

MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XIII
2.ª EPOCA
Núm. 171

MADRID, VIERNES 19 DE JUNIO DE 1964

OFICINA CENTRAL METEOROLOGICA. - APARTADO 285. - MADRID. - Teléfono 2 44 35 00

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.	Min.	Noche	Día			Máx.	Min.	Noche	Día			Máx.	Min.	Noche	Día			Máx.	Min.
La Coruña	21	15			9.0	Navacerrada(*)	17		X	9		Castellón	27	18		ip	5.5	MAXIMA: 34° en Córdoba MINIMA: 9° en León y Soria.		
Montevitoso	18	13				Barajas	29	14	2	ip	8.6	Játiva	23	17			8.0			
Vares		10				Madrid	28	16			8.6	Valencia	26	17		ip	4.2			
Otero del Rey	15	10			8.1	Getafe	29	16		ip		Rabasa	29	19		ip	10.7			
Finisterre		13			10.2	Guadalajara	31	14			5	Alicante	30	19		ip	12.5			
Santiago (A.)	22	10			9.5	Toledo	30				14	C. S. Antonio	X	20			8.1			
Pontevedra	29	14			3.0	Cuenca	25	14		ip	ip	Alcantarilla	29	19		ip	8.1			
Vigo	28	14			14.2	Molina	22	10			2	Murcia	28	19		ip	ip		9.2	
Orense	26	12				Ciudad Real	28	12		2	3	Cast. Galeras	25	19		ip			OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)	
Ponferrada	29	13		1		Albacete	27	15			4.2	San Javier	25	20		ip	ip			8.5
						Cáceres	32	19			ip							TEMPERATURAS Máx. 27,6 a 14,00 h. Min. 16,4 a 5,50 h. a 1 h. 18,2 a 13 h. 25,6 a 7 h. 17,8 a 18 h. 20,6		
						Badajoz (A.)	33	17			12.8	Sevilla (A.)	32	17						11.7
Gijón	19	15			0.8	Vitoria (A.)	19	11				Córdoba	34	17						6.4
Santander	18	13		ip	1.7	Logroño	23	15			2.2	Jaén	32	20						10.2
Punta Galea	18	14		1		Pamplona	23	11			0.0	Granada (A.)	30	16						12.0
Sondica	19	13		ip		Monflorite	25					Cartuja	32							10.5
Igüeldo	17			X		Candanchú (*)	13	X			12	Huelva	27	18						12.0
Fuenterrabia	19	13		1	0.0	Veruela						Jerez	29	15						10.5
						Calatayud	23	13			6	Cádiz	24	18					4.8	
León	26	9			11.3	Daroca	25				ip	San Fernando	27						PRESIONES Máx. 702,5 mm. a 18,00 hoy Min. 700,3 mm. a 18,00 ayer a 1 h. 702,3 a 13 h. 701,4 a 7 h. 702,3 a 18 h. 702,5	
Zamora	29	12			10.9	Sanjurjo	28	15			8.7	Tarifa	27	19				12.2		
Palencia	27	X		ip	12	Zaragoza	27	15		ip		Málaga (A.)	25	19				13.0		
Villafria	21	11		ip	10.0	Calamocha	24	11		9	4.5	Almería	30	22				11.6		
Burgos	21	10		ip	10.7	Teruel												7.5		
Villanubla	29											P. Mallorca	29	18				13.3		
Valladolid	26	11		ip								Mahón	25	19				5.0		
Soria	24	9			6.0	Lérida	28	19		ip	9.2	Ibiza	27	21				13.9		
Salamanca	28	13		4	11.8	Gerona	27	15				S.ª C. Palma	18	15				10.3		
Avila	23			15		Cabo Bagur	25	18		ip		Izaña (*)	15	9				5.7		
Segovia	20	16		3	5.7	Montseny (*)	17	10			7	Los Rodeos	16	14		4	7	7.0		
						La Molina (*)	15					S.ª C. Tenerife	24	19				5.3		
						Barcelona	24				ip	Gando	26	19		ip	ip	Las horas de sol corresponden al día de ayer.		
						Prat	23	18			12.2	Fuerteventura	23	16		ip	ip			
						Reus	26	19			11.2	Lanzarote	24	17						
						Tortosa	28	18			9.9	Ceuta	23	16						
						Tarragona	24	20			9.2	Melilla	25	21						
												Ifni		17		7				
												V. Cisneros	26	16				12.6		

