



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XI
2.ª EPOCA
Núm. 9

MADRID, MARTES 9 DE ENERO 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... ..	14	10	3	8	1.2	Navacerrada(*)	1	-6		ip	8.0	Castellón... ..	16					MAXIMA: 18° en Cádiz y Huelva. MINIMA: 3° bajo cero en Pamplona
Montevitoso...	13	8	2	6		Barajas... ..	7	0			7.3	Játiva... ..						
Vares... ..	13	5		4		Madrid... ..	7	1			7.8	Valencia... ..	14	3			7.2	
Otero de Rey...	11	8	2	5		Getafe... ..		-2			7.5	Alcoy... ..						
Finisterre... ..	14	11	3	10	0.0	Toledo... ..	9	2			1.7	Rabasa... ..	15	5			7.1	
Santiago (A.)...	11	6	ip	29	2.6	Cuenca... ..	4	-2			7.2	Alicante... ..	16	5			7.0	
Vigo... ..		8	ip	x		Molina... ..	4	0			5.3	C. S. Antonio.	15	6				
Orense... ..	10	4	ip	?		Ciudad Real...	10	2			0.0	Alcantarilla...	16					
Ponferrada... ..	7	5		?	1.7	Albacete... ..	9	3			7.2	Murcia... ..	17	3			4.9	
						Cáceres... ..	12	5				Cast. Galeras...	14	8				
						Badajoz (A.)...	14	4			6.1	San Javier... ..	16	3			6.8	
Gijón... ..	15	8		4	7.3	Vitoria (A.)...	9					Sevilla (Aer.) ..	17	9			8.2	Observaciones de MADRID (Parque del Retiro)
Oviedo... ..	13	0		ip		Logroño... ..	2	-2		0.0	Córdoba... ..	15	8			9.1		
Cabo Mayor... ..	11	9		ip		Pamplona... ..	8	-3		7.6	Jaén... ..	11	5					
Santander... ..	13	5		ip		Monflorite... ..	5	0		7.8	Granada (A.)...	9	-1					
Punta Galea...	13	6				Candanchú (*)		-4				Cartuja... ..	9	4				
Sondica... ..	13	4			7.5	Veruela... ..	7	-2				Huelva... ..	18	11				
Igueldo... ..	11	6				Calatayud... ..	2	0				Jerez... ..	17	10			x	
Fuenterrabía...	14					Daroca... ..	5	-2				Cádiz... ..	18	12			7.0	
León... ..	4			1		Sanjurjo... ..	4	-1		7.8	San Fernando...	18	11			5.7		
P. Sanabria... ..	4	-2	ip	1		Zaragoza... ..	4	-1				Tarifa... ..	16	14		ip	8.9	
Zamora... ..	8	2			0.0	Calamocha... ..	4	-4		6.5	Málaga (A.)...	16	9			0.0		
Palencia... ..	5	0		ip	1.2	Teruel... ..						Almería... ..	15					
Villafraía... ..				x								Alborán... ..						
Burgos... ..	5	0		ip	7.1	Lérida... ..	2	-1		0.0	P. Mallorca (A)	16	5					
Villanubla... ..	6	-1		ip	0.0	Gerona... ..						Mahón... ..	16	9			6.5	
Valladolid... ..	7			ip		Cabo Bagur... ..	14	8				Ibiza... ..	15	8			6.7	
Soria... ..	4	-2			7.4	Montserrat (*)	3	-4		9.3	Izaña (*)... ..		2			9.2		
Salamanca... ..	8	2			4.2	La Molina (*)	0					Los Rodeos... ..	14					
Ávila... ..	8	0			8.7	Barcelona... ..	13					S.ª C. Tenerife..	20					
Segovia... ..	6					Prat... ..	x	5		8.4	Gando... ..	21	17					
						Reus... ..		1		5.1	Fuerteventura...	16	14			3.2		
						Tortosa... ..	15	3		8.3	Lanzarote... ..	22	13			7.5		
												Melilla... ..	18	10				
												Ifni... ..	22	14			9.2	
												V. Cisneros... ..	21					

