



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XII
2.ª EPOCA
Núm. 15

MADRID, MARTES 15 DE ENERO DE 1963

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...	x	5			0.0	Navacerrada(*)	0	-4			0.0	Castellón ...	9	4	ip		0.0	MAXIMA: 17° en Cádiz.
Monteventoso..	7	1				Barajas	10	3			0.8	Játiva ...	12	6	3			
Vares ...	6	5	ip			Madrid	9	4			1.2	Valencia ...	11	x	x			MINIMA: 8° bajo cero en Pamplona
Otero de Rey...	7	x			5.0	Getafe... ..	9	2			2.5	Rabasa ...	12	6	ip		0.3	
Finisterre ...	12	9	1	ip	0.0	Toledo ...	8	3			2.0	Alicante ...	15	6	ip		0.6	
Santiago (A.)..	11	2			0.0	Cuenca... ..	8	1	ip		0.0	C. S. Antonio.	11	3	2			
Vigo ...	12	5	1			Molina... ..	6	1			0.0	Alcantarilla ...	14	8			1.4	
Orense... ..	9		x			Ciudad Real...	10	1			1.5	Murcia... ..	16	8			1.6	
Ponferrada ...	9	0	ip		0.0	Albacete ...	8	4	ip		x	Cast. Galeras...	11	8				
						Cáceres ...	9	8	2	4		San Javier... ..	13	9			5.0	OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
						Badajoz (A.)...	15	8	1	6								
												Sevilla (Aer.)..	13	10	8	6	3.5	TEMPERATURAS
												Córdoba ...	14	8	ip			
Gijón ...	7	2			0.1	Vitoria (A.)...	1					Jaén ...	11					Máx. 8,6 a 15,00 h. Mín. 3,8 a 6,30 h. a 1 h. 5,8 a 13 h. 7,4 a 7 h. 4,4 a 18 h. 7,7
Oviedo... ..	6	-7				Logroño ...	4	-4		0.2	Granada (A.)..	13	0			3.7		
Cabo Mayor ...						Pamplona... ..	4	-8		2.0	Cartuja ...	14	3					
Santander... ..	5	0			1.3	Monflorite... ..		-6		0.0	Huelva... ..	13	12	2	26	5.0		
Punta Galea ...	4	-6				Candanchú (*)	-6	-19			Jerez ...	18	9	1				
Sondica ...	6	-7				Veruela ...					Cádiz ...	17	13	1		5.4	PRESIONES	
Igueldo ...	4	-6			6.3	Calatayud ...	6	-5			San Fernando...	17	12	1		2.5		
Fuenterrabía ...	4	-9				Daroca... ..	6	-6			Tarifa ...	17	13			5.0	Máx. 709,0 mm. a 11,00 ^h hoy Mín. 705,7 mm. a 18,00 ^h ayer a 1 h. 707,4 a 13 h. 708,3 a 7 h. 707,8 a 18 h. 707,2	
						Sanjurjo ...	6	-5		0.0	Málaga (A.)...	x	9			3.0		
León ...	4	-3			1.7	Zaragoza ...	4	-2			Almería ...	16	7			8.4		
Zamora ...		0	ip			Calamocha ...	4	-5		0.0								
Palencia ...	4	-1	ip		0.0	Teruel... ..	6	x										
Villafria ...	1	-6			0.0							P. Mallorca (A)	11	3	2	ip	0.0	VIENTO
Burgos... ..	5	-5			0.0							Mahón... ..	9	5			1.8	
Villanubla... ..	6	-1	ip		0.0							Ibiza ...	10	8	ip		0.0	
Valladolid... ..	6	-1	ip		0.0							Izaña (*) ...	9	2			7.5	
Soria ...	7	-7			0.0	Lérida ...	2	-5	ip	0.0	Los Rodeos ...	15	8			7.0	Veloc. máx. 6 m/s. a 3,40 h. Dirección: Norte Recorrido en 24 horas 140 km.	
Salamanca... ..	6	1			0.0	Gerona... ..	9	-7			S.ª C. Tenerife.	22	14			8.4		
Avila ...	4	0			0.8	Cabo Bagur ...	9	0			Gando... ..	21	12			7.0		
Segovia ...	6	1			0.0	Montseny (*)	-2				Fuerteventura..	19	11			8.6		
						La Molina (*)					Lanzarote... ..	22	14			9.8		
						Barcelona... ..	7	2	ip	2.2	S.ª C. Palma ...	15					(* 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.	
						Prat ...	8	2			Ceuta ...	15						
						Reus ...			x		Melilla ...	17	11			7.1		
						Tortosa ...	10	0	ip	0.0	Ifni ...	20						
						Tarragona... ..	8	2	ip	0.0	V. Cisneros ...	23	12			10.0		

