



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XI
2.ª EPOCA
Núm. 225

MADRID, LUNES 13 DE AGOSTO DE 1962

PRECIOS DE SUSCRIPCION: España, ptas. año. Extranjero, ptas. año. OFICINA CENTRAL METEOROLOGICA. 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			
La Coruña...	22	16			10.8	Navacerrada(*)	27	15			12.5	MAXIMA: 41° en Córdoba. MINIMA: 12° en León.	
Monteventoso..		14				Barajas.....	36	19			12.5		
Vares	22	16				Madrid	33	19			12.7		
Otero de Rey...	35	10	ip		8.0	Getafe.....	38	19			11.5		
Finisterre ...		16	1		3.2	Toledo.....	37	19			12.5		
Santiago (A.)..	26	17			10.2	Cuenca	36	15			12.3		
Vigo	24	15			13.5	Molina.....	34	12			13.0		
Orense		13				Ciudad Real...	38	18			12.5		
Ponferrada ...	32	13			12.2	Albacete ...	37	15			12.8		
						Cáceres ...	37	24			12.5		
						Badajoz (A.)...		17			12.5	Observaciones de MADRID (Parque del Retiro)	
Gijón	24	15			3.1						12.0		TEMPERATURAS Máx. 33,0 a 17,00 h. Mín. 18,8 a 5,30 h. a 1 h. 22,0 a 13 h. 31,2 a 7 h. 20,2 a 18 h. 30,7
Oviedo ...	26	15				Vitoria (A.) ...	36	13			12.5		
Cabo Mayor ...	21	18				Logroño ...	34	16		8.2	12.0		
Santander...	23	17			8.0	Pamplona...	37	18			12.0		
Punta Galea ...	26	18				Monflorite..	36	18		11.8	11.0		
Sondica..	23	17			10.2	Candanchú (*)	25	15			12.3		
Igueldo..	29	17			9.6	Veruela ...	34				11.0		
Fuenterrabía...	27	16				Calatayud...	38	17			12.3		
León ...	30	12			12.5	Daroca ...	36				11.0		
P. Sanabria ...	28	9			11.7	Sanjurjo ...	37	18		12.3	10.1		
Zamora..	33	15				Zaragoza ...	36				12.6	PRESIONES Máx. 708,8 mm. a 10,00 hoy Mín. 704,1 mm. a 18,00 ayer a 1 h. 706,3 a 13 h. 708,4 a 7 h. 708,0 a 18 h. 706,4	
Palencia ...	32	14			12.5	Calamocha ...	37	14		11.3	12.6		
Villafría ...		14			12.4	Teruel... ..					12.6		
Burgos ...	33	15			12.4						13.1		
Villanubla...	34	12				Lérida ...	35	18		12.3	13.0		
Valladolid...	34	14			13.1	Gerona... ..	31	16			12.6		
Soria ...	34	13			11.7	Cabo Bagur ...	26	21			13.1		
Salamanca..	34	13			13.0	Montseny (*)					12.6		
Avila ...	33	16			13.0	La Molina (*)		10		11.8	12.6		
Segovia..	35	19			12.4	Barcelona...	29	20		12.3	12.6		
						Prat ...	28	19		10.9	12.6	VIENTO Veloc. máx. 6 m/s. a 18,20 Dirección: Suroeste. Recorrido en 24 horas 121 km.	
						Reus ...	29				10.3		
						Tortosa..	31	19		12.6	10.3		
						Tarragona.....	27	19		11.4	6.7		
											10.3		
											9.0		
											8.0		
											9.9		
											3.5		
											10.3		
											6.7		
											10.3		
											6.7		
											10.3		
											6.7		

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

En la pasada noche ha reinado buen tiempo en todo España, con cielo despejado en general, salvo en todo el litoral cantábrico donde la nubosidad fué muy abundante.

Durante el día la nubosidad se extendió hasta el bajo Duero, manteniéndose despejado en el resto, con tiempo bueno y altas temperaturas.

