



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XI  
2.ª EPOCA  
Núm. 297

MADRID, MIERCOLES 24 DE OCTUBRE DE 1962

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...	23	15		ip	4.7	Navacerrada(*)	13	x			8.8	Castellón ...	22	14			8.6	MAXIMA: 27° en Córdoba, Huelva y Sevilla
Monteventoso..	23	16				Barajas ...	22	9			8.8	Játiva ...		12				
Vares ...	22	12				Madrid ...	19	11			8.7	Valencia ...		14			8.4	MINIMA: 3° en Vitoria
Otero de Rey...	24	6			4.7	Getafe...	20	10			8.5	Alcoy ...						
Finisterre ...	24	19			5.4	Toledo ...	20	8			6.6	Rabasa ...	22	12				OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
Santiago (A.)..	22	12			5.5	Cuenca...	21	6			9.2	Alicante ...	25	13			9.5	
Vigo ...		15	x		5.5	Molina...	19	3			6.7	C. S. Antonio.	23	16				TEMPERATURAS
Orense...	24					Ciudad Real...	20	9			4.5	Alcantarilla ...	24	13			8.2	
Ponferrada ...	24	8			6.7	Albacete ...	21	10			6.5	Murcia...	24	15			9.7	Máx. 19,2 de 14,15 a 16,00 Mín. 11,2 a 7,00 h a 1 h. 12,2 a 13 h. 18,0 a 7 h. 11,2 a 18 h. 16,6
						Cáceres ...	24	14				Cast. Galeras...	21	14				
						Badajoz (A.)...	24	13			8.1	San Javier...	22	16			8.3	PRESIONES
Gijón ...	20	13			7.7							Sevilla (Aer.)..	27	16			9.0	
Oviedo..	23	7				Vitoria (A.)...		3				Córdoba ...	27	13				Máx. 711,4 mm. a 9,00 h. Mín. 709,0 mm. a 18,00 h. a 1 h. 711,3 a 13 h. 710,3 a 7 h. 710,6 a 18 h. 709,0
Cabo Mayor ...	21	14				Logroño ...	19	8			6.8	Jaén ...	22	14			8.5	
Santander...	21	13			8.3	Pamplona...	23	7			8.0	Granada (A.)..	23	9				
Punta Galea ...	24	13				Monflorite...	19	10			5.8	Cartuja ...	24	10				
Sondica ...	25	11			9.5	Candanchú (*)		6				Huelva...	27					
Igueldo ...	22	14			8.5	Veruela ...						Jerez ...	26	14				
Fuenterrabía ...		8				Calatayud ...	20	8				Cádiz ...	25	19			10.3	
León ...	21	7			8.7	Daroca...	21	7				San Fernando...	29	19			8.5	
P. Sanabria ...						Sanjurjo ...	16	8			4.3	Tarifa ...	22	18			8.2	
Zamora ...	22	8			8.0	Zaragoza ...	16	8				Málaga (A.)...	23	17			7.5	
Palencia ...	20	8			8.7	Calamocha ...	19	5			6.7	Almería ...	25	18			9.0	
Villafraía ...	21	4			8.0	Teruel...	23	4				Alborán ...						
Burgos...	20	5			7.7													VIENTO
Villanubla...	22	8			9.8	Lérida ...	17	9			6.3	P. Mallorca (A)	25	13			9.5	
Valladolid...	22	7			9.1	Gerona...	24	8				Mahón...	22		1			Veloc. máx. 2 m/s. a 9,00 h. Dirección: Este. Recorrido en 24 horas 111 km.
Soria ...	20	4			9.9	Cabo Bagur ...	24	15				Íbiza ...	23	13			8.5	
Salamanca...	22	6			9.0	Montseny (*)	10	6			5.8	Izaña (*) ...	10			ip		
Avila ...	19	7			9.4	La Molina (*)		1			7.2	Los Rodeos ...	19					
Segovia ...		9			8.9	Barcelona...	21	14			6.3	S.ª C. Tenerife.	24					
						Prat ...	22	13			7.7	Gando...	25	21	6	14		
						Reus ...						Fuerteventura..	23	18			5.3	
						Tortosa ...	25	12			8.4	Lanzarote...	25	16			4.0	
						Tarragona.....	20	13			8.5	Melilla ...		20			4.1	
												Ifni ...	27	17			7.0	
												V. Cisneros ...	27	18			9.2	

