

MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XII
2.ª EPOCA
Núm. 2

MADRID, MIÉRCOLES 2 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...	10	5	27	7	0.0	Navacerrada(*)	4	-4	57	43	0.0	Castellón ...	15	9	ip	1	0.3	MAXIMA: 18° en Murcia
Monteventoso..	9	5	20	2		Barajas	14	11	15	9	0.0	Játiva ...		8				
Vares ...	10	5	18	7		Madrid	13	6	10	4	0.0	Valencia ...	14	11	ip	4	0.5	OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
Otero de Rey...	7	4	16	7	0.0	Getafe... ..	13	11	10	10	0.0	Rabasa ...	16	8			1.6	
Finisterre ...	10	6	9	3	0.0	Toledo ...	14	12	1	3	0.0	Alicante ...	17	8			1.8	Máx. 12,6 a 11,30 h. Mín. 6,0 a 14,00 h. a 1 h. 11,0 a 13 h. 9,1 a 7 h. 11,0 a 18 h. 6,4
Santiago (A.)..	7	4	34	18	0.0	Cuenca... ..	11	7	9	9	0.0	C. S. Antonio.	18	9			1.0	
Vigo ...	10	6	15	7		Molina... ..	12	6	6	3	0.0	Alcantarilla ...	19	8			1.0	Máx. 693,8 mm. a 18,00 hayer Mín. 686,9 mm. a 12,00 hoy a 1 h. 691,4 a 13 h. 687,0 a 7 h. 688,1 a 18 h. 691,2
Orense... ..	9		x	2		Ciudad Real...	13	10	5	4	0.0	Murcia... ..	18	9	ip	1.1		
Ponferrada ...	7	4	9	2	0.0	Albacete ...	14	8	x	4	0.4	Cast. Galeras...	15	10			1.0	Veloc. máx. 19 m/s. a 13,05 h. Dirección: Sureste. Recorrido en 24 horas 505 km.
						Cáceres ...	13	11	4	ip		San Javier... ..	19	10			1.0	
						Badajoz (A.)...	12	9	1	4	0.0	Sevilla (Aer.)..	17	15	15	3	0.0	
Gijón ...	10	7	4	25	0.0	Vitoria (A.)...	x		x	10		Córdoba ...	15	15	10	15	0.0	
Oviedo..	12	3	7	24		Logroño ...	13	6	ip	1	0.0	Jaén ...			x	x		
Cabo Mayor ...			x	x		Pamplona... ..	14	2	14	ip	0.0	Granada (A.)..	14		x	2		
Santander... ..	11	7	2	4	0.0	Monflorite... ..	11	6	4	18	0.0	Cartuja ...	15	11	11	4		
Punta Galea ...	16	12		5		Candanchú (*)	6	-7	40	x		Huelva... ..	14	12	10	11	0.0	
Sondica ...	16	10	ip	8	0.0	Veruela ...			x	x		Jerez ...	15		x	13		
Igueldo ...	17	9	ip	12		Calatayud ...	13	5		1		Cádiz ...	16	13	7	x	0.0	
Fuenterrabía ...	20	11		7		Daroca... ..	15	8	1			San Fernando...	14	5	x	0.4		
León ...	7	2	25	5	0.0	Sanjurjo ...	14	7	2	2	0.0	Tarifa ...	19	14	12	8	0.0	
Zamora ...	10	8	6	1	0.0	Zaragoza ...	14	9	2	1		Málaga (A.)...	17	14	56	x		
Palencia ...	9	8	7	8	0.0	Calamocha ...	9	2	ip		0.0	Almería ...	16	11		2	0.9	
Villafraja ...			7	9	x	Teruel... ..	14	4	2	2								
Burgos... ..	10	9	15	13	0.0	Lérida ...	15	7	3	3	0.0	P. Mallorca (A)	19	8		1	3.2	
Villanubla... ..	9	7	12	1	0.0	Gerona... ..	17	6				Mahón... ..	17	12		ip	2.8	
Valladolid... ..	11	10	5	9	0.3	Cabo Bagur ...	14	10	ip	ip		Ibiza ...	18	10		ip	1.0	
Soria ...	11	3	17	7	0.0	Montseny (*)			x			Izaña (*) ...			3		8.0	
Salamanca... ..	12	7	4	4	0.0	La Molina (*)						Los Rodeos ...	23	11	4		2.5	
Avila ...	10	3	3	5	0.0	Barcelona... ..	14	9	ip	ip	1.4	S.ª C. Tenerife.	23	17	6			
Segovia ...	11		x	21		Prat ...	14	8	ip		0.0	Gando... ..	21	16	ip			
						Reus ...			3			Fuerteventura..	22					
						Tortosa ...	14	10	1	ip	1.3	Lanzarote... ..	25					
						Tarragona... ..	15	10	2	0.4		S.ª C. Palma ...	17					
												Ceuta ...	13			6		
												Melilla ...	22	15	ip	ip	1.5	
												Ifni ...	21			ip		
												V. Cisneros ...	23	15				

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

En la pasada noche ha continuado el temporal de lluvias con vientos fuertes en toda España. Las precipitaciones han sido particularmente intensas en puntos de Andalucía y Galicia, de carácter moderado en el Centro, Andalucía y Castilla la Vieja, y débiles en Cataluña, Aragón, Levante y Canarias.

