



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XII
2.ª EPOCA
Núm. 64

MADRID, MARTES 5 DE MARZO DE 1963

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		
La Coruña...	19	11			3.2	Navacerrada(*)	7	-1			0.0	Castellón...	17	7			7.8	MAXIMA: 22° en Huelva
Montevitoso...	17	8				Barajas...	16	2			1.5	Játiva...	20	5				
Vares...	18	7				Madrid...	15	5			0.4	Valencia...		9			5.4	
Otero de Rey...	19	4			0.0	Getafe...	16	4			1.5	Rabasa...	16	5			4.1	MINIMA: 1° bajo cero en Soria y Teruel
Finisterre...	16	11			6.8	Toledo...	15	4			1.7	Alicante...		4			2.1	
Santiago (A.)...	17	7			1.5	Cuenca...	16	0			0.3	C. S. Antonio...	18	7				
Vigo...	20					Molina...	16	-2			0.0	Alcantarilla...	19	4			6.9	
Orense...						Ciudad Real...	16	3			1.5	Murcia...	20	7			4.7	
Ponferrada...	19	4			1.4	Albacete...	16	0			1.3	Cast. Galeras...	15	9				
						Cáceres...	16	8				San Javier...	15	5				
						Badajoz (A.)...	18	6			7.2							
												Sevilla (Aer.)...	21	9			8.3	
Gijón...	17	9			0.8	Vitoria (A.)...	18	0				Córdoba...	20	7				
Oviedo...	19	2				Logroño...	18	3			4.4	Jaén...	16	6			3.2	Máx. 15,2 a 16,00 h.
Cabo Mayor...						Pamplona...	18	0			0.0	Granada (A.)...	20	4				Mín. 5,2 a 7,00 h.
Santander...	16	9			1.3	Monflorite...	16	5			2.2	Cartuja...		4				a 1 h. 7,1 a 13 h. 12,8
Punta Galea...	20	10				Candanchú (*)	10	-4				Huelva...	22	8			5.7	a 7 h. 5,2 a 18 h. 13,4
Sondica...	21	9			4.2	Veruela...	17					Jerez...	20	8				
Igueldo...	19	9			4.3	Calatayud...	17	1				Cádiz...	20	11			9.3	
Fuenterrabía...	19	3				Daroca...	17	-1				San Fernando...	20	11			10.1	
León...	14	2			0.2	Sanjurjo...	18	4			6.6	Tarifa...	17	12			8.0	Máx. 715,2 mm. a 9,00 hoy
Zamora...	16	4			5.5	Zaragoza...	16	6				Málaga (A.)...	18	9			8.3	Mín. 713,2 mm. a 18,00 ayer
Palencia...	13	2			1.4	Calamocha...	12	0				Almería...	17	9				a 1 h. 713,9 a 13 h. 714,7
Villafria...	13	2			2.5	Teruel...	19	-1										a 7 h. 714,6 a 18 h. 713,8
Burgos...	13	2			1.7							P. Mallorca (A)	15	2				
Villanubla...	15	2			2.5							Mahón...	17	5			4.0	
Valladolid...	16	1			0.7							Ibiza...	16	2				
Soria...	15	-1			2.1	Lérida...	17	x			5.3	Izña (*)...	14					
Salamanca...	15	2			6.0	Gerona...	20	3				Los Rodeos...	20	12			10.6	
Avila...	15	1			2.2	Cabo Bagur...	18	9				S.ª C. Tenerife.	22	18			10.3	
Segovia...	16	3			0.8	Montseny (*)						Gando...	23	15			8.0	
						La Molina (*)	8					Fuerteventura...	22	13				
						Barcelona...	16	7			2.5	Lanzarote...	24	14			10.0	
						Prat...	15	5			0.2	S.ª C. Palma...	17					
						Reus...	18					Ceuta...	15	9				
						Tortosa...	20	6			5.6	Melilla...	17	10			6.0	
						Tarragona...	14	8			1.2	Ifni...	19					
												V. Cisneros...	28	14				

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

Las últimas 24 horas han transcurrido con tiempo bueno en toda España; las temperaturas han subido algo, pasaron de los 20 grados las máximas de las estaciones andaluzas y de algunos puntos del litoral del norte y de Levante y las mínimas solamente llegaron a cero grados en terrenos por encima de mil metros de altitud. No se han registrado precipitaciones, la nubosidad fué variable y en las mesetas, por la mañana, se observaron girones de niebla en algunos parajes de las mesetas.

