



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XII
2.ª EPOCA
Núm. 91

MADRID, LUNES 1 DE ABRIL DE 1963

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN: España, ptas. año.—Estranjero, 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...	14	8			1.5	Navacerrada(*)	5	-4				Castellón ...	17	9			11.9	MAXIMA: 24° en Sevilla MINIMA: 2° bajo cero en Soria.
Monteventoso..	13	7				Barajas ...	18	3			11.0	Játiva ...	21					
Vares ...	13	8				Madrid ...	17	4			10.7	Valencia ...	17	8		10.7		
Otero de Rey...	15	3			0.3	Getafe... ..	18	2			10.9	Rabasa ...	17	4		12.7		
Finisterre ...	15	9			2.4	Toledo ...	18					Alicante ...	19	8		11.5		
Santiago (A.)..	16	4			2.4	Cuenca... ..	16	-1				C. S. Antonio.	16	7				
Vigo ...	19	9			5.5	Molina... ..	13	-4				Alcantarilla ...	18	6		10.7		
Orense... ..	17					Ciudad Real...	18	2			10.5	Murcia... ..	17	10		11.2		
Ponferrada ...	17	2			5.9	Albacete ...	17	-1			10.3	Cast. Galeras...	19	10				
						Cáceres ...	18	8				San Javier... ..	17	11		8.5		
						Badajoz (A.)...	19	7			8.3							
Gijón ...	14	10	1		1.2	Vitoria (A.)...	10	0	1			Sevilla (Aer.)..	24	9		8.8	TEMPERATURAS Máx. 16,8 a 13,30 h. Mín. 3,8 a 6,15 h. a 1 h. 7,5 a 13 h. 15,0 a 7 h. 4,4 a 18 h. 15,0	
Oviedo.. ..	13	7				Logroño ...	13	4		7.0	Córdoba ...	23	8					
Cabo Mayor ...						Pamplona... ..	12	3	3	0.0	Jaén ...	18	7		9.1			
Santander... ..	12	7	1		4.2	Monflorite... ..	17	0		10.4	Granada (A.)..	x	5					
Punta Galea ...	13	5	ip			Candanchú (*)	1	-8	3		Cartuja ...	21	7					
Sondica ...	13	1	ip		3.1	Veruela ...	13				Huelva... ..	22	10		7.5			
Igueldo ...	10	5	ip		3.6	Calatayud ...	13	0			Jerez ...	22	7					
Fuenterrabía ...	12	4				Daroca... ..	13	0			Cádiz ...	21	11		9.8			
León ...	14	0			11.2	Sanjurjo ...	16	5		8.7	San Fernando...	21	11		10.4	PRESIONES Máx. 706,5 mm. a 1,30 h. Mín. 703,4 mm. a 17,00 h. a 1 h. 706,3 a 13 h. 705,1 a 7 h. 706,0 a 18 h. 703,6		
Zamora ...	14	2			8.5	Zaragoza ...	16	4		8.0	Tarifa ...	19	12		9.3			
Palencia ...	12	3			7.2	Calamocha ...	13	-4			Málaga (A.)...	19	9		11.8			
Villafraía ...	10	-1			9.4	Teruel... ..	19	0			Almería ...		11		11.2			
Burgos... ..	11	1	1		10.3						P. Mallorca (A)	15	3		11.0			
Villanubla... ..	13	-1			7.4	Lérida ...	17	3		11.3	Mahón... ..	15	8	ip	10.0			
Valladolid... ..	13	x			8.3	Gerona... ..	19	1			Ibiza ...	16	9		10.8			
Soria ...	12	-2			6.5	Cabo Bagur ...					Izaña (*) ...							
Salamanca... ..	14	1			8.6	Montserrat (*)	6				Los Rodeos ...	15	11		6.8		VIENTO Veloc. máx. 14 m/s. 23,00 h. Dirección: Nordeste. Recorrido en 24 horas 312 km.	
Ávila ...	11	0			6.1	La Molina (*)	2	-9	9	5.6	S.ª C. Tenerife.	22	17		8.8			
Segovia ...	15	0				Barcelona... ..	17	6		10.5	Gando... ..	23	17		7.6			
						Prat ...	16	4			Fuerteventura..	20	13		6.7			
						Reus ...					Lanzarote... ..	22	14		7.7			
						Tortosa ...	21	9		11.1	S.ª C. Palma ...							
						Tarragona... ..	15	7		9.7	Ceuta ...	16	11		10.8			
											Melilla ...	18	11		8.9			
											Ifni ...	20	13		9.3			
											V. Cisneros ...	22	14		7.6			