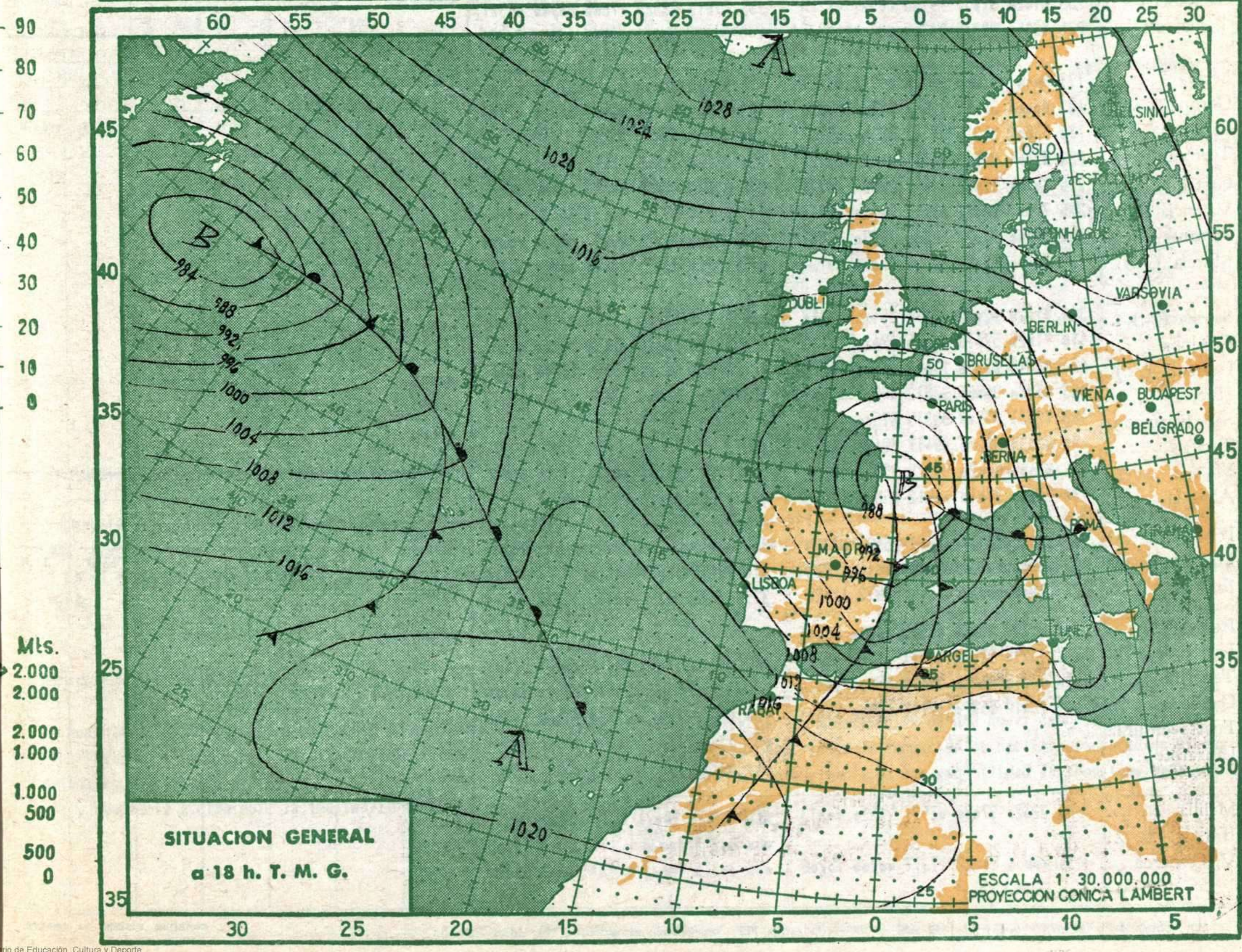
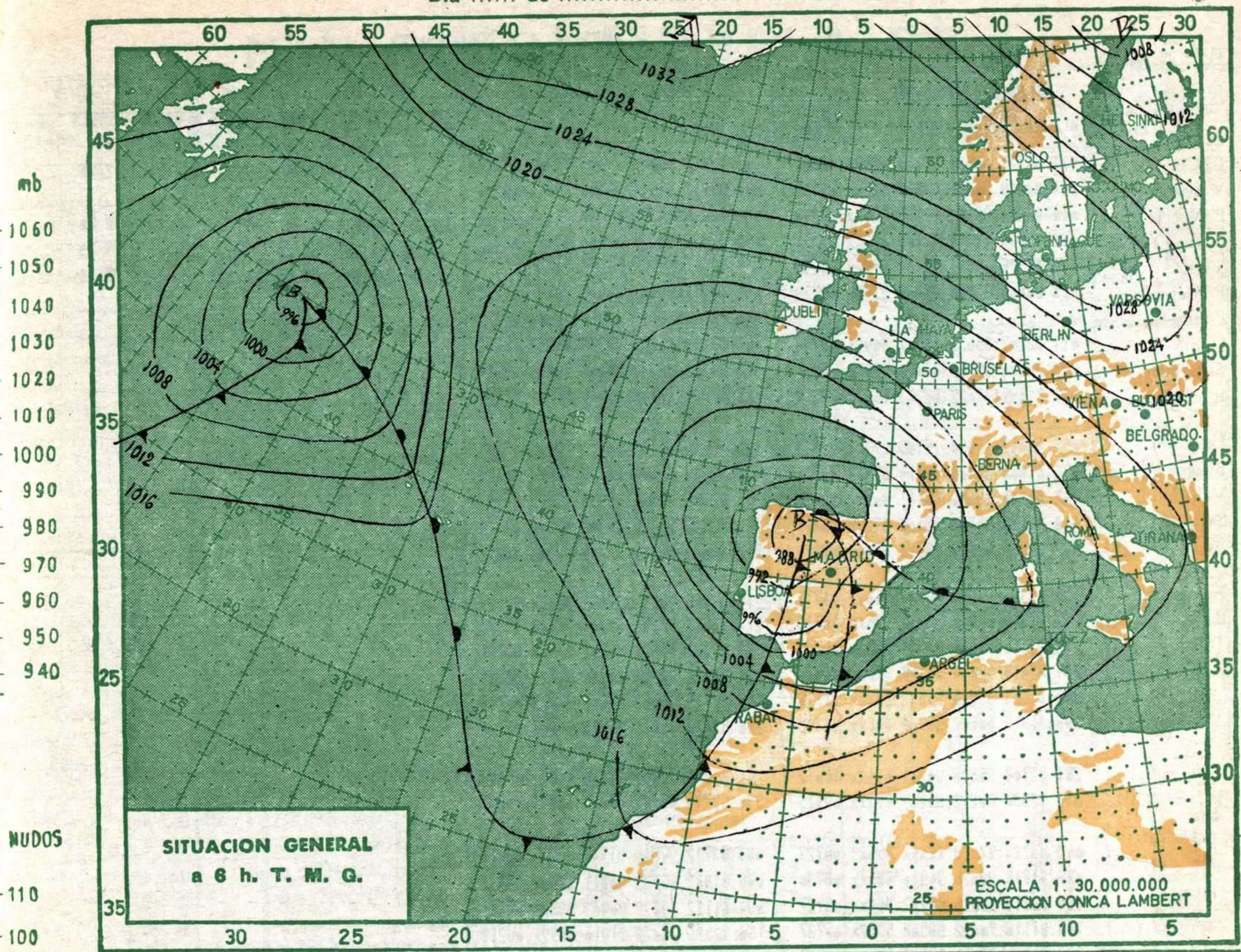
Durante el día las lluvias fueron en general más débiles, excepto en Asturias y puntos de Castilla la Vieja donde se han recogido precipitaciones superiores a los 20 litros por metro cuadrado. A última hora de la tarde aumentó la fuerza del viento y aparecieron claros por Extremadura y Andalucía.