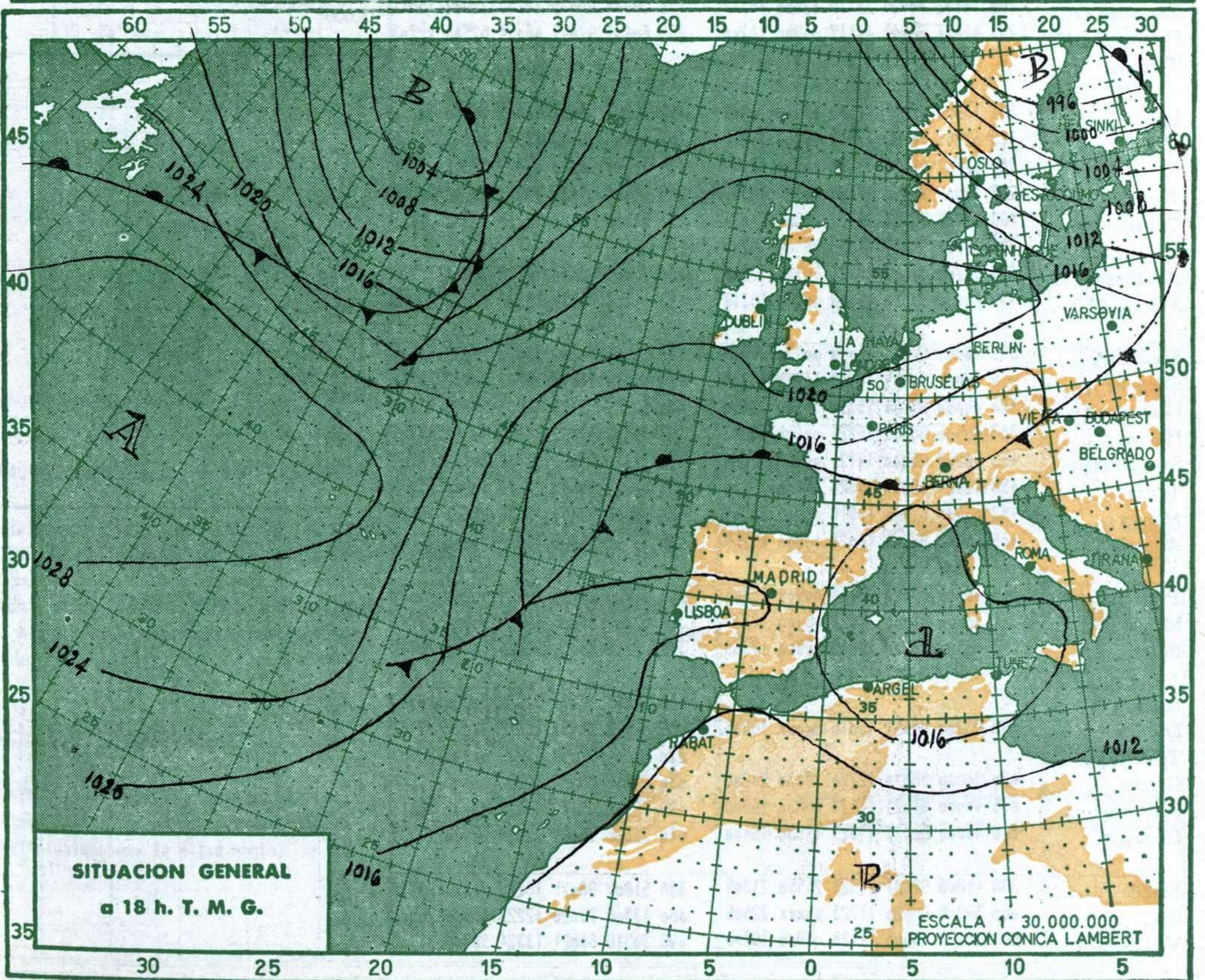
