



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XI
2.ª EPOCA
Núm. 83

MADRID, SABADO 24 DE MARZO DE 1962

PRECIOS DE SUSCRIPCION: España, ptas. año. Extranjero, ptas. año. OFICINA CENTRAL METEOROLOGICA. 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			Máx
La Coruña...	10	3	1	2	1.8	Navacerrada(*)	-3	-7		2	2.2	Castellón ...	12	6	1	ip	0.0	MAXIMA: 17° en Sevilla. MINIMA: 4° bajo cero en Avila, León y Soria.	
Monteventoso..	7	5	3	4		Barajas ...	6	1	ip	8.7		Játiva ...	7	3	17	X	0.0		
Vares ...	X	4	ip	X		Madrid ...	7	1	ip	9.1		Valencia ...	10	7	7	ip	0.0		
Otero de Rey...	10	-2		ip		Getafe...	7	1	ip	7.5		Alcoy ...			X				
Finisterre ...	X	5	ip	X	0.6	Toledo ...	6	1	2	1	0.3	Rabasa...	12	9	ip	ip	0.0		
Santiago (A.)..	9	0	ip	1	4.6	Cuenca ...	2	-1	9	8	4.3	Alicante ...	13	9	ip	1	0.0		
Vigo ...	13	4			8.0	Molina ...	6	-2		ip		C. S. Antonio.	12	4	2				
Orense ...	13	1				Ciudad Real ...	6	3	1			Alcantarilla ...	11	8	6	2	0.0		
Ponferrada ...	11	-1			7.2	Albacete ...	5	X	X	14		Murcia ...	12	8	8	4	0.0		
						Cáceres ...	10	4				Cast. Galeras ..	9	7	9	ip			
						Badajoz (A.)...	13	6		1	2.6	San Javier ...	14	10	12	3	0.0		
																		Observaciones de MADRID (Parque del Retiro)	
Gijón ...	9	4		5	2.0	Vitoria (A.)...	8	-1				Sevilla (Aer.)..	17	5	2	ip	6.5		TEMPERATURAS Máx. 7,3 a 13,30 h. Mín. 0,9 a 6,15 h. a 1 h. 3,2 a 13 h. 6,8 a 7 h. 1,2 a 18 h. 4,4
Oviedo ...	8			3		Logroño ...	10	1		6.4		Córdoba ...	16	8			3.1		
Cabo Mayor ...	12	5		2		Famplona ...	9	2		8.0		Jaén ...	10	6	2	6			
Santander... ..	10	4		2	1.5	Monflorite..	11	-7		9.2		Granada (A.)..	10	7		2	3.0		
Fuente Galea ...	9	3	4	4		Candanchú (*)	3	-7				Cartuja ...	11	4	3	4			
Sondica ...	10		X	3		Veruela ...	8					Huelva ...	16						
Igueldo... ..	8	2	2		7.4	Calatayud... ..	9	-2				Herez ...	16	8		ip	X		
Fuenterrabía...	10	1				Daroca ...	6	-4				Cádiz ...	16	10			6.7		
León ...	8	-4			7.3	Sanjurjo ...	13	-1		9.6		San Fernando..	17	7			5.2		
P. Sanabria ...	6	-3			3.2	Zaragoza ...	13	1		7.0		Tarifa ...	15			8			
Zamora ...	8	-1				Calamocha..	6	-1				Málaga (A.)...	14	7		7	4.6		
Palencia ...	5	-1			3.2	Teruel... ..		-2	20			Almería ...	14	10	3	ip	7.2		
Villafraía ...	5	-2		ip								Alborán ...							
Burgos ...	5	-2	ip	ip	4.1	Lérida ...	15	1		9.8		P.Mallorca (A.)	14	9					
Villanubia..	7	-4			8.8	Gerona ...						Mahón ...	12	9			5.3		
Valladolid...	8	-2				Cabo Bagur ...	12	7				Ibiza ...	13	11	ip		0.0		
Soria ...	7	-4			9.7	Montserrat (*)	-1			ip		Canaria (*) ...	-1	-3			10.0		
Salamanca...	8	-2			7.7	La Molina (*)						Los Rodeos ...	22	11					
Avila ...	4	-4			3.8	Barcelona...	13	7			3.8	S. C. Tenerife	20	16	1	2	8.2		
Segovia ...	6	-3			4.5	Prat ...	13	6			0.1	Gando ...	19	14	X	X			
						Reus ...	13	6		ip	6.7	Iuerteventura ..	20	11			8.8		
						Tortosa ...	14	7			7.8	Lanzarote ...	19	13			9.2		
												Melilla ...	17	11	3	3	3.8		
												Ifni ...	19	X		2			
												V. Cisneros ...	22	12			9.5		

TEMPERATURAS EXTREMAS
(de las Capitales Peninsulares)

MAXIMA: 17° en Sevilla.