TEMPERATURAS

Máx. 6,8 a 16,00 h.
Mín. 0,6 a 0,15 h.
a 1 h. 1,1 a 13 h. 4,4
a 7 h. 2,0 a 18 h. 6,2

PRESIONES

Máx. 711,1 mm. a 0,00 h.
Mín. 708,3 mm. a 16,30 h.
a 1 h. 710,7 a 13 h. 709,8
a 7 h. 709,9 a 18 h. 709,0

VIENTO

Veloc. máx. 4 m/s. a 17,35 h.
Dirección: Suroeste.
Recorrido en 24 horas 76 km.

(*) 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.

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

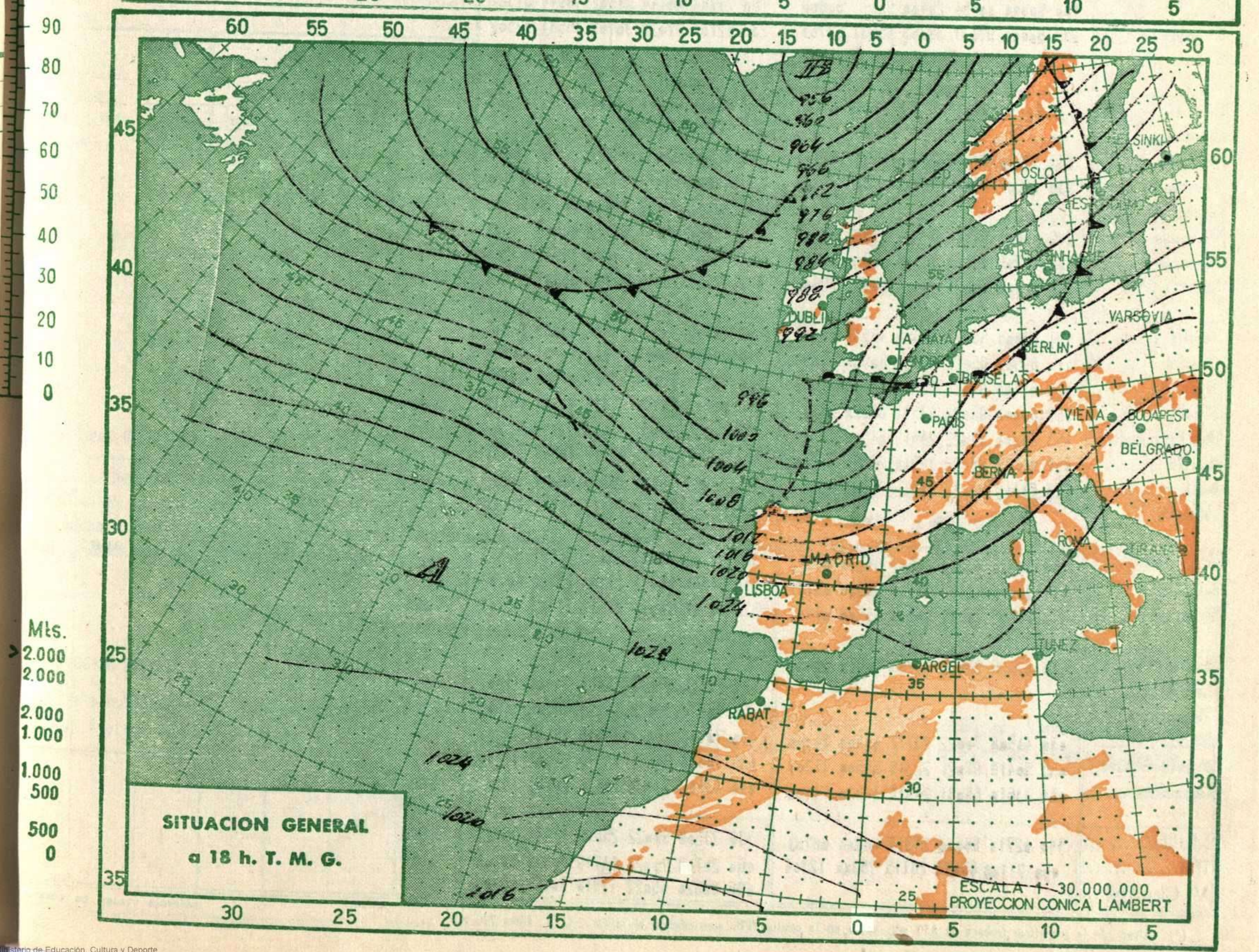
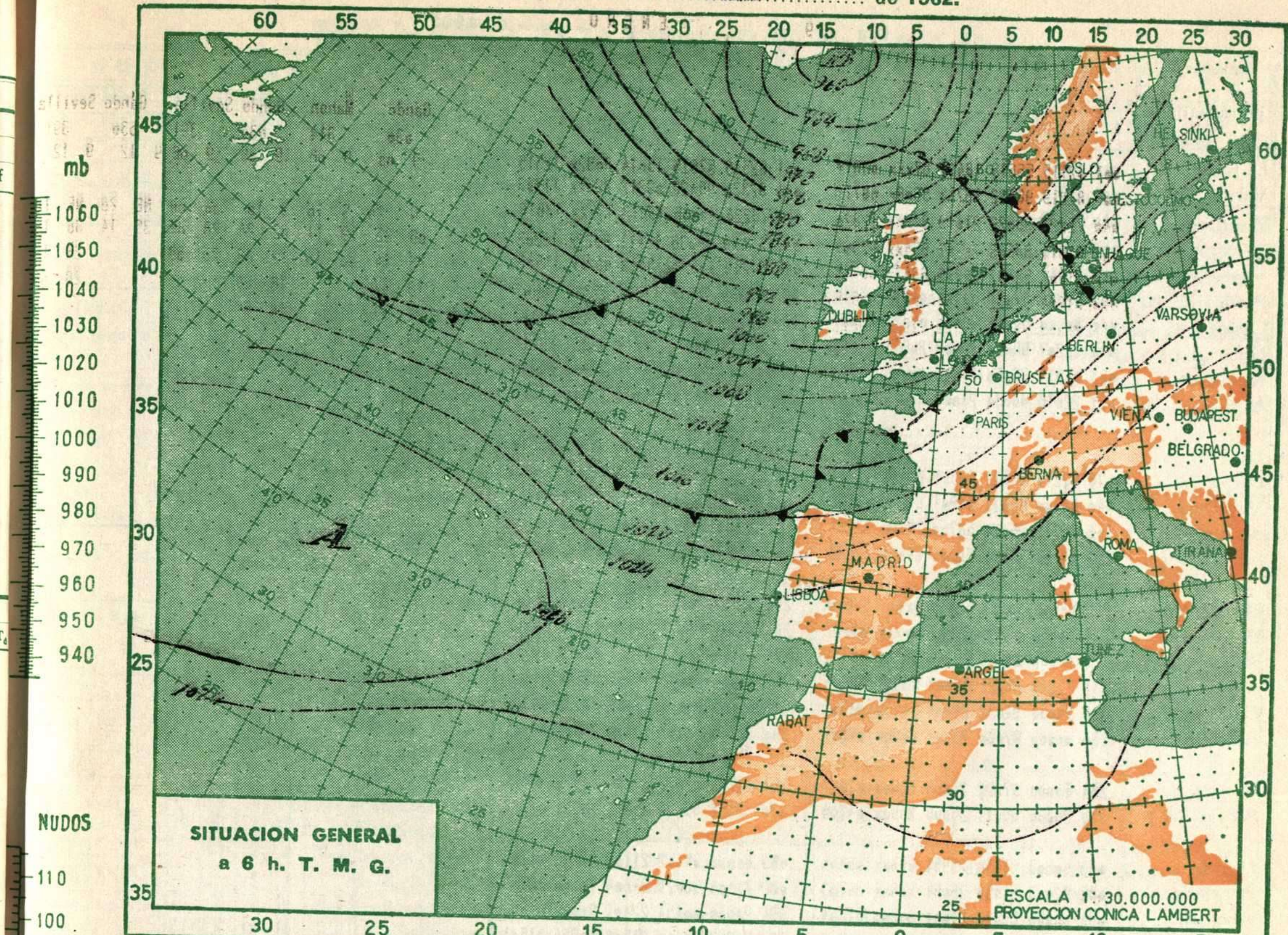
En la pasada noche ha llovido ligeramente en Galicia. De madrugada se formaron bancos de niebla en el Centro y cuenca del Ebro. Durante el día se han producido chubascos de intensidad variable en Galicia, Asturias y puntos del Duero. Persistieron las nieblas en el Centro y Ebro. El cielo ha estado poco nuboso en Levante y Andalucía.