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

Durante la noche todavía se han registrado algunas precipitaciones en la costa cantábrica y norte de Cataluña, ya por el día el tiempo fué bueno en toda España y la temperatura ha experimentado alguna mejoría. En Andalucía las máximas pasaron de los 20 grados.

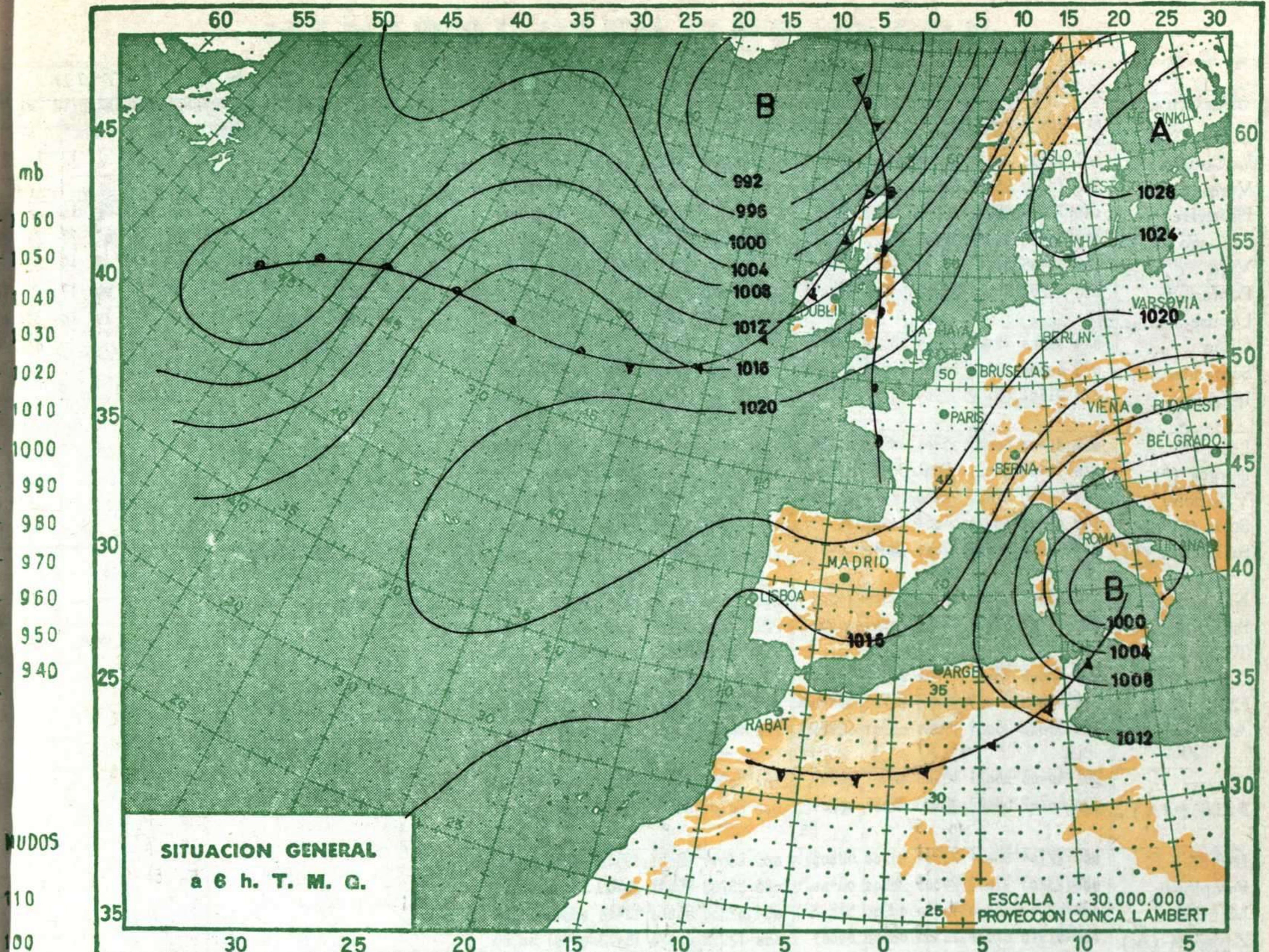
PREDICCIÓN PARA EL MARTES DIA 2.

