a 18 h. 707,8

VIENTO

Veloc. máx. 4 m/s. a 13,30 h.
Dirección: Sur.
Recorrido en 24 horas 100 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).

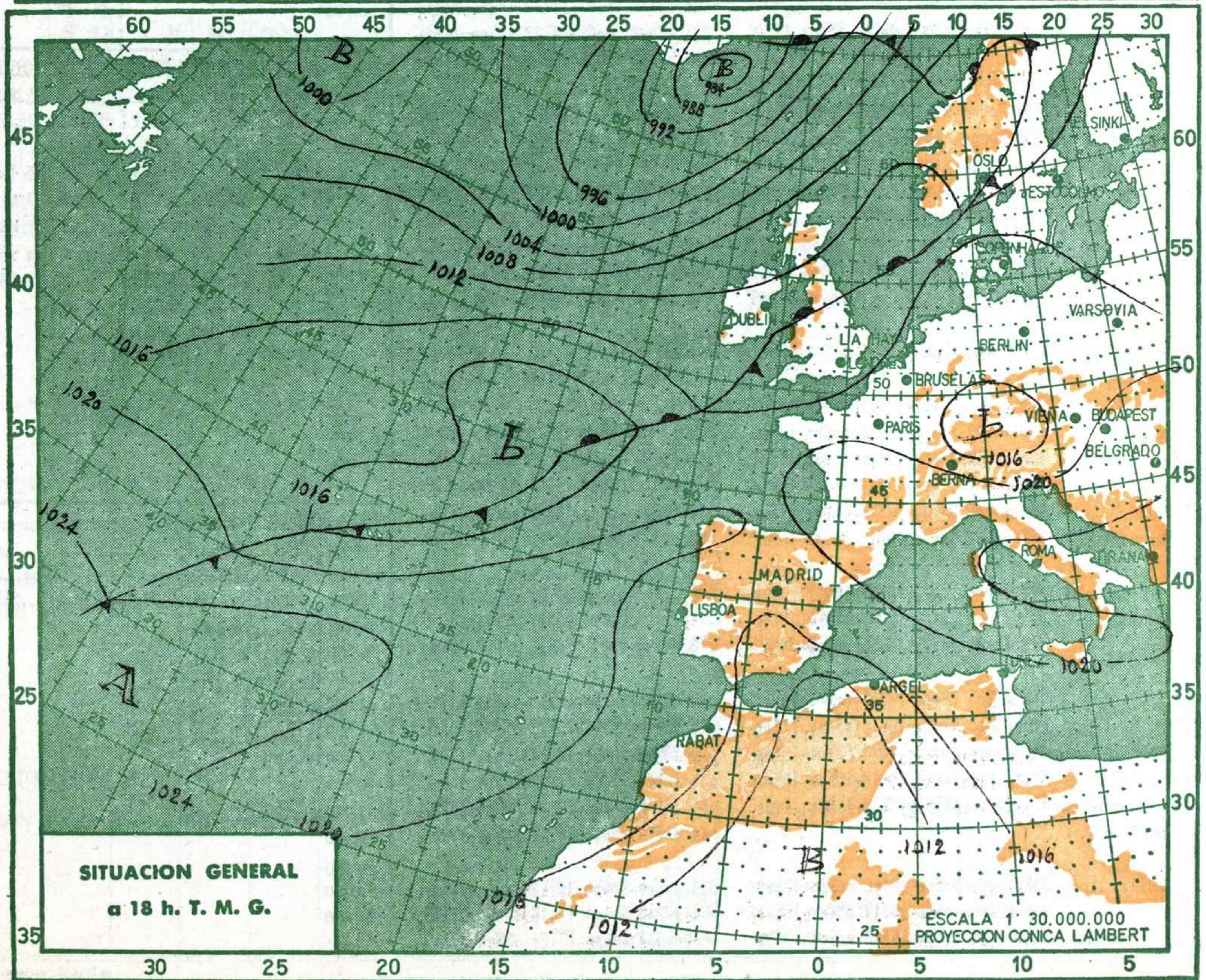
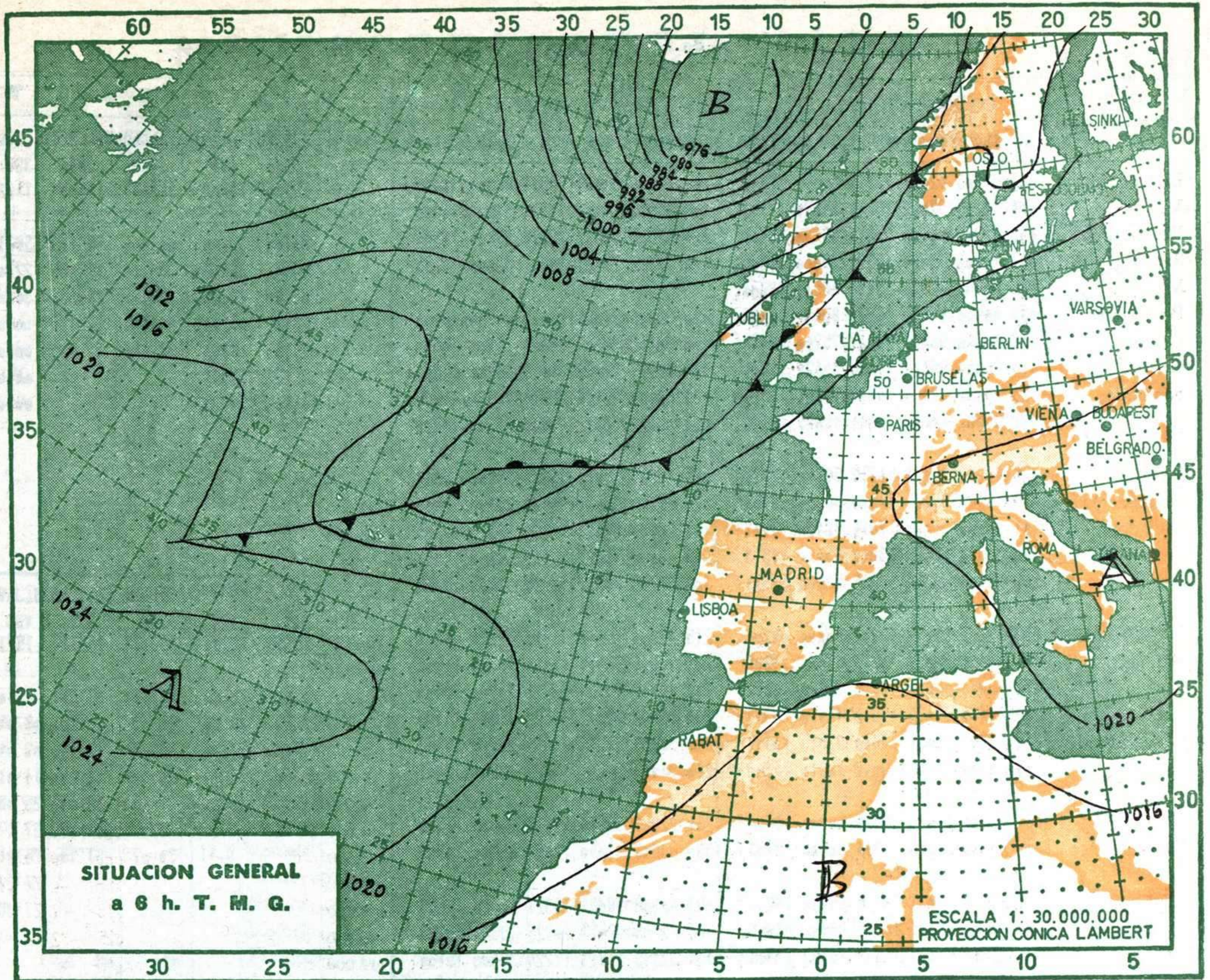
En la pasada noche y de madrugada se han registrado precipitaciones en puntos de la cuenca del Duero, Centro, Aragón y Cataluña. En el transcurso del día mejoraron notablemente las condiciones atmosféricas en casi toda España, persistiendo la nubosidad abundante en la región catalana y puntos del litoral cantábrico.

PREDICCIÓN PARA EL SABADO DIA 16.

Buen tiempo en toda la Península con nubes de evolución, a partir del mediodía. Temperaturas en alza.