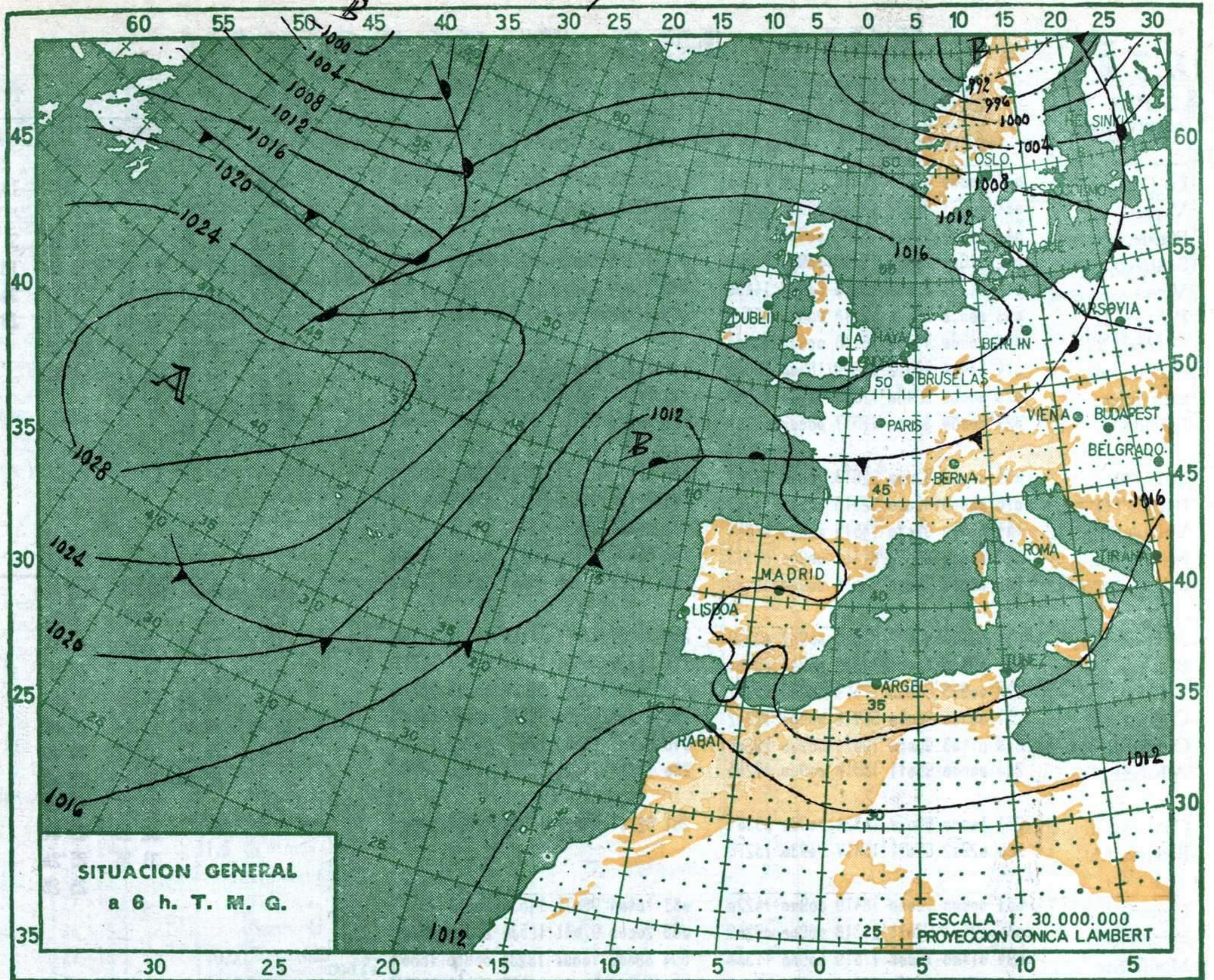
PREDICION PARA EL MARTES DIA 14.