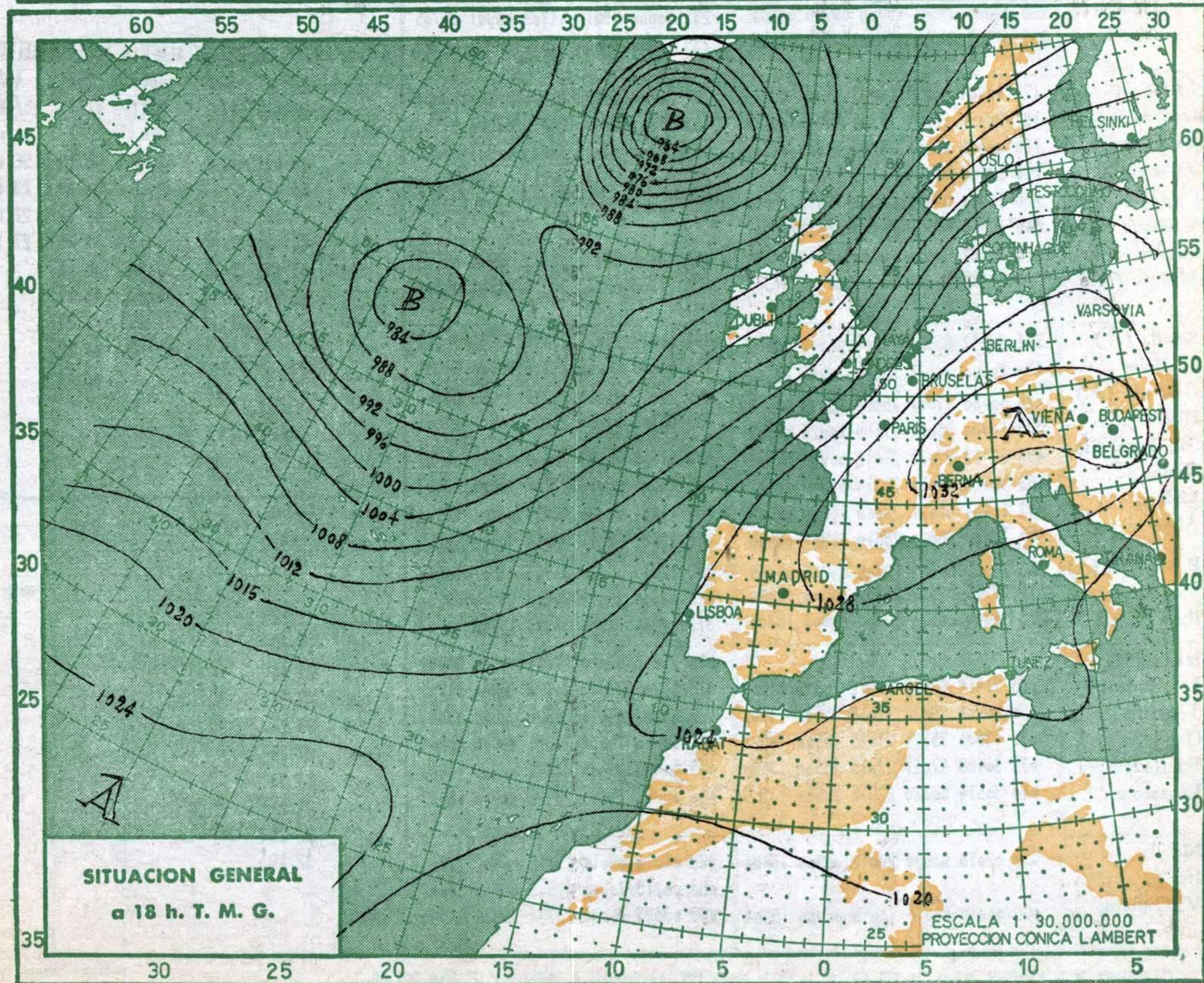
