

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXVI
Nim.º 350.

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

1928
15 de Diciembre

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPE- RATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES			VIENTO		
	á O. N.M.G.N.	VARIACIÓN	C			D. y F.	PRESENTES	PASADOS	á O. N.M.G.N.	D. y F.			á O. N.M.G.N.	VARIACIÓN	C			D. y F.	PRESENTES	PASADOS	á O. N.M.G.N.	D. y F.		á O. N.M.G.N.	VARIACIÓN
ISLANDIA	Seydisfjord	14.7	-0.5	9	SW-3	6	D	N	16.4	Cal-0		De Bild												11.4	NNW-2
	Reykjavik	31.9	0.0	0	SE-5	5	N	LL	04.6	SE-4		Le Helder	16.3	1.5	0	N-3	3	N	A					11.1	W-3
	Vestfmannö	11.1	-0.5	9	SE-9	6	LL	LL	05.1	SE-8		Fiesinga												12.7	WNW-2
	Thorshavn	20.4	-0.5	5	SSE-4	3	N	N	21.9	SE-3		Bruselas													
	Stensele	38.5	0.0	0	Cal-0	-12	N	N	35.8	Cal-0		Zurich	19.7	2.0	0	N-0	-6	N	nv					12.1	SSW-0
	Ostersund	38.1	0.7	0	Cal-0	-9	nv	nv				Berna	18.3	2.0	0	NE-0	-5	D	nv					11.1	SE-0
	Hernosánd	34.5	0.7	0	N-3	-3	N	N	31.1	N-5		Ginebra	18.5	2.0	0	NNE-2	-1	D	N					11.4	SW-0
	Särna	31.9	0.7	0	N-2	-9	nv	nv	29.5	Cal-0		Lugano	19.5	0.7	0	N-0	-2	D	D					07.5	N-0
	Karlstad	30.3	0.7	0	N-3	-4	N	N	25.1	NE-4		Calais													
	Estocolmo	27.5	1.3	0	NE-4	-7	N	N	24.6	NE-5		Abbeville	20.3	1.0	4	?-1	-1	N	N					14.3	SW-1
	Jönköping	25.7	1.3	0	NE-5	-4	N	nv	20.1	N-6		El Havre	22.3	1.5	3	NNE-2	2	N	N					15.5	E-2
	Wisby	20.7	1.3	0	NE-4	1	N	N	17.8	NE-4		Maguncia	16.3	2.0	3	NW-3	-2	N	G					12.1	W-3
	Kalmar	18.9	0.7	0	NE-8	1	nv	N	14.7	ENE-7		Brest	21.9	1.5	3	SE-3	3	N	D					12.7	ESE-3
	Bronnö											Lorient	22.7	2.5	3	SE-2	1	N	N					11.7	E-4
	Vallersund											Rennes	23.4	1.5	3	Cal-0	-1	D	LL					13.8	NE-3
	Kinn	27.8	-1.0	5	ESE-2	0	D	D	24.3	ESE-3		Argentan													
	Dombaas	35.3	1.0	1	Cal-0	-14	N	D	31.6	Cal-0		Paris	21.4	1.0	3	Cal-0	-1	D	D					14.9	NE-1
	Utsire	28.4	2.0	0	E-3	0	N	N	23.3	E-4		Nancy	19.6	1.0	2	WSW-4	-3	nv	nv					13.4	Cal-0
	Fæerder	30.3	1.0	0	NE-6	-2	N	N	24.0	NE-7		Estrasburgo	18.1	1.5	3	S-2	-3	nv	nv					12.2	E-2
	Lister	27.6	2.5	0	ENE-4	-3	N	nv	20.2	ENE-5		Tours	22.6	2.0	3	N-5	-5	D	N					13.3	NE-4
	Skagen	22.9	1.3	0	ENE-7	-2	N	nv	17.0	ENE-7		Dijon	20.6	-1.5	9	NNW-1	-5	N	N					11.1	NE-2
	Hansholm	22.9	1.3	0	ENE-6	0	N	N	14.6	NE-6		Rochefort	25.1	2.5	3	NNE-2	-1	D	LL					09.3	ENE-3
	Blaavands	20.3	1.3	0	ENE-6	-1	N	nv	12.3	NE-3		Clermont	20.6	3.5	3	S-1	-3	N	?					10.8	Cal-0
	Copenhague	19.4	2.7	0	