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

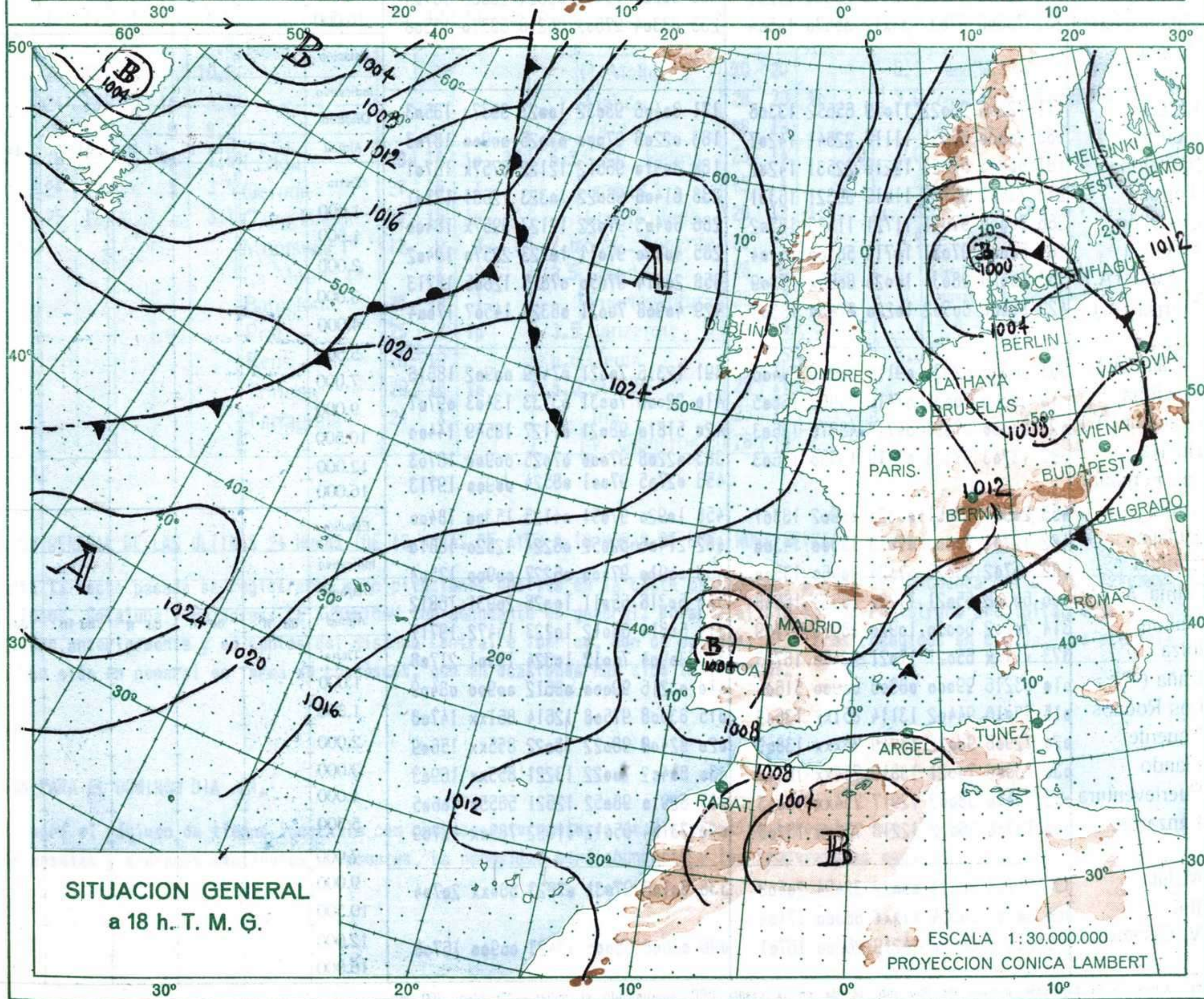
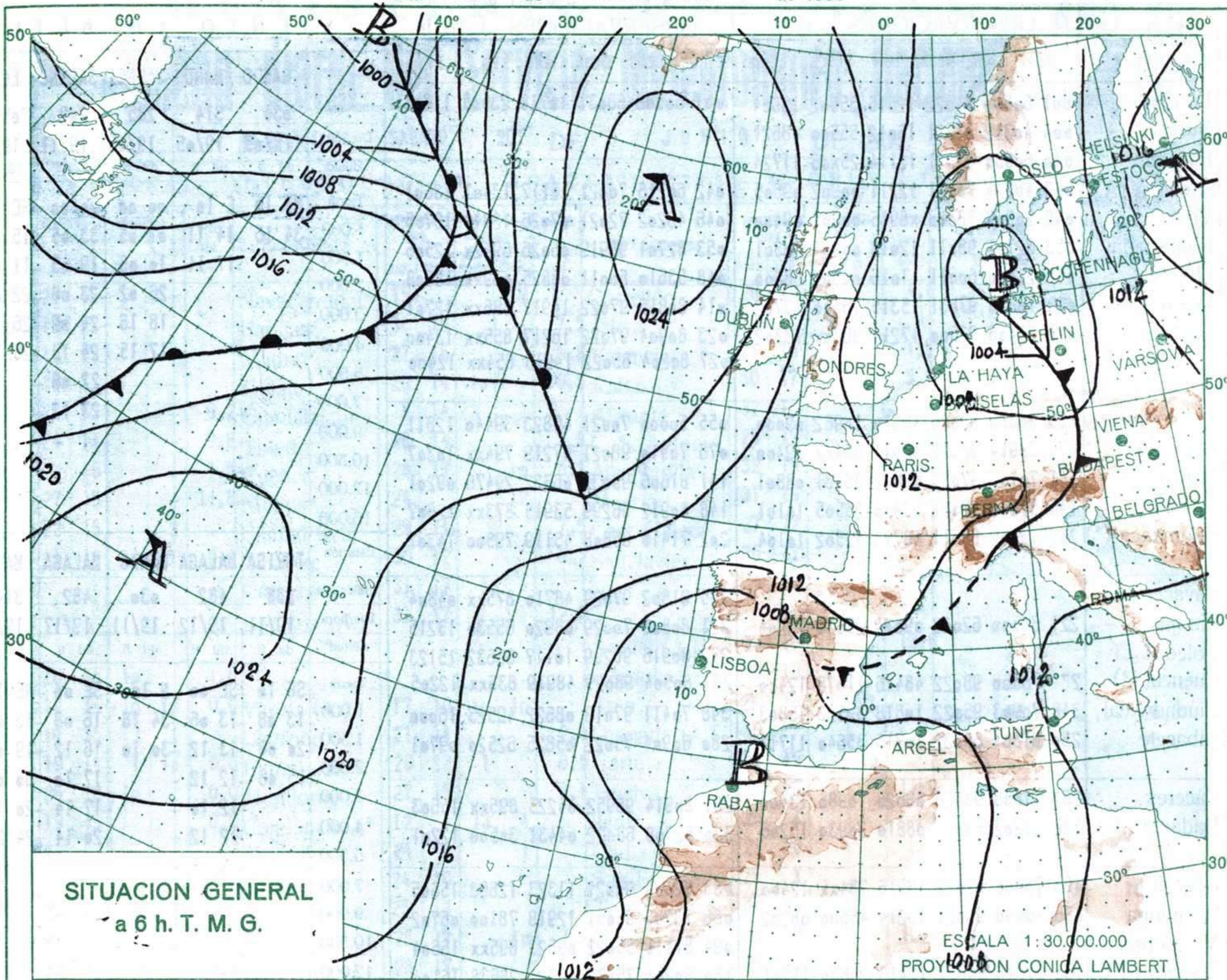
Durante la noche se produjeron precipitaciones débiles en el Cantábrico. Por el día se han producido chubascos o tormentas locales en la cuenca del Duero, puntos de la Mancha, Centro y sistemas Ibérico y Central. También se registraron precipitaciones inapreciables en puntos de Levante.