Buen tiempo en general, con alguna nubosidad, principalmente alta y media, que tenderá a aumentar en las regiones meridionales de la Península.

Día 1 de ABRIL de 1963.

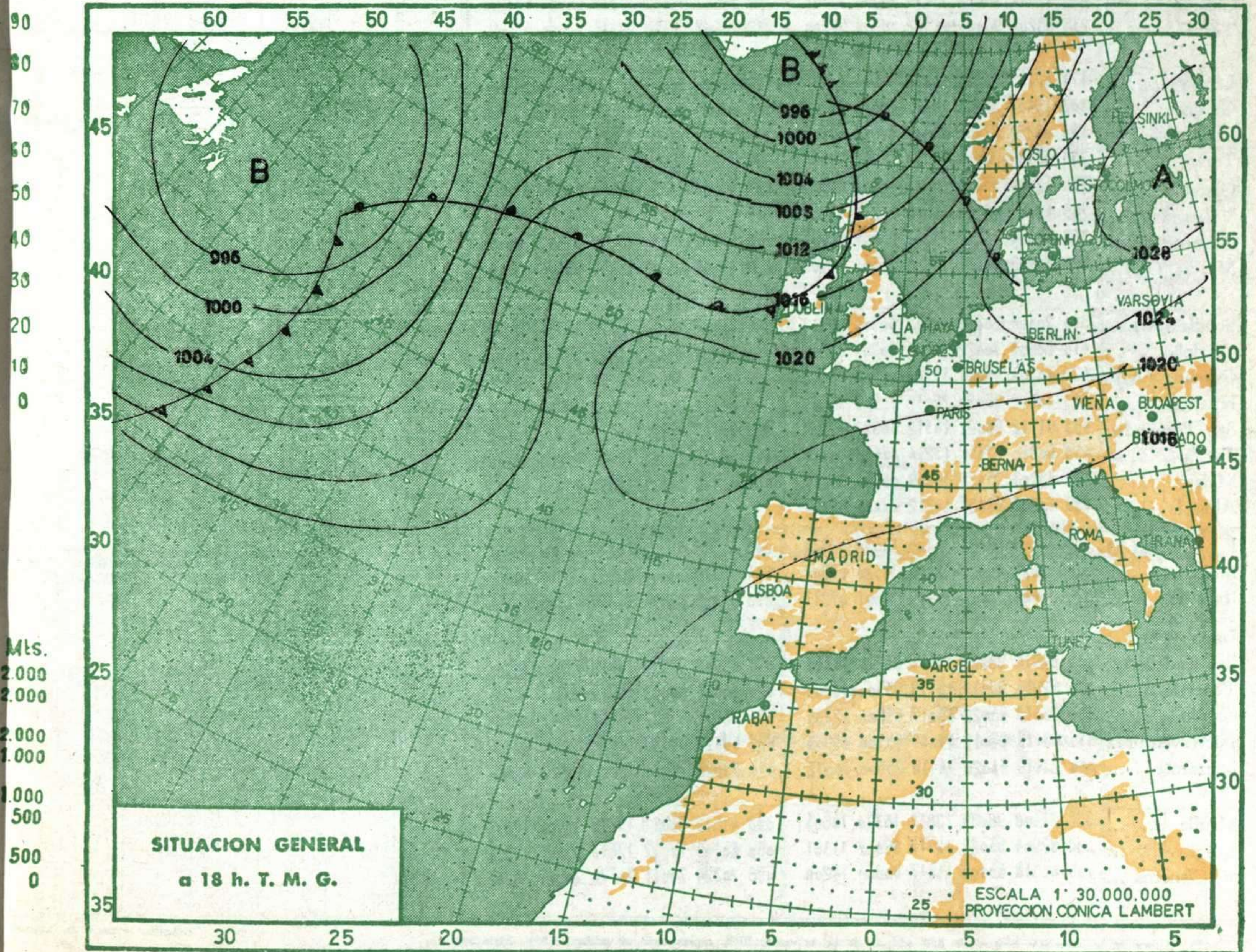
R A D I O S O N D E O S

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	PPP	hhh	TT	T _a	T _d	PPP	hhh	TT	T _a	T _d	PPP	hhh	TT	T _a	T _d	PPP	hhh	TT	T _a	T _d
1000	194	.0	8	04 06	1000	161				1000	157				1000	118	12	4	31 16	1000	128	18	11	33 10
850	1521	1	-1	04 12	850	1483	0	-11	33 37	850	1493	4	-4	02 25	850	1453	1	-5	34 31	850	1500	13	-5	28 10
700	3067	-3		01 14	700	3884	-6		36 43	700	3052	-2	-17	01 16	700	2987	-8	-21	30 35	700	3097	1		37 10
500	5630	-21		26 08	500	5610	-19		33 40	500	5640	-19	-32	32 22	500	5550	-20			500	5840	-10		
400	7290	-33		22 01	400	7230	-33	-47	32 48	400	7260	-32		31 24	400	7160	-32			400	7510	-24		
300	9240	-50		00 00	300	9190	-48	-64	31 17	300	9220	-48		30 40	300	9120	-48			300	9550	-40		
250	10410	-60		25 21	250	10370	-58	-71	30 65	250	10580	-58		29 40	250	10400	-56			250	10820	-50		
200	11780	-62		25 21	200	11770	-59	-77	30 43	200	11770	-64		29 50	200	11720	-56			200				
150	13580	-57		28 26	150	13600	-55	-71	29 45	150	13380	-57		28 50	150	13560	-54			150				
100	16150	-58		27 19	100	16180	-56		33 33	100	16130	-59			100	16130	-59			100				
70	18400	-60		29 12	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	PPP	TT	T _a	T _d	ppp	PPP	TT	T _a	T _d	ppp	PPP	TT	T _a	T _d	ppp	PPP	TT	T _a	T _d	ppp
1016	11	9			985	7	1	138	-56 -73	945	9	1			1008	13	6			1011	17	11		
822	-1	-3			956	6	0	124	-54 -71	867	4	-3			875	4	-3			930	12	8		
785	-0	-5			874	1	-7	106	-57	827	3	-5			805	-0	-9			895	15	-3		
745	-3	-20			800	-2	-17			740	-2	12			763	-4	-11			754	-4	-9		
590	-13	-27			687	-6				625	-9	-33			690	-9	-23			647	-4			
433	-19	-31			680	-5				482	-20	-33			653	-13	-			532	-8			
518	-20	-33			595	-11				356	-39				595	-12				516	-8			
442	-27				573	-10				315	-45				597	-17				250	-50			
