



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO X
2.ª EPOCA
Núm. 21.

MADRID, SABADO 21 DE ENERO DE 1961

PRECIOS DE SUSCRIPCION: España, ptas. año. Extranjero, ptas. año. OFICINA CENTRAL METEOROLOGICA. 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			Máx.
La Coruña...	12	8	2	6	2.7	Navacerrada(*)	-1	-6			3	7.0	Castellón...	14	6			0.7	MAXIMA: 16° en Almería, MINIMA: 5° bajo cero en Albacete y Soria;
Monteventoso...	10	9	1	4		Barajas...	4	-1			3	7.8	Játiva...	14	1	4			
Vares...	13	6		3		Madrid...	3	1		ip	7.6	Valencia...	15	4			3.7		
Otero de Rey...	10	2	1	3		Getafe...	4	-2		ip	7.5	Alcoy...		1	2		3.0		
Finisterre...	12	8	1	7	2.4	Toledo...	6	0		2	5.6	Rabasa...	14	2			2.8		
Santiago (A.)...	9	4	2	9	2.4	Cuenca...	6	-2			5.1	Alicante...	15	3			3.0		
Vigo...			X	X		Molina...	4	-5			5.0	C. S. Antonio...	14	4			1.0		
Orense...	10	4	3	X		Ciudad Real...	7	-2		ip	4.5	Alcantarilla...	14	1			2.5		
Ponferrada...	3	2	X	3	6.0	Albacete...	8	-5			5.7	Murcia...	15	4			3.2		
						Cáceres...	9	5		2		Cast. Galeras...	12	6					
						Badajoz (A.)...	14	3			0.0	San Javier...	14	2			1.3	Observaciones de MADRID (Parque del Retiro)	
Gijón...	13	5		ip	7.2	Vitoria (A.)...	7	-2		ip		Sevilla (Aer.)...	13	4			6.7		TEMPERATURAS Máx. 3,4 a 18,00 h. Mín. 0,7 a 7,30 h. a 1 h. 1,5 a 13 h. 3,0 a 7 h. 1,0 a 18 h. 3,4
Cabo Mayor...	11	7			6.8	Logroño...	4	1			6.4	Córdoba...	13	4			6.0		
Santander...	12	5				Pamplona...	7	-1				Jaén...	10	2					
Punta Galea...	12	6				Monflorite...	6	2			7.8	Granada (A.)...	11	2			4.1		
Sondica...	12	6				Candanchú (*)...	-1	-7				Cartuja...	11	2					
Igueldo...	10	6			6.4	Veruela...	7					Huelva...	13	X					
Fuenterrabía...	12	2		ip		Calatayud...	8	-2				Jerez...	14	7	2		3.3		
						Daroca...	7	-2		1		Cádiz...	15	10			6.5		
León...	3	-1		4	4.5	Sanjurjo...	7	0			8.4	San Fernando...	15	9			5.2		
P. Sanabria...	1	0	1	9	4.4	Zaragoza...	7	0				Tarifa...	15	12			3.8		
Zamora...	8	0		4		Calamocha...	6	-7			4.0	Málaga (A.)...	13	6			6.6		
Palencia...	3	-2		1	6.6	Teruel...	8	-3				Almería...	16	10			6.1		
Villafraía...	2	-3		1								Alborán...							
Burgos...	3	-1		1	4.7	Lérida...	8	0			1.7	P. Mallorca (A.)...	14	1					
Villanubla...	7	-3		7	6.3	Gerona...						Mahón...	14	5			0.0		
Valladolid...	5	-3		3	5.1	Cabo Bagur...	13	7				Ibiza...	13	4			1.0		
Soria...	4	-5		ip	7.1	Montserrat (*)...	-1	-4			0.0	Izaña (*)...	5						
Salamanca...	6	-2		1	2.9	La Molina (*)...						Los Rodeos...	16				6		
Avila...	4	-3		ip	8.4	Barcelona...	12	6			7.0	S.º C. Tenerife...	22				ip		
Segovia...	5	-1		ip	9.1	Prat...	X	3				Gando...	21						
						Reus...	X	X				Fuerteventura...	20				1		
						Tortosa...	14	2			0.1	Lanzarote...	20						
												Melilla...	16	X					
												Ifni...	17						
												V. Cisneros...	X						