PREDICCIÓN PARA EL MIÉRCOLES DÍA 10.

Chubascos en la mitad septentrional de la Península, Centro y Extremadura. Se disiparán las nieblas del Ebro, Cielo parcialmente nuboso en Andalucía, Levante y Cataluña. Cielo nuboso en Canarias. Aumento de la fuerza del viento. Temporal del oeste en el área de Finisterre, en el Cantábrico y Gran Sol.

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					1000	231				1000					1000	247	11	7	19 03	1000							
850					850	1560	1	-6	22 13	850					850	1578	-0	-1	20 14	850							
700					700	3120	-3	-21	23 17	700					700	3150	-1		20 10	700							
500					500	5700	-20	-22	23 25	500					500	5740	-21		25 18	500							
400					400	7310	-34	-43	23 23	400					400	7340	-35		24 27	400							
300					300	9260	-50	-55	27 23	300					300	9280	-51		25 18	300							
250					250	10440	-59	-63	25 31	250					250	10470	-57		28 29	250							
200					200	11820	-62	-68	26 35	200					200	11860	-61		26 54	200							
150					150	13600	-60	-65	26 42	150					150	13650	-59		34 14	150							
100					100	16130	-61		26 34	100					100	16190	-60		28 10	100							
70					70					70					70	18450	-60		27 14	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 _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			
					944	1	3							1024	6	4											
					984	7	4							1015	11	8											
					967	8	3							975	9	5											
					838	-0	-7							838	-1	-2											
					818	1	-11							830	6	-11											
					792	3	-13							775	5												
					528	-17	-27							592	-12												
					478	-23	-39							272	-54												
					393	-34	-44							202	-61												
					332	-44	-55							130	-58												
					290	-51	-56							87	-61												
					112	-63								60	-59												
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	148	12	9	21 15	1000	210				1000	211				1000	202	11	6	13 05	1000							
850	1485	3	-2	24 38	850	1512	-1	-9	32 08	850	1527	-1	-4	29 14	850	1536	0	-2	20 18	850							
700	3023	-5	-8	27 34	700	3068	-3	-19	27 14	700	3078	-3	-16	28 11	700	3091	-2		23 23	700							
500	5600	-20	-28	29 42	500	5640	-22	-32	26 29	500	5670	-19	-30	28 22	500	5690	-20		24 25	500							
400	7220	-32	-39	27 48	400	7250	-33		20 30	400	7300	-30	-40	29 24	400	7290	-33		26 40	400							
300	9180	-49		30 45	300	9210	-49	-57	28 38	300	9270	-48		29 40	300	9250	-48		26 37	300							
250	10340	-60		29 57	250	10380	-57	-64	27 33	250	10450	-57		28 50	250	10470	-56		29 08	250							
200	11720	-63			200	11770	-62	-69	27 34	200	11830	-62		29 30	200	11830	-61		26 45	200							
150	13480	-60			150	13560	-58	-66	27 33	150	13630	-58			150	13610	-60			150							
100	16030	-58			100	16120	-59		27 33	100					100	16150	-58			100							
70	18300	-58			70					70					70					70							
50	20400	-58			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 _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			
011	13	10			991	-0	-1		831	-30	-38		950	4	1		1018	12	7								
923	7	4			966	-1	-1		365	-37	-47		910	0	-2		900	5	1								
833	2	-4			946	1	-1		215	-64	-70		897	1	-1		820	2	-1								
759	-3	-5			926	1	-3		163	-58	-67		815	-3	-7		783	-2	-17								
740	-2	-5			894	-0	-3		126	-59	-69		788	1	-5		640	-1									
659	-7	-10			811	2	-15		114	-57			681	-2	-18		340	-42									
592	-10	-26			763	-1	-15						405	-30	-39		225	-62									
495	-22	-28			720	-1	-19						351	-38	-56		90	-58									
441	-26	-36			615	-10	-22						260	-56													
150	-63				573	-12	-25						214	-64													
133	-58				495	-22	-34						122	-58													
45	-58				473	-25	-33																				
					458	-36	-43																				