PREDICCIÓN PARA EL JUEVES DIA 3.

Mejoría del estado del cielo por Extremadura, Andalucía y Centro, donde son de esperar grandes claros por la mañana alternando con chubascos aislados por la tarde. Chubascos a lo largo de litoral cantábrico, con nubosidad de estancamiento. Cielo cubierto en Aragón, Cataluña y Baleares, con chubascos y vientos racheados del noroeste. Descenso general de la temperatura.

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	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _d	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _d	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _d	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _d	dd ff
1000	-50			1000				1000	-19			1000	76	14 13	10 10	1000			
850	1275	1 1	14 16	850				850	1336	7 7	21 39	850	1434	8 4	18 21	850			
700	2828	-3 -4	22 20	700				700	2914	-1 -1	23 65	700	2985	-0 -4	24 31	700			
500	5420	-20-23	21 24	500				500	5530	-16-26	23 45	500	5590	-17-19	26 45	500			
400	7030	-32-37	22 29	400				400	7170	-28-31	22 65	400	7210	-29		400			
300	8990	-48	21 48	300				300	9170	-44		300	9210	-46		300			
250	10170	-58	20 48	250				250	10370	-54		250	10410	-56		250			
200	11560	-59		200				200	11770	-63		200	11820	-61		200			
150	13380	-55		150				150	13560	-59		150	13590	-62		150			
100				100				100				100	16140	-59		100			
70				70				70				70	18360	-62		70			
50				50				50				50	20480	-56		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	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
987	8 6							926	11 10			1003	14 13						
932	5 3							719	0 0			887	9 5						
913	5 3							584	-9-13			817	7 3						
830	0 -1							490	-17-28			595	-7-12						
745	-1 -1							400	-28-31			423	-27-29						
600	-9-11							320	-40-44			408	-27-34						
345	-40-45							220	-61			234	-59						
238	-61							196	-63			144	-63						
150	-55							165	-59			135	-57						
115	-55							150	-59			71	-62						
												52	-56						
												40	-58						
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	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _d	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _d	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _d	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _d	dd ff
1000	-20			1000	-52			1000	-87			1000	20			1000			
850	1291	-1 -3	35 26	850	1309	10 2	19 26	850	1289	8 4	19 37	850	1305	9 3	22 29	850			
700	2818	-9-10	33 30	700	2889	-2 -5	21 39	700	2858	-3 -8	21 45	700	2972	10 2	22 45	700			
500	5350	-24-26		500	5490	-18-24	20 48	500	5440	-20	20 40	500	5570	-18-26	22 60	500			
400	6950	-34-37		400	7120	-31-48	20 55	400	7060	-32	19 30	400	7210	-30-46		400			
300	8910	-48		300	9090	-47-62	21 56	300	9030	-46	21 50	300	9190	-45		300			
250	10090	-52		250	10290	-52	20 61	250	10220	-51	20 50	250	10390	-55		250			
200	11540	-51		200	11720	-52	22 42	200	11680	-52		200	11790	-60		200			
150	13410	-51		150	13560	-55	23 31	150	13590	-54		150	13590	-59		150			
100	16030	-53		100	16050	-55	26 37	100	16150	-53		100	16150	-58		100			
70				70				70	18440	-56		70	18390	-60		70			
50				50				50				50	20490	-61		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	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
990	9 6			961	11 8	574	-10-16	919	13 10	142	-56	996	18 14	88	-60				