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

En las últimas 24 horas el tiempo ha sido bueno en toda la Península. De madrugada y al atardecer se han formado bancos de niebla o neblinas a lo largo del litoral cantábrico, y en puntos de la cuenca del Ebro y Centro.

Próxima a las islas Canarias continúa centrada una borrasca que ha dado lugar a precipitaciones de intensidad variable.

### PREDICCIÓN PARA EL JUEVES DIA 25.

Con la proximidad de la borrasca situada junto al archipiélago canario se inicia nuevamente un periodo de inestabilidad atmosférica; afectará gradualmente al sur de la Península, Centro, Levante y Baleares, con aumento de la nubosidad y riesgo de precipitaciones.

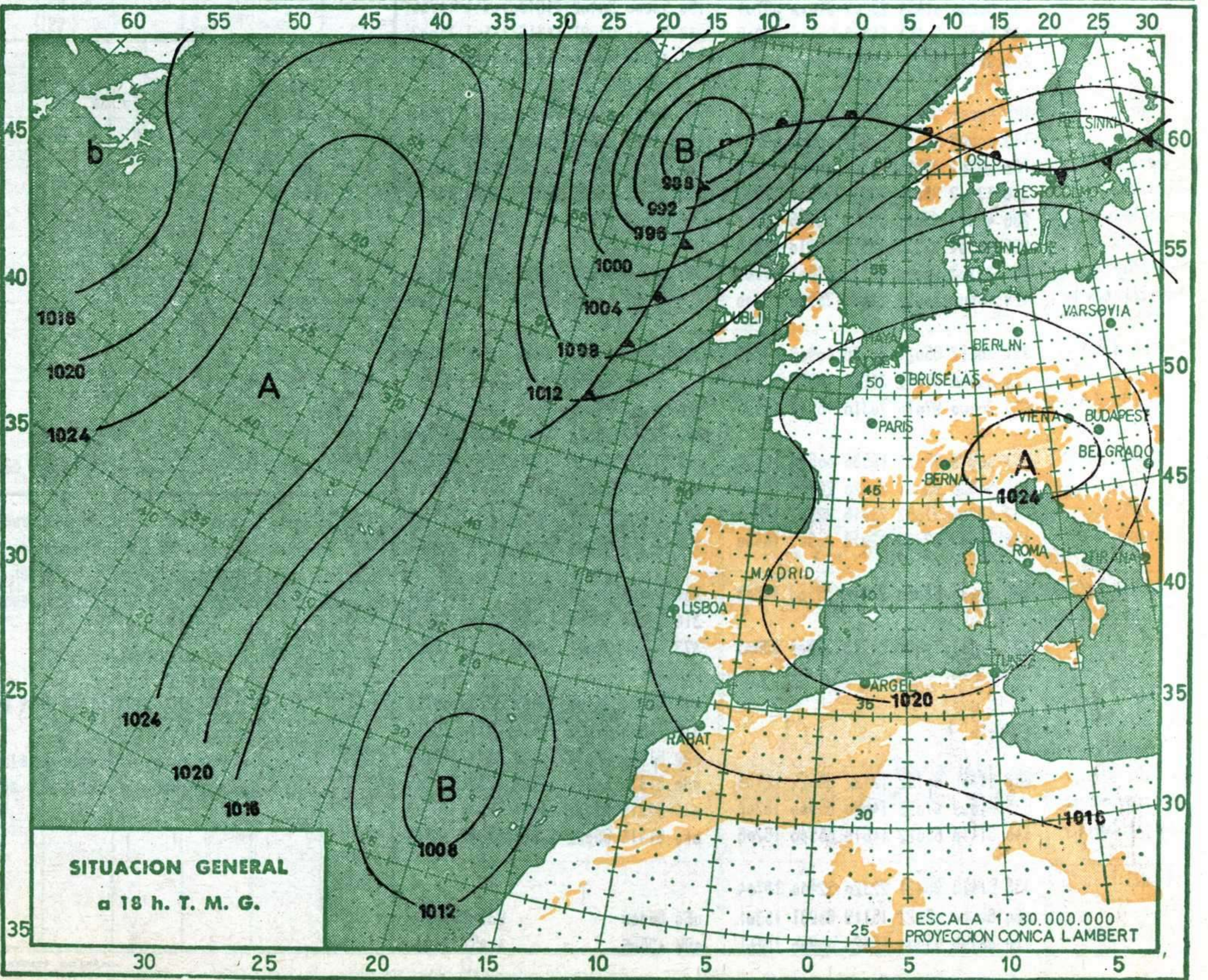
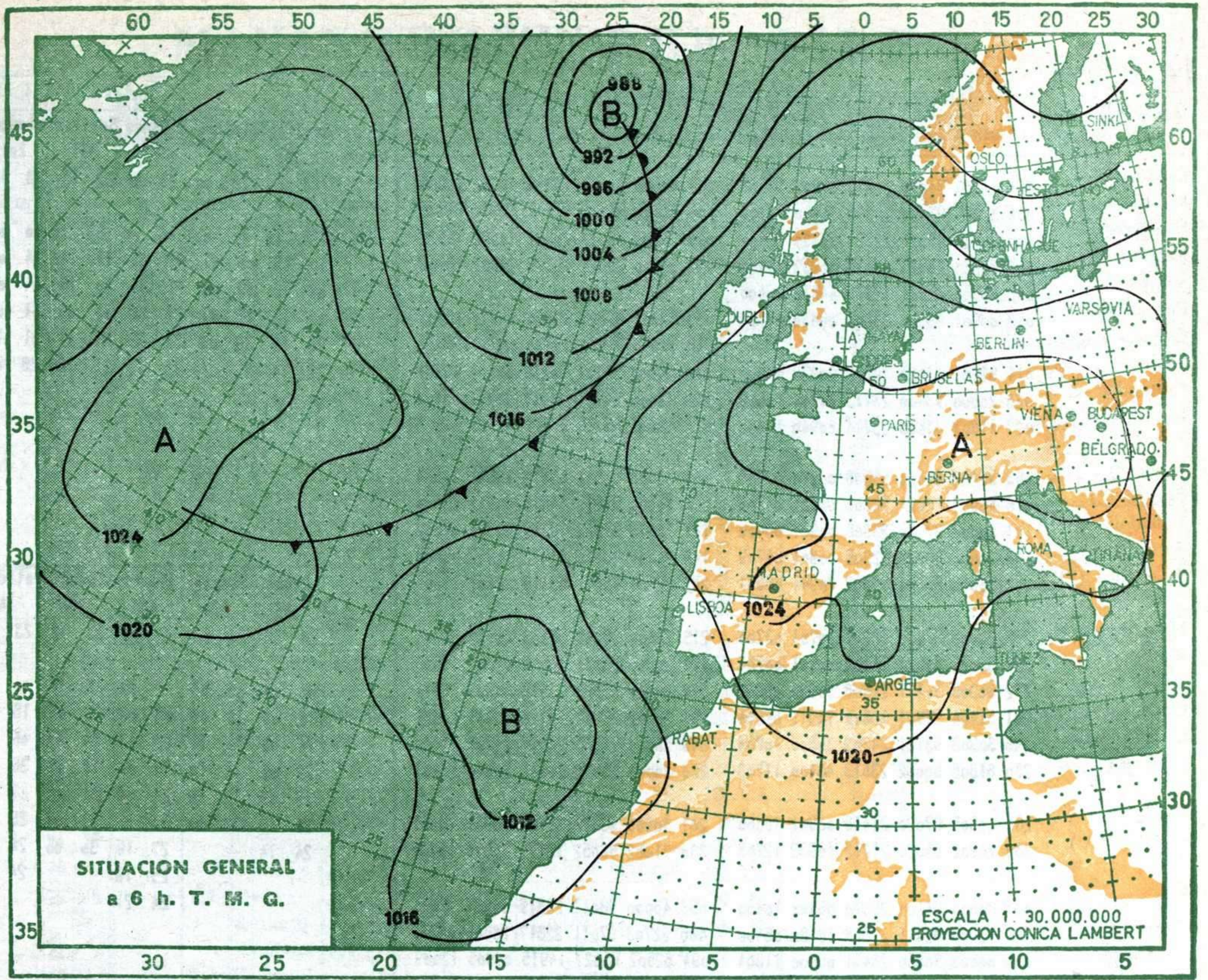
(\* Estaciones situadas a más de 1.600 metros sobre el nivel del mar.