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 producido precipitaciones en general débiles en puntos de Galicia, cuenca media del Duero, Extremadura, bajo Guadalquivir, litoral levantino-catalán y en Baleares.

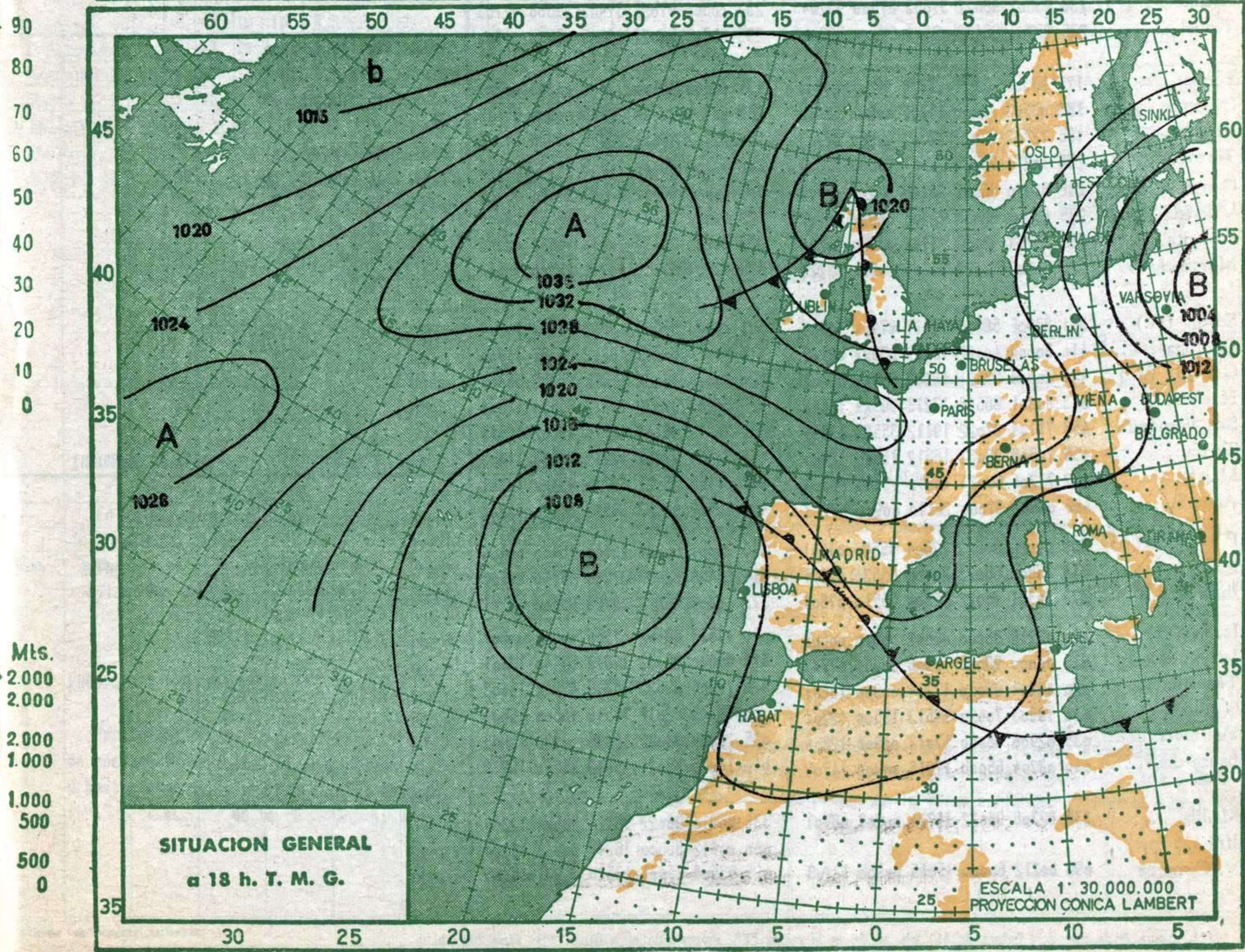
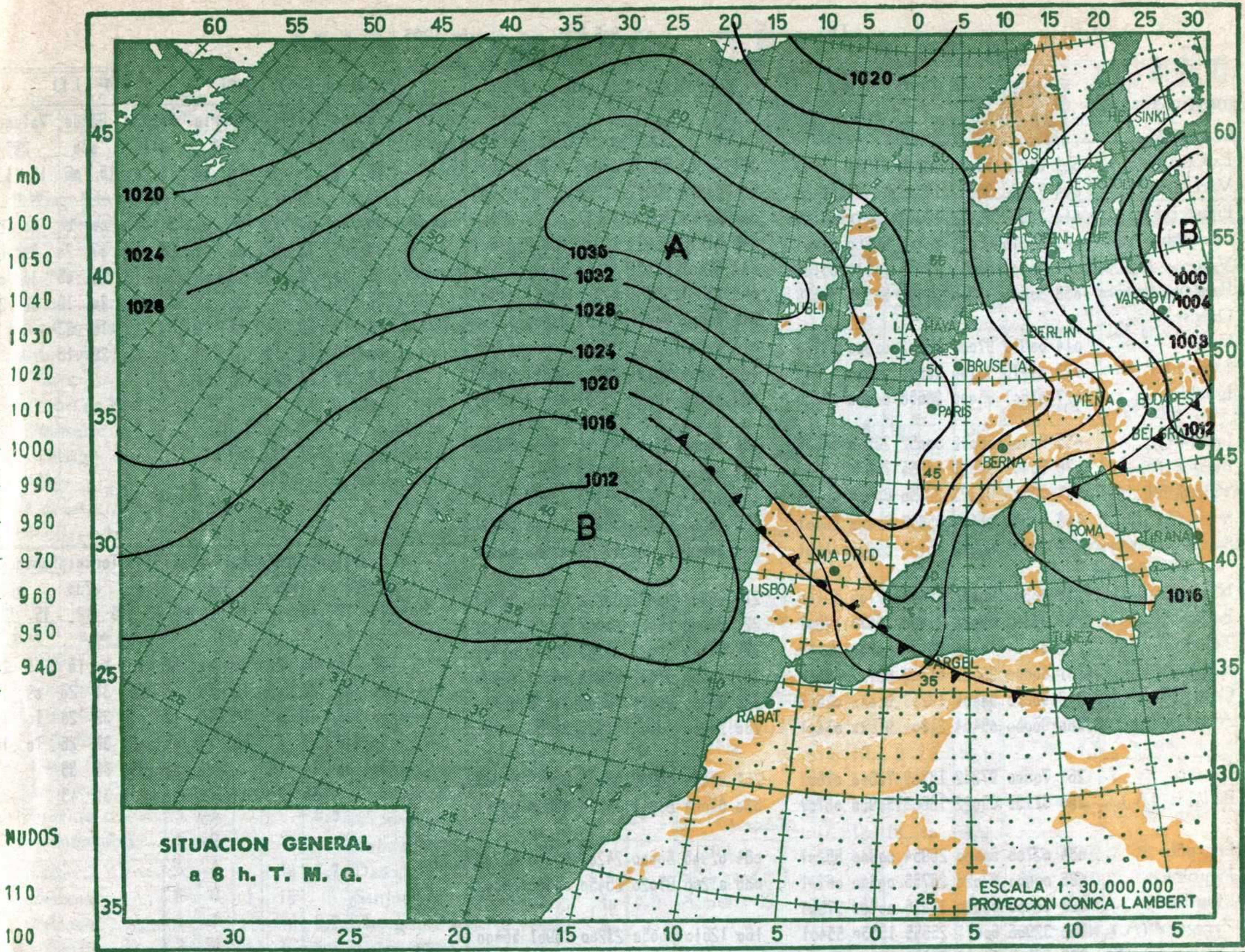
Durante el día las lluvias han quedado limitadas a Extremadura y Andalucía occidental, en donde se registraron algunas tormentas seguidas de chubascos. La nubosidad fué abundante en Andalucía, variable en el Centro y escasa en la mitad norte de la Península y en Canarias.