PREDICCIÓN PARA EL SABADO DIA 20.

Continuará la inestabilidad en la mitad norte de la Península, lo que dará lugar por la tarde, a chubascos en puntos del Duero, alto Ebro y en menor probabilidad en el Centro. En el Cantábrico nubosidad abundante con lloviznas en la región oriental. En Andalucía, Levante, Cataluña y Baleares nubosidad de evolución diurna.

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

La Coruña — 08 001					Zaragoza — 08 159					Madrid/Barajas — 08 221					Palma/Son Bonet — 08 302					Sta. C. Tenerife — 60									
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	127	15	11	04 12	1000	93				1000	82				1000	108	20	16	20 04	1000	125	19	11						
850	1473	7	-2	05 18	850	1474	12	8	25 12	850	1472	14	7	14 11	850	1498	16	-1	17 08	850	1501	16							
700	3066	-5		02 08	700	3090	5	-4	23 03	700	3084	3	-2	24 07	700	3113	4	-4	23 08	700	3113	5							
500	5710	-14		31 10	500	5740	-14	-20	26 06	500	5730	-14	-27	29 05	500	5760	-13	-19	23 17	500	5790	-10							
400	7370	-20	-32	28 22	400	7400	-25	-30	21 14	400	7390	-25	-31	22 17	400	7420	-23	-33	22 21	400	7470	-22							
300	9380	-44		27 24	300	9420	-42	-47	23 25	300	9420	-41		22 25	300	9440	-42		23 19	300	9520	-36							
250	10590	-54		29 28	250	10630	-52	-58	24 33	250	10630	-51		23 25	250	10640	-52		24 16	250	10770	-44							
200	12010	-63		28 27	200	12040	-59	-65	24 29	200	12050	-61		20 20	200	12050	-61		20 21	200	12240	-53							
150	13830	-57		29 16	150	13840	-59	-71	24 20	150	13840	-60		24 20	150	13840	-60		23 16	150	14070	-59							
100					100	16420	-54		19 07	100	16400	-55		28 15	100	16380	-57		23 29	100	16610	-60							
70					70	18690	-56		14 09	70					70					70	18850	-56							
50					50	20840	-53		08 08	50					50					50	21010	-50							
30					30	24160	-50		09 18	30					30					30									
20					20	26830	-47		09 18	20					20					20									
10					10	31530	-58		08 21	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						
1008	15	11			978	19	9			400	-25	-30			938	18	13			1007	20	16			1011	21	12		
865	5	3			968	18	8			348	-33	-37			783	11	2			900	16	12			894	11	11		
835	9	-11			934	17	8			207	-62	-67			622	-6	-7			874	18	-0			848	16			
792	9				869	12	8			201	-59	-65			487	-15	-31			709	5	-4			731	7			
745	6				843	12	8			157	-61	-72			420	-22	-29			494	-14	-19			584	-1			
715	6				826	14	4			143	-57	-74			307	-40	-45			335	-36	-47			347	-30			
471	-17	-30			640	-1	-8			121	-57				221	-57				231	-57				200	-53			
417	-24	-39			594	-6	-9			104	-54				187	-63				187	-63				142	-60			
375	-29	-33			570	-8	-10			80	-57				182	-59				100	-57				92	-60			
309	-42	-59			508	-13	-19			21	-48				145	-60									40	-47			
295	-45				487	-15	-23			14	-40				100	-54													
200	-63				461	-17	-22																						
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	105	19	12	05 14	1000					1000	66				1000	102	25	14	06 06	1000									
850	1478	15	-4	09 08	850					850	1481	15	8	15 07	850	1500	17	-7	14 14	850									
700	3088	4	-15	14 06	700					700	3091	4	-3	28 09	700	3116	5	-6	14 14	700									
500	5750	-11		31 04	500					500	5720	-15		25 07	500	5760	-13	-19	23 17	500									
400	7410	-25	-38	34 12	400					400	7360	-28		18 12	400	7420	-25	-33	22 25	400									
300	9430	-42		29 30	300					300	9370	-43		00 00	300	9450	-41		22 23	300									
250	10650	-51		26 24	250					250	10580	-52		32 04	250	10660	-51		23 41	250									
200					200					200	11990	-61		24 08	200	12080	-61		22 39	200									
150					150					150	13800	-57			150					150									
100					100					100	16390	-53			100					100									
70					70					70	18700	-52			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						
1005	19	13								938	26	11			1006	26	14												
920	13	9								919	22	9			892	16	11												
890	11	8								825	13	7			859	18	-17												
850	15	-4								719	6	-1			603	-5	-10												
770	10	-1								629	-5	-11			522	-11	-16												
695	4	-16								536	-13	-17			315	-38	-48												
501	-11									508	-14	-28			235	-55													
405	-25	-38								237	-55				205	-61													
343	-34	-40								194	-62				178	-60													
310	-40	-47								136	-55																		
220	-58									70	-52																		



