



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XI
2.ª EPOCA
Núm. 71

MADRID, LUNES 12 DE MARZO DE 1962

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN: España, ptas. año. Extranjero, ptas. 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... ..	11	9	ip	5	1.8	Navacerrada(*)	0	-4	2	2	0.0	Castellón	20	9		ip	10.0	MAXIMA: 21° en Valencia MINIMA: 0° en León
Montevntoso..	10	8	1	3		Barajas... ..	12	6	1		0.6	Játiva					7.3	
Vares	11	6	9	2		Madrid	14	7	1		0.4	Valencia	21	13			7.3	
Otero de Rey...	11		x	1		Getafe... ..	13	6			0.7	Alcoy					7.1	
Finisterre	12	9	ip	2		Toledo... ..	12	7	2	2	1.2	Rabasa... ..	19	14			7.1	
Santiago (A.)..	13	5	5	9	1.7	Cuenca	11	3	1	ip	3.4	Alicante	19	16			8.7	
Vigo	13	9	2	7	1.0	Molina... ..	10	4	3		4.5	C. S. Antonio.	19	10			4.1	
Orense	13	7	1	1		Ciudad Real ...	14	6	5	ip	0.0	Alcantarilla ...	19	12			4.1	
Ponferrada ...	14	7	1	ip	0.0	Albacete	12	8	4		4.7	Murcia	19				0.7	
						Cáceres	13	7	ip			Cast. Galeras ..	18	12				
						Badajoz (A.)...	19	9	9		0.1	San Javier... ..	20	9				Observaciones de MADRID (Parque del Retiro)
																		TEMPERATURAS
Gijón	13	10	ip	2	0.0	Vitoria (A.) ...	11		x	4		Sevilla (Aer.)..	18	12	ip	ip	0.8	Máx. 13,5 a 14,00 h.
Oviedo	12	5	1	ip		Logroño	13	7	3	2	2.4	Córdoba	17	10	5	ip	0.0	Mín. 7,0 a 7,00 h.
Cabo Mayor ...	11	11	ip	ip		Pamplona... ..	18		x	1		Jaén	13	9				a 1 h. 8,2 a 13 h. 11,0
Santander... ..	11	6	ip	10	0.3	Monflorite.. ..	13	6	7		6.7	Granada (A.)...	13	9	3		0.3	a 7 h. 7,0 a 18 h. 9,6
Punta Galea ...	12	10	1	2		Candanchú (*)	10	-3	5	1		Cartuja	13		x			
Sondica... ..	12	10	2	7	2.2	Veruela	12					Huelva... ..	17	12		ip		
Igueldo... ..	9	9	4	6		Calatayud... ..	16	6				Jerez	17	12	ip		x	
Fuenterrabía...	11	10	8	22		Daroca	12	6	ip			Cádiz	18	14	3		2.0	
León	11	0			0.0	Sanjurjo	16	7	2		6.5	San Fernando...	17	13	6		1.4	Máx. 703,0 mm. 18,00 hoy
P. Sanabria ...			x			Zaragoza	17	8	2			Tarifa	18	15	1		0.8	Mín. 700,8 mm. 18,00 ayer
Zamora... ..	11	4	2			Calamocha... ..	11	6	2		5.2	Málaga (A.)...	17	14				a 1 h. 701,8 a 13 h. 702,6
Palencia	8	4	2		0.0	Teruel... ..		5				Almería	20	12			5.1	a 7 h. 702,5 a 18 h. 703,0
Villafria	10	2	ip	3								Alborán						
Burgos	9	3	3		1.6	Lérida	16		x			P.Mallorca(A.)	18	8				
Villanubla... ..	10	2			0.1	Gerona... ..						Mahón... ..	16	9	1	ip	0.8	Veloc. máx. 16 m/s. a 5,30 h.
Valladolid... ..	11	3	ip			Cabo Bagur ...	16	10	1			Ibiza	19					Dirección: Oeste
Soria	10	2	6		3.9	Montserrat (*)	3											Recorrido en 24 horas 318 km.
Salamanca... ..	11	4	2		0.8	La Molina (*)						Izaña (*)	11	3			9.3	
Avila	9	3	ip		1.0	Barcelona... ..	16		x			Los Rodeos ...	24	14			10.0	
Segovia... ..	8	4	1		0.0	Prat		10	4		7.5	S.ª C. Tenerife.	x	17			10.6	
						Reus	18	11				Gando	23	18			9.6	
						Tortosa... ..	19	11			5.9	Fuerteventura .	22	13			7.9	
												Lanzarote... ..	22	12			8.0	
												Melilla	18	15			4.8	
												Ifni	21	11			9.9	
												V. Cisneros ...	24	14			10.2	

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

En la pasada noche y de madrugada cruzó la Península de oeste a este un frente frío que ha dado lugar a chubascos débiles, con la excepción del sudeste, y descenso general de la temperatura.