Riesgo de núcleos aislados de tipo tormentoso en puntos de la mitad norte. Una corriente de origen africano invade la península por lo que las temperaturas se mantendrán altas.

(*) 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	141	19 15	v e2	1000	127			1000	114			1000	153	22 14	e4 e1	1000			
850	15e9	7 2	19 16	850	1562	23 11	2e 12	850	1544	23 5	25 15	850	1554	19 1	12 e2	850			
700	31e3	5-13	21 27	700	3214	9 7	22 e8	700	3182	6 -6	22 27	700	3197	1e	31 e6	700			
500	577e	-11	21 32	500	59ee	-9-28	22 12	500	585e	-13	23 22	500	591e	-8	27 16	500			
400	744e	-24	21 26	400	759e	-22-39	24 16	400	751e	-26	22 2e	400	76ee	-22	23 12	400			
300	947e	-4e	19 25	300	963e	-39-5e	2e 14	300	953e	-41	19 28	300	964e	-38	24 16	300			
250	1e69e	-49	19 19	250	1e84e	-5e-58	21 17	250	1e75e	-49	22 2e	250	1e9ee	-47	23 19	250			
200	1212e	-6e	22 31	200	1228e	-57-65	23 19	200	122ee	-57	23 25	200	1234e	-51	24 39	200			
150	139ee	-53	21 31	150	14e9e	-58-67	23 32	150	14eee	-6e	23 4e	150	1418e	-59	24 6e	150			
100	1641e	-61	21 21	100	1662e	-61	22 21	100	1652e	-62	23 35	100	168ee	-65	24 63	100			
70	187ee	-58	v e2	70				70	1872e	-6e		70	1898e	-62		70			
50				50				50				50	21e8e	-59		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
1e1e	19 15			983	25 15	356	-28-43	943	26 8			1e12	23 19						
84e	6 6			953	24 14	174	-59-67	884	26 6			952	18 2						
8e5	11- 6			932	26 15			723	9 -1			942	22 3						
76e	7-12			846	23 1e			657	2-14			816	19 -e						
615	-1-16			743	13 3			615	1-2e			536	-3						
5e5	-1e			597	-3 -5			325	-37			254	-47						
195	-61			578	-4-2e			192	-58			185	-52						
157	-63			547	-4-25			89	-63			142	-6e						
119	-62			5e6	-8-27			7e	-6e			95	-66						
6e	-57			468	-13-31														
				4e7	-21-38														
				367	-28-43														
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	154			1000	154			1000	14e			1000	174	3e 18	21 1e	1000			
850	1574	22 5	25 14	850	1574	22 5	25 14	850	1583	22 -2	22 11	850	1596	21 4	35 16	850			
700				700	3223	11 -8	3e 18	700	3231	13 -5	24 15	700	3245	1e -8	35 18	700			
500				500	59ee	-12-32	29 22	500	595e	-11-2e	26 29	500	594e	-8	e1 1e	500			
400				400	757e	-22-44	26 17	400	762e	-24-34	28 18	400	763e	-21	26 14	400			
300				300	961e	-38-55	26 21	300	966e	-37	24 39	300	97ee	-35	25 27	300			
250				250	1e84e	-47-62	24 27	250	1e9ee	-45		250	1e95e	-44	25 35	250			
200				200	1229e	-54-68	24 33	200	1237e	-54		200	1243e	-51	26 57	200			
150				150	1412e	-58-72	24 37	150	142ee	-57		150	1427e	-5e	25 4e	150			
100				100	1664e	-6e	21 27	100	1674e	-62		100	1678e	-63	22 3e	100			
70				70				70				70	19eee	-56	12 12	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
				985	27 14	415	-22-39	977	32 9			1e14	31 18						
				943	24 13	4e7	-21-43	792	16 -8			9e5	22 1e						
				919	25 12	341	-32	719	15 -5			89e	23 1e						
				851	22 5	131	-59-74	54e	-7-14			8e3	19 -2						
				8e6	18 3	1e4	-62	353	-3e-43			627	3-12						
				792	18 -6			2ee	-53			6e2	3						
				725	12 -9			1ee	-62			27e	-4e						
				7e5	11 -9							23e	-47						
				554	-7-16							155	-58						
				544	-8-22							1e7	-64						
				446	-19-39							69	-56						