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 <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	dd ff
1000	197	18 14	12 04	1000				1000	204			1000	210	17 16	12 04	1000			
850	1575	11 7	15 08	850				850	1572	9 5	18 05	850	1573	8 3	10 02	850			
700	3162	0 -3	18 06	700				700	3158	0 -3	30 07	700	3153	-0 -12	29 02	700			
500	3780	-17 -26	22 08	500				500	5800	-15 -24	25 05	500	5770	-14	32 21	500			
400	7420	-28 -21	22 10	400				400	7430	-27 -30	23 07	400	7420	-39	34 29	400			
300	9420	-43	23 16	300				300	9440	-42 -47	23 10	300	9410	-44	34 41	300			
250	10630	-53	23 21	250				250				250	10610	-52	32 39	250			
200	12080	-62	25 12	200				200				200	12030	-60	31 58	200			
150	13820	-62	00 00	150				150				150	13810	-69	33 82	150			
100	16320	-63	03 04	100				100				100	16270	-66		100			
70	18500	-64		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 <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	ppp	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	PPP	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	ppp	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	PPP	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	ppp	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	PPP	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	ppp	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	PPP	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	ppp	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>
1015	18 16							951	12 10			1019	17 15						
980	20 14							928	15 11			1010	19 17						
953	18 10							784	5 -1			980	15 14						
913	15 10							741	4 -6			722	-1 -11						
803	8 5							650	-2 -9			649	-2 -16						
670	-3 -5							544	-11 -28			498	-14						
595	-7 -0							414	-25 -38			370	-34						
460	-21 -32							300	-43 -47			217	-58						
410	-27 -36											119	-67						
207	-40 -43																		
180	-63																		
65	-66																		
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 <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	dd ff	PPP	hhh	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	dd ff
1000				1000	202			1000	196			1000	203	19 15	17 06	1000			
850				850	1569	11 -3	29 04	850	1577	11 6	14 02	850	1577	9 6	13 06	850			
700				700	3155	2	35 06	700	3182	4 -11	30 12	700	3153	-0 -10	31 04	700			
500				500	5800	-14 -30	29 07	500	5840	-14 -39	28 12	500	5790	-13	31 14	500			
400				400	7450	-28 -34	29 09	400	7500	-27 -38	25 18	400	7450	-26	29 18	400			
300				300	9450	-43	25 15	300	9510	-42 -45	24 15	300	9470	-41	30 21	300			
250				250	10660	-53 -60	26 10	250	10700	-50	19 16	250	10680	-51	31 29	250			
200				200	12070	-61 -70	27 15	200	12160	-55	19 16	200	12100	-62	28 27	200			
150				150	31860	-61 -71	28 19	150	13990	-58	27 29	150	13880	-62	28 43	150			
100				100	16360	-63	27 08	100	16510	-62	34 15	100	16370	-63	29 29	100			
70				70				70	18740	-58		70	18590	-60	26 10	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 <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	ppp	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	PPP	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	ppp	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	PPP	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	ppp	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	PPP	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	ppp	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	PPP	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>	ppp	TT T <sub>a</sub> T <sub>a</sub>
				991	11 9	109	-66	951	17 11			1018	20 14						
				965	10 8			850	11 6			930	15 14						
				958	11 9			777	9 -4			730	-0 -8						
				909	11 8			627	0 -18			676	-0 -14						
				893	13 4			360	-31 -48			287	-43						
				863	11 -2			300	-42 -46			200	-62						
				752	2 -8			226	-54			103	-63						
				739	3 -25			95	-62			55	-59						
				613	-3			70	-59										
				552	-8 -35														
				532	-11 -25														
				410	-25 -44														
				168	-58 -67														
				126	-61 -75														