Observaciones de MADRID
(Parque del Retiro)

TEMPERATURAS
Máx. 3,4 a 18,00 h.
Mín. 0,7 a 7,30 h.
a 1 h. 1,5 a 13 h. 3,0
a 7 h. 1,0 a 18 h. 3,4

PRESIONES
Máx. 709,3 mm. a 18,00 h. ayer
Mín. 704,9 mm. a 18,00 h. hoy
a 1 h. 708,4 a 13 h. 707,2
a 7 h. 707,7 a 18 h. 704,9

VIENTO
Velo. máx. m/s. a h.
Dirección: Calma.
Recorrido en 24 horas 69 km.

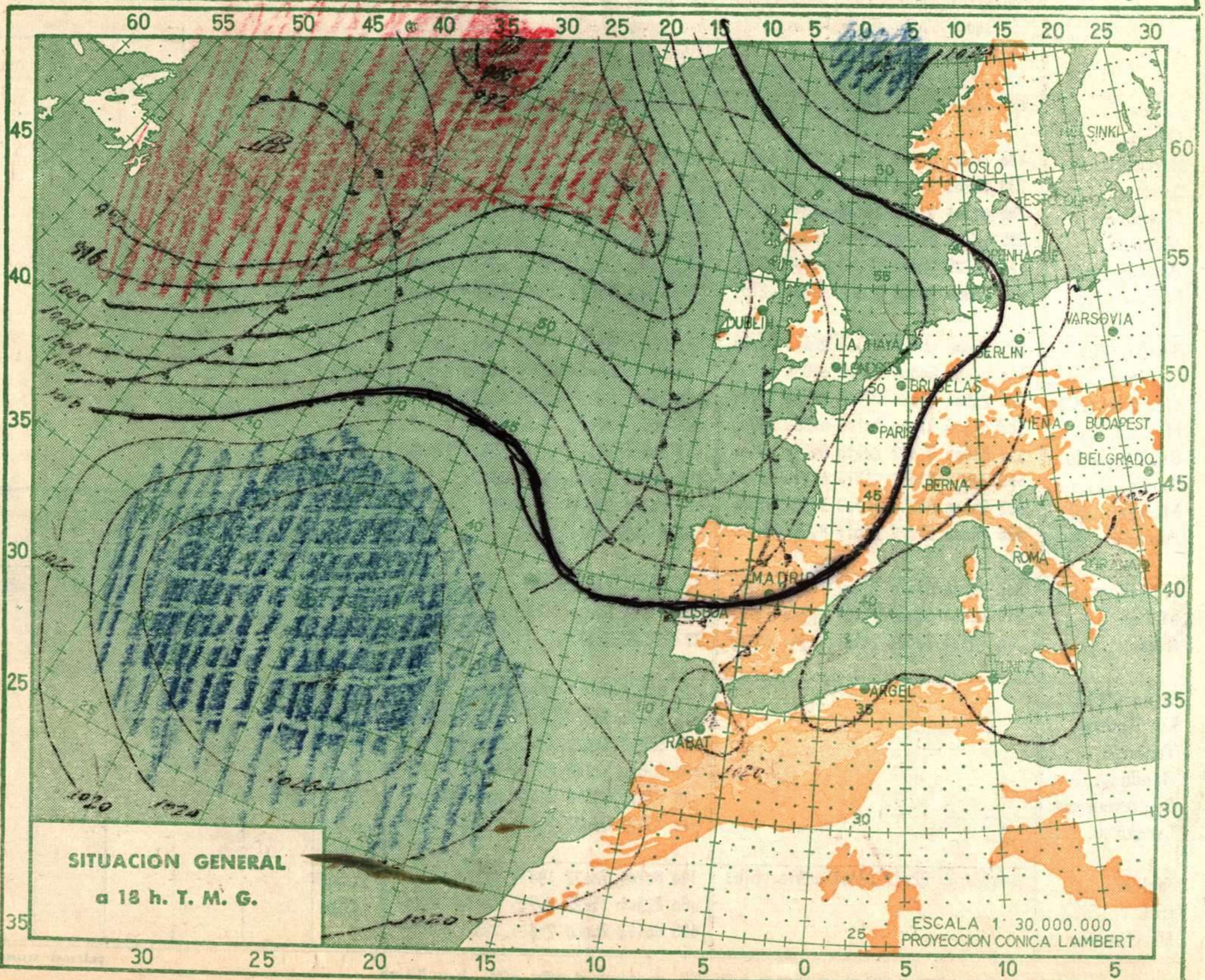
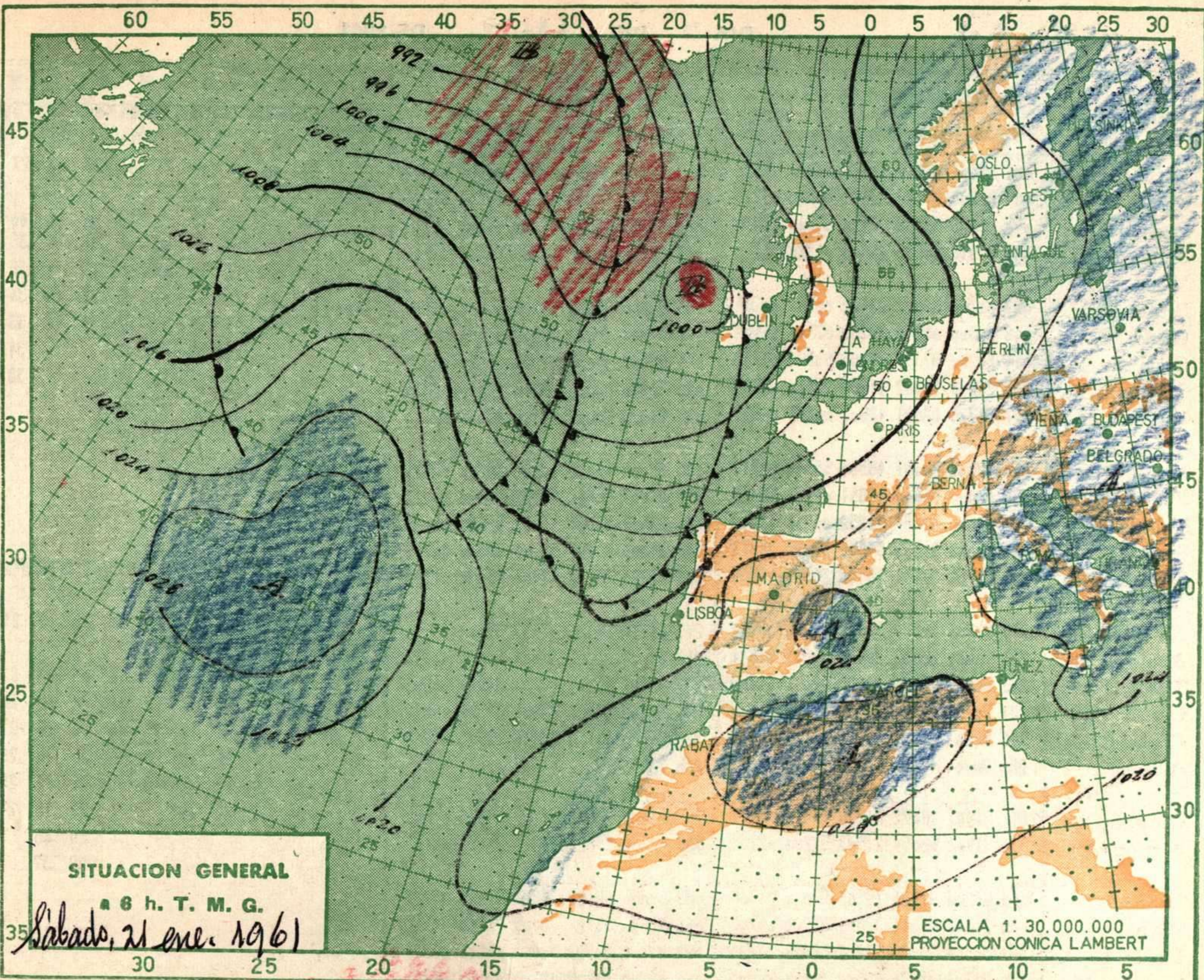
(*) Estaciones situadas a más de 1.600 metros sobre el nivel del mar.
NOTA. — Los datos de este Boletín comprenden las observaciones desde las 18 h. T. M. G. de ayer a las 18 h. T. M. G. del día de hoy.
Las horas de sol corresponden al día de ayer.