MINIMA: 4° bajo cero en Avila, León y Soria.

Observaciones de MADRID
(Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx. 7,3 a 13,30 h.
Mín. 0,9 a 6,15 h.
a 1 h. 3,2 a 13 h. 6,8
a 7 h. 1,2 a 18 h. 4,4

PRESIONES

Máx. 700,3 mm. a 18,00 h. hoy
Mín. 696,2 mm. a 18,00 h. ayer
a 1 h. 698,0 a 13 h. 699,4
a 7 h. 698,5 a 18 h. 700,3

VIENTO

Veloc. máx. 18 m/s. a 8,25 h.
Dirección: Nordeste.
Recorrido en 24 horas 420 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 han registrado precipitaciones a lo largo de la costa que se extiende desde Almería a Castellón. También ha llovido en La Mancha, y puntos aislados de Andalucía. De madrugada el cielo estaba cubierto o casi cubierto de nubes bajas en la mitad norte de la Península y con nubes de tipo cúmulos en la mitad sur.

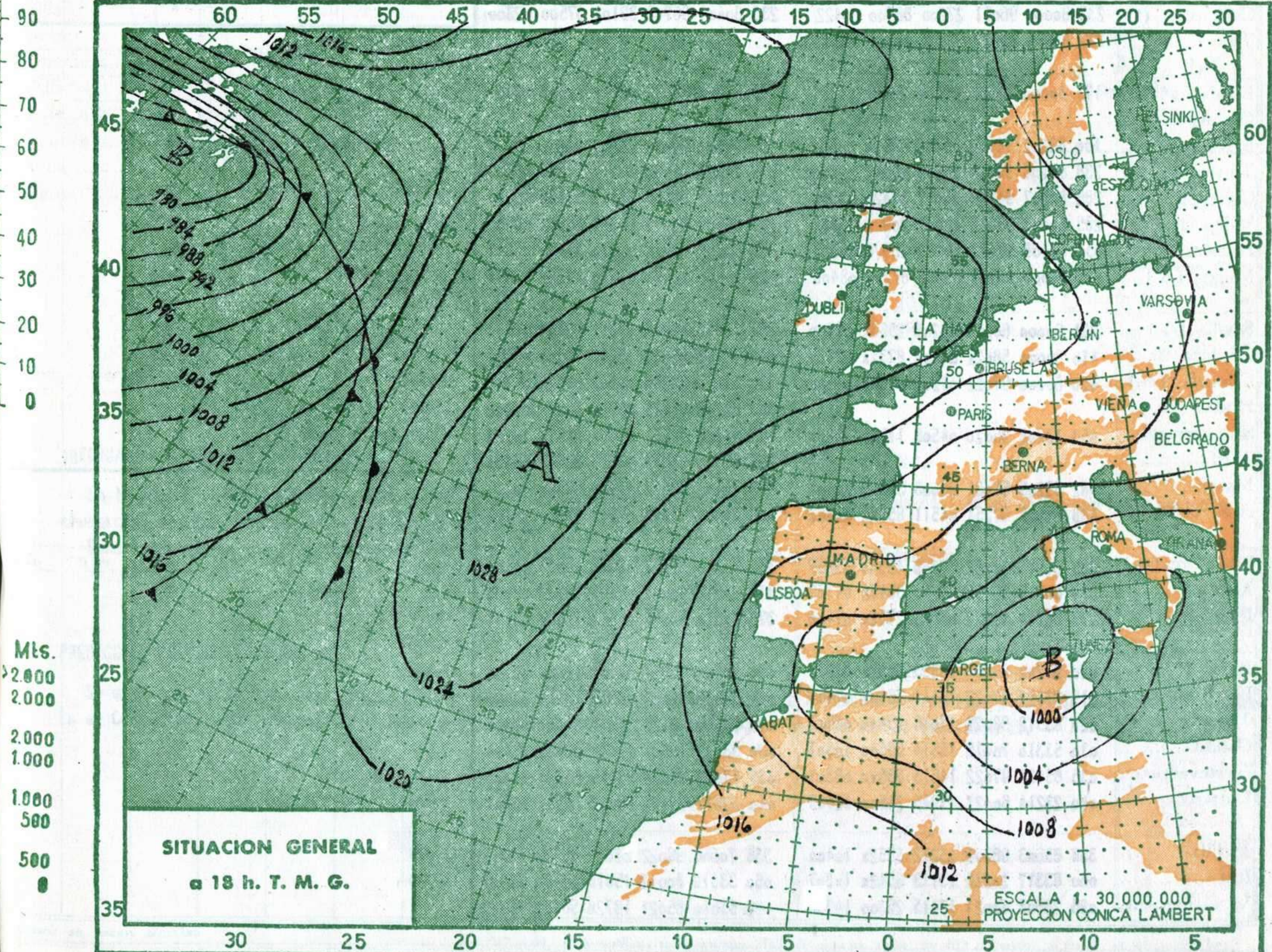
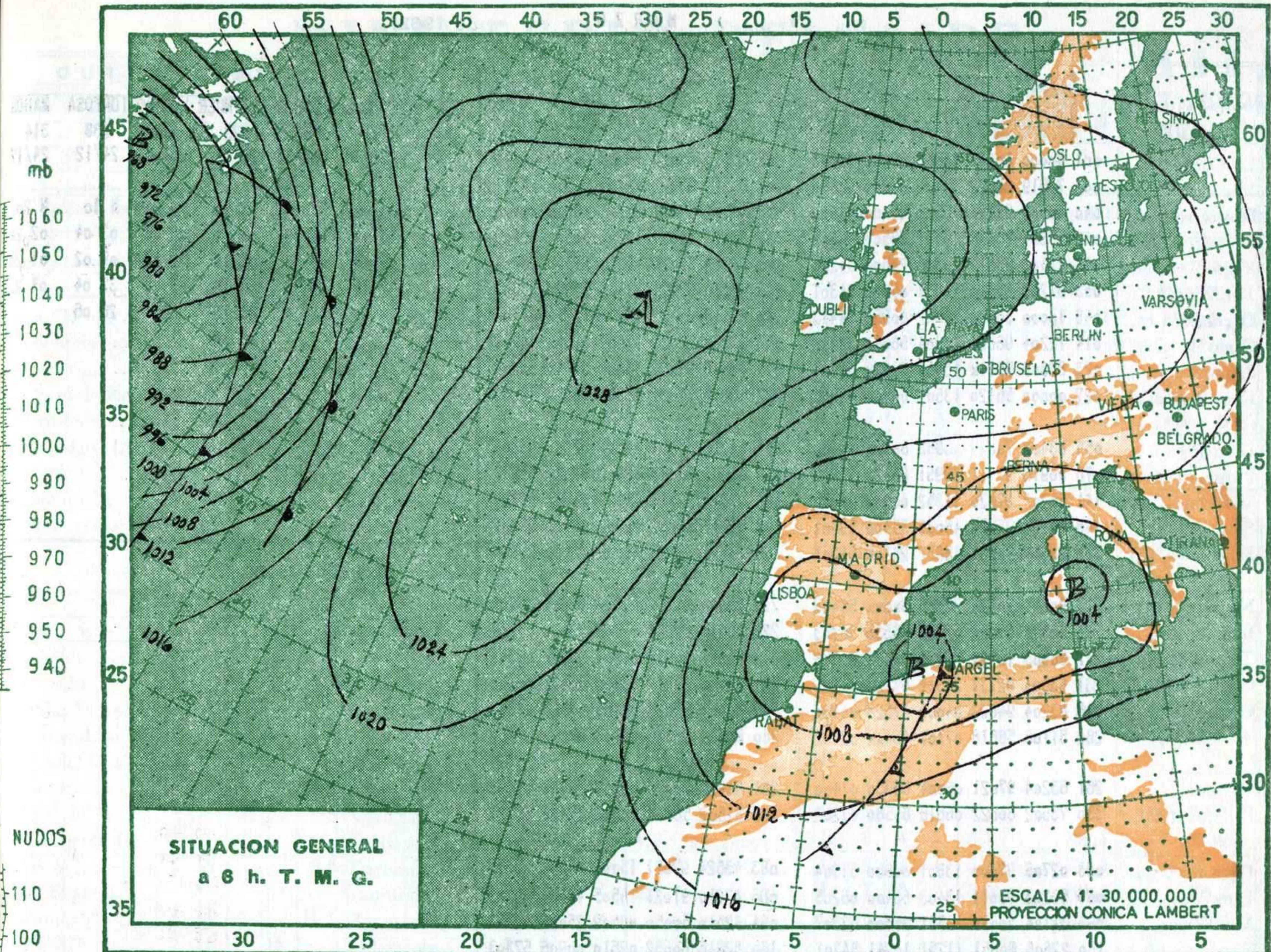
Durante el día continuó la penetración de aire frío del norte con vientos duros y racheados que han dado lugar a temperaturas bajas y chubascos en el litoral cantábrico y precipitaciones de nieve o aguanieve en diversos puntos de la mitad norte, sistema Central y montes de Toledo. En el Sur y Levante se han registrado chubascos acompañados a veces por fenómenos tormentosos.