OBSERVATORIOS	OBSERVACIONES a 6 h.										OBSERVACIONES a 18 h.										VIENTO EN ALTITUD						
	iii	Nddff	VVww	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>L</sub> h <sub>C</sub> M <sub>C</sub> N	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> app	iii	Nddff	VVww	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>L</sub> h <sub>C</sub> M <sub>C</sub> N	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> app	Estación	Sevilla	Salmnca.	Gando	Sevilla	Salmnca.	Barcelona								
La Coruña...	001	41304	70030	21215	00902	13603	001	40000	60051	19319	00952	16606	Indicativo	391	202	030	391	202	181								
Vares ...	004	32305	97020	20515	25010	12703	004	72301	97021	17519	7502x	14604	Día/hora	23 00	23 00	23 00	23 12	23 12	23 12								
Finisterre ...	040	30506	97020	22321	30950	13400	040	50902	96021	20922	40082	14612	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff								
Santiago (A.)...	042	20000	65021	22412	00902	11403	042	30000	75021	19319	20832	18608	Tierra	NE 10	00 00	00 00	SW 10	00 00	N 10								
Vigo ...	046	60904	67031	19818	44510	10400	053	32301	97021	19420	00940	13603	1.000	10 19	03 01	21 38	11 14	14 01	26 04								
Ponferrada...	053	00901	90000	25508	00900	07101	048	30000	96021	18820	00940	16826	1.500	08 12	09 08	21 34	10 16	04 03	26 08								
Orense ...							014	30000	94101	20218	30901	15701	2.000	02 12	12 07	21 38	03 06	31 05	25 10								
Gijón ...	014	62201	93424	22713	20978	11603	023	40000	94101	21817	20951	05400	3.000	26 12	30 03	22 32	34 41	31 12	33 06								
Santander...	023	20000	93400	23713	00901	13609	027	30902	70021	20518	00975	13603	4.000	22 14		23 32	22 16	28 09	31 07								
Igueldo ...	027	11802	75030	23714	00940	10600	055	32003	60011	55416	15541	10504	5.500	21 10													
León (*) ...	055	02402	65000	55908	00900	07708	076	30000	97021	54816	00901	09400	7.000														
Burgos (*) ...	076	40902	97021	53306	00901	04705	141	70000	97022	19319	00906	07603	9.000														
Valladolid...	141	20000	97030	23308	00901	06400	148	20000	98010	61815	10952	07605	10.500														
Soria (*) ...	148	20000	98020	52305	00901	04709	202	22804	75011	53416	22601	13605	12.000														
Salamanca (*)	202	70000	60031	52807	70941	06801	215	20000	97011	57109	24500	04304	16.000														
Navacerrada(*)	215	20000	97030	58207	10751	03704	221	20000	60051	20619	00901	13603															
Barajas...	221	30000	60021	24109	00901	08704	272	30000	65020	21519	00901	13601															
Toledo...	272	30905	30411	24508	35600	09706	231	20000	97011	56716	10911	13301															
Cuenca (*) ...	231	31404	97701	56507	10911	07804	348	50000	97031	22417	24702	12400															
Ciudad Real ...	348	30903	93101	24702	35600	10704	280	20000	65012	20116	20910	13401															
Albacete ...	280	81806	60032	23513	46400	11703	261	50905	98021	19821	20941	10601															
Cáceres ...	261	10905	97020	21416	00901	10605	330	71002	56052	19121	45636	18400															