Durante el día se registraron lluvias moderadas en el Cantábrico, y más débiles en Galicia, ambas Castillas y cuenca alta del Ebro.

PREDICCIÓN PARA EL MARTES DIA 13.

Riesgo de chubascos a lo largo del litoral cantábrico, tendiendo a disminuir la frecuencia en el transcurso del día. Nubosidad con grandes claros en la mitad norte con riesgo de chubascos, principalmente por la tarde, en las laderas norte de los sistemas orográficos. Poco nuboso en la mitad sur. Persistirá el flujo del norte con descenso de la temperatura.

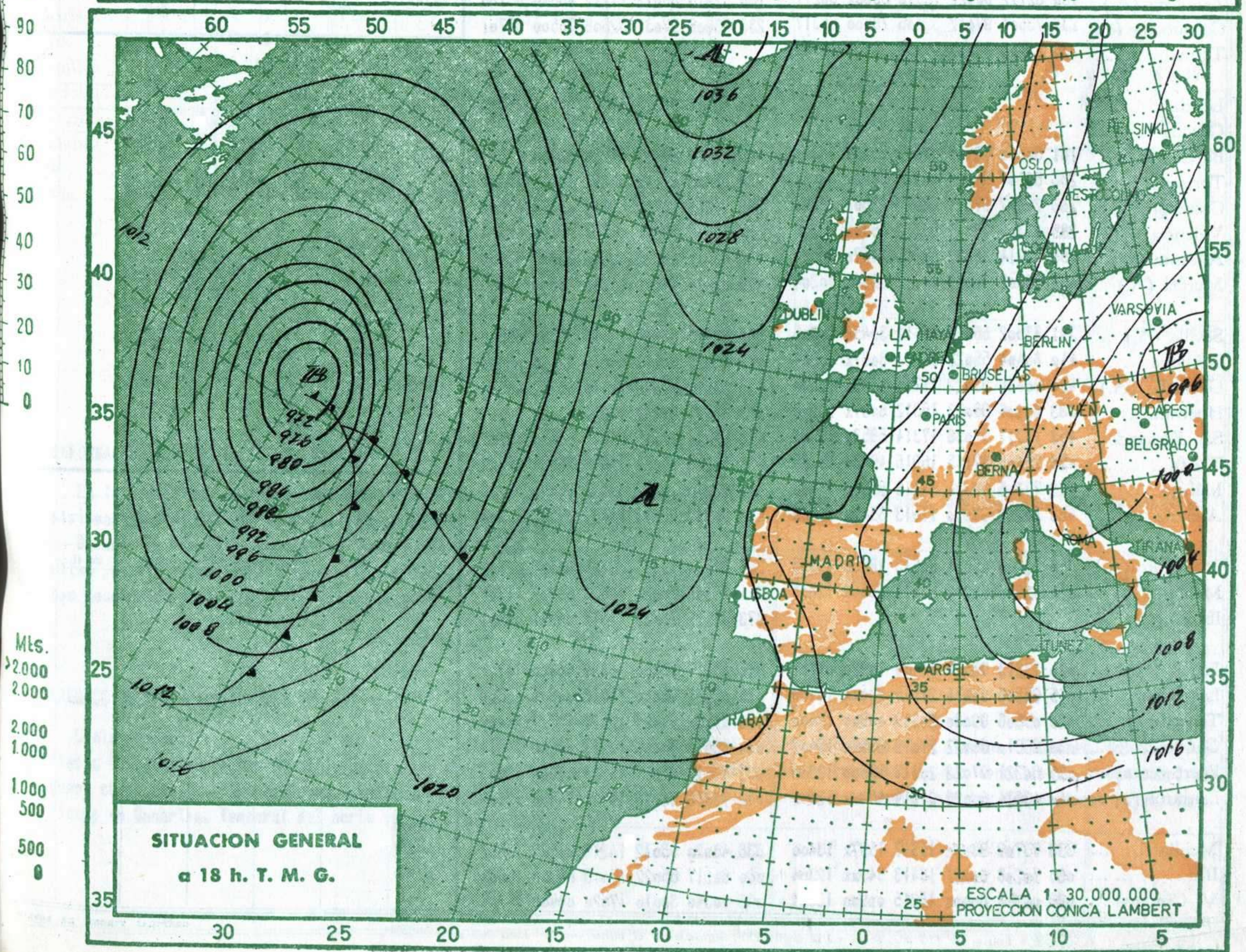
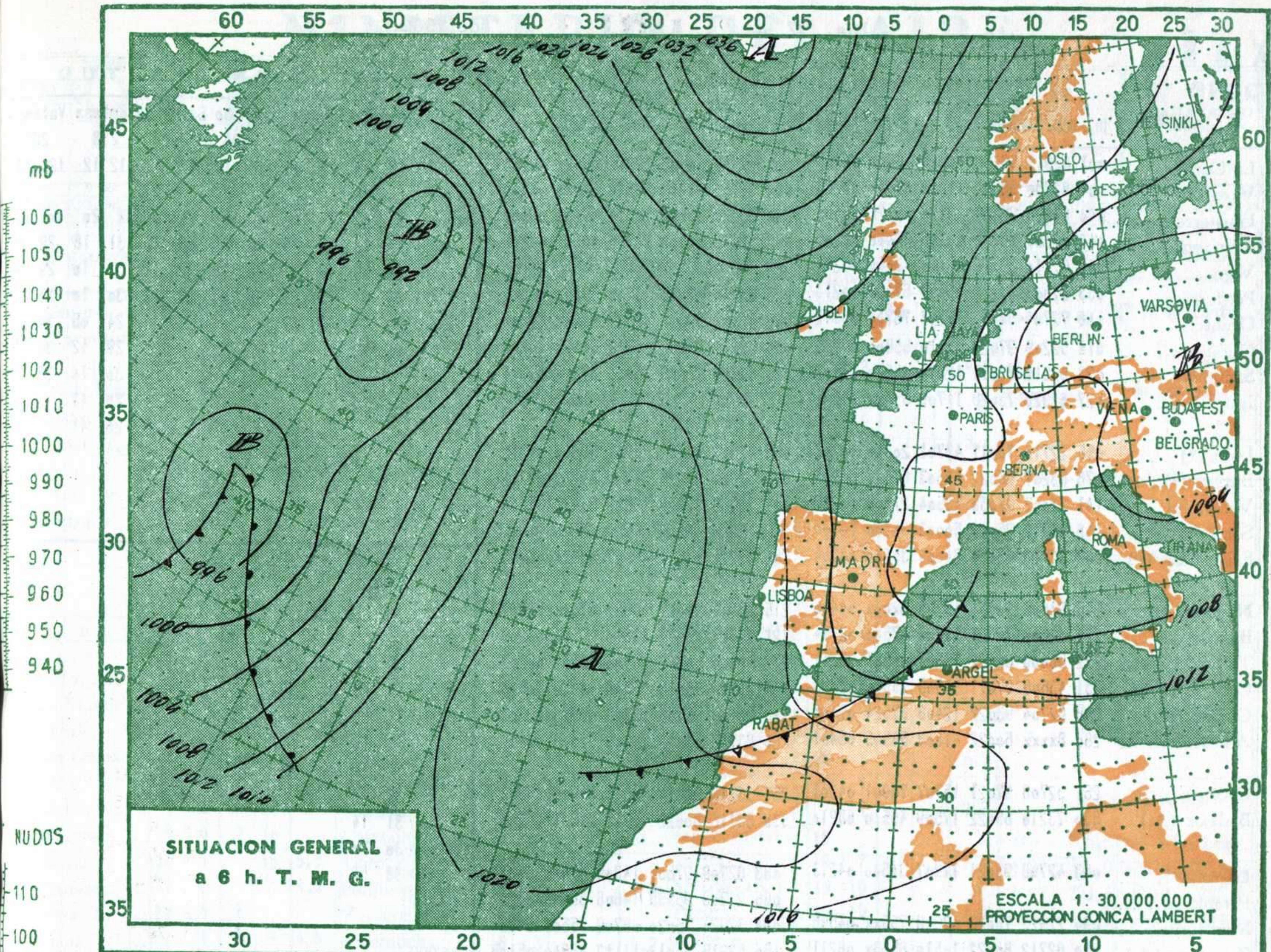
(*) Estaciones situadas a más de 1.600 metros sobre el nivel del mar.