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	146	15 12	20 05	1000	143			1000	141			1000	160	17 14	20 02	1000	153	18 11	36 04
850	1478	9 4	20 09	850	1520	9 8	19 08	850	1519	11 8	30 06	850	1531	9 4	19 04	850	1525	12 2	02 08
700	3070	3 -5	23 08	700	3105	-0 -3	21 04	700	3112	1 0	31 12	700	3113	0 -1	20 17	700	3134	7	25 08
500	5710	-15-19	26 16	500	5720	-16-29	30 08	500	5740	-15-19	33 26	500	5740	-17-25	21 39	500	5720	-8	25 25
400	7360	-27-34	30 14	400	7360	-29-36	33 14	400	7400	-27	36 26	400	7370	-30	22 56	400	7450	-21	26 27
300	9380	-40-48	29 19	300	9350	-46-52	34 23	300	9410	-43	35 62	300	9340	-47	23 51	300	9500	-36	25 34
250	10600	-50	28 37	250	10550	-47	33 29	250	10620	-50		250	10530	-52		250	10730	-47	25 25
200	12020	-60	27 23	200	12020	-50	30 20	200	12050	-58		200	11970	-53		200	12180	-56	26 50
150	13790	-62	27 23	150	13890	-54	24 15	150	13860	-57		150	13810	-55		150	13970		
100	16320	-58	22 16	100	16490	-57	21 16	100				100				100			
70				70				70				70				70	18550	-68	
50				50				50				50				50	20570	-60	
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
1011	16 12	215	-56	984	17 15	381	-33-38	966	15 14			1013	18 15			1024	20 12	126	-69
885	7 6	180	-64	912	13 11	353	-37-58	871	13 9			923	15 8			921	12 6	82	-72
863	8 6	95	-56	883	12 9	343	-39-55	676	-1 -2			860	9 5			892	14 1	50	-60
846	10 4			830	8 7	332	-41-47	523	-13-14			687	-1 -2			781	10 3		
763	6-12			722	1 -2	280	-50-56	456	-19-28			578	-8-14			769	11		
695	3 -5			687	-2 -3	257	-48-64	316	-40			435	-25-36			600	0		
648	2-15			610	-6 -9	227	-49	192	-60			306	-46			553	-4		
600	-4-10			523	-15-18	214	-47	150	-57			240	-54			515	-7		
508	-14-18			507	-15-18	174	-50	123	-59			215	-53			325	-32		
417	-24-35			485	-18-31	143	-52					135	-56			243	-49		
375	-30-33			480	-18-41	128	-55									203	-55		
297	-40-49			410	-27-44											140	-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 _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	167			1000	162			1000	168	25 17	18 05	1000			
850				850	1551	10 6	24 05	850	1549	13 7	25 12	850	1565	13 6	04 02	850			
700				700	3141	2 -6	30 07	700	3158	4 -2	30 07	700	3172	5 -3	25 16	700			
500				500	5780	-13-31	31 24	500	5830	-12-22	29 14	500	5840	-12-21	27 39	500			
400				400	7440	-25	30 28	400	7500	-21-37	30 26	400	7520	-23	29 42	400			
300				300	9470	-40	29 43	300	9550	-37	28 44	300	9550	-40	28 62	300			
250				250	10690	-48	29 52	250	10790	-46	28 44	250	10780	-47	30 59	250			
200				200	12130	-57	30 43	200	12250	-56	28 40	200	12230	-54		200			
150				150	13950	-57	28 21	150	14060	-57	27 40	150	14060	-54		150			
100				100	16520	-57		100	16650	-54	24 25	100	16650	-55		100			
70				70				70	18950	-52		70	18940	-54		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
				987	21 11	163	-56	947	19 13			1014	26 18						
				887	12 10			878	13 9			842	12 5						
				828	9 3			840	13 6			700	5 -3						
				627	-4-14			687	3 -3			675	5 -5						
				616	-5-21			670	4 -7			411	-22-32						
				583	-6-33			595	-2-14			314	-37						
				563	-8-34			432	-20-28			221	-52						
				560	-8-24			400	-21-37			168	-57						
				538	-11-23			188	-58			158	-54						
				508	-12-30			70	-52			126	-56						
				458	-18-42							67	-54						
				172	-60														



OBSERVATORIOS	OBSERVACIONES a 6 h.							OBSERVACIONES a 18 h.							VIENTO EN ALTITUD						
