



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XI
2.ª EPOCA
Núm. 334.

MADRID, VIERNES 30 DE NOVIEMBRE 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...	15	6			6.5	Navacerrada(*)	6	-2			8.3	Castellón ...	16	5			8.1	MAXIMA: 19° en Huelva. MINIMA: 6° bajo cero en Avila, Cuenca y Teruel.
Monteventoso..	15	7				Barajas ...	12	-3			8.3	Játiva ...						
Vares ...	11	6				Madrid ...	10	0			8.6	Valencia ...	17	6			4.7	
Otero de Rey...		-5			4.0	Getafe... ..	11	-3			8.3	Alcoy ...						
Finisterre ...	18	10			8.2	Toledo ...	11	-1			4.1	Rabasa ...	17	4			6.6	
Santiago (A.)	10	2			8.6	Cuenca... ..	10	-6			8.0	Alicante ...	18	6			6.3	
Vigo ...	17	6			7.3	Molina... ..	11					C. S. Antonio.	15	6				
Orense... ..	12	0				Ciudad Real...	10	-1			3.5	Alcantarilla ...	17	2			7.5	
Ponferrada ...	X	-2			6.3	Albacete ...	11	-4			7.3	Murcia... ..	18	5			8.9	
						Cáceres ...	15	4				Cast. Galeras...	14	7				
						Badajoz (A.)...	14	0			8.8	San Javier... ..	17	5			8.4	
																		OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
																		TEMPERATURAS
Gijón ...	12	1			6.2	Vitoria (A.)...	9					Sevilla (Aer.)	17	4			8.7	Máx. 9,5 a 15,00 h.
Oviedo..	11	-1				Logroño ...	12	0			7.8	Córdoba ...	18				8.0	Mín. -0,4 a 7,00 h.
Cabo Mayor ...					5.2	Pamplona... ..	11	-1			3.8	Jaén ...	11	4				a 1 h. 3,8 a 13 h. 7,0
Santander... ..	11	3			6.0	Monflorite... ..	8	-1				Granada (A.)..	13	2				a 7 h. -0,4 a 18 h. 6,8
Punta Galea ...	12	-1				Candanchú (*)		-9				Cartuja ...	14	3				
Sondica ...	11	-2				Veruela ...	12					Huelva... ..	19	7			X	
Igueldo ...	10	1				Calatayud ...	12	-4				Jerez ...	17	5			9.0	
Fuenterrabía ...	10	-2				Daroca... ..	11	-5				Cádiz ...	18	10			9.5	
						Sanjurjo ...	11	-3			8.6	San Fernando...		10			8.7	Máx. 710,2 mm. a 10,00 h. hoy
León ...	4	-3	1		9.0	Zaragoza ...	13	0				Tarifa ...	18	14				Mín. 707,3 mm. a 18,00 h. ayer
P. Sanabria ...						Calamocha ...	9	-3				Málaga (A.)...	16	11				a 1 h. 709,0 a 13 h. 709,2
Zamora ...	5	-3			6.2	Teruel... ..	10	-6				Almería ...	17					a 7 h. 709,2 a 18 h. 709,6
Palencia ...	8	-5										Alborán ...						