Mts.
2.000
1.000
500
0

OBSERVATORIOS	OBSERVACIONES a 6 h.							OBSERVACIONES a 18 h.							VIENTO EN ALTITUD						
	III	Hddff	VVww	PPPTT	h ₁ c ₁ h ₂ c ₂	T ₁ T ₂ app	III	Hddff	VVww	PPPTT	h ₁ c ₁ h ₂ c ₂	T ₁ T ₂ app	Estación	Gando	Mahon	Gando	Sevilla	Gando	Sevilla		
La Coruña...	001	82115	56616	18410	87xxx	09611	001	82515	57616	13014	8092x	12315	Indicativo	030	314	030	391	030	391		
Vares...	004	82219	96022	16710	5608x	08711	004	82330	95028	08312	890xx	11703	Día/hora	9 00	9 06	9 06	9 06	9 12	9 12		
Finisterre...	040	72227	96022	21013	87xxx	12820	040	73224	94026	13913	77xxx	13616	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff		
Santiago (A.)...	042	81918	60606	20707	854xx	07607	042	82434	58636	15411	6622x	10303	Tierra	N 20	S 10	N 10	00 00	NE 20	NE 10		
Vigo...	046	81607	58032	20809	6342x	06715	045	82216	20636	16412	862xx	11503	1.000	06 26	19 11	02 24	28 05	35 14	30 10		
Ponferrada...	053	81204	97022	22305	0092x	04615	053	80000	95616	17607	6732x	06607	1.500	28 14	20 10	12 08	29 06		28 16		
Orense...	048	80000	50052	20406	876xx	06807	048	80000	20502	16110	876xx	09813	2.000	10 07		16 04			28 08		
Gijón...	014	32207	96020	18409	20941	04813	014	82214	97626	10713	8092x	09711	3.000	xx xx		14 04					
Santander...	023	01814	96050	21009	00900	02710	023	81818	96622	14011	874xx	05608	4.000	17 08							
Igueldo...	027	22016	80030	21007	0094x	51703	027	82030	70022	13610	5577x	01608	5.500								
León (*)							055	82509	56616	47604	872xx	03712	7.000								
Burgos (*)	076	82210	95022	50301	864xx	51711	076	82208	95612	47704	6742x	02809	9.000								
Valladolid...	140	80000	65022	51901	874xx	00709	141	81810	96502	20607	0092x	04703	10.500								
Boria (*)	148	72712	95024	50700	75300	52711	148	80000	95022	56303	874xx	01103	12.000								
Salamanca (*)	202	62404	65031	50304	65400	02806	202	82208	65022	49106	844xx	03701	13.000								
Navacerrada(*)	215	91802	90454	53356	9x0xx	50608	215	93602	90457	52651	9x0xx	51301	14.000								
Barajas...	221	90000	04454	25602	9xxxx	01807	221	70000	58052	23006	763xx	04812	15.000								
Toledo...	272	30000	20101	26702	34500	02701	272	83206	60051	25207	856xx	04501	16.000								
Cuenca (*)	231	73216	85921	45802	863xx	58805	231	83206	96022	46204	864xx	01305	Estación	Valencia	Barcelona	Gando					
Ciudad Real...	348	70000	94032	24404	54730	03703	348	62707	96021	23408	27533	04305	Indicativo	285	181	030					
Albacete...	280	00000	97000	23004	00900	02807	280	33108	60012	23705	24501	02204	Día/hora	9 18	9 18	9 18					
Cáceres...	261	60000	97022	24906	65600	02607	261	82705	98022	24209	8097x	06304	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff		
Badajoz (A.)	330	20000	65011	25305	25500	04705	330	72302	65022	25511	60954	07217	Tierra	SE 20	W 20	NE 20					
Logroño...	083	90608	91454	25951	9x0xx	00400	083	80000	94102	21102	871xx	00715	1.000	28 23	26 08	35 20					
Pamplona...	086	92403	01454	26051	xx9xx	06703	086	72403	96021	21804	78500	06709	1.500	28 16	25 13						