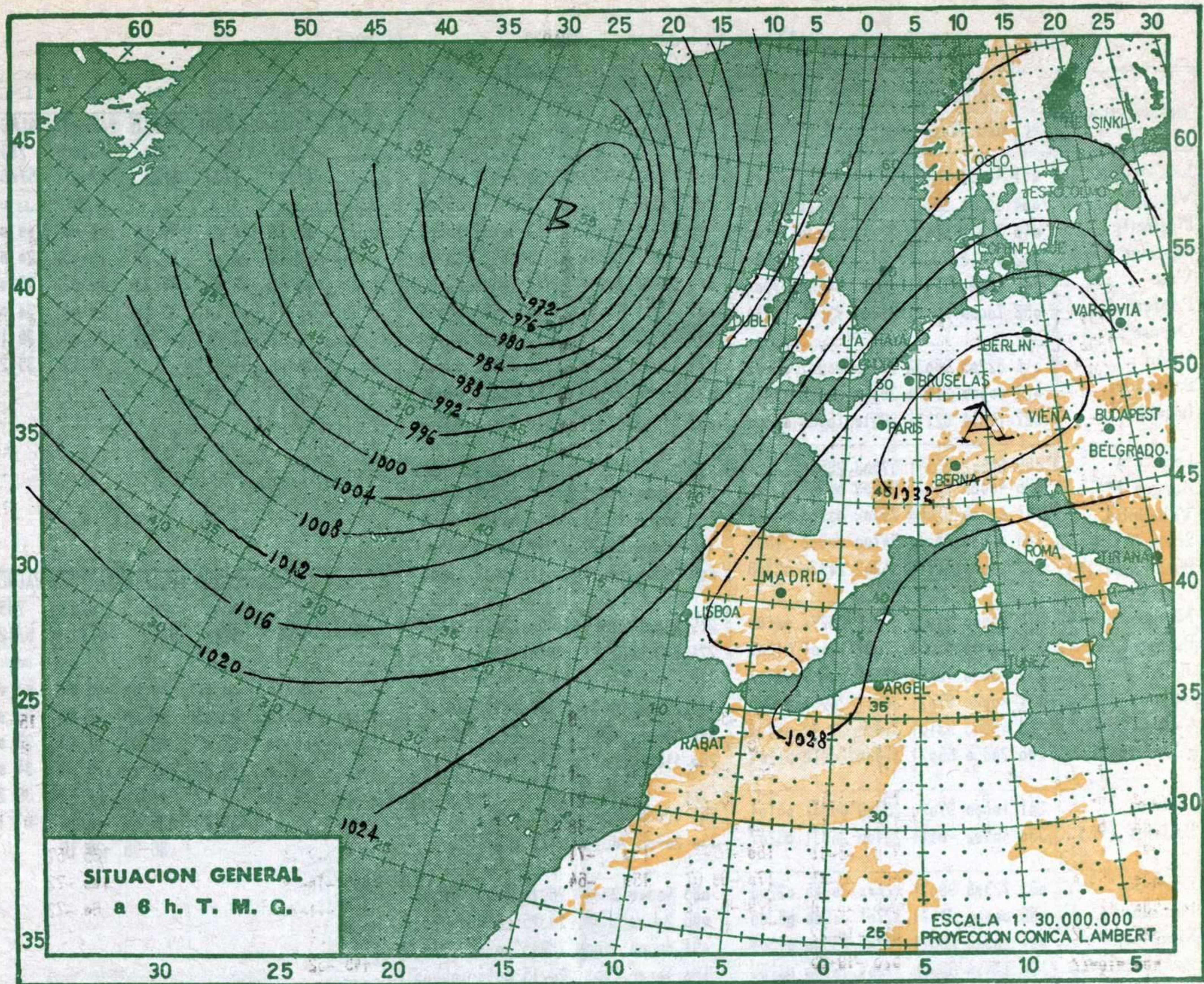
PREDICCIÓN PARA EL MIERCOLES DÍA 6.