185	-58				428	-29	-51			240	-61				350	-41								
124	-56				361	-38	-58			207	-64				245	-57								
76	-61				240	-60	-73			184	-63				133	-54								
60	-78				183	-58	-71			80	-60				113	-59								
					186	-54	-69								50	-59								
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	PPP	hhh	TT	T _a	T _d	PPP	hhh	TT	T _a	T _d	PPP	hhh	TT	T _a	T _d	PPP	hhh	TT	T _a	T _d
1000	174	12	7	03 10	1000	147				1000	138				1000	142	15	5	20 17	1000				
850	1510	1	-3	07 18	850	1475	0	-10	34 09	850	1493	4	-5	03 16	850	1483	1	-6	35 10	850				
700	3058	-3		03 04	700	3038	-5		36 09	700	3040	-2	-11	36 16	700	3042	-4		34 19	700				
500	5620	-24	-35	27 10	500	5610	-20	-43	35 25	500	5630	-20		09 04	500	5610	-21		32 551	500				
400	7220	-34	-39	27 06	400	7270	-33	-49	34 27	400	7250	-32		12 03	400	7230	-32		33 70	400				
300	9170	-48		22 06	300	9170	-39	-61	32 34	300	9210	-48		32 10	300	9200	-50			300				
250					250	10340	-59	-69	21 37	250	10390	-56		29 22	250	10390	-54			250				
200					200	11730	-58	-69	30 35	200	11790	-57		29 27	200	11810	-57			200				
150					150	12810	-55	-68	29 24	150	13650	-60		29 23	150	13660	-53			150				
100					100	16670	-57		30 23	100					100					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 _d	ppp	PPP	TT	T _a	T _d	ppp	PPP	TT	T _a	T _d	ppp	PPP	TT	T _a	T _d	ppp	PPP	TT	T _a	T _d	ppp
1014	14	9			984	11	-1			943	13	4			1011	10	6							
987	11	6			974	8	-2			865	5	-3			960	10	4							
925	8	4			827	1	-6			820	3	-9			893	5	-0							
870	2	-2			826	2	-20			725	-3	-11			850	1	-6							
788	-3	-6			772	1				695	-5	-14			763	0	-12							
735	-2	-19			656	-9				465	-24				730	-3								
716	-2				616	-9				331	-43				670	-5								
678	-4				537	-15				265	-54				485	-21								
410	-32	-37			415	-33	-46			221	-60				320	-44								
356	-40	-44			221	-64	-74			156	-49				213	-60								
					210	-59	-69			125	-52													
					176	-51	-68																	
					126	-55																		