PREDICCION PARA EL DOMINGO DIA 25.

Continuará la penetración fría del norte sobre la Península Ibérica, originando chubascos o precipitaciones que serán de nieve o aguanieve en alturas superiores a 1.000 metros. Riesgo de fenómenos tormentosos en Andalucía y Sureste. En general, temperaturas bajas y vientos duros del norte y ambiente desapacible.

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 _a	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _a	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _a	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _a	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _a	dd ff
1000				1000	99			1000	60			1000	65	9 5	04 10	1000	145	16 7	33 25
850				850	1404	-3-13	30 21	850	1380	-1	08 07	850	1362	2 -2	06 10	850	1496	4 2	32 38
700				700	2921	-10-26	29 04	700	2900	-11	05 05	700	2919	-8 -8	04 02	700	3051	-5-12	32 55
500				500	5430	-28-40	25 18	500	5410	-28	26 20	500	5470	-25	18 23	500	5640	-15	
400				400	7000	-40-53	25 26	400	6970	-41	26 34	400	7050	-38	24 41	400	7290	-27	
300				300	8900	-54-64	25 25	300	8870	-54	26 26	300	8960	-54	23 47	300	9310	-41	
250				250	10050	-58-67	25 20	250	10030	-56	28 24	250	10110	-60	23 33	250	10530	-49	
200				200	11480	-53-63	26 21	200				200	11520	-35	25 29	200	11960	-57	
150				150	13360	-50-63	27 18	150				150	13380	-51	24 39	150	13750	-63	
100				100	15980	-53	25 17	100				100	16010	-52	25 43	100	16240	-66	
70				70				70				70	18340	-53	23 19	70			
50				50				50				50	20450	-53	24 19	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 _a	ppp	TT T _a T _a	PPP	TT T _a T _a	ppp	TT T _a T _a	PPP	TT T _a T _a	ppp	TT T _a T _a	PPP	TT T _a T _a	ppp	TT T _a T _a	PPP	TT T _a T _a	ppp	TT T _a T _a
				978	3 -8			933	4 -1			1002	10 5			1013	17 8		
				878	-3-11			888	3			830	1 -3			860	4 3		
				844	-3-14			835	-2			763	-5 -6			705	-4-11		
				802	-5-11			796	-4			725	-6 -6			615	-11-17		
				761	-8-15			720	-10			561	-17-18			566	-9-25		
				740	-9-21			655	-12			265	-61			430	-23		
				691	-10-28			500	-28			163	-51			350	-34		
				490	-29-41			400	-41			50	-53			215	-55		
				323	-51-61			300	-54							160	-63		
				254	-59-68			268	-57							135	-65		
				192	-51-65											97	-66		
				120	-53-65														
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 _a	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _a	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _a	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _a	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _a	dd ff
1000	138	8 2	04 18	1000	95			1000	78			1000	67	13 7	06 14	1000			
850	1480	-4 -6	03 25	850	1406	-1-10	36 08	850	1403	1		850	1398	0 -1	04 19	850			
700	3048	-15-17	02 20	700	2923	-11-18	26 13	700	2924	-10	17 10	700	2937	-7-11	01 08	700			
500	5520	-31	02 29	500	5420	-29-37	24 19	500	5430	-27	21 10	500	5480	-25-29	24 14	500			
400	7070	-41	02 25	400	6980	-40-51	23 29	400	7000	-39	23 23	400	7060	-38	21 25	400			
300	8970	-53	02 29	300	8890	-52-69	22 29	300	8920	-52	25 20	300	8980	-54	19 39	300			
250	10140	-55		250	10040	-58-71	23 22	250	10100	-53	26 20	250	10120	-59	22 25	250			
200	11560	-52	34 21	200	11470	-52	25 10	200	11540	-50	28 22	200	11550	-51	23 35	200			
150	13430	-52	35 19	150	13350	-52	24 16	150	13440	-48	26 20	150	13420	-51	23 16	150			
100	16050	-53	33 24	100	15990	-52	26 19	100				100	16060	-50	26 25	100			
70				70				70				70				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 _a	ppp	TT T _a T _a	PPP	TT T _a T _a	ppp	TT T _a T _a	PPP	TT T _a T _a	ppp	TT T _a T _a	PPP	TT T _a T _a	ppp	TT T _a T _a	PPP	TT T _a T _a	ppp	TT T _a T _a
1009	9 2			977	7 -7	166	-49	935	6 -5			1002	13 7						
845	-4 -6			878	-1 -8	145	-53	770	-7			900	4 1						
695	-16-17			852	-1-10	132	-50	700	-10			840	-1 -2						
623	-15-25			743	-10-17			628	-14			728	-5 -9						
285	-55			732	-10-23			340	-47			478	-27-31						
218	-55			671	-12-15							265	-61						
194	-51			617	-17-21							200	-51						
110	-53			587	-19-35							65	-49						
95	-53			517	-28-39														
				473	-32-36														
				308	-51-69														