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.

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 _a	dd	ff	PPP	hhh	TT T _a T _a	dd	ff	PPP	hhh	TT T _a T _a	dd	ff	PPP	hhh	TT T _a T _a	dd	ff	PPP	hhh	TT T _a T _a	dd	ff				
1000					1000	68				1000	90				1000	74	11	10	22	08	1000	171	19	14	00	00		
850					850	1420	6	8	30	29	850	1443	6	-1	31	30	850	1420	6	3	29	33	850	1546	10	6	34	16
700					700	2977	-4	-9	30	31	700	3000	-5	-14	30	25	700	2988	-3	-8	28	27	700	3129	1		36	25
500					500	5560	-26	-41	26	68	500	5540	-25	-37	28	52	500	5570	-20	-28	29	31	500	5770	-14		28	25
400					400	7120	-36		26	25	400	7150	-33				400	7470	-34		28	58	400	7430	-24		28	41
300					300	9060	-50		27	50	300	9100	-49				300	9120	-49		29	93	300	9450	-40		30	56
250					250	10240	-55		27	52	250	10280	-57				250	10290	-58				250	10680	-48			
200					200	11670	-56		29	58	200	11710	-51				200	11680	-58				200	12140	-54			
150					150	13560	-56		29	40	150	13520	-54				150	13500	-57				150	13950	-62			
100					100	16100	-55		60	64	100	16130	-57				100						100	16400	-70			
70					70						70						70						70	18550	-73			
50					50						50						50						50	20500	-67			
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 _a	ppp	TT T _a T _a		PPP	TT T _a T _a	ppp	TT T _a T _a		PPP	TT T _a T _a	ppp	TT T _a T _a		PPP	TT T _a T _a	ppp	TT T _a T _a		PPP	TT T _a T _a	ppp	TT T _a T _a					
					975	10	5			938	10	2			1003	12	10					1016	20	15				
					968	11	6			916	10	5			930	8	7					761	5	-2				
					902	10	3			875	8	-0			900	8	5					604	-4					
					782	0	-2			758	-1	-5			921	6	3					543	-8					
					718	-7	-6			632	-10	-25			511	-19	-27					487	-15	-23				
					609	-11	-28			545	-21	-31			445	-27	-52					450	-18	-28				
					565	-14	-26			485	-26	-39			223	-63						383	-26					
					548	-18	-38			440	-27				192	-56						265	-48					
					524	-20	-30			245	-57				110	-58						235	-48					
					518	-20	-35			205	-51											140	-63					
					478	-25	-48			166	-55											77	-74					
					283	-68	-40			152	-54											40	-64					
					120	-57				108	-56																	
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 _a	dd	ff	PPP	hhh	TT T _a T _a	dd	ff	PPP	hhh	TT T _a T _a	dd	ff	PPP	hhh	TT T _a T _a	dd	ff	PPP	hhh	TT T _a T _a	dd	ff				
1000	135	11	9	28	16	1000	97			1000	109				1000	83	17	11	30	15	1000							
850	1466	1	0	31	19	850	1437	2	-5	31	28	850	1456	4	-3	31	21	850	1434	3	3	32	21	850				
700	2996	-10	-16	36	21	700	2979	-5	-25	33	12	700	2996	-5		30	20	700	2987	-6	-6	27	17	700				
500	5520	-26	-32	26	23	500	5530	-23		26	11	500	5550	-1	-6	28	35	500	5530	-23		31	29	500				
400	7090	-40		05	23	400	7120	-34		28	34	400	7170	-34	-47	28	34	400	7140	-34		30	27	400				
300	8990	-53		02	18	300	9080	-50		28	13	300	9130	-48				300	9090	-50		28	48	300				
250	10170	-52		30	26	250	10250	-57		27	29	250	10310	-56				250	10260	-57		28	07	250				
200	11620	-50		29	31	200	11670	-52		28	37	200	11750	-50				200	11690	-52				200				
150	13480	-50		31	37	150	13540	-51		30	39	150	13630	-47				150	13530	-53				150				
100						100	16160	-53		29	27	100	16230	-55				100	16140	-50				100				
70						70						70						70	18400	-57				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 _a	ppp	TT T _a T _a		PPP	TT T _a T _a	ppp	TT T _a T _a		PPP	TT T _a T _a	ppp	TT T _a T _a		PPP	TT T _a T _a	ppp	TT T _a T _a		PPP	TT T _a T _a	ppp	TT T _a T _a					
1009	11	9			978	12	1			940	10	2			1004	17	11											
945	7	6			871	4	-1			734	-6	-10			835	1	0											
765	-5	-6			831	1	-7			710	-5	-25			821	0	-2											
705	-9	-16			788	-4	-11			400	-33	-47			792	2	-1											
636	-12	-30			718	-5	-11			343	-41	-50			664	-8	-10											
540	-22	-32			692	-5	-32			551	-18				541	-10	-26											
518	-23	-30			613	-12	-31			532	-18				293	-51												
403	-40	-45			602	-12	-38			475	-23				245	-58												
298	-54				224	-56				245	-56				190	-50												
258	-51				193	-50				202	-50				132	-55												
235	-53				126	-55				160	-49				62	-58												
200	-50																											
105	-55																											