Villafraía ...	10																	
Burgos... ..	12	-5			8.3							P. Mallorca (A)	12	8	ip		1.0	
Villanubla... ..	10	-9			6.9							Mahón... ..	13	10	16	ip		
Valladolid... ..	5	-4	ip		7.1							Íbiza ...	17	8			5.3	
Soria ...	14	-5			8.5	Lérida ...	3	-2			2.0	Izaña (*) ...	10					
Salamanca... ..	9	-4			0.1	Gerona... ..	15	-1				Los Rodeos ...	15	12				
Avila ...	9	-6			7.2	Cabo Bagur ...	13	7			6.7	S.ª C. Tenerife.	23			3		
Segovia ...	6	-2			4.7	Montserrat (*)	4	-1				Gando... ..	22	16			6.3	
						La Molina (*)						Fuerteventura..	21					
						Barcelona... ..	12	7			7.5	Lanzarote... ..	26					
						Prat ...	15											
						Reus ...	16	2			8.6	Melilla ...	17	12		ip	8.0	
						Tortosa ...	16	7				Ifni ...	21					
						Tarragona.....	15	6			7.6	V. Cisneros ...	25					

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

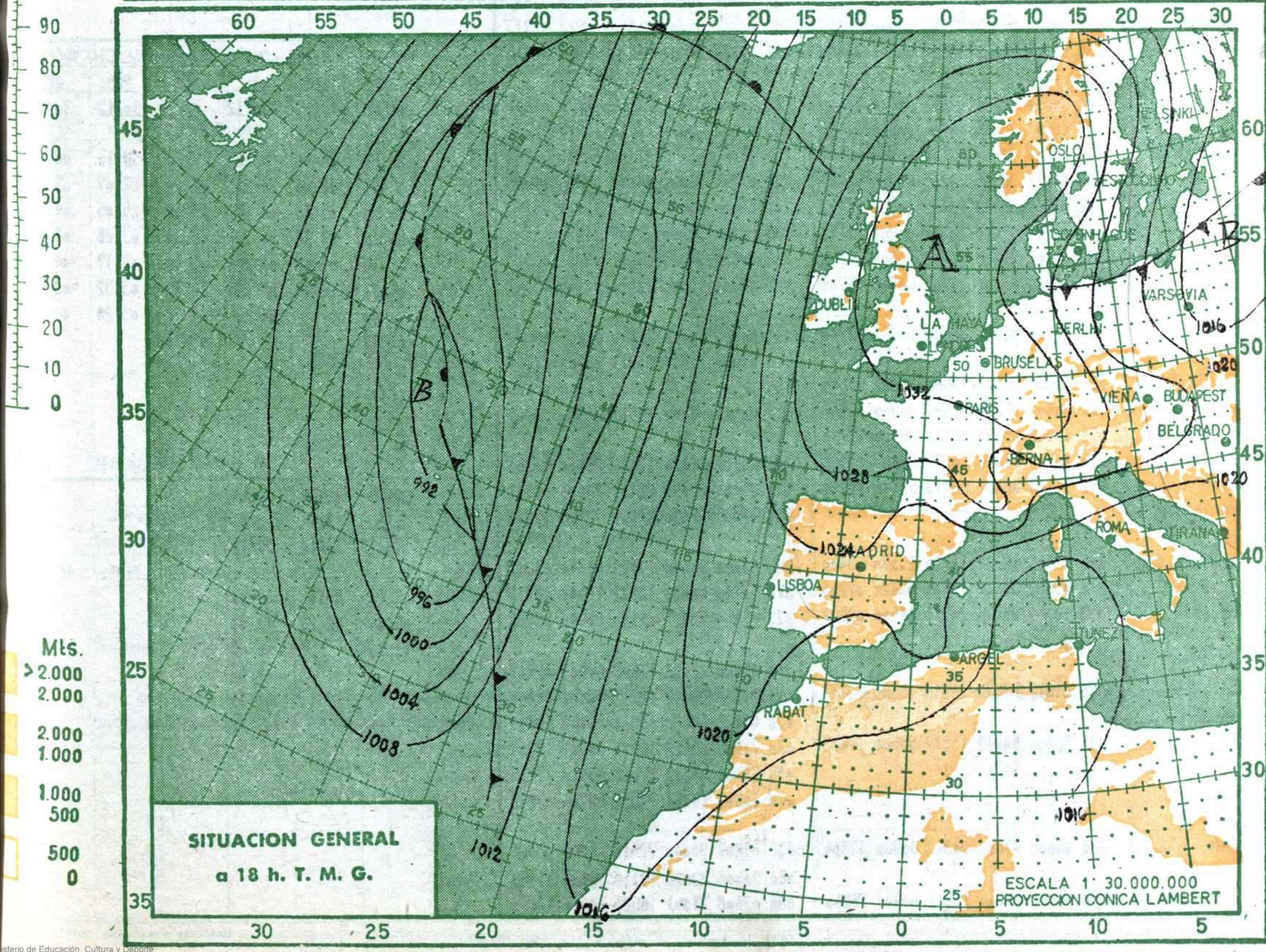
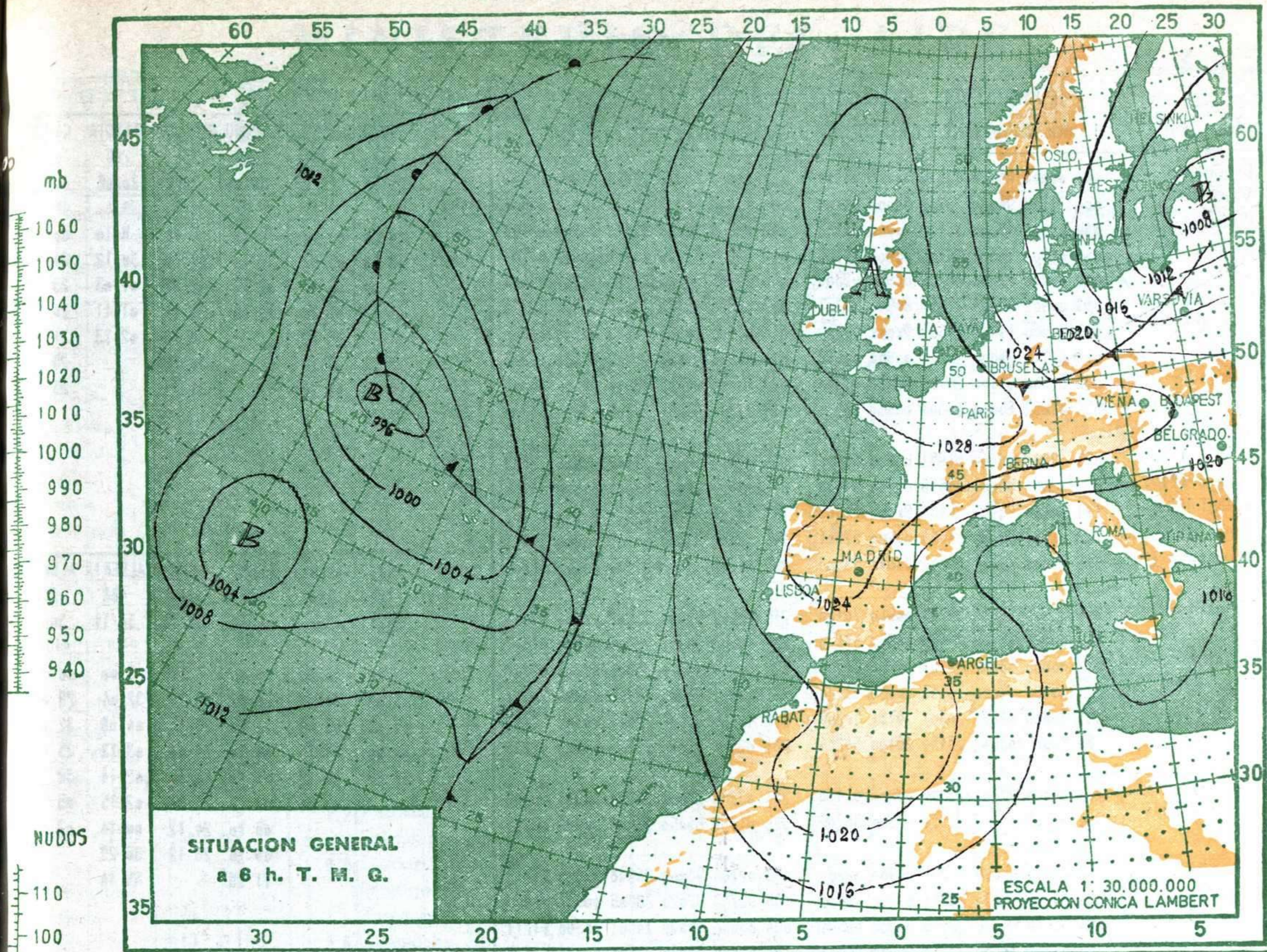
En la pasada noche y de madrugada ha llovido en las Baleares y Canarias y se han formado nieblas o neblinas en puntos de la mitad norte y meseta Central. En el resto de la Península el tiempo fué bueno durante todo el día con cielo despejado o casi despejado.

PREDICCIÓN PARA EL SABADO DIA 1º

De madrugada bancos de niebla o neblinas en puntos del litoral cantábrico y meseta Central. Cielo despejado o casi despejado en el resto con temperaturas bajas.