Badajoz (A.)...	330	20902	65020	21212	10932	12703	083	40000	98011	22315	00901	12501															
Logroño ...	083	80000	94104	25810	863xx	10400	086	22703	97011	22817	28600	06703															
Pamplona...	086	10000	92411	27608	18180	06400	094	62502	65021	14915	00905	12609															
Monflorite ...	094	00000	50050	24411	00900	11804	160	50000	30402	21613	10941	11705															
Zaragoza (A.)	160	90000	01454	25009	9x0xx	09704	233	60000	97021	44816	14501	15607															
Calamocha (*)	233	90000	90451	44508	9x0xx	08209	235	61800	98010	04518	4460x	12640															
Teruel ...	235	92701	93434	08511	9x0xx	12300	171	90000	93474	20615	9x0xx	14605															
Lérida ...	171	90000	91474	23510	9x0xx	10703	183	41805	70031	20120	22640	13708															
Gerona...	183	00000	05444	22910	00900	09713	180	22204	95051	20018	00970	16301															
Barcelona...	180	02702	95050	23314	00900	13705	238	xxxxx	96011	20118	11741	16601															
Tortosa ...	238	13602	95020	23312	10940	12703	286	60000	97022	22419	20946	14302															
Castellón ...	286	42501	96052	24615	00905	13704	358	30000	97011	22218	14645	14505															
Valencia ...	285	20504	97010	23515	20910	11805	429	11302	60011	21120	14600	17500															
Alicante (A.)	358	33203	96030	23513	11602	12700	391	50000	70021	19824	30932	16400															
Murcia (A.)...	429	70000	50052	24213	75500	13400	410	40000	70011	18721	20952	17703															
Sevilla (A.) ...	391	30412	65021	20116	00902	14705	420	62008	97051	16517	00902	14201															
Córdoba ...	410	30000	65021	21213	10951	12807	383	72202	96022	18323	57571	17707															
Granada (A.)...	420	20000	97010	20310	10942	10400	453	81018	97032	19121	24570	17709															
Huelva...							458	80908	98052	19820	1537x	17400															
San Fernando..	453	50918	98031	19530	00906	15107	482	11802	60051	21020	00901	18707															
Tarifa ...	458	50930	96051	20220	26306	18400	488	51103	97031	20422	36440	18701															
Málaga ...	482	43204	57052	23016	22501	15805																					
Almería ...	488	20502	97030	22918	20902	14400																					
P. Mallorca(A)	306	30000	58050	23714	35500	13603	010	82033	93405	06407	37154	05714															
Mahón...							015	71830	97022	10019	45120	16713															
Ibiza ...	373	20101	70030	24213	12501	13603	020	81820	98022	10323	38442	19707															
Izaña (**)							030	81810	40216	11723	4835x	22705															
Los Rodeos ...							035	82019	97022	13821	2551x	18303															
Tenerife ...							040	81414	65022	13821	6553x	18713															
Gando...	030	81806	60132	12122	3852x	22704																					
Fuerteventura..	035	61809	97022	14020	65500	18300																					
Lanzarote...	040	61410	65022	14618	65500	16206																					
Melilla ...	338	81416	98021	22320	52400	18704																					
Ifni ...	060	60000	65022	15119	60931	15301																					
V. Cisneros ...	096	00706	65000	15820	00900	18201																					

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