OBSERVATORIOS	OBSERVACIONES a 6 h.							OBSERVACIONES a 18 h.							VIENTO EN ALTITUD						
	III	Hddff	VVwwW	PPPTT	H ₀ C ₁ H ₂ C ₃ C ₄	T _d T _d app		III	Hddff	VVwwW	PPPTT	H ₀ C ₁ H ₂ C ₃ C ₄	T _d T _d app		Estación	Badajoz	Mahon	Logroño	Salamanca	Tortosa	Valencia
La Coruña...	001	62911	58258	14710	694xx	08305		001	82813	40505	17911	864xx	10103		Indicativo	330	314	084	202	238	285
Vares...	004	82730	96028	11309	890xx	07203		004	92719	91415	13910	9x0xx	10400		Día/hora	12 00	12 06	12 12	12 12	12 12	12 12
Finisterre...	040	63225	96168	17510	63x2x	08400		040	83228	95808	20511	87xxx	09400		Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff
Santiago (A.)	042	62607	65028	16206	68400	05206		042	82910	60508	18708	883xx	08707		Tierra	W 10	W 20	W 10	W 10	NW 20	00 00
Vigo...	046	62710	67011	16110	49440	06211		046	82916	42032	18911	6632x	09400		1.000	31 16	20 29	30 18	28 16	31 18	29 65
Ponferrada...	053	82303	97216	15807	6742x	00213		053	82704	97258	16709	5742x	04307		1.500	31 29	29 31	29 20	23 11	31 10	29 16
Orense...	048	72704	50022	17208	78700	05312		048	83107	52022	12807	xxxxx	08300		2.000	30 31	29 27	30 29	33 20	30 10	29 16
Gijón...	014	52209	97022	13910	55600	04209		014	82511	94606	15711	8042x	10206		3.000	29 29	27 27			24 06	30 11
Santander...	023	62914	77011	12611	65500	07102		023	83606	94626	16010	873xx	09314		4.000	30 23				29 12	30 17
Igueldo...	027	82920	75026	11709	856xx	05204		027	81603	10516	13508	9x0xx	07201		5.500					30 14	28 30
León (*)	055	22710	70011	43701	20940	00207		055	72911	80152	46507	59440	04312		7.000					28 41	
Burgos (*)	076	83207	96022	42603	6742x	00202		076	82204	97626	44905	8024x	03215		9.000					28 41	
Valladolid...	141	22007	97030	13504	21500	02203		141	72908	99028	13809	53473	03304		10.500						
Soria (*)	148	32712	96012	50003	35300	00308		148	70000	98032	51508	75400	01311		12.000						
Salamanca (*)	202	32719	65030	34004	35400	03204		202	83212	60611	45007	834xx	05305		16.000						
Navacerrada(*)	215	93606	90454	45554	9x0xx	54400		215	83601	90027	46652	870xx	52307		Estación	Mahon	Gando				
Barajas...	221	32504	70021	11806	37500	02204		221	63604	70022	12610	68500	04203		Indicativo	314	030				
Toledo...	272	50000	60022	15607	45501	05211		272	60000	60812	15509	59550	07203		Día/hora	12 18	12 18				
Cuenca (*)	231	43608	97011	97505	25540	03305		231	81206	98018	38808	14970	50500		Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff
Ciudad Real...	348	82704	93022	12408	57524	07400		348	70403	95108	13809	39523	03303		Tierra	N 10	NE 10				
Albacete...	280	8xxxx	60022	41008	54505	06401		280	63112	65012	12109	58502	03400		1.000	33 16	02 22				
Cáceres...	261	32708	97021	15707	70901	04303		261	33218	98011	16611	34600	04303		1.500	34 14	05 40				
Badajoz (A.)	330	73210	65022	17509	45510	08210		330	63116	80022	17711	61501	08208		2.000	34 19	02 28				
Logroño...	083	42708	98021	11907	34540	04213		083	82708	97606	14309	874xx	06311		3.000	31 16	02 56				