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	175	13 3	18 03	1000	186			1000	196			1000	155	11 7	36 16	1000	128	19 16	
850	1524	7-10	29 04	850	1510	5	29 20	850	1520	4-10	11 08	850	1487	0-1	36 35	850	1496	9	19 18
700	3038	-3-17	10 10	700	3077	-4-29	05 20	700	3065	-5	10 12	700	3019	-9-11	02 37	700	3083	2	24 10
500	5660	-20	12 15	500	5630	-24-42	05 31	500	5630	-20	05 30	500	5540	-27-33	02 45	500	5730	-13	25 18
400	7280	-33-42	13 25	400	7220	-25	05 58	400	7240	-33	04 48	400	7100	-40	03 64	400	7380	-26	28 34
300	9230	-49	13 27	300	9190	-46-50	06 72	300	9220	-46	05 55	300	9040	-44		300	9410	-41	27 32
250	10400	-58	14 40	250	10390	-49-63	05 50	250	10410	-52	05 50	250	10260	-45		250	10620	-50	27 45
200	11800	-57	14 29	200	11830	-54-67	36 33	200	11840	-58		200	11750	-49		200	12060	-56	27 80
150	13590	-63	18 19	150	13650	-61-73	18 08	150	13630	-61		150	13590	-60		150	13780	-58	
100	16080	-63	24 08	100	16160	-63	29 14	100	16130	-64		100	16100	-64		100	16380	-68	
70	18290	-64	27 08	70				70				70	18270	-67		70	18500	-70	
50				50				50				50				50	20510	-67	
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
1014	8 4	200	-57	988	6 -5	192	-54-66	948	2 -5			1013	12 7			1011	19 16		
1000	13 3	160	-63	950	7 -8	167	-56-69	911	7 -6			840	-1 -1			859	9 8		
928	11 -1	65	-64	891	4-16	142	-64-76	837	3-12			768	-4 -4			705	3		
798	4-17			853	5-24	129	-61-73	800	-1-14			487	-28-34			523	-10		
703	-2-16			847	6			755	-2-21			415	-39-46			420	-24		
626	-10-22			756	1-27			613	-11			355	-43			374	-29		
584	-13-29			463	-28-46			533	-17			215	-45			256	-49		
523	-18			436	-30-48			502	-20			147	-61			213	-55		
458	-25-37			267	-47-61			326	-43			70	-67			155	-57		
400	-33-42			234	-50-64			208	-58							85	-72		
350	-40-49			215	-57-70			100	-64							50	-68		
238	-61			212	-53-66														
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	194			1000	203			1000	171	14 5	04 08	1000			
850				850	1521	7-23	34 09	850	1540	8 -9	01 09	850	1517	4 -1	01 14	850			
700				700	3089	-3	06 22	700	3122	-0	03 22	700	3068	-5-11	03 45	700			
500				500	5660	-22-41	04 37	500	5710	-20	05 28	500	5630	-22-28	01 27	500			
400				400	7270	-34-48	05 53	400	7330	-32	05 50	400	7230	-35-40	04 23	400			
300				300	9230	-47-61	05 56	300	9300	-45	06 57	300	9190	-43	04 58	300			
250				250	10420	-54-67	05 43	250	10500	-52	03 22	250	10410	-44	04 64	250			
200				200	11800	-58-71	02 41	200	11930	-56	34 18	200	11900	-46		200			
150				150	13600	-61-74	34 21	150	13750	-59	34 25	150	13790	-52		150			
100				100	16160	-63	28 19	100	16280	-62		100	16370	-59		100			
70				70				70				70	18590	-61		70			
50				50				50				50	20690	-62		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
				989	7 -6	454	-28-41	949	5 -4			1014	15 5						
				946	4 -8	415	-31-47	909	8 -5			830	4 -4						
				930	6-12	352	-38-54	818	9-12			705	-5-10						
				891	4-13	176	-55-68	673	-2			478	-25-32						
				853	7-23	125	-62-75	400	-32			355	-41-45						
				809	6-24			215	-58			175	-48						
				709	-2-30			195	-55			117	-59						
				626	-9-35			115	-62			50	-62						
				560	-16-29			100	-62										
				529	-18-42														



OBSERVATORIOS	OBSERVACIONES a 6 h.							OBSERVACIONES a 18 h.							VIENTO EN ALTITUD						