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

En la pasada noche se registraron precipitaciones débiles o moderadas en Galicia. Hubo nubosidad variable aumentando en el Cantábrico, cuenca del Duero, Centro, Extremadura y alto Ebro e independientemente en el Sudeste. En el resto de España el cielo permaneció despejado o casi despejado. De madrugada se formaron nieblas en numerosos puntos de la Meseta, Valle del Ebro y bajo Guadalquivir.
Durante el día ha aumentado la nubosidad y se ha cubierto el cielo, en general, en las vertientes Atlántica y Cantábrica, en Andalucía y cuenca del Ebro. En el resto de la vertiente Mediterránea ha habido nubosidad variable. Se han registrado precipitaciones moderadas en Galicia y débiles en general en la cuenca del Duero, Centro, Extremadura y alto Ebro. En Canarias ha aumentado la nubosidad y se han registrado algunas precipitaciones de intensidad moderada o débil.

PREDICCIÓN PARA EL DOMINGO DIA 22.

El área nubosa en su desplazamiento al interior alcanzará a Levante, Aragón, Cataluña y Baleares, con riesgo de precipitaciones que serán de agua nieve en los sistemas Ibérico y Pirineos. Un nuevo sistema penetrará en la Península por el noroeste en las primeras horas de la madrugada con abundante nubosidad y precipitaciones que se extenderán al interior, siendo de nieve o agua nieve en alturas superiores a 1.500 metros. Régimen de temperaturas bajas.



