



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XIII
2.ª EPOCA
Núm. 122

MADRID, VIERNES 1 DE MAYO 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		
La Coruña	17	10			6.1	Navacerrada(*)						Castellón	21					MAXIMA: 33° en Córdoba. MINIMA: 6° en Soria.
Monteventoso	17	10				Barajas	26	10			9.2	Játiva	24					
Vares		11				Madrid	26	14			10.5	Valencia	21	13		8.3		
Otero del Rey	20	2			6.0	Getafe	27	13			10.0	Rabasa	23	12		10.2		
Finisterre	17	12			9.4	Guadalajara	24	12				Alicante	26	13		11.0		
Santiago (A.)	24	6			7.7	Toledo	28					C. S. Antonio	21					
Pontevedra	22	11			9.0	Cuenca	24					Alcantarilla	26	13		11.4		
Vigo	20	11			6.5	Molina	22					Murcia	24	14		11.6		
Orense	25	11				Ciudad Real	29	9			12.5	Cast. Galeras	20	13				
Ponferrada	24	9			9.2	Albacete	24					San Javier	20	14		10.5		
						Cáceres	30	18									OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)	
						Badajoz (A.)	30	15			12.7							TEMPERATURAS Máx. 26,0 a 14,30 h. Min. 14,4 a 6,00 h. a 1 h. 17,4 a 13 h. 24,4 a 7 h. 15,6 a 18 h. 24,3
Gijón	18	11			0.0	Vitoria (A.)	21					Sevilla (A.)	31	15		11.0		
Santander	17	11			6.0	Logroño	24	6			8.0	Córdoba	33					
Punta Galea	18	10				Pamplona	22	8			8.0	Jaén	31	18				
Sondica	20	7			0.0	Monflorite	23	9			10.5	Granada (A.)	29					
Igueldo	15	8				Candanchú (*)	13	3				Cartuja	28	12				
Fuenterrabia	18	7			2.7	Veruela						Huelva	29					
						Calatayud	26	12				Jerez	29	13				
León	23	8			5.8	Daroca	25		3			Cádiz	27					
Zamora	25	9				Sanjurjo	25	11			9.8	San Fernando	29					
Palencia	22	8	ip		8.2	Zaragoza	25	11	ip			Tarifa	20					
Villafria	20	8	3		8.4	Calamocha	23	4	10		9.8	Málaga (A.)	24					
Burgos	20	8	1		9.5	Teruel						Almería	24	14		11.7		
Villanubla		4			10.9												PRESIONES Máx. 711,1 mm. a 0,30 h. Min. 707,0 mm. a 18,00 h. a 1 h. 710,9 a 13 h. 709,1 a 7 h. 710,6 a 18 h. 707,0	
Valladolid	24	8			9.1							P. Mallorca	23	13		10.0		
Soria	23	6			10.3							Mahón	20	15		11.7		
Salamanca	26	9			9.2	Lérida	24	10			9.2	Ibiza	21	14		11.7		
Avila	23	10			11.1	Gerona	20	11	5			S.ª C. Palma	16					
Segovia	24	11			9.4	Cabo Bagur	20	13	3			Izaña (*)	18	7		13.0		
						Montseny (*)	x					Los Rodeos	15	12		8.0		
						La Molina (*)						S.ª C. Tenerife	25	16		11.3		
						Barcelona	20	13			8.3	Gando	29	16		7.5		
						Prat	19	11			9.0	Fuerteventura	22					
						Reus	21					Lanzarote	22					
						Tortosa	21	13									VIENTO Veloc. max. 9 m.s. a 1,15 h. Dirección: Nordeste. Recorrido en 24 horas 239 km.	
						Tarragona	18	13				Ceuta	20	11		6.0		
												Melilla	21	15		11.8		
												Ifni	20	15				
												V. Cisneros	24	14				

