



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XI
2.ª EPOCA
Núm. 264

MADRID, VIERNES 21 DE SEPTIEMBRE DE 1962

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN: España, ptas. año. Extranjero, pts. año. OFICINA CENTRAL METEOROLÓGICA. Apartado 285. MADRID. Teléfono 2 25 92 38

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...	24	11			9.8	Navacerrada(*)	15	7			6.0	Castellón ...	24	18			2.6	MAXIMA: 33° en Córdoba
Monteventoso..	20	15				Barajas.....	27	15			7.0	Játiva		12	6			
Vares	18	14				Madrid	25	16	1		8.2	Valencia ...	24	20			2.2	MINIMA: 6° en Viteria.
Otero de Rey...	22	10			8.0	Getafe.....	28	15	8			Alcoy						
Finisterre ...	26	18				Toledo.....	29	16	ip		7.3	Rabasa.....	27	20			5.7	
Santiago (A.)..	26	13			7.0	Cuenca	22	14	ip			Alicante		19	ip		6.1	
Vigo	25	16			4.0	Molina.....	24	11	4		4.0	C. S. Antonio.	28		x			
Orense						Ciudad Real ...	30	15			8.5	Alcantarilla ...	27	18	4	ip	4.5	
Ponferrada ...	27	15			9.0	Albacete	24	16			7.4	Murcia ...	27	19	1	ip	5.9	
						Cáceres ...	28	17			7.6	Cast. Galeras ..	25	19	3			
						Badajoz (A.)...	30	16				San Javier... ..	27		x			
												Sevilla (Aer.)..	31	16				Observaciones de MADRID (Parque del Retiro)
Gijón	20	12			9.2	Vitoria (A.) ...	21	6				Córdoba ...	33	13				
Oviedo ...	22					Logroño ...	22	11			3.0	Jaén ...	29	16	ip			Máx. 25,0 a 14,00 h.
Cabo Mayor ...	18	15				Pamplona... ..	25	8			4.0	Granada (A.)...	29	14		6.0	Mín. 15,8 a 6,30 h.	
Santander... ..	20	13			9.1	Monflorite... ..	22	13			3.3	Cartuja ...	30	15				a 1 h. 17,7 a 13 h. 23,6
Punta Galea ...	21	11				Candanchú (*)	14	8				Huelva.....	29	17		6.0	a 7 h. 16,2 a 18 h. 18,5	
Sondica... ..	23	8			10.4	Veruela ...	18					Jerez ...	30	15				
Igueldo... ..	19					Calatayud... ..	26	14				Cádiz ...	26	18		9.5		
Fuenterrabía...	21	10				Daroca ...	22		2			San Fernando...	28	17	1	9.2	Máx. 707,4 mm. a 9,45 hoy	
León ...		10			7.5	Sanjurjo ...	25	14		6.1		Tarifa ...	26	19		7.5	Mín. 702,3 mm. a 18,00 h.	
P. Sanabría ...						Zaragoza ...	23	12	ip			Málaga (A.)...	27	18		5.4	a 1 h. 705,4 a 13 h. 706,9	
Zamora... ..	24	13				Calamocha... ..	22	11	1	18	5.8	Almería ...	30				a 7 h. 707,0 a 18 h. 706,9	
Palencia ...	22	11			6.6	Teruel... ..						Alborán ...						
Villafria ...	19	10			6.5							P.Mallorca(A.)	28	17				
Burgos ...	19	10			6.5	Lérida ...	25	15			3.8	Mahón... ..	25	18				Veloc. máx. 16 m/s. a 16,45 h.
Villanubla... ..	24	11			6.4	Gerona... ..		10				Ibiza ...	26	20				Dirección: Sur
Valladolid... ..	25					Cabo Bagur ...	20	16				Izaña (*) ...	13	6		11.0		Recorrido en 24 horas 200 km.
Soria ...	23	10	ip		1.6	Montseny (*)	14	5			5.0	Los Rodeos ...		15		7.2		
Salamanca... ..	25	10			4.8	La Molina (*)						S.ª C. Tenerife.	28	21		9.8		
Avila ...	21	8			6.7	Barcelona... ..	21	15			8.6	Gando ...		17		6.4		
Segovia... ..	24	12			7.3	Prat ...	22	13			2.0	Fuerteventura .	26	17		9.6		
						Reus ...	24					Lanzarote... ..	27	17		9.0		
						Tortosa... ..	24	18			0.5	Melilla ...	28	20		5.8		
						Tarragona.....		16			3.3	Ifni ...	24	18		5.5		
												V. Cisneros ...	26	19				