Pamplona...	094	72922	70026	07908	755xx	04508		086	22709	96535	14608	885xx	06202		4.000	35 15					
Monflorite...	160	82712	80022	10510	6563x	08211		094	32924	76020	08709	35500	04307		5.500	31 14					
Zaragoza (A.)	233	73604	97012	32106	78500	05317		160	52916	85012	11112	48640	05108		7.000	30 20					
Calamocha (*)	235	23106	99031	95907	24500	51109		233	73606	97031	32608	78500	07701		9.000	38 58					
Teruel...															10.500						
Lérida...															12.000						
Gerona...															16.000						
Barcelona...	181	80000	58506	07011	55430	10210		171	42710	99021	07813	32501	07000		Estación						
Tortosa...	238	63107	99022	06314	58531	06501		180	42204	97021	08214	10946	11301		Indicativo						
Castellón...	286	21407	97021	08513	25600	04305		238	33405	98020	08217	10944	06301		Día/hora						
Valencia...	285	22304	97011	08713	25500	07308		286	52306	98802	09616	4867x	07302		Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff
Alicante (A.)	358	72214	98032	09116	24570	09400		285	73402	98011	08517	5851x	04303		Tierra						
Murcia (A.)	429	83606	70031	10713	35507	10304		285	63210	98012	09516	15674	03400		1.000						
Sevilla (A.)	391	83002	65026	16412	3545x	10306		358	63210	98012	09516	15674	03400		1.500						
Córdoba...	410	80404	55022	14910	8097x	10204		429	83410	75022	11316	45540	07305		2.000						
Granada (A.)	420	80000	97022	11710	5542x	10604		391	53116	80021	17414	38532	06608		3.000						
Huelva...	383	83206	96022	16312	8097x	13208		410	32908	80011	14814	32450	08400		4.000						
San Fernando...	453	73317	97038	17314	6853x	11503		420	63612	97022	11510	38502	00301		5.500						
Tarifa...	458	73208	97115	16916	49470	13400		383	63221	97252	19014	63500	12207		7.000						
Málaga...	482	73206	60031	14116	5554x	11808		453	42920	97031	17917	42500	08200		9.000						
Almería...	488	80202	97030	11013	3542x	12400		458	63218	97051	17015	25530	xxxxx		10.500						
P.Mallorca(A.)	306	33208	x50x1	00613	28530	09503		482	23216	70022	14514	25x00	07308		12.000						
Mahón...	314	42910	62212	00411	28548	12804		488	50903	98012	10417	22542	10303		16.000						
Ibiza...															Estación						
Izaña (**)	010	13213	98021	14404	10920	01707									Indicativo						
Los Rodeos...	015	93306	90414	21513	9x0xx	13408									Día/hora						
Tenerife...	020	03606	99030	20219	00900	12400									Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff
Gando...	030	83610	65022	21019	855xx	16407									Tierra						
Fuerteventura...	035	60221	97022	20317	55500	12300									1.000						
Lanzarote...	040	43614	60022	21014	454xx	12400									1.500						
Melilla...	338	73709	98030	15317	1557x	13400									2.000						
Ifni...	060	50208	60022	18413	543xx	12304									3.000						
V. Cisneros...	096	00318	60000	18215	00900	13301									4.000						
															5.500						
															7.000						
															9.000						
															10.500						
															12.000						
															16.000						

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