934	5 2			943	11 7	479	-21-26	818	5 2	110	-51	973	13 10	40	-62				
831	-3 -4			928	13 8	459	-23-32	796	4 2	70	-56	934	15 10						
815	-3 -4			908	13 5	456	-23-46	625	-9-16			874	10 5						
732	-7 -8			819	7 0	411	-29-51	571	-12-32			826	10 4						
537	-21-23			758	2 -1	290	-49-67	494	-21			534	-15-21						
441	-29-32			735	2 -2	231	-54	469	-22			448	-22-33						
348	-40-45			672	-4 -7	211	-54	333	-41			365	-36-51						
273	-53			669	-4-10	173	-56	260	-52			256	-53						
181	-50			644	-6-17	132	-59	238	-49			225	-61						
100	-53			626	-7-13	110	-51	205	-52			131	-58						
								157	-52			112	-54						



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	MAHON	GANDO	SEVILLA	MAHON	SEVILLA			
La Coruña...	001	80321	40636	91110	6742x	08602	001	82611	64808	01508	894xx	05221		Estación	MAHON	GANDO	SEVILLA	MAHON	SEVILLA				
Vares ...	004	91919	90494	87709	9x0xx	09716	004	83219	97818	97306	4902x	05224		Indicativo	314	030	391	314	391				
Finisterre ...	040	83234	96616	94909	875xx	08313	040	32218	98258	17308	39600	05300		Día/hora	2/05	2/06	2/11	2/17	2/18				
Santiago (A.)..	042	83408	40616	91106	872xx	06203	042	63006	65021	02604	39522	03219		Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff
Vigo ...	046	82526	39616	91409	6722x	08219	046	63203	66401	02509	49440	06209		Tierra	S 20	N 20	SW 30	SW 10	SW 20				
Ponferrada..	053	80000	95106	87704	5742x	03729	053	82918	97158	00005	5942x	02237		1.000	22 25	33 25	28 23	21 16	29 29				
Orense ...							048	70000	50022	02507	78x00	04427		1.500	23 34	27 10				29 31			
Gijón ...	014	82207	95636	88207	8092x	06720	014	82712	95636	98308	80952	06232		2.000	24 31	34 19							
Santander... ..	023	30000	95108	80010	29410	06721	023	83220	96258	95408	5942x	05248		3.000	23 27	32 27							
Igueldo ...	027	71840	75022	88213	1567z	07512	027	82924	56616	90808	875xx	07230		4.000		30 31							
León (*) ...	055	80402	10636	24105	871xx	05723	055	72916	40156	30103	77400	03237		5.500									
Burgos (*) ...	076	81808	96606	32210	874xx	08720	076	82206	93696	28102	6742x	01340		7.000									
Valladolid... ..	141	81808	96026	88111	8091x	09723	141	82516	97016	95905	25574	01243		9.000									
Soria (*) ...	148	81616	95636	36108	873xx	08719	148	82516	95616	34302	873xx	01311		10.500									
Salamanca (*)..	202	62518	60021	23910	652xx	09224	202	82829	65022	31306	852xx	03216		12.000									
Navacerrada(*)	215	92320	90656	29204	9x0xx	04713	215	93110	90717	31453	9x0xx	52224		16.000									
Barajas... ..	221	81510	62808	93211	875xx	10719	221	72517	62258	96507	78500	05233		Estación									
Toledo... ..	272	62320	65606	92714	55620	05727	272	82333	65818	00207	5557x	03228		Indicativo									
Cuenca (*) ...	231	82218	96606	34208	873xx	08612	231	82724	98295	xxxxx	873xx	03215		Día/hora									
Ciudad Real ...	348	91903	93616	95812	9x0xx	11716	348	92717	95612	01606	9x0xx	05219		Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff
Albacete ...	280	81816	60602	98709	845xx	08715	280	52430	60012	00906	44504	01229		Tierra									
Cáceres ...	261	82708	96616	90211	874xx	10012	261	62718	98022	04606	44601	03235		1.000									
Badajoz (A.)...	330	72930	60212	99111	772xx	09115	330	52710	65022	07008	44520	04232		1.500									
Logroño ...	083	80220	97022	xxxxx	855xx	06727	083	82712	97006	91708	4752x	05228		2.000									