Monflorite...	094	00000	60000	24601	00900	51604	094	90000	00454	22401	9x0xx	01303	2.000	28 15							
Zaragoza (A.)	160	90000	00454	25400	9xxv	00808	160	70707	10444	21502	40944	01501	3.000	28 22							
Calamocha (*)	233	80000	97031	39353	45531	53701	233	62704	97022	36702	15581	02502	4.000	29 20							
Teruel...													5.500								
Lérida...	171	90000	92454	24251	9x0xx	51400	171	90000	97454	21401	9x0xx	01507	7.000								
Gerona...													9.000								
Barcelona...	181	33610	60010	23406	00901	02703	180	52304	97022	19810	22511	06400	10.500								
Tortosa...	238	03607	98000	22904	00900	02603	238	60000	97021	20309	10946	03500	12.000								
Castellón...													13.000								
Valencia...	285	00000	97000	23004	00900	02807	285	42507	98011	21011	00908	00304	14.000								
Alicante (A.)	358	02706	98000	23805	00900	01707	358	22208	98010	21810	18641	03305	15.000								
Murcia (A.)	430	60000	65021	25504	20952	02500	429	12704	70012	22711	00901	07500	16.000								
Sevilla (A.)	391	80000	60022	24609	4553x	08708	391	70508	70021	25914	15633	10305	Estación								
Córdoba...	410	89902	65022	24208	8095x	07473	410	30000	70011	25011	10951	09308	Indicativo								
Granada (A.)	420	61408	97020	22004	86500	04000	420	10000	97011	22307	00904	05105	Día/hora								
Huelva...	383	80000	96022	23511	855xx	08400	383	83602	97030	25814	855xx	09215	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff		
San Fernando...	453	80000	97022	24612	84500	10400	453	63101	97031	16614	24470	12209	Tierra								
Tarifa...	458	80916	97022	24514	2747x	09400	458	22704	97011	26315	18540	11312	1.000								
Málaga...	482	71407	60032	24710	75600	08311	482	00000	65001	24614	00900	08312	1.500								
Almería...							488	82506	95022	24114	4557x	10308	2.000								
P. Mallorca (A.)	306	50000	60020	24607	55500	05712	306	72707	65022	22012	15501	09301	3.000								
Mahón...	314	30000	62030	24111	38500	09709	314	71806	68022	21203	75500	08703	4.000								
Ibiza...	373	60202	70021	24110	65500	06907	373	42509	75021	22912	11503	06301	5.500								
Izafia (**)	010	02626	99020	13703	00900	54400							6.000								
Los Rodeos...							015	71408	97011	24414	854xx	11407	7.000								
Tenerife...							020	80710	99022	14218	45506	11601	8.000								
Gando...	030	44508	70022	23717	45500	14300	030	70108	70022	25018	58506	15207	9.000								
Fuerteventura...	035	50419	97021	22315	55500	11300	035	70418	98021	24716	75501	11300	10.500								
Lanzarote...	040	33610	65031	24915	14520	11400	040	43602	60021	15620	40901	13203	12.000								
Melilla...	340	02710	98000	24311	00900	08703	338	73208	98022	25815	1157x	12313	13.000								
Ifni...	060	71108	65022	23115	753xx	12304	060	20108	70021	14719	2097x	14405	14.000								
V. Cisneros...							096	80320	65022	17818	80970	15403	15.000								

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