SITUACION GENERAL
a 6 h. T. M. G.

ESCALA 1' 30.000.000
PROYECCION CONICA LAMBERT



SITUACION GENERAL
a 18 h. T. M. G.

ESCALA 1' 30.000.000
PROYECCION CONICA LAMBERT

Mts.
2.000
1.000
500
0

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 _a app		iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _L hC _M C _N	T _d T _a app		Estación	Valencia	Badajoz	Valencia	Salamanca	Valladolid	León		
La Coruña...	001	80000	20031	21509	855xx	06706		001	50307	65021	20712	28562	05306		285	330	285	202	140		055		
Vares...	004	73205	95012	29510	66x90	08713		004	50914	97021	19010	31042	06300		1 06	1 12	1 12	1 12	1 12	1 12	1 12		
Finisterre...	040	70509	96021	22210	26x12	08607		040	40517	97031	21013	14x01	09400										
Santiago (A.)..	042	50112	56404	21905	25522	05707		042	53614	80021	19113	48501	03604										
Vigo...	046	51105	67011	17810	34501	03704		046	43205	72030	16818	24501	07713										
Ponferrada...	053	41202	98021	22602	00904	01607		053	40000	98021	16116	28402	04703										
Orense...								048	60000	60031	17215	42702	04813										
Gijón...	014	80000	95026	22619	885xx	09705		014	70818	97022	21912	15707	08500										
Santander...	023	40000	96100	24407	12501	05400		023	51907	95101	24010	20912	03400										
Igueldo...	027	71101	65122	22706	756xx	03400		027	60208	65052	22308	654xx	0430x										
León (*)	055	20000	60031	55901	18540	00400		055	70000	84031	49113	48504	xxxxx										
Burgos (*)	076	50403	98021	48901	36401	00400		076	80410	98021	49008	21408	51305										
Valladolid...	141	50406	97012	20908	50930	00319		141	70510	98022	15512	00906	02601										
Soria (*)	148	00000	98000	54051	00900	54507		148	53612	98022	54508	00906	51303										
Salamanca (*)	202	60804	65011	47001	60940	00401		202	80410	80031	48012	80906	08311										
Navacerrada(*)	215	63602	95030	50100	60904	71608		215	73104	95022	49302	60903	54401										
Barajas...	221	50408	65021	18803	00901	00404		221	60000	80021	13315	00931	53103										
Toledo...								272	70000	65022	14916	00902	03608										
Cuenca (*)	231	40000	98031	47951	20931	51154		231	32704	97031	48713	00901	53400										
Ciudad Real...	348	40903	94021	18705	24733	03400		348	60904	97021	16616	23633	00703										
Albacete...	280	30000	75031	19000	00901	52501		280	40000	80031	12315	00901	51401										
Cáceres...	261	40405	98021	16508	40901	04601		261	50904	98021	14416	00901	01603										
Badajoz (A.)...	330	60702	68022	16107	25531	06701		330	60704	80022	14419	30931	05701										
Logroño...	083	22704	98031	23304	24500	52303		083	43614	98021	19510	40904	00605										
Pamplona...	086	23203	97012	24305	28600	06400		086	33203	96031	20709	38600	06702										
Monflorite...	094	02502	65000	18400	00900	51313		094	02508	65000	13414	00900	01504										