OBSERVATORIOS	OBSERVACIONES a 6 h.							OBSERVACIONES a 18 h.							VIENTO EN ALTITUD						
	iii	Hddff	VVwwW	PPPTT	H _h C _h L _h C _m C _g	T _d T _d app		iii	Hddff	VVwwW	PPPTT	H _h C _h L _h C _m C _g	T _d T _d app		Estación	SEVILLA	SALMNCA	SANTNDER	LOGRNO	TORTOSA	MAHON
La Coruña...	001	80000	60258	15005	894xx	02603	001	60510	66028	16908	63400	04110		Estación	391	202	023	084	238	314	
Vares...	004	73619	98022	12206	43070	03604	004	80519	96022	15107	6902x	05311		Indicativo	23/23	24/11	24/11	24/12	24/12	24/17	
Finisterre...	040	40507	97158	16506	43x00	04400	040	40525	97018	18708	48x00	04400		Día/hora							
Santiago (A.)	042	53604	70038	15401	58500	00400	042	53624	75021	16206	58500	02209		Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff
Vigo...	046	21401	75811	13306	24600	51208	046	23616	79020	14110	22600	00400	Tierra	00 00	NE 10	S 10	00 00	N 10	N 20		
Ponferrada...	053	01201	95100	14851	00900	54301	053	63210	97021	13108	58560	53303	1.000	36 04	06 12	06 11	02 05	03 04	02 20		
Orense...	048	10000	50020	15082	00964	54413	048	20416	60021	12910	12740	01404	1.500	03 04	06 18	06 14	02 13	09 02	01 20		
Gijón...	014	72204	96028	14904	58640	02400	014	81208	97038	17507	885xx	04206	2.000	27 12	06 18	05 16	03 09	32 04	01 22		
Santander...	023	82306	9511x	15404	695xx	01601	023	70506	97031	18007	59411	50204	3.000			01 13		26 06			
Igueldo...	027	00000	56120	13502	00900	01302	027	50212	75032	16305	526xx	51305	4.000								
León (*)	055	03402	70000	00953	00900	54400	055	30212	56051	44014	32600	53304	5.000								
Purgos (*)	076	80916	97007	39951	8042x	51400	076	60903	97021	42802	624xx	54213	6.000								
Valladolid...	141	50202	97030	11352	00902	54000	141	03612	97011	11105	00900	57307	7.000								
Soria (*)	148	20000	96050	46035	35400	59301	148	63217	96052	48202	35402	55607	8.000								
Salamanca (*)	202	20508	60051	38652	25400	54201	202	70416	65022	40406	72400	52504	9.000								
Navacerrada(*)	215	90501	90424	38956	9x0xx	59400	215	90000	90737	41854	9x0xx	57205	10.500								
Barajas...	221	50521	65022	07702	35630	56303	221	80618	62028	10105	56420	01207	12.000								
Toledo...	272	80905	10722	09801	8092x	00308	272	81407	40832	11904	8092x	03301	16.000								
Cuenca (*)	231	83604	92737	31300	871xx	00205	231	80000	93717	33100	8062x	00308		Estación							
Ciudad Real...	348	83204	94022	04005	47523	04400	348	80407	95022	07005	47523	03303	Tierra								
Albacete...	280	81106	58616	07103	464xx	02402	280	80906	96026	09903	873xx	02207	1.000								
Cáceres...	261	63204	97021	06604	60930	01400	261	80914	98022	08309	8098x	01400	1.500								
Padajoz (A.)...	330	73602	60022	06616	65580	07202	330	81602	58636	10608	7742x	05221	2.000								
Logroño...	083	02706	97000	13801	00900	51304	083	43624	97021	15006	44500	56319	3.000								
Pamplona...	086	53203	96012	13403	68400	06205	086	43210	97021	14505	48500	06209	4.000								