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 débiles en puntos dispersos del litoral levantino y cordillera Ibérica. De madrugada la nubosidad era abundante en la mitad norte y escasa o nula en el resto de la Península.

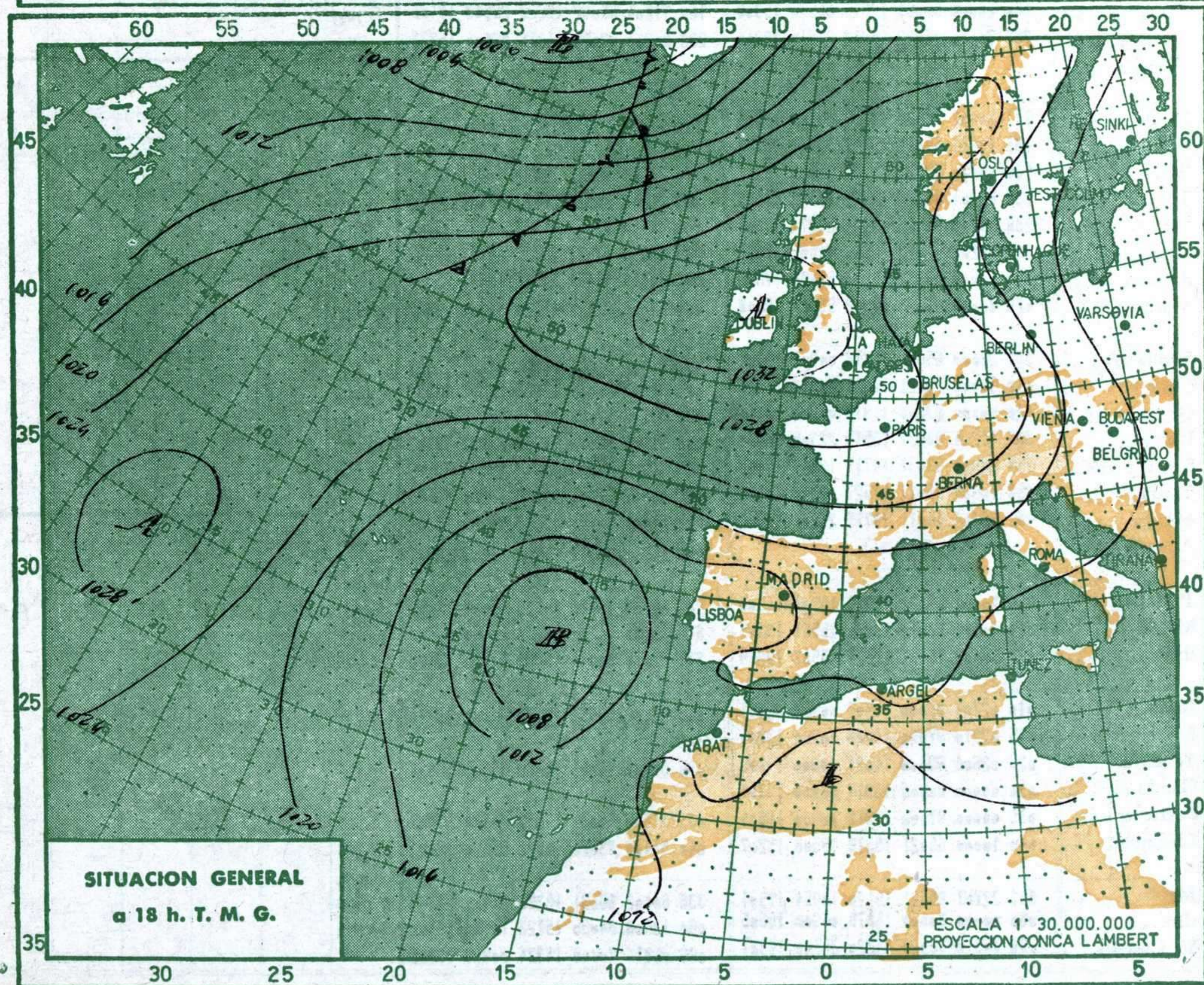
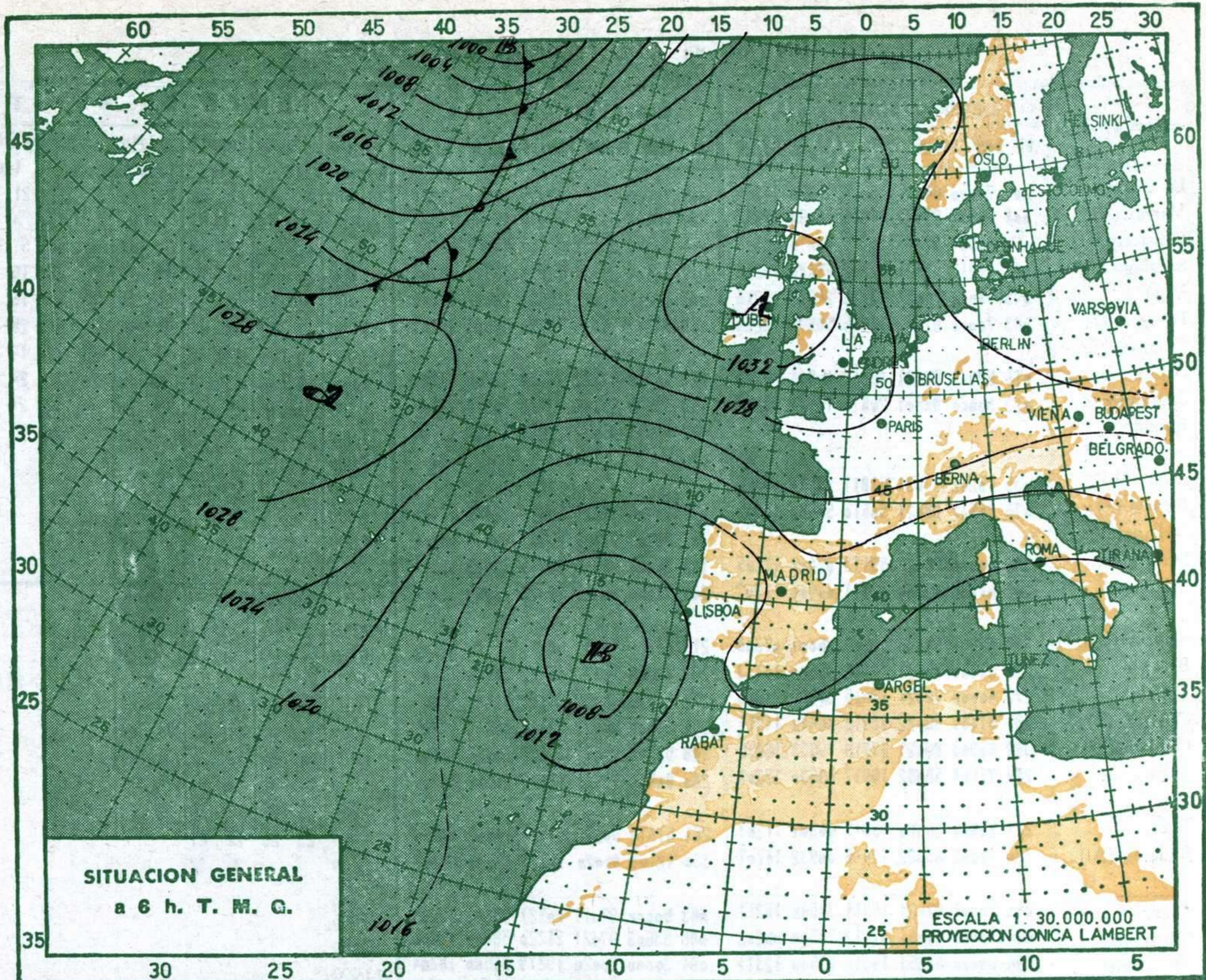
Durante el día el cielo ha estado cubierto o casi cubierto en toda España, registrándose chubascos de intensidad variable en puntos dispersos de ambas Castillas y Aragón.