	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _L hC _M C _N	T _d T _d app		iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _L hC _M C _N	T _d T _d app		Estación	GANDO	ALBACTE	LOGROÑO	BADAJOS	VALNCIA	GANDO
La Coruña...	001	00000	65020	23006	00900	01400	001	00000	60020	25210	00900	06309		Indicativo	030	280	084	330	285	030	
Vares...	004	31108	96020	20708	35000	04400	004	11408	96022	23010	14000	06401		Día/hora	29/23	29/23	30/00	30/00	30/06	30/05	
Finisterre...	040	00502	97000	23412	00900	04400	040	00505	96000	22613	00900	06400		Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	
Santiago (A.)...	042	01104	70020	24103	00900	51103	042	00608	70000	25709	00900	03208		Tierra	00 00	00 00	W 20	E 00	W 10	00 00	
Vigo...	046	00906	57000	22106	00900	02309	046	21401	98000	24210	00901	09400		1.000	19 10	06 07	31 10	09 20	30 12	20 12	
Ponferrada...	053	00902	97000	27952	00900	53307	053	00000	96100	27405	00900	02350		1.500	26 08	06 14	02 17	08 12	01 03	23 13	
Orense...	048	90000	10472	24501	9x0xx	52300	048	00000	40460	245xx	00900	03300		2.000	20 13	08 20	05 16	36 14	01 11	20 14	
Gijón...	014	02210	96000	25210	00900	00500	014	00910	97000	26919	00900	06206		3.000	21 14	06 12		36 18	02 23	21 16	
Santander...	023	00000	94100	26703	00900	01303	023	00000	94400	28409	26400	06308		4.000	25 24	05 24		30 14		25 22	
Igueldo...	027	01602	60000	26301	00900	00400	027	12701	60051	27506	154xx	04206		5.500	27 16	05 20		31 14		25 20	
León (*)	055	13340	60000	51951	01900	55400	055	02902	60000	54602	00900	53309		7.000	32 12						
Burgos (*)	076	00404	96000	49656	00900	56400	076	00402	96000	53005	00900	55204		9.000							
Valladolid...	141	90000	90454	26454	9x0xx	54303	141	02203	95100	23804	00900	01207		10.500							
Soria (*)	148	00000	98000	56654	00900	57604	148	00000	98000	60107	00900	54317		12.000							
Salamanca (*)	202	90000	x3454	49353	9x0xx	53303	202	00904	65000	51201	00900	51208		16.000							
Navacerrada(*)	215	03604	91000	54951	00900	70400	215	03602	91000	55502	00900	59208		Estación	PRAT	VALDLI	LEON	GANDO	ALMERIA	ALBACTE	
Barajas...	221	00000	65000	24453	00900	57400	221	10000	56051	23905	00901	01307		Indicativo	181	140	055	030	488	280	
Toledo...	272	00000	58000	25751	00900	54400	272	00000	60020	25308	00900	02308		Día/hora	30/11	30/12	30/11	30/11	30/11	30/11	
Cuenca (*)	231	00000	96000	50555	00900	55704	231	03602	98000	53706	00900	55217		Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	
Ciudad Real...	348	30000	94021	20801	24731	50308	348	40000	95101	22807	24702	02400		Tierra	N 20	00 00	00 00	S 10	S 00	00 00	
Albacete...	280	10000	03444	25454	26100	54204	280	02906	65000	23505	00900	02213		1.000	05 02	31 05	20 02	23 18	32 04	29 03	
Cáceres...	261	00000	97000	22304	00900	02400	261	03205	98000	23510	00900	00303		1.500	05 01	05 16	10 10	26 16	04 08	32 02	
Badajoz (A.)...	330	00502	10444	23350	00900	50206	330	01502	65050	23409	00900	03206		2.000	05 06	04 16	08 10	24 08	03 13	35 13	
Logroño...	083	02708	98000	26301	00900	52206	083	02706	98000	26208	00900	51313		3.000	05 16	06 19	06 10	24 10	02 14	36 23	
Pamplona...	086	00000	96020	26911	00900	06400	086	02703	97020	26806	00900	06205		4.000		06 20	09 12	25 20	02 15	05 15	