PREDICCIÓN PARA EL MIÉRCOLES DÍA 16.

Riesgo de chubascos en el cuadrante sudeste, Centro y Baleares. Poco nuboso en el resto. Nieblas o neblinas matinales en el litoral cantábrico y algún punto del Centro, Aragón y Cataluña.

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

Table with 5 columns representing different stations: La Coruña - 08 001, Zaragoza - 08 159, Madrid/Barajas - 08 221, Palma M/Son Bonet - 08 302, and Sta. C. Tenerife - 60 020. Each station's data is organized into three sections: 'Sondeo a 00 h. (TMG)', 'Sondeo a 12 h. (TMG)', and 'Puntos notables'. The 'Sondeo' sections include columns for 'Presiones tipo' (PPP, hhh, TT, Td, Ta, dd, ff) and 'Puntos notables' includes columns for 'PPP', 'TT, Td, Ta', and 'ppp, TT, Td, Ta'.



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	Sevilla	Almeria	Mahon	Gando	Valencia		
La Coruña...	001	81203	58022	20205	4566x	00801	001	40902	62021	18908	00902	03601	Estación	Gando	Sevilla	Almeria	Mahon	Gando	Valencia		
Vares...	004	70930	96012	18705	73000	01400	004	40924	96022	18606	35001	01605	Indicativo	030	391	488	314	030	285		
Finisterre...	040	70913	98022	18909	36x1x	07105	040	809xx	96802	19511	47x2x	08400	Día/hora	15 00	15 00	15 00	15 00	15 06	15 12		
Santiago (A.)..	042	51016	65021	20103	58400	01401	042	51216	65021	19007	46502	04301	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff		
Vigo...	046	60907	64011	17706	24511	05104	046	81401	62022	17712	5342x	07400	Tierra	00 00	00 00	NE 03	N 20	00 00	00 00		
Ponferrada...	053	50000	97216	25450	54560	57038	053	23601	98030	42205	14641	01303	1.000	33 05	23 09	03 08	33 17	07 20	29 02		
Orense...	014	00913	97000	25202	00900	53400	014	00913	98000	23005	00900	53705	1.500	15 04	23 12	13 09	30 18	10 05	30 09		
Gijón...	023	01418	95100	28800	00900	55400	023	20910	95101	25604	10941	55602	2.000	22 13	26 14	22 07		20 16	32 20		
Santander...	027	01801	65000	28656	00900	57400	027	01103	10000	26651	00900	55702	3.000	22 17	26 21	28 14		16 23			
León (*)	055	60402	58012	50052	28540	54808	055	10000	65012	49000	15500	54603	4.000	20 18	28 19	29 26		26 13			
Burgos (*)	076	70405	96021	48155	7097x	55400	076	00402	96000	58651	00900	55400	5.500	23 28	26 27	29 38					
Valladolid...	141	83603	96022	22650	8092x	00704	141	40207	96011	21103	20932	52703	7.000								
Soria (*)	148	90000	91454	55855	9x0xx	56101	148	10000	98020	56301	00902	54801	9.000								
Salamanca (*)	202	80806	60022	46101	86300	01401	202	50606	60022	47704	35402	03400	10.500								
Navacerrada(*)	215	30000	90031	51453	17105	53400	215	60401	90022	50952	670xx	52703	12.000								
Barajas...	221	73503	65022	21403	26476	03201	221	70000	65021	20007	35596	06604	16.000								
Toledo...	272	01404	10444	24404	00900	03400	272	61405	65022	21706	35638	05701									
Cuenca (*)	231	80000	95022	51102	861xx	02400	231	20000	97012	50805	14601	03400									
Ciudad Real...	348	90000	90454	19203	9x0xx	02303	348	70904	95031	19807	37523	06400									
Albacete...	280	90000	05454	21804	9x0xx	03401	280	20000	60404	21205	24509	05201									
Cáceres...	261	70000	97252	18709	73600	07601	261	81414	96606	18308	875xx	06603									