PREDICCIÓN PARA EL SABADO DIA 22.

Nubosidad con claros y riesgo de chubascos o lluvias dispersas en toda el área peninsular y Canarias. Buen tiempo en Baleares.

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	119	16	10	09 12	1000	140				1000	108				1000	148	18	15	07 06	1000	122	21	04	31 06
850	1487	12	6	11 10	850	1513	11	3	16 07	850	1500	14	5	15 20	850	1525	22	7	36 13	850	1508	12	9	22 06
700	3087	-0	-6	00 10	700	3109	1		26 23	700	3101	1	-2	21 13	700	3131	4	-1	25 14	700	3110	5		26 08
500	5710	-15	-32	01 10	500	5750	-14		25 32	500	5730	-15		25 26	500	5770	-15	-19	24 45	500	5320	-10		25 22
400	7500	-27	-37	17 17	400	7400	-27		27 40	400	7380	-28		25 40	400	7470	-26	-31	24 74	400	7440	-23		27 13
300	9350	-50		21 20	300	9000	-42		26 50	300	9380	-45		24 48	300	9450	-40		25 77	300	9510	-39		29 16
250	10540	-56		22 25	250	10610	-53		25 59	250	10570	-54		25 47	250	10670	-50		00 00	250				
200					200	12030	-57		25 66	200	11980	-57		24 60	200	12040	-58		16 39	200				
150	13760	-55		17 12	150	13870	-58		23 56	150	13810	-56		23 65	150	13850	-61			150				
100	16350	-55		00 00	100	16420	-60		23 15	100	16380	-57			100	16390	-64			100				
70	18690	-56		18 10	70					70	18640	-56			70	18580	-62			70				
50	21000	-56		18 10	50					50					50					50				
30					30					30					30					30				
20					20					20					20					20				
10					10					10					10					10				
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					1000	167				1000	135				1000	172	24	15	07 08	1000				
850					850	1555	12	8	23 09	850	1549	16	8	16 09	850	1561	23	7	34 08	850				
700					700	3157	2	-6	24 13	700	3165	2	-2	19 18	700	3209	4	-6	28 27	700				
500					500	5810	-13		25 24	500	5820	-12		23 22	500	5860	-3		26 35	500				
400					400	7470	-23		26 39	400	7480	-24	-37	25 32	400	7520	-25		26 37	400				
300					300	9490	-42		26 46	300	9520	-40	-45	24 33	300	9540	-40		27 27	300				
250					250	10690	-52	-62	27 53	250	10670	-50	xx xx		250	10760	-50		27 41	250				
200					200	12110	-60	-71	27 48	200	12080	-57		25 43	200	12190	-58			200				
150					150	13910	-57	-72	26 35	150	13870	-60		25 46	150	14000	-57			150				
100					100	16480	-56		25 28	100	16450	-56		22 21	100	16560	-58			100				
70					70					70	18720	-55			70					70				
50					50					50	20900	-49			50					50				
30					30					30	18720	-55			30					30				
20					20					20	20900	-49			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
1007	16	10		230 -59	983	16	12		466 -18 -34	942	19	12			1012	19	15			1010	23	16		
958	14	9		205 -63	966	17	13		447 -21 -35	891	14	11			940	14	12			924	16	12		
935	11	9		173 -54	917	15	11		226 -57	857	14	10			902	14	9			827	11	8		
773	6	3		50 -50	802	8	6		190 -57	650	-4	-7			742	8	3			810	12	-4		
767	6	1			738	4	1		188 -54	569	-6	-21			698	4	-1			723	6	-10		
739	4	-3			731	4	-2		177 -53	281	-48				432	-24				667	4			
697	-1	-7			642	-4	-7		143 -60	224	-60				336	-33	-39			512	-8			
670	-1	-8			624	-4	-15			128	-57				217	-57				280	-43			
563	-10	-24			618	-4	-27			60	-56				142	-62								
482	-18	-32			567	-8									93	-65								
442	-21	-30			526	-11									54	-59								
359	-33	-50			514	-12																		
235	-60				482	-16	-41																	