OBSERVATORIO	OBSERVACIONES a 6 h.							OBSERVACIONES a 18 h.							VIENTO EN ALTITUD								
	iii	ii	VV	WWW	PPPTT	N ₁ C ₁ BC ₁ C ₂	T ₁ T ₂ APP	iii	ii	VV	WWW	PPPTT	N ₁ C ₁ BC ₁ C ₂	T ₁ T ₂ APP	Estación	GANDO	MAHON	VALNCI	SALMNC	LEON	BADJOZ		
La Coruña	001	60508	62022	12615	35502	13604	001	60509	68031	10718	23505	11606											
Vares	004	40312	97021	16012	55500	08621																	
Finisterre	040	60530	97021	12114	25x06	11724																	
Santiago (A.)	042	40214	70021	12211	00902	09605	042	60216	70021	10117	13401	13601											
Vigo	046	20909	78000	x8915	00901	09400	046	43202	72021	07026	12711	16705											
Ponferrada	053	32701	98011	12013	00904	10301	053	82701	98919	06026	6942x	12505											
Orense	048	20000	60011	11016	00903	08300	048	53610	60011	08825	009xx	18808											
Gijón	014	70000	97031	15315	78500	13702	014	80816	97022	14917	886xx	12701											
Santander	023	81406	93500	17214	863xx	13302	023	80904	97022	16217	855xx	13400											
Igueldo	027	80204	65022	14915	854xx	12400	027	80204	65022	14915	854xx	12400											
León (*)	055	30000	58030	46510	10962	09000	055	50000	70021	46823	39440	12811											
Burgos (*)	076	80914	98022	46511	854xx	09400	076	70910	98021	47219	794xx	10307											
Valladolid	141	70106	97032	09612	39481	08801	141	81606	98032	06322	29476	09201											
Soria (*)	148	50000	97022	53410	25505	10101	148	80912	96299	53915	873xx	12807											
Salamanca (*)	202	40402	65011	43713	42502	10104	202	71410	65008	45119	79500	14307											
Navacerrada							215	81802	97029	48710	875xx	04804											
Barajas	221	30000	62022	09614	25530	13204	221	80808	70029	08920	65530	13215											
Toledo							272	80916	96299	10117	69632	15123											
Cuenca (*)	231	70000	98022	48416	11678	12400	231	80504	98029	48919	836xx	12205											
Ciudad Real	348	70903	95022	10818	39523	15803	348	70411	97019	08622	49523	16000											
Albacete	280	81804	65032	10715	35640	11711	280	60904	75022	05825	62520	09701											
Cáceres	261	11808	98020	06620	10380	13400	261	80914	96952	04225	895xx	15603											
Badajoz (A.)	330	33202	60051	08810	30930	15206	330	52708	68022	04431	34500	12201											
Logroño	083	70000	97022	13916	784xx	12400	083	62004	98021	11323	12663	15605											
Pamplona	086	40000	96021	15214	48500	08202	086	73203	96051	12918	78100	06702											
Monflorite							094	81110	65022	09623	895xx	16604											
Zaragoza (A.)	160	62816	84031	12416	25630	11201	160	80904	75032	09324	28638	16104											
Calamocha (*)	233	73606	97032	34x12	35570	10504	233	83304	97602	36218	68570	13508											