Continuará el buen tiempo en toda España, con nubosidad escasa de evolución diurna. Neblinas en puntos del Cantábrico y ambas mesetas. Continuará el ascenso de temperaturas.

Día 5 de MARZO de 1963.

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	224	12 8	19 14	1000	229			1000	246			1000	244	9 4	23 06	1000	230	17 13	08 04
850	1556	7 -2	21 25	850	1574	4 -3	33 17	850	1578	3 0	01 04	850	1572	1 -2	35 08	850	1582	11	13 14
700	3128	-1-16	28 26	700	3124	-3-31	34 14	700	3129	-5-13	34 16	700	3104	-10-13	35 16	700	3167	1	00 00
500	5730	-17-25	27 29	500	5700	-21-29	33 39	500	5690	-21-24	34 39	500	5630	-26	35 23	500	5790	-15	32 24
400	7360	-29-33	27 25	400	7310	-34-45	35 49	400	7300	-33-39	33 26	400	7210	-38	35 41	400	7440	-24	29 24
300	9350	-45	29 48	300	9270	-49-54	35 62	300	9260	-49	34 55	300	9120	-54	36 64	300	9470	-41	25 35
250	10550	-54	31 54	250	10440	-58-63	34 83	250	10430	-58	34 60	250	10280	-60		250	10690	-50	22 50
200	11950	-63	31 59	200	11800	-69-74	34 71	200	11800	-69		200	11660	-61		200	12110	-57	
150	13670	-72	30 38	150	13570	-63-70	33 37	150	13530	-65		150	13450	-62		150	13920	-62	
100	16140	-62	30 30	100	16190	-60	33 27	100				100	15960	-62		100	16370	-72	
70	18310	-63	28 26	70				70				70	18160	-62		70	18460	-72	
50				50				50				50	20240	-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
1020	13 9	274 -50		944	11 5	379 -36-49		955	8 7			1024	7 5	35 -62		1023	18 15		
873	3 1	165 -71		948	10 5	326 -45		790	-1 -3			1000	9 4			915	10 8		
851	7 -2	153 -72		916	9 1	201 -69-74		757	-1-10			972	7 4			875	12		
833	6-12	115 -62		734	-5-10	196 -68-73		500	-21-24			920	6 2			389	-25		
808	6-14	65 -64		721	-3-19	190 -64-69		365	-38-42			830	-1 -3			220	-57		
771	4 -9			718	-3-31	180 -65-71		190	-71			798	-2 -4			185	-57		
635	-6-24			696	-3-31	170 -60-67		150	-64			695	-10-14			105	-72		
580	-11			646	-8-18	129 -61-70						650	-11-23			60	-72		
520	-16-32			620	-10-22							518	-24						
490	-18-22			526	-19-25							445	-32						
392	-30-33			452	-26-40							287	-56						
350	-37-48			387	-36-48							240	-61						
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	218	15 7	19 25	1000	311			1000	250			1000	266	15 6	17 06	1000			
850	1570	8 -8	23 29	850	1591	5 -7	28 04	850	1598	6 -7	26 07	850	1612	4 -3	25 04	850			
700	3149	0-17	22 29	700	3155	-3-13	03 09	700	3145	-0-17	02 11	700	3161	-6-18	36 17	700			
500	5770	-15-24	25 29	500	5740	-19-40	35 23	500	5750	-18	33 38	500	5720	-23	01 33	500			
400	7410	-27-34	26 38	400	7370	-31-44	36 38	400	7380	-28	35 42	400	7320	-34	36 39	400			
300	9420	-43	25 29	300	9340	-46-57	35 52	300	9390	-44	36 60	300	9280	-47	01 70	300			
250	10620	-53	26 29	250	10530	-56-64	35 70	250	10580	-54	36 59	250	10460	-56	01 56	250			
200	12030	-64	27 50	200	11920	-67-74	36 80	200	11970	-62	33 60	200	11850	-60		200			
150	13760	-69	27 50	150	13670	-64-74	33 35	150	13740	-63	34 60	150	13650	-59		150			
100	16200	-66		100	16160	-62	34 40	100	16220	-66	34 65	100	16190	-60		100			
70	18400	-63		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 _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
1019	17 8	370 -31-37		996	12 3	542 -15-23		956	12 6	140 -62		1025	17 8						
915	9 2	315 -40-46		934	8 2	521 -16-35		936	9 4	100 -66		871	5 -2						
877	8 -2	192 -66		918	9 -2	505 -19-43		377	5 -8			684	-7-20						
845	8 -9	157 -69		807	2 -9	475 -22-31		812	7 -5			665	-6-24						
778	-5-24	56 -61		793	3-26	404 -31-39		755	5-13			385	-36						
741	2-16			788	4-21	396 -32-49		610	-9-24			221	-61						
725	2-17			746	1 -6	352 -37-58		584	-9-28			150	-58						
632	-5-19			682	-4-14	183 -69-76		466	-21			90	-60						
588	-8-24			654	-5-22	175 -63-71		438	-23										
530	-13-20			641	-6-19	168 -61-70		388	-29										
466	-18-30			593	-10-36	127 -65-77		206	-64										