OBSERVATORIOS	OBSERVACIONES a 6 h.										OBSERVACIONES a 18 h.										VIENTO EN ALTITUD						
	iii	Hddff	VVwwW	PPPTT	N ₁ C ₁ L ₁ C ₁ M ₁	T ₁ T ₁ app	iii	Hddff	VVwwW	PPPTT	N ₁ C ₁ L ₁ C ₁ M ₁	T ₁ T ₁ app	Estación	Albacete	Logroño	Mahón	Sevilla	Gandé	Valencia								
	Indicativo	280	084	314	391	030	285	Indicativo	280	084	314	391	030	285	Día/hora	21 00	21 00	21 00	21 00	21 00	21 00						
La Coruña...	001	81404	56616	15309	8092x	06713	001	82715	58636	09407	874xx	06502	Tierra	00 00	SE 10	NE 10	00 00	00 00	00 00								
Vares ...	004	82308	97022	13408	809xx	03713	004	82524	95818	17509	89000	07611	1.000	17 08	12 05	08 04	00 00	36 12	24 07								
Finisterre ...	040	81828	95808	16110	87xxx	09816	040	83224	96028	12309	87xxx	08713	1.500	20 06	17 10	06 06	19 10	36 19	26 10								
Santiago (A.)...	042	81918	60586	16606	7632x	05713	042	83004	60606	11505	884xx	02502	2.000	25 14	22 11	09 06	23 08	34 21	26 09								
Vigo ...	053	80000	97022	21102	0092x	00704	053	80000	94636	12703	853xx	01738	3.000	11 06	21 08	32 02	34 10	33 19	34 05								
Ponferrada...	048	80000	06656	21705	875xx	04407	048	81805	10022	13309	875xx	07409	4.000		26 07	22 02		34 31	29 10								
Orense ...	014	82201	97031	17105	80972	01713	014	80000	95052	07070	886xx	05828	5.500			10 04		33 41									
Gijón ...	023	21810	95102	18309	15610	01713	023	71830	97022	09210	55510	03730	7.000			07 04											
Santander...	027	81725	82031	17903	00974	01807	027	81828	70022	11408	856xx	02716	9.000			08 04											
Igueldo...													10.500														
León (*) ...	055	72502	80031	48501	55540	00712	055	82004	40026	42703	862xx	02721	12.000														
Burgos (*)...	076	00000	96000	47851	00900	52708	076	81806	96606	43702	80520	01717	16.000														
Valladolid...	141	00000	92464	21252	00900	52609	141	81606	92606	14205	5742x	04723															
Soria (*) ...	148	90000	91454	54654	90000	54612	148	80000	94707	51301	873xx	00719															
Salamanca (*)...	202	31504	97031	46700	25510	51808	202	72218	97032	43205	65420	04716															
Navacerrada(*)	215	91806	90454	51055	90000	55713	215	82710	90732	47453	870xx	53711															
Barajas...	221	70000	60051	23100	35547	51611	221	80000	56608	18804	66420	03613															
Toledo...	272	00902	10460	24050	00900	51708	272	82701	50505	20104	8092x	04605															
Cuenca (*) ...	231	70000	97031	44600	774xx	00808	231	80000	98022	41904	875xx	04812															
Ciudad Real ...	348	90903	91454	21450	90000	51705	348	70000	93466	18406	47533	04708															
Albacete ...	280	90000	10421	24954	90000	54815	280	72703	70012	61007	00012	02815															
Cáceres... ..	261	81805	97022	20906	809xx	04707	261	71808	98022	17809	25670	07608															
Badajoz (A.) ...	330	51502	58054	21503	57200	02708	330	52308	65022	18312	25430	08401															
Logroño ...	083	90206	91124	19502	90000	01306	083	80000	96022	15804	874xx	03725															
Pamplona ...	086	20000	94011	23601	28200	06709	086	70000	95021	20405	78200	04709															
Monforte...	094	80000	70022	22802	864xx	02813	094	80000	70022	10403	4557x	02724															
Zaragoza (A.)...	160	91104	05474	23600	90000	00705	160	80906	60052	17205	30937	04720															
Calamocha (*)	233	10000	97030	36955	10970	55724	233	70000	97022	35102	70908	02613															
Teruel... ..	235	92701	11401	01952	90000	56611	235	62701	80021	99206	21660	03611															
Lérida ...	171	90000	92474	21801	90000	01211	171	80000	96052	17205	3652x	03711															
Gerona... ..	180	20000	04104	21406	15512	04613	180	62202	97031	11110	22671	00607															
Barcelona...	238	00203	97000	21802	00900	02717	238	70001	96021	17408	15608	06612															
Tortosa... ..	286	02304	97000	24108	00900	04713	286	41404	96052	10209	40870	06709															
Castellón ...	285	02702	97000	22604	00900	03711	285	71806	97012	16611	0097x	05815															
Valencia ...	358	02706	98000	22603	00900	02708	358	80000	96032	18410	26476	08705															
Alicante (A.)...	429	22904	20100	23802	26200	02707	429	82504	60022	18911	65507	09708															
Murcia (A.) ...																											
Sevilla (A.) ...	391	90000	05474	21904	90000	04703	391	80000	65022	19912	4553x	10703															
Córdoba ...	410	00000	60004	21805	00900	04805	410	50000	60012	18710	56400	08811															
Granada (A.)...	420	23604	98021	19402	22500	02707	420	80000	98020	16309	40027	06400															
Huelva... ..	383	01406	97000	20109	00900	08708	383	80402	87022	18412	4847x	11707															
San Fernando...	453	81405	97022	22110	855xx	09400	453	81806	97022	19814	6552x	11505															
Tarifa ...	458	70914	97052	21613	48370	11704	458	808xx	97052	20113	1217x	11704															
Málaga... ..	482	80000	58211	21409	5552x	07804	482	80000	65022	18711	26312	09605															
Almería ...	488	80000	97022	23011	855xx	09400	488	81802	98022	19513	3557x	11707															
P. Mallorca (A)	306	10000	63020	23002	15500	00707	306	52204	64030	19910	38531	08400															
Mahón ...	314	00000	60000	21507	00900	05707	314	11904	64010	19010	18400	08705															
Ibiza ...	373	13501	70021	24504	10940	03707	373	62513	70032	21111	64500	07707															
Izaña (**)... ..							010	93124	90505	12404	90000	04103															
Los Rodeos... ..							015	93316	90456	22312	90000	12109															
Tenerife ...							020	63508	98022	22620	65400	15203															
Gando ...							030	73610	70152	21519	755xx	15309															
Fuerteventura..							035	83415	96518	20316	883xx	14407															
Lanzarote... ..							040	73425	58022	20014	774xx	10209															
Melilla... ..	340	20000	62011	23007	00940	05703	340	80704	70022	19813	15537	11301															
Ifni... ..							060	82204	75022	20715	8007x	12303															
V. Cisneros ...							096	00410	70000	21818	7932x	07719															

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