Teruel																							
Lérida	171	72204	98022	11019	65652	13308	171	80406	98032	10023	3937x	18503											
Gerona	183	40000	65051	11117	22641	14207	183	02208	97000	07025	00900	18703											
Barcelona	181	50000	50021	12218	22531	14202	180	80910	96612	12122	6757x	16701											
Tortosa	238	73601	95102	11019	35321	16301	238	61408	96022	10323	12631	17701											
Castellón	286	30000	97021	11721	11545	18702	286	80403	97022	12123	3957x	18400											
Valencia	285	50000	97031	10719	58500	15404	285	40000	97011	10723	22570	19402											
Alicante (A.)	358	80000	98031	10020	8095x	15309	358	20914	97050	07825	12605	18713											
Murcia (A.)	429	80000	60502	10220	87400	18303	429	40908	70021	08325	14507	17004											
Sevilla (A.)	391	20000	62030	09118	20930	18400	391	12316	70021	07429	00902	18616											
Córdoba	410	30000	70031	07416	20963	16805	410	22008	70031	03733	13403	09707											
Granada (A.)	420	60000	97051	04717	48870	13603	420	51810	98021	01127	18549	14400											
Huelva	383	13203	97020	07419	10930	17603	383	02208	97000	07025	00900	18703											
San Fernando	453	02705	97001	08524	00900	19713	453	02705	97001	08524	00900	19713											
Tarifa	458	20904	97051	06320	00902	18307	458	10920	97051	04123	15300	18400											
Málaga	482	12704	70000	09019	15600	14300	482	21406	62052	08224	12520	18810											
Almería	488	40702	98021	07324	40980	13500	488	00900	97000	06227	00900	17504											
Palma M (A.)	306	60308	65021	11220	15531	16608	306	60316	65011	10026	20931	16812											
Mahón	314	70102	60030	10920	18576	17709	314	60814	65012	10223	15472	19711											
Ibiza	373	xxxxx	65021	11021	22460	18703	373	30904	70012	10324	15501	21708											
Izaña (**)	010	03216	99000	08908	00900	51604	010	03216	99000	08612	00900	08409											
Los Rodeos	015	83016	94402	13114	851xx	13609	015	83008	97508	12614	861xx	14708											
Tenerife	020	72906	98022	13919	75xxx	13809	020	82408	98022	13022	855xx	15609											
Gando	030	73506	70021	13819	754xx	16300	030	80402	70022	13221	855xx	16903											
Fuerteventura	035	73410	98002	12917	754xx	16003	035	62910	98052	12521	5855x	10605											
Lanzarote	040	73108	56032	12218	754xx	15203	040	73104	65012	11622	785xx	13709											
Melilla	338	51708	98011	09022	32454	20403	338	80108	97031	07823	884xx	20704											
Iñi	060	80206	50054	xxxxx	88300	17404																	
V. Cisneros	096	20308	60030	14219	26200	16701	096	03608	65000	13423	00900	16708											

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