Monflorite...	094	31104	50050	10351	95500	53307	094	42510	50050	08609	25505	52303	5.000								
Zaragoza (A.)	160	22606	60051	11251	10941	54301	160	82916	60052	09610	00906	57303	6.000								
Calamocha (*)	233	80000	96051	27200	88500	00422	233	80404	96703	39104	87500	02300	7.000								
Teruel...	235	93204	93227	91951	90xxx	53108							8.000								
Lérida...	171	40000	96051	09801	20951	51311	171	80000	97022	08711	00905	02506	9.000								
Gerona...	180	83202	94104	09008	4752x	04500	180	62304	97051	09811	60930	04307	10.500								
Barcelona...	238	80208	96022	08207	652xx	52500	238	71803	96022	09411	10948	03303	12.000								
Tortosa...	286	83607	94808	86007	8702x	03604	286	82705	95505	11309	5712x	05310	16.000								
Castellón...	285	80000	96516	07507	8092x	06501	285	84604	96015	10208	8093x	06306		Estación							
Valencia...	358	80408	97022	05109	26576	06303	358	83602	96218	08910	3742x	06311	Tierra								
Alicante (A.)	429	80000	30505	05908	872xx	08400	429	80000	20635	09310	872xx	08311	1.000								
Murcia (A.)...													1.500								
Sevilla (A.)...	391	60000	60054	05208	2553x	08400	391	73604	60929	07311	69434	08310	2.000								
Córdoba...	410	80000	58022	04309	873xx	09400	410	70408	65031	15813	79500	07311	3.000								
Granada (A.)	420	60000	97022	01205	45562	04400	420	81810	86258	03507	68420	04308	4.000								
Huelva...	453	13208	96020	04508	11500	06400	453	52706	98011	08614	22510	10203	5.000								
San Fernando...	458	82708	98032	07313	8097x	09400	458	82708	98032	07313	8097x	09400	6.000								
Tarifa...	482	83205	65031	06008	35642	06403	482	71402	63022	07910	595xx	10311	7.000								
Málaga...	488	80501	97251	04511	855xx	00202	488	80000	97808	07912	855xx	09207	8.000								
Almería...													9.000								
F. Mallorca (A.)	306	80510	58052	06809	4554x	05605	306	70710	56052	08911	15511	00308	10.500								
Mahón...	314	80319	56052	08710	3547x	04709	314	80216	40052	06011	28527	07603	12.000								
Ibiza...	373	80714	62022	06611	2752x	07400	373	80510	56052	09612	4557x	03411	16.000								
Izaña (**)	010	932xx	90704	99853	9xxxx	53615	010	905xx	90227	04453	9xxxx	53307		Estación							
Los Rodeos...	015	73322	97022	16411	784xx	07404	015	79910	97022	18718	784xx	07403	Tierra								
Tenerife...	020	83512	98022	17016	854xx	08603	020	63518	98022	18917	68400	06400	1.000								
Gando...	030	53310	70018	16614	58500	10301	030	63612	75801	19117	68500	05404	1.500								
Fuerteventura...	035	83421	97022	14613	855xx	08301	035	63412	98032	17815	65500	11408	2.000								
Lanzarote...	040	23214	60021	15915	24500	12705	040	33617	75021	18618	34500	13207	3.000								
Melilla...	338	83603	98808	05212	3552x	10400	338	70606	98022	08614	4557x	09313	4.000								
Ifni...	060	83317	20216	13113	8542x	1x303	060	33619	80012	15816	35400	11303	5.000								
V. Cisneros...	096	23608	60021	17415	26300	14300	096	53610	65021	18720	50901	16303	6.000								

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