	III	ddff	VVww	PPPTT	h ₁ h ₂ h ₃ h ₄	T ₁ T ₂ app	III	ddff	VVww	PPPTT	h ₁ h ₂ h ₃ h ₄	T ₁ T ₂ app	Estación	BADAJOS	ALMERIA	MALAGA	VALENCIA	SEVILLA	MALAGA		
La Coruña...	001	61803	62031	18314	65500	12301	001	62809	65021	20519	68500	13306	Indicativo	330	488	482	285	391	482		
Vares...	004	52305	97012	16213	34070	11103	004	42708	97021	17718	12x40	13301	Día/hora	15/00	14/23	15/00	15/00	14/23	15/06		
Finisterre...	040	72309	94404	20416	65x30	15400	040	42304	96021	22716	25x30	16400	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff		
Santiago (A.)	042	71806	65028	19711	75500	10306	042	32702	75021	19521	38401	12302	Tierra	W 10	SW 00	00 00	NE 10	SW 10	NW 00		
Vigo...	046	60903	62031	19414	43510	13304	053	32305	97021	16025	22560	09501	1.000	29 08	36 03	25 16	19 06	27 06	20 05		
Ponferrada...	053	80000	96052	18714	864xx	13208	048	30405	60021	18624	31800	16300	1.500	23 19	14 03	27 10	24 06	30 06	11 06		
Orense...	048	70000	90022	20417	75700	12413	014	80807	97022	21019	886xx	16203	2.000	22 12	05 04	30 10	27 11	00 00	14 07		
Gijón...	014	70000	95112	19416	35470	14204	023	80000	95101	22218	8092x	14209	3.000	04 04	18 03	31 14		00 00	26 08		
Santander...	023	20000	92464	20614	10941	12310	027	43402	60051	19818	46200	16308	4.000	33 12	25 17			00 00	27 08		
Igueldo...	027	51602	70012	19914	45675	12104	055	22003	65011	55323	28500	10603	5.500	30 10	27 23			00 00			
León (*)	055	81102	58022	51212	5674x	12124	076	22202	98021	54923	22400	11400	7.000								
Burgos (*)	076	50903	95021	51310	56300	09209	141	20000	97011	15724	22500	10605	9.000								
Valladolid...	141	50000	96022	17014	32430	13307	148	40000	98021	62421	48500	11303	10.500								
Soria (*)	148	80000	97022	19412	854xx	11313	202	32708	70021	53925	32600	13306	12.000								
Salamanca (*)	202	50000	62030	50913	52500	12311	215	42204	96011	56313	42200	08207	16.000								
Navacerrada(*)	215	42201	92011	54208	46x00	08206	221	10000	70011	17524	18500	14507	Estación	SEVILLA	MAHON	SALMNCA	SEVILLA	S. JAVER	VALNCIA		
Barajas...	221	80000	30022	16215	853xx	14205	221	10000	70011	17524	18500	14507	Indicativo	391	314	202	391	433	285		
Toledo...	272	00000	50050	19716	00900	12212	272	11401	70021	17725	14500	15604	Día/hora	15/05	15/05	15/11	15/11	15/11	15/12		
Cuenca (*)	231	70000	97031	49613	44450	12308	231	82802	98011	49522	32600	14303	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff		
Ciudad Real...	348	42703	95021	17814	27523	13311	348	50903	98011	20424	29523	14703	Tierra	00 00	00 00	NE 00	NE 10	E 10	SE 10		
Albacete...	280	10000	60052	19012	10910	10203	280	30000	80011	15525	32500	13401	1.000	29 16	29 06	19 03	13 10	08 05	29 04		
Cáceres...	261	00000	98000	17915	00900	11400	261	22205	98010	17227	24600	11605	1.500	00 00	24 06	16 08	16 14	09 04	30 10		
Badajoz (A.)	330	00000	58050	18814	00900	13703	330	03608	65050	17027	00900	14707	2.000	00 00	23 11	23 08	07 10	14 01	29 10		
Logroño	083	70204	97021	19716	6541x	14233	083	40206	98031	18327	2256x	16603	3.000	30 16	20 26	27 06	28 04	25 06	28 11		
Pamplona...	086	80000	95035	20815	885xx	06205	086	12703	97011	20225	18600	06203	4.000	31 12		26 07	25 12	27 17	27 11		
Monflorite...	094	61602	60022	18814	49353	12305	094	32003	65011	17224	39400	15400	5.500			30 07	27 10	26 24	27 20		
Zaragoza (A.)	160	20000	70051	19615	15630	14311	160	10000	84101	17727	18600	13505	7.000					27 29	27 24		