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

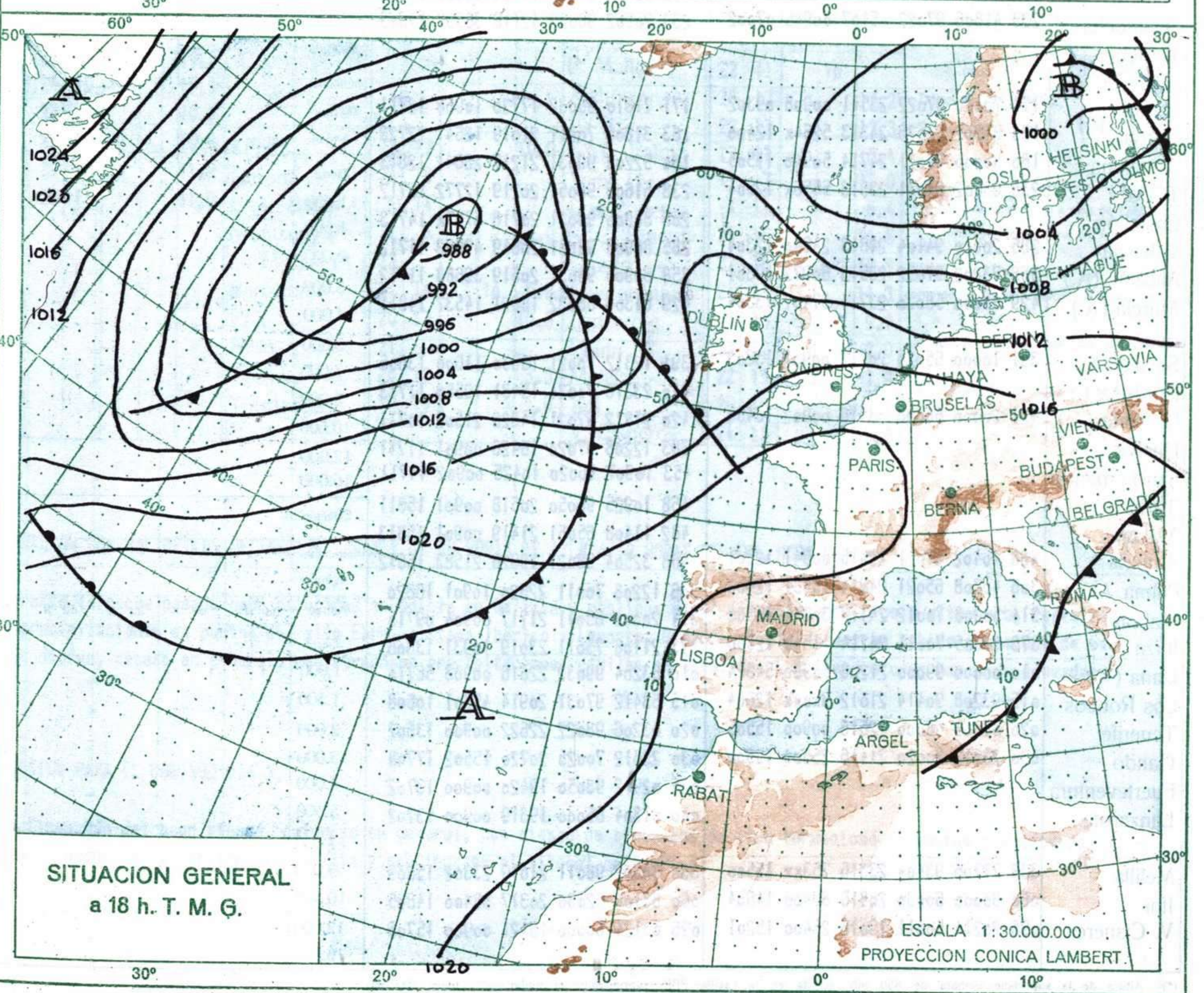
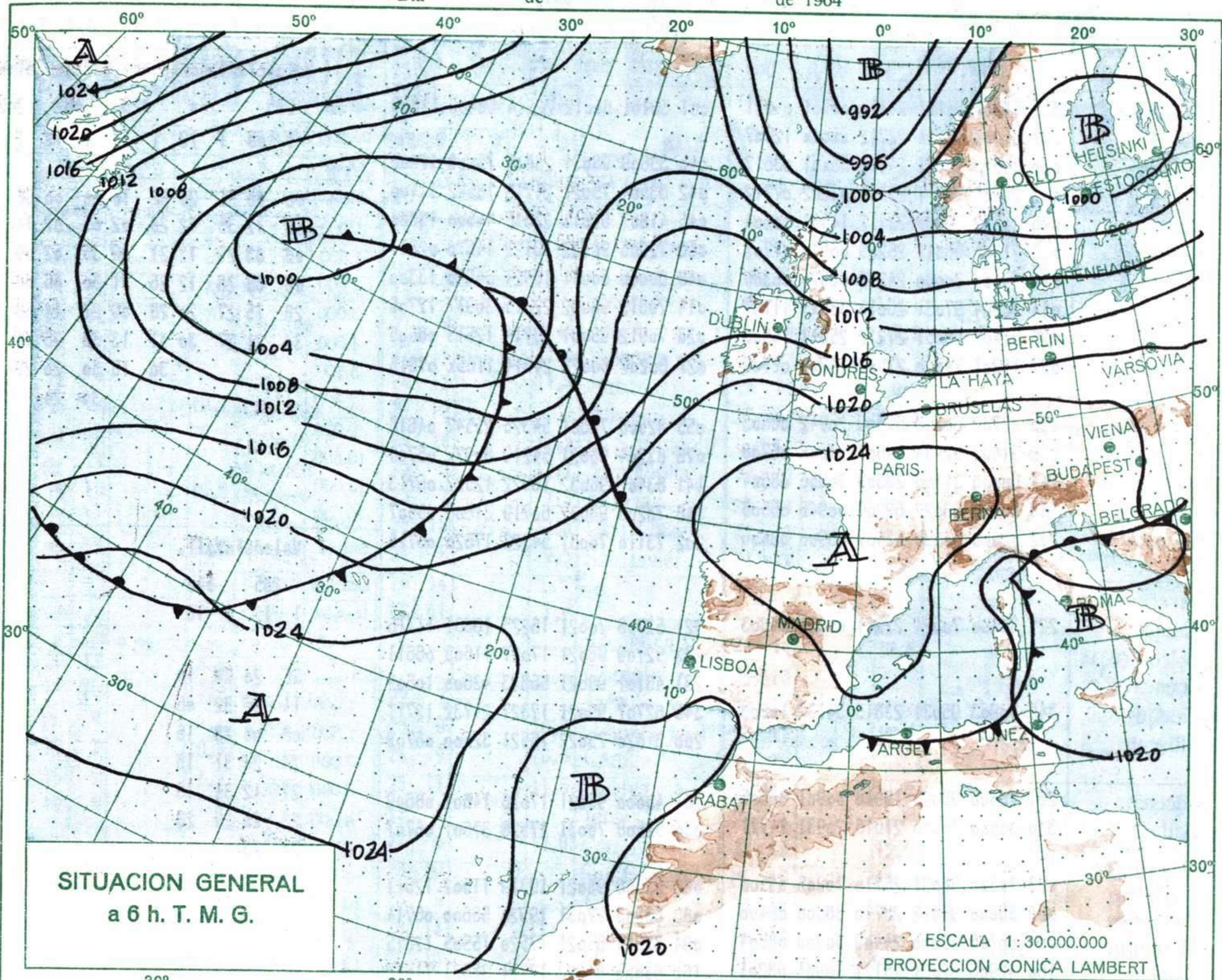
Durante la pasada noche se produjeron precipitaciones dispersas en el alto Duero, Ebro y nordeste de Cataluña. Por el día se registraron chubascos tormentosos en puntos de la cordillera Ibérica y costas de Levante continuando en general, el buen tiempo y las temperaturas altas.