Zaragoza (A.)	160	02916	87000	19305	00900	00001		160	12918	80020	15413	00901	00305										
Calamocha (*)	233	23604	98012	35454	28600	53808		233	30502	98031	47010	00901	06321										
Teruel...	235	03204	98000	04902	00900	51300		235	00601	98000	98316	00900	51607										
Lérida...	171	02206	98001	16904	00900	00211		171	00000	98000	13117	00900	01504										
Gerona...	183	10401	55011	15102	10940	00227		183	43609	97031	13116	12640	53708										
Barcelona...	180	03202	97000	15907	00900	01309		180	12204	97030	15013	11600	06307										
Tortosa...	238	13409	98020	15909	15701	51304		238	11806	97020	14615	00901	04303										
Castellón...	286	12905	98020	16911	10932	55319		286	22003	98020	16114	10941	03304										
Valencia...	285	42705	98030	16508	00931	52207		285	21807	99021	15413	00902	05303										
Alicante (A.)..	358	43604	98021	15309	25605	00404		358	41404	98020	16113	11642	09305										
Murcia (A.)...	429	30903	80031	15806	25501	01506		429	71108	80022	15414	10947	08304										
Sevilla (A.)...	390	20404	70010	14512	00902	04712		391	50000	80021	13522	15532	14400										
Córdoba...	410	60906	70022	14410	10964	05703		410	61304	75022	12522	60940	08500										
Granada (A.)..	420	40000	98021	11905	00903	03403		420	40000	97051	11212	00902	04205										
Huelva...	383	40402	96020	25012	00905	05504		383	21402	97012	13518	00902	11302										
San Fernando..	453	61112	98022	14512	00992	07707		453	71117	98022	15317	00932	10603										
Tarifa...	458	60916	97051	13214	15430	10613		458	60921	97051	15216	25430	12400										
Málaga...	482	33203	75021	14109	00901	04300		482	71408	68021	15815	75300	11312										
Almería...	488	40203	98021	14212	xxxxx	05203																	
P. Mallorca(A)	306	30000	58051	16105	15530	02328		306	02710	65050	16214	00900	51500										
Mahón...	314	73621	66031	13110	35520	01304		314	33414	60030	14614	38500	10400										
Ibiza...	373	30408	75021	17409	14501	07211		373	42305	65021	17614	48500	10500										
Izaña (**)																							
Los Rodeos...	015	82916	98022	15011	852xx	11603		015	89902	97022	15613	753xx	10604										
Tenerife...	020	52910	98012	15118	55500	10605		020	83604	99022	15919	855xx	10505										
Gando...	030	53413	65022	15017	55500	15304		030	83612	65022	15117	85500	16707										
Fuerteventura..	035	63415	98012	14015	65500	09600		035	50411	97022	14419	55500	09604										
Lanzarote...	040	23419	60020	14416	25500	10312		040	23623	75020	15120	25500	08400										
Melilla...	338	21408	98030	13813	15370	11605		338	41610	98011	15015	45600	12304										
Ifni...	000	82904	6502x	12913	854xx	11301		000	60305	70022	13618	65400	12303										
V. Cisneros...	030	00318	60000	14617	00900	14200		096	20324	70011	14120	20901	15203										

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