OBSERVATORIOS	OBSERVACIONES a 6 h.							OBSERVACIONES a 18 h.							VIENTO EN ALTITUD						
	iii	Hddff	VVww	PPPTT	N _c L _c h _c M _c C _c	T _d T _d app	T _d T _d app	iii	Hddff	VVww	PPPTT	N _c L _c h _c M _c C _c	T _d T _d app	T _d T _d app	Estación	VALNCIA	S. JAVER	LOGRÑO	VALLDLI	SALMNCA	VALNCIA
La Coruña...	001	40000	62021	14016	45500	14500	001	70000	60031	15021	3848x	14703		Indicativo	285	433	084	140	202	285	
Vares...	004	80911	96022	12618	850xx	16604	004	62705	96031	18920	43060	17400		Día/hora	13/06	13/11	13/12	13/12	13/11	13/12	
Finisterre...	040	20906	96030	16317	00902	15507								Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	
Santiago (A.)...	042	21604	70021	15113	00901	11300	042	42318	75021	15321	28592	16204		Tierra	00 00	SE 10	SE 30	SW 10	S 10	E 10	
Vigo...	046	60901	70001	15016	30908	14400	046	72007	61032	17721	43920	17105		1.000	25 09	35 04	11 07	23 08	18 08	26 04	
Ponferrada...	053	00000	96100	17014	00900	08307	053	72406	97052	11231	0097x	05613		1.500	27 10	22 07	22 10	23 12	20 22	26 08	
Orense...	048	00000	55000	16116	00900	09300								2.000	28 05	22 06	24 16	23 21	23 26	26 10	
Gijón...	014	10404	96012	15919	18500	18606	014	60712	96022	12624	50979	22731		3.000	28 05	32 14	27 17	23 36		33 14	
Santander...	023	00000	92460	17817	00900	15500	023	70507	95101	17821	50972	19400		4.000	31 30	31 19	26 27	23 36		31 20	
Igueldo...	027	00000	80000	17617	00900	16701	027	40000	75010	15724	0094x	20606		5.500	24 20	30 20	27 26			30 30	
León (*)...	055	00000	82000	52613	00900	07207	055	82510	65031	56228	3972x	07609		7.000	27 14	28 44					
Burgos (*)...	076	00000	98000	52516	00900	04707	076	82702	98021	56231	43477	04708		9.000							
Valladolid...	141	00000	97020	14515	00900	04304	141	80000	98032	12732	49536	06604		10.500							
Soria (*)...	148	00000	96050	61114	00900	07313	148	81807	96052	63731	43383	06507		12.000							
Salamanca (*)...	202	00000	70000	50015	00900	09400	202	72512	70022	55531	70930	13706		16.000							
Navacerrada(*)...	215	82214	96022	57016	00901	03303	215	82205	97022	xxxxx	00901	51400		Estación	LEON	ALBACTE	TORTOSA	ALMERIA			
Barajas...	221	00000	70000	14819	00900	09100	221	20000	70021	13034	00950	16713		Indicativo	055	280	238	488			
Toledo...	272	00906	58050	17519	00900	10311	272	70000	70022	12236	00909	12713		Día/hora	13/11	13/11	13/12	13/11			
Cuenca (*)...	231	00000	98000	56716	00900	12312	231	02208	98000	58534	00900	10607		Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	
Ciudad Real...	348	01403	96000	19624	00900	19205	348	52707	97030	17834	34702	12713		Tierra	S 00	00 00	SE 10	S 00			
Albacete...	280	00000	96011	18316	00900	19205	280	11314	75021	12534	11600	10705		1.000	15 08	14 07	27 14	19 02			
Cáceres...	261	10000	98020	14724	10980	05301	261	62714	98021	13934	40982	04604		1.500	20 10	18 12	31 12	20 09			
Badajoz (A.)...	330	02902	65031	15417	20930	13216								2.000	23 34	23 06	24 12	22 08			
Logroño...	083	00000	98000	18419	00900	14220	083	10404	98031	14634	10941	19611		3.000			32 14	27 06			
Pamplona...	086	03603	97011	21318	00900	06209	086	20000	97031	14534	28600	06709		4.000			32 29	29 04			
Monflorite...	094	01108	76000	17819	00900	11308	094	00000	70000	13234	00900	16609		5.500			31 25	25 20			