PREDICCIÓN PARA EL SABADO DIA 2.

Ligero empeoramiento en Galicia. En las demás regiones continuará el buen tiempo, aunque aumentando por la tarde la frecuencia de chubascos de carácter tormentoso. Las áreas de mayor probabilidad serán los sistemas montañosos del Norte y puntos de la costa sureste y desembocadura del Ebro.

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 02													
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 _d T _d dd ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d dd ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d dd ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d dd ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d dd ff										
1000	223	12	11 03 05	1000	210			1000	191			1000	209	14	2 25 52	1000	196	18	14 00										
850	1579	9	0 36 06	850	1581	11	3 31 20	850	1575	13	3 04 10	850	1577	11	1 35 06	850	1578	16	25										
700	3161	0	-9 31 12	700	3165	-3	-4 28 28	700	3178	0	-6 27 15	700	3171	1	-6 23 35	700	3198	7	25 06										
500	5770	-16	-25 29 14	500	5770	-20	-23 29 35	500	5790	-16	-18 29 30	500	5800	-15	-18 29 42	500	5870	-11	34										
400	7410	-27	28 42	400	7410	-29	-37 29 42	400	7430	-28	-31 28 40	400	7440	-28	-30 29 45	400	7540	-23	34										
300	9420	-43	28 54	300	9400	-45	28 52	300	9440	-43	28 40	300	9450	-43	29 66	300	9580	-41											
250	10620	-53	28 42	250	10590	-54	28 62	250	10650	-53	28 40	250	10650	-51	29 70	250													
200	11920	-68	28 69	200	11990	-63	28 53	200	12050	-62	29 40	200	12070	-61		200													
150	13670	-66		150	13760	-60	29 52	150	13470	-62		150	13810	-65		150													
100				100	16310	-58	29 32	100	16340	-59		100	16320	-62		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 _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d						
1020	13	12				992	16	8	149	-59		950	18	12				1019	13	9				1019	19	15			
947	11	10				915	13	5	134	-61		827	12	0				995	15	-0				966	13				
852	10	1				895	11	6	113	-57		700	0	-6				909	13	6				925	19				
715	2	-12				827	10	5				531	-14	-16				810	13	6				793	14				
664	-3	-8				865	12	4				466	-19	-20				470	-18	-21				599	-1				
432	-23	-33				814	9	0				315	-41	-48				310	-41	-45				800	-23				
408	-25					744	2	-1				255	-52					165	-70					300	-41				
210	-63					698	-3	-4				175	-67					135	-61										
162	-67					661	-5	-7				138	-61																
120	-59					548	-12	-22				100	-58																
115	-60					475	-20	-24																					
						334	-39	-47																					
						221	-60																						
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 _d T _d dd ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d dd ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d dd ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d dd ff	PPP	hhh	TT	T _d T _d dd ff										
1000	195	15	11 00 00	1000	196			1000	209			1000				1000													
850	1561	11	-3 32 04	850	1562	11	3 24 11	850	1610	15	7 25 04	850				850													
700	3150	1	-7 30 10	700	3148	-0	-9 28 20	700	3210	-1	-9 27 12	700				700													
500	5770	-16	-29 27 33	500	5760	-17	-27 28 23	500	5830	-16	-29 30 25	500				500													
400	7420	-24	-33 26 36	400	7390	-28	-39 30 32	400	7480	-27	31 26	400				400													
300	9440	-40	-46 27 48	300	9390	-43	29 43	300	9490	-42	30 42	300				300													
250	10670	-48	27 69	250	10600	-53	30 41	250	10700	-52	33 35	250				250													
200	12110	-58	27 92	200	1200	-64	31 57	200	12110	-63	32 30	200				200													
150	14000	-65		150	13760	-60	30 44	150	13950	-61		150				150													
100	16530	-57		100	16320	-58	29 26	100	16520	-54		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 _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d	PPP	TT	T _d T _d						
1018	16	12				990	16	6	316	-40		953	22	11															
982	14	10				932	12	5	234	-57		742	5	2															
904	14	-3				894	11	4	197	-67		661	-2	-10															
733	3	-5				874	11	5	187	-63		608	-6	-14															
615	-6	-12				850	11	3	170	-60		488	-17	-31															
510	-16	-28				810	8	-1	134	-60		478	-17	-32															
487	-16	-30				783	7	-8	131	-57		200	-62																
390	-26	-35				717	1	-7	118	-57		169	-65																
300	-40	-46				604	-8	-24				116	-53																
160	-67					588	-9	-17				100	-54																
115	-57					542	-13	-21																					
						438	-25	-27																					