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	SEVILLA	ALMERIA	ALBCTE	BADAJOS	VALNCIA	MAHON
La Coruña...	001	40000	64022	25211	28502	07400		001	62008	65022	23914	00932	07609		Indicativo	391	488	280	330	285	314
Vares ...	004	62314	96021	24311	3302x	08400		004	70505	99021	22213	45144	09400		Día/hora	4/23	4/23	4/23	5/00	5/06	5/06
Finisterre ...	040	71825	96022	27712	56x30	10400		040	51821	97021	25313	30x32	10302		Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff
Santiago (A.)..	042	51612	70021	27109	35602	06400		042	62322	70021	05313	30932	05705	Tierra	NE 10	00 00	NW 10	00 00	00 00	NW 10	
Vigo ...	045	40000	70011	26009	44500	07604		046	52006	70031	24917	14508	07607	1.000	07 18	20 02	36 06	15 05	20 03	36 13	
Ponferrada..	053	70000	98021	31007	75500	04214		053	62201	98031	25416	00948	08609	1.500	08 16	02 05	36 23	10 03	26 03	36 13	
Orense ...								048	50906	60011	25015	00910	06300	2.000	01 12	04 10	35 10	20 04	30 06	35 18	
Gijón ...	014	82205	95032	27109	00907	06302		014	70000	95032	22915	30942	09605	3.000	34 12	35 20	04 04	32 06	36 19		
Santander...	023	30000	21410	28410	20911	01400		023	60000	95101	26613	30972	09604	4.000	34 36	34 21		33 12	35 25		
Igueldo ...	027	11814	82111	29910	10930	03400		027	41602	80021	24616	2365x	06609	5.500	33 29	34 34					
León (*)	055	61602	65031	57603	28540	02104		055	70000	70031	55411	18547	06501	7.000							
Burgos (*)	076	40000	96021	56603	00908	02400		076	50000	98021	58312	00908	06400	9.000							
Valladolid...	141	00000	92460	29902	00900	01304		141	60000	97022	26914	00906	06605	10.500							
Soria (*)	148	00000	98000	64700	00900	51303		148	50000	98032	65912	00905	04501	12.000							
Salamanca (*)	202	20000	70011	54902	20930	02308		202	50604	75031	57314	50902	13605	16.000							
Navacerrada(*)	215	80000	91022	60000	2627x	00104		215	41406	91461	60404	27005	04400		Estación	SEVILLA	LOGRÑO	ALBACTE	SANTDER	VALNCIA	S. JAVER
Barajas...	221	20000	58051	32002	15401	01307		221	30000	62021	29514	11501	06701		Indicativo	391	084	280	023	285	433
Toledo...	272	20000	10410	31804	00901	03301		272	50000	65021	30014	00901	06701		Día/hora	5/05	5/12	5/12	5/11	5/12	5/11
Cuenca (*)	231	40000	97021	38701	20931	01304		231	22302	98021	61413	10913	04201		Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff
Ciudad Real ...	348	40903	93101	31405	27032	04400		348	40904	98011	30815	17532	07703	Tierra	NE 10	00 00	00 00	00 00	00 00	NE 10	