Monflorite...	094	00000	60000	22700	00900	00504	094	00000	65000	24501	00900	01211		5.500			06 10	24 12	00 14	07 30	
Zaragoza (A.)	160	03006	70000	23753	00900	54504	160	00000	58050	23404	00900	51308		7.000			09 16	28 12	36 29		
Calamocha (*)	233	00902	97050	38057	00900	57225	233	00902	95000	40300	00900	00313		9.000			11 25		35 44		
Teruel...	235	02701	97000	0555x	00900	60300	235	0270x	98000	05506	00900	52413		10.500							
Lérida...	171	90000	93474	22451	9x0xx	51400	171	90000	93454	23102	9x0xx	02500		12.000							
Gerona...	183	00901	30000	19700	00900	51400	183	01803	65000	18710	00900	06400		16.000							
Barcelona...	180	03204	97000	89408	00900	02501	180	00000	95050	21200	00900	08209		Estación	TORTOSA	SANTDER	LOGRÑO	BADAJOS	VALNCIA	VALNCIA	
Tortosa...	238	00211	98000	19707	00900	00607	238	03205	98000	21009	00900	01209		Indicativo	238	023	084	330	285	285	
Castellón...	286	02302	96050	20705	00900	51707	286	00000	95040	22412	00900	06210		Día/hora	30/12	30/11	30/12	30/12	30/12	30/18	
Valencia...	285	02704	97000	20306	00900	01402	285	022xx	50000	21004	00900	04xxx		Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	
Alicante (A.)...	358	02706	98000	20205	00900	01708	358	10504	98020	21111	00901	06313		Tierra	NE 20	SE 10	W 10	E 00	SW 10	00 00	
Murcia (A.)...	429	00000	65000	21803	00900	04701	429	02906	70000	22010	00900	06307		1.000	32 04	08 08	34 15	09 24	27 07	35 05	
Sevilla (A.)...	391	00000	65020	20906	00900	03210	391	00000	70020	22314	00900	08400		1.500	36 06	05 10	04 22	08 18	25 05	01 11	
Córdoba...	420	40000	96051	19503	30931	03400	420	10000	97021	19409	16500	00626		2.000	36 10	07 14	04 22	08 10	02 08	01 14	
Granada (A.)...	383	00603	97000	19507	00900	05201	383	00401	97000	21615	00900	09704		3.000	04 14	07 12	04 24	03 10	03 17	04 21	
Huelva...	453	00802	98000	20111	00900	10204	453	20910	97050	22414	25400	10308		4.000	04 33	06 16	04 28	12 15	03 32	03 30	
San Fernando...	458	20914	97050	20215	25400	11400	458	20910	97050	22414	25400	10308		5.500	04 20		04 40	07 15	03 28	03 36	
Tarifa...	482	71408	60021	20713	55540	08300	482	21404	65051	22113	25400	09321		7.000	05 37			07 15			
Málaga...							488	12305	98020	21915	12500	10208		9.000							
Almería...														10.500							
P. Mallorca (A)	306	43406	62021	18710	25570	05400	306	10000	60010	21409	15540	05303		12.000							
Mahón...	314	83602	58609	15411	6942x	07205	314	10710	60052	18612	18440	08212		16.000							
Ibiza...	373	10304	65011	20511	14500	09501	373	13404	70021	x2410	80940	08208		Estación	GANDO	MAHON	SEVILLA				
Izaña (**)														Indicativo	030	314	391				
Los Rodeos...	015	31812	97011	14213	35500	12707								Día/hora	30/17	30/17	30/17				
Tenerife...														Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	
Gando...	030	50000	50012	15517	55500	17603								Tierra	S 10	N 10	00 00				
Fuerteventura...														1.000	05 04	02 22	10 06				
Lanzarote...														1.500	13 02		06 08				
Melilla...	338	00000	97000	20313	00900	11304								2.000			07 12				
Ifni...														3.000			05 14				
V. Cisneros...	096	00000	65000	15817	00900	15200								4.000			05 16				

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