OBSERVATORIO	OBSERVACIONES a 6 h.							OBSERVACIONES a 18 h.							VIENTO EN ALTITUD						
	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	H ₁ C ₁ BC ₁ L ₁	T ₁ T ₁ app	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	H ₁ C ₁ BC ₁ L ₁	T ₁ T ₁ app	Estación	Valencia	Albacete	Sant. Malaga	Salma.	Sevilla			
La Coruña	001	51401	30111	24110	00901	09821	001	60101	60012	22914	68400	11809	Valencia	285	280	023	482	202	391		
Vares	004	91414	95414	22712	9x0xx	12707							Indicativo								
Finisterre	040	30516	96021	24914	36x01	08617	040	33609	98031	23816	15x09	12400	Dia/hora	1 00	1 12	1 12	1 12	1 12	1 12		
Santiago (A.)	042	21008	70011	25807	00902	07712	042	33504	75021	21716	18542	11400	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff		
Vigo	046	20703	73000	23712	14501	10604	046	41807	62011	22316	44500	13300	Tierra	00 00	SE 20	NE 10	00 00	SE 03	00 00		
Ponferrada	053	21201	98011	26209	00910	07705	053	72905	98022	18122	14670	02611	1.000	08 12	35 12	28 02	05 02	14 10	21 04		
Orense	048	80000	30000	24213	0097x	06300	048	60000	60011	16924	00970	13300	1.500	08 03	25 12	21 08	35 02	09 02	23 12	19 19	
Gijón	014	80904	97031	26013	885xx	11707	014	70812	98032	22015	30917	12706	2.000	08 08	28 12	26 11	30 06	08 06	25 08	25 08	
Santander	023	51406	96051	27212	25611	10508	023	70912	98031	23714	12515	08605	3.000	28 15	27 20	28 09	27 14	08 13	29 10	10 10	
Igueldo	027	11301	74050	27509	147xx	07709	027	60202	80022	21814	1165x	07615	4.000	30 21	27 30	31 13	30 26	04 16	32 16	32 10	
León (*)	055	32702	60030	55909	20942	08603	055	82508	70031	54320	25547	04616	5.500								
Burgos (*)	076	91403	92454	54607	9x0xx	06708	076	83204	98021	54219	8097x	05708	7.000								
Valladolid	141	60000	94100	23309	30956	08504	141	83402	98032	16922	12537	06713	9.000								
Soria (*)	148	60000	98022	62207	00946	06505	148	73208	98032	60719	31606	05507	10.500								
Salamanca (*)	202	00000	50050	53409	00900	08400	202	73110	70031	54323	17620	06716	12.000								
Navacerrada													16.000								
Barajas	221	30000	70021	22211	00931	04803	221	52706	70021	16225	18631	11716	Estación	Valencia	Vall.						
Toledo													Indicativo	285	140						
Cuenca (*)													Dia/hora	1 12	1 18						
Ciudad Real	348	50903	95031	23815	34732	10803	348	62707	99021	17327	24732	12711	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff		
Albacete													Tierra	SE 20	NW 10						
Cáceres	261	10000	98020	19918	00901	08605	261	40000	98021	17028	14601	08609	1.000	14 06	32 06						
Badajoz (A.)	330	30000	70020	21616	20931	14711	330	52508	70031	17528	31601	06707	1.500	08 08	28 16						
Logroño	083	70000	98021	26710	70906	09500	083	53606	98021	19319	11502	12611	2.000	24 20	31 16						
Pamplona	086	30000	97012	28710	38600	06400	086	63203	97031	19920	68600	06714	3.000	27 12	31 16						
Monflorite	094	00706	65000	24409	00900	08504	094	32904	65021	17520	15505	12615	4.000	28 20	29 23						
Zaragoza (A.)	160	42906	92031	25111	10931	08201	160	60000	84022	17724	38631	11813	5.500	28 28	23						
Calamocha (*)	233	41806	97022	45107	00946	07002	233	70902	98032	42116	38539	14603	7.000								
Teruel													9.000								
Lérida	171	70000	97022	23511	00908	09302	171	71810	98032	17720	10968	12711	10.500								
Gerona	183	81301	60026	24313	5264x	12400	183	31806	70011	21019	12641	12723	12.000								
Barcelona	180	50000	96021	24714	50940	11505	180	52206	99031	21217	28641	12613	16.000								
Tortosa	238	63602	94031	23813	5556x	12504	238	51605	96051	20219	12772	10712	Estación								
Castellón													Indicativo								
Valencia	285	20000	94104	24613	24640	12304	285	80906	98031	20619	49683	11712	Dia/hora								
Alicante (A.)	358	73202	97052	23513	60972	09301	358	60906	98031	20619	39683	11712	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff		
Murcia (A.)	429	80000	58030	23714	37407	13304	429	61306	80032	18621	14537	14811	Tierra								
Sevilla (A.)	391	10000	65020	20717	00901	13608	391	12312	70021	18930	11600	13606	1.000								
Córdoba													1.500								
Granada (A.)	421	20000	60000	33516	00902	10400	420	21812	97021	14326	21502	10711	2.000								
Huelva													3.000								
San Fernando													4.000								
Tarifa													5.500								
Málaga													7.000								
Almería	488	40402	97021	22415	00941	12301	488	32504	98021	19820	21583	16612	9.000								
Palma M (A.)	306	40608	65021	24914	15531	12400	306	12208	70011	22820	10901	16620	10.500								
Mahón	314	50208	70012	24113	30944	10503	314	20000	65011	21717	00904	09715	12.000								
Ibiza	373	33605	70011	24714	11540	12500	373	21108	75011	23019	10931	13606	16.000								
Izaña (**)	010	00000	99000	21208	00900	54604	010	63204	99032	22816	00908	58710	Estación								
Los Rodeos	015	93208	90414	21612	9x0xx	12604	015	63412	97031	20914	45301	10608	Indicativo								
Tenerife	020	00000	98000	22616	00900	15505	020	03206	98022	22622	00900	13607	Dia/hora								
Gando	030	23512	70020	21416	25500	15500	030	23612	70020	20720	15502	17708	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff		
Fuerteventura													Tierra								
Lanzarote													1.000								
Melilla	338	71706	93404	23316	753xx	15500	338	30302	98011	21019	23302	15809	1.500								
Ifni	060	80000	60030	20816	86400	14604	060	83104	62030	20317	85400	14805	2.000								
V. Cisneros	096	20214	60011	19016	26400	15201	096	00124	60000	18121	00900	15705	3.000								

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