Zaragoza (A.)...	160	10702	80020	18119	12600	16317	160	30904	80030	14135	25602	15611		7.000				25 25			
Calamocha (*)...	233	01804	98001	44117	00900	142x0	233	60404	97041	46034	62500	xx703		9.000							
Teruel...														10.500							
Lérida...	171	13604	98021	17019	10940	15211	171	00000	98001	12635	00900	18720		12.000							
Gerona...	183	02701	70000	17517	00900	15217	183	41808	70031	17029	30941	17400		16.000							
Barcelona...	180	02702	95050	18422	00900	18307	180	10504	98000	17627	10940	21704		Estación							
Tortosa...	238	10000	94040	17420	16600	18307	238	31408	96030	16927	10943	21503		Indicativo							
Castellón...	286	21405	97021	18722	26300	20304	286	51406	97022	18227	39581	20715		Día/hora							
Valencia...	285	20000	96011	17520	28500	19205								Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	
Alicante (A.)...	358	13202	97040	16621	16500	17308	358	21804	96050	16628	00904	19709		Tierra							
Murcia (A.)...	429	00000	70000	19019	00900	16313	429	41308	75030	16332	00904	21705		1.000							
Sevilla (A.)...	391	100000	65020	15019	00930	16400	391	62806	70021	13429	20935	xxxxx		1.500							
Córdoba...	410	10000	60051	16018	10950	16308	410	51814	75030	11637	20902	21705		2.000							
Granada (A.)...	420	00000	97000	15318	00900	13300	420	52015	97021	10335	30996	09709		3.000							
Huelva...	383	00406	96000	15221	00900	17303	383	70402	97022	13133	10942	17707		4.000							
San Fernando...	453	00908	98000	14724	00900	17300	453	31120	98021	13832	00980	14701		5.500							
Tarifa...	458	10924	96050	15923	16400	20400	458	00928	96050	14324	00900	21713		7.000							
Málaga...	482	03206	67000	16919	00900	16301	482	21808	62051	16626	256x1	20813		9.000							
Almería...	488	00702	98000	18023	00900	21208	488	32502	98020	15827	20942	23716		10.500							
P.Mallorca(A.)...	306	00000	62020	18718	00900	16308	306	02808	75020	19028	00900	20607		12.000							
Mahón...	314	00000	62000	17822	00900	17207	314	02206	68000	18327	00900	20704		16.000							
Ibiza...	373	03604	80000	19019	00900	17309	373	02208	80000	19326	00900	23711		Estación							
Izaña (**)														Indicativo							
Los Rodeos...	015	93206	90451	15016	9x0xx	16606	015	31815	97021	22922	30980	18703		Día/hora							
Tenerife...														Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	
Gando...	030	30000	58050	12720	15430	20206	030	92812	90452	15018	9x0xx	07401		Tierra							
Fuerteventura...	035	40000	98021	11423	00930	15903	020	00904	97050	13926	00900	20609		1.000							
Lanzarote...	040	40000	60022	11325	1553x	19400	030	63616	65052	12726	00906	23704		1.500							
Melilla...	338	41806	98031	17923	25550	21305	035	12919	98012	17127	00930	18611		2.000							
Ifni...	060	39908	80020	11723	xxxxx	22505	040	20000	75021	x0628	00970	19719		3.000							
V. Cisneros...	096	00000	60000	14120	00900	19300	338	51802	98021	16126	xxxxx	23711		4.000							
							060	43306	75020	12228	45500	20508		5.500							
							096	30316	65021	13324	56300	21708		7.000							
														9.000							
														10.500							
														12.000							
														16.000							

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