Pamplona... ..	086	81816	96026	94910	885xx	06730	086	81803	65535	90811	804xx	06400		3.000									
Monflorite	094	80716	50616	98207	864xx	06727	094	81112	49639	90909	893xx	09511		4.000									
Zaragoza (A.)..	160	81116	70022	96508	5552x	06727	160	82516	70022	91810	6852x	06219		5.500									
Calamocha (*)	233	81820	97031	19703	885xx	02729	233	81812	98022	17805	88500	04321		7.000									
Teruel ...	235	83150	98215	83808	886xx	06927	235	81602	99021	78607	886xx	02500		9.000									
Lérida ...	171	80407	97606	99708	5552x	07727	171	80408	98032	92013	6757x	11705		10.500									
Gerona... ..	183	80000	30035	02907	862xx	06820	183	71802	65022	95714	32641	12723		12.000									
Barcelona... ..	180	53602	95216	01611	56500	09717	180	80504	96025	94213	074xx	11715		16.000									
Tortosa ...	238	82004	95505	00611	8092x	11721	238	73103	95505	91513	764xx	12713		Estación									
Castellón ...	286	70000	97022	01611	2752x	10728	286	62009	97028	94314	4459x	06805		Indicativo									
Valencia ...	285	70000	96022	00611	6852x	18713	285	62714	97011	96113	3853x	05214		Día/hora									
Alicante (A.)..	358	50000	97022	00609	14670	07722	358	32720	97011	99413	34530	05241		Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	
Murcia (A.)...	429	90000	01451	00909	9x0xx	09724	429	13211	80011	01014	18600	03235		Tierra									
Sevilla (A.) ...	391	81828	62022	97216	854xx	12710	391	52319	65258	09510	33531	xxxxx		1.000									
Córdoba ...	410	71626	57616	96015	47420	15713	410	52230	70018	07x10	56400	06231		1.500									
Granada (A.)..	421	81819	65606	11012	0092x	10605	420	82922	96605	05205	86400	04207		2.000									
Huelva... ..	383	83230	96606	93812	865xx	11505	383	73206	96036	09811	77400	05317		3.000									
San Fernando..	453	72531	97508	99315	675xx	13301		458	73230	96152	10611	39470	xxxxx	4.000									
Tarifa ...	458	82336	96258	99417	39476	14219	482	72712	60638	09511	7552x	05345		5.500									
Málaga ...	482	81406	50026	99915	754xx	13825	488	22525	98020	04314	12540	05237		7.000									
Almería ...	488	20000	97010	00612	25500	11719								9.000									
P. Mallorca (A)	306	33605	60021	03808	25530	07719	306	62218	58156	99015	3554x	13200		10.500									
Mahón... ..	314	21908	60020	03012	20940	11727	314	82116	56512	99316	2557x	14726		12.000									
Ibiza ...	373	61905	60032	02515	40972	12620	373	12720	60011	98415	15600	11301		16.000									
Izaña (**)	010	03227	99000	03205	00900	53604	015	33308	97012	20310	40408	10703		Estación									
Los Rodeos ...	015	43216	97012	18711	453xx	09117	020	23206	98020	20418	25500	10400		Indicativo									
Tenerife ...	020	43216	98020	17018	48500	10325	030	63610	80021	27118	65600	15209		Día/hora									
Gando... ..	030	13419	65020	17117	45500	14004	035	53411	97022	20616	35540	09104		Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	
Fuerteventura..							040	33217	70021	21419	35500	14003		Tierra									
Lanzarote... ..														1.000									
Melilla ...	338	22320	97030	01521	20920	10813	338	43018	98021	11314	38560	07232		1.500									
Ifni ...							060	30219	80020	20116	32400	12403		2.000									
V. Cisneros ...	096	40000	60022	17917	40906	15209	096	30315	70031	18421	30901	15212		3.000									

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