Calamocha (*)	233	82004	97021	42112	885xx	12341	233	40502	98021	44122	41500	20301	9.000					27 28	29 36		
Teruel...	235	51801	99031	06626	52600	14300	235	51801	99031	06626	52600	14300	10.500								
Lérida...	171	70404	97052	18115	70951	15304	171	32010	98031	16626	33500	19703	12.000								
Gerona...	183	90000	00340	18915	9x0xx	14408	183	60402	70022	21321	12641	14213	16.000								
Barcelona...	181	43606	58042	19016	26430	13400	180	50502	96021	21419	57600	15214	Estación	LOGROÑO	SANTDER	ALMERIA	BADAJOS	TORTOSA	ALBACTE		
Tortosa...	238	50000	96022	17918	58600	17304	238	71308	96021	19822	785xx	16211	Indicativo	084	023	488	330	238	280		
Castellón...	286	30000	96052	19519	30940	16208	286	20704	97021	20923	12460	17306	Día/hora	15/12	15/11	15/11	15/12	15/12	15/12		
Valencia...	285	00000	96000	18917	00900	15211	285	00204	97000	20122	00900	18308	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff		
Alicante (A.)	358	10000	96040	18317	14500	13217	358	10000	97050	19124	14700	17503	Tierra	E 10	E 10	SW 00	E 00	SE 10	00 00		
Murcia (A.)	429	02704	70000	18616	00900	13307	429	01810	85011	18427	00900	11302	1.000	12 03	16 12	07 12	18 04	27 02	19 04		
Sevilla (A.)	391	00000	60050	18219	00900	15307	391	11108	80021	16431	11500	13708	1.500	25 04	20 09	08 08	20 06	31 08	18 02		
Córdoba...	410	80000	56031	17617	863xx	16701	410	20000	80021	15430	21500	16709	2.000	22 10	21 12	08 07	15 04	30 08	27 02		
Granada (A.)	420	00000	96051	15912	00900	10305	420	11112	98021	13226	18700	12400	3.000		24 06	27 10	24 02	30 13	23 03		
Huelva...	383	03201	97000	17016	00900	14400	383	01402	98010	15228	00900	18703	4.000		30 12	22 18	23 05		27 13		
San Fernando...	453	00210	96050	18016	00900	15701	453	62808	96050	17425	xxxxx	19503	5.500		30 16	25 18	24 15		27 20		
Tarifa...	458	00000	97050	17417	00900	15400	458	00920	97050	17221	00900	14603	7.000			25 15	24 15		27 25		
Málaga...	482	03205	62051	17418	00900	14311	482	01404	70000	18324	00900	16807	9.000				26 30				
Almería...	488	00502	98000	18318	00900	15213	488	02303	98000	18321	00900	17400	10.500				26 20				
P.Mallorca(A.)	306	40000	60021	18815	15532	13105	306	31108	65022	19725	38500	13305	12.000				26 15				
Mahón...	314	70000	20444	17618	37472	16213	314	20106	60020	19522	38500	08205	16.000				28 15				
Ibiza...	373	10000	60021	19315	00900	16213	373	10908	60021	20622	12500	19400	Estación	SEVILLA	MAHON						
Izaña (**)	010	02706	99000	13305	00900	02605	010	03210	99000	15713	00900	07701	Indicativo	391	314						
Los Rodeos...	015	62708	97022	13513	854xx	11400	015	63010	98031	18816	65400	13400	Día/hora	15/17	15/17						
Tenerife...	020	20000	99020	18616	25400	12400	020	23506	99030	18924	28500	13202	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff		
Gando...	030	13502	70020	18418	15500	16502	030	10214	75020	xxxxx	15500	15106	Tierra	E 10	NW 10						
Fuerteventura	035	33609	97021	18616	15630	12201	035	30219	98021	19520	36500	13901	1.000	11 06	31 12						
Lanzarote...	040	33614	75012	19725	35500	17400	040	33614	75012	19725	35500	17400	1.500	10 10	32 12						
Melilla...	338	00000	98000	18419	00900	17309	338	01604	98000	18722	00900	17701	2.000	09 08	26 12						
Ifni...	060	82206	4040x	16317	854xx	16503	060	80208	60404	17818	864xx	17306	3.000	25 10	25 25						
V. Cisneros	096	00314	65000	15418	00900	16300	096	00334	60000	15124	00900	17205	4.000	15 10							

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