Albacete ...	280	20000	65021	31800	20910	51207		280	41604	80011	27714	14506	05400	1.000	07 12	23 05	00 00	13 08	20 06	05 02	
Cáceres ...	261	10000	97020	28909	00901	05104		261	30908	98021	27415	00901	08608	1.500	06 10	27 07	04 03	17 06	26 05	22 02	
Badajoz (A.)...	330	40902	40414	29406	20931	06207		330	20706	70020	26617	00901	11708	2.000	03 10	28 06	03 02	19 06	34 05	31 03	
Logroño ...	083	72506	98021	xxxxx	20945	02203		083	40000	98021	28914	00901	09540	3.000	34 12	36 17	01 20	24 10	36 20	01 16	
Pamplona...	086	00000	91471	32701	00900	06300		086	20000	97021	29315	28600	06703	4.000		32 09	35 20	26 10	01 18	36 32	
Monflorite	094	20000	65021	29705	25500	01308		094	00000	70000	28915	00900	11150	5.500			36 25	28 18		34 34	
Zaragoza (A.)	160	12408	65050	29804	10940	03105		160	40000	75021	28215	00904	06505	7.000							
Calamocha (*)	233	00000	97001	45700	00900	00205		233	20000	98011	44709	00901	06705	9.000							
Teruel ...	235	02702	99000	12900	00900	53300		235	027xx	79000	11017	00900	07927	10.500							
Lérida ...	171	40404	96051	29003	00904	03211		171	30000	97051	27716	12504	08000	12.000							
Gerona...	183	80000	35051	27304	10940	03225		183	21804	70000	29215	00900	08507	16.000							
Barcelona...	180	00000	95054	28908	00900	07304		180	62404	97051	30213	00901	08308		Estación	LOGRÑO	BADAJZ	ALMERIA	TORTOSA	MALAGA	MAHON
Tortosa ...	238	13401	97000	28105	15500	06208		238	71605	96021	28915	00904	09308		Indicativo	084	330	488	238	482	314
Castellón ...	286	10000	97020	29608	15530	05400		286	40000	97011	31415	20986	09310		Día/hora	5/12	5/12	5/11	5/12	5/18	5/17
Valencia ...	285	32701	97021	28909	00931	06207								Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	
Alicante (A.)..	358	32702	95040	28705	10942	03304								Tierra	00 00	00 00	SW 00	NE 10	SE 00	00 00	
Murcia (A.)...	429	71302	58051	28905	00907	04307								1.000	23 05	12 12	09 03	31 08	23 14	02 16	
Sevilla (A.) ...	391	20512	65021	27809	00902	08504								1.500	27 07	16 10	08 06	02 02	27 24	36 19	
Córdoba ...	410	10000	70021	28508	10940	07603								2.000	28 06	21 06	36 07	01 06	27 16	02 20	
Granada (A.)..	420	40000	97051	26004	10940	04608								3.000	36 17	25 06	36 20	02 14			
Huelva...	383	40000	96020	27109	10926	08309								4.000	32 09	28 17	36 25	02 22			
San Fernando..	453	61112	97031	27412	00906	07307								5.500		32 18	34 36	01 37			
Tarifa ...	458	50930	97031	26314	58400	10607															

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

GRÁFICAS VIRGEN DE LORENTO