OBSERVATORIOS	OBSERVACIONES a 6 h.							OBSERVACIONES a 18 h.							VIENTO EN ALTITUD						
	iii	Hddff	VVww	PPPTT	H _c L _c H _c L _c	T _d T _d app		iii	Hddff	VVww	PPPTT	H _c L _c H _c L _c	T _d T _d app		Estación	Gando	Logroño	Badajoz	Gando	Valldid.	Leon
La Coruña...	001	7000	64021	15016	35576	10106	001	70609	68022	17221	18582	13306	Indicativo	030	084	330	030	140	055		
Vares...	004	60919	97021	14916	34090	09217	004	60924	96021	17016	45040	14300	Día/hora	21 00	21 00	21 00	21 12	21 12	21 12		
Finisterre...	040	80904	97021	14715	58x10	13119	040	80510	96052	17324	30987	15400	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff		
Santiago (A.)	042	70912	65021	17715	65430	10213	042	80414	65021	16521	15577	13206	Tierra	00 00	SE 10	SW 03	00 00	S 10	E 10		
Vigo...	046	40000	68011	13718	24601	15216	046	62201	67022	15821	24611	14105	1.000	34 16	10 12	27 20	28 06	16 06	10 08		
Ponferrada...	053	70000	97032	17415	5857x	11220	053	61207	97021	15724	38543	11209	1.500	33 11	14 14	26 16	23 05	16 12	11 12		
Orense...													2.000	01 12	13 14	28 05	26 08	25 15	14 12		
Gijón...	014	52908	96021	19012	20944	09208	014	50918	97022	21418	12708	13305	3.000	06 03	24 12	14 10	22 12	17 17	17 08		
Santander...	023	30000	9x101	20613	10911	08308	023	39906	95101	22618	10978	11102	4.000	25 04	25 17	16 10	24 10	24 14	2 4 16		
Igueldo...							027	63601	65052	21817	657xx	12104	5.500	24 12		20 10	24 14	24 17	23 29		
León (*)	055	70202	70031	51811	25580	09308							7.000	25 24			21 30	22 27			
Burgos (*)	076	30902	98021	50510	50930	10309	076	80406	96021	53916	2247x	11400	9.000								
Valladolid...							141	80206	97021	15721	10947	09304	10.500								
Soria (*)	148	80000	96022	59113	874xx	11305	148	80000	98038	61719	43645	12311	12.000								
Salamanca (*)	202	00000	65000	47711	00900	11307	202	70000	65021	52021	70902	15400	16.000								
Navacerrada(*)	215	42208	91030	52909	26001	07308	215	80000	96052	55x13	1552x	09205	Estación	Malaga	Sevilla	Gando					
Barajas...	221	30000	70031	16015	35500	13113	221	80206	70172	15922	39573	15104	Indicativo	482	391	030					
Toledo...	272	40000	70021	17016	60959	11309	272	70510	65022	16124	54601	15304	Día/hora	21 12	21 12	21 18					
Cuenca (*)	231	81406	96022	53916	864xx	14311	231	61408	98021	52118	48512	14305	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff		
Ciudad Real...	348	60903	96021	17219	39553	16213	348	52707	98011	17427	23553	14400	Tierra	NW 00	NE 10	S 10					
Albacete...	280	71104	58052	16917	65630	15209	280	60914	75022	14322	24500	10205	1.000	30 10	17 21	24 08					
Cáceres...	261	20908	98020	13917	00901	11207	261	51814	98022	14420	14602	08500	1.500	24 14	18 21	31 04					
Badajoz (A.)	330	41802	65022	12415	00932	14707	330	42106	80020	15527	42534	14206	2.000	24 18	19 30	24 14					
Logroño...	083	70406	97021	19514	3454x	10211	083	50000	97011	20521	25542	17304	3.000	23 22	17 19	23 14					
Pamplona...	086	70000	96031	21412	78500	06203	086	53603	97021	21220	58600	06400	4.000	23 25	22 27						