Badajoz (A.)...	330	51136	65022	18608	50930	08707	330	61004	65011	18110	45530	09201									
Logroño...	084	02706	60000	26954	00900	55201	084	02906	60000	24202	00900	53705									
Pamplona...	086	00000	97020	28756	00900	06201	086	03206	97020	25450	00900	06302									
Monflorite...	094	00000	65000	24955	00900	57604	094														
Zaragoza (A.)..	160	32906	60011	25555	15630	55401	160	12610	60050	23200	10901	56400									
Calamocha (*)	233	83602	96022	37653	87500	53204	233	20000	97021	37402	29500	52703									
Teruel...	235	9270x	96432	02601	9x0xx	52300	235	818xx	99021	02905	866xx	04300									
Lérida...	171	90000	93477	23754	9x0xx	54603	171	00000	95100	22400	00900	00201									
Gerona...	183	03603	xx000	11755	00900	55400	183	00401	70000	22105	00900	55400									
Barcelona...	180	22702	97021	22302	20960	53703	180	02702	96034	22205	00900	01306									
Tortosa...	238	10211	96027	22601	18600	52803	238	13404	96000	21505	14600	54306									
Castellón...	286	82020	96052	23106	874xx	05803	286	80000	96052	22609	5442x	05400									
Valencia...	285	80000	96035	22206	8092x	06708	285	80901	96031	21210	885xx	08400									
Alicante (A.)..	358	83204	98032	21107	00970	05504	358	50000	97022	20610	45042	08303									
Murcia (A.)...	429	80202	70022	21509	8092x	08216	429	41104	58052	20911	25500	10500									
Sevilla (A.)...	391	83606	58636	18611	874xx	10604	391	80304	58635	18612	7853x	10304									
Córdoba...	410	80000	40022	18909	863xx	09707	410	80000	60601	18212	80971	11400									
Granada (A.)..	420	80000	97021	18902	885xx	03805	420	50000	97022	15910	20955	08400									
Huelva...	383	80901	96646	17213	865xx	12605	383	70402	97022	17013	65530	11601									
San Fernando..	453	71104	97022	19112	3552x	12605	453	70912	96148	18115	49502	12613									
Tarifa...	458	70908	98032	18612	15506	12400	458	70924	97052	17915	38306	11603									
Málaga...	482	73204	60021	18910	45540	06306	482	81406	65021	19714	854xx	10301									
Almería...	488	00902	97000	20110	00900	07703	488	70502	98022	19513	35520	12201									
P. Mallorca (A)	306	80000	60022	22604	55520	04401	306	20000	60021	22005	16430	00400									
Mahón...	314	83508	68022	21006	65520	02301	314	63408	62022	21206	45540	00400									
Ibiza...	373	80301	70022	22608	65510	07801	373	80404	70022	22709	85500	08201									
Izaña (**)	010	02219	98000	08602	00900	00605	010	41614	96402	07505	40940	00607									
Los Rodeos...	015	00000	99020	17908	00900	07707	015	80000	96032	14614	67140	13401									
Tenerife...	020	02704	98000	17214	00900	10601	020	70906	99022	15719	4754x	14603									
Gando...	030	19903	70020	17513	15500	12701	030	19903	82011	15519	15500	15604									
Fuerteventura..	035	02908	98000	17013	00900	12604	035	20906	98022	15016	00930	12605									
Lanzarote...	040	03204	65000	17216	00900	14704	040	10910	75021	15819	15500	15712									
Melilla...	338	82306	98022	19714	00907	08701	338	80910	98022	19414	885xx	12303									
Ifni...	060	00412	80000	16217	00900	15300	060	00412	80000	16217	00900	15300									
V. Cisneros...	096	00212	60000	15615	00900	13203	096	63608	75031	13520	60901	15206									

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