Monflorite...	094	60000	50051	19514	65500	12311	094	30000	60020	19219	35500	18204	5.500		20 37						
Zaragoza (A.)	160	80000	60051	19315	855xx	15308	160	71204	65052	19222	22643	18400	7.000								
Calamocha (*)	233	30000	96022	40912	21510	12244	233	80904	97029	44315	89500	15323	9.000								
Teruel...													10.500								
Lérida...	171	80402	98022	18516	856xx	13206	171	81806	97022	18320	48525	15302	12.000								
Gerona...	183	10901	65011	19111	10940	09237							16.000								
Barcelona...	180	43020	95051	20117	28640	10207	180	70304	96022	21520	70961	12107	Estación								
Tortosa...	238	82304	96022	19419	855xx	16317	238	71603	96022	20121	755xx	16103	Indicativo								
Castellón...	286	73604	97022	19420	6557x	15304	286	70703	97022	21222	6857x	17803	Día/hora								
Valencia...	285	60204	97022	18920	5458x	17420	285	60204	97022	19723	3553x	18402	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff		
Alicante (A.)	358	80000	98032	16520	67685	17309	358	30914	98020	17524	18621	20604	Tierra								
Murcia (A.)	429	80000	60022	17218	55507	19308	429	51006	70012	18224	38604	20307	1.000								
Sevilla (A.)	391	20000	6502x	14716	00901	16400	391	30000	80021	14630	11601	22704	1.500								
Córdoba...	410	30000	70021	16015	20932	14216	410	31812	70011	13829	22502	15304	2.000								
Granada (A.)	420	00000	97050	11915	00900	16400	420	32116	97021	11325	32600	17309	3.000								
Huelva...	383	73204	96022	13517	22506	20400	383	51401	97012	14226	20992	18703	4.000								
San Fernando...	453	30901	98031	14717	12540	15400	453	12902	97021	15325	00902	19301	5.500								
Tarifa...	458	10904	98011	14621	18940	16400	458	00902	97000	15323	00900	17400	7.000								
Málaga...	482	23204	65011	14719	25500	14803	482	81402	65051	16527	955xx	17304	9.000								
Almería...							488	20912	98011	15926	24500	20307	10.500								
P.Mallorca(A.)	306	40000	65021	17718	15501	14308	306	20207	70020	20123	15601	14403	12.000								
Mahón...	314	40114	80012	17020	25551	13305	314	00000	64000	19124	00900	14400	16.000								
Ibiza...	373	60408	75021	17821	15502	19209	373	21019	80011	19924	11501	19400	Estación								
Izaña (**)	010	02708	99000	10807	00900	52607	010	91602	90454	11109	9xxxx	09710	Indicativo								
Los Rodeos...	015	02910	97020	14016	00900	13704							Día/hora								
Tenerife...	020	02606	99000	14021	00900	14605	020	51804	98021	14025	55500	18608	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff		
Gando...	030	00000	80000	13917	00900	17301	030	31306	98012	14622	25530	15608	Tierra								
Fuerteventura...	035	00000	97000	14918	00900	14600	040	31405	75021	15523	35500	18403	1.000								
Lanzarote...	040	10000	65021	15318	15500	15207							1.500								
Melilla...	338	22707	98021	15120	10954	17501	338	60402	98031	16226	655xx	22307	2.000								
Ifni...	060	00000	80000	14818	00900	16605	060	13608	84030	15122	10930	19402	3.000								
V. Cisneros...	096	30310	60020	14320	36300	19301	096	00314	70000	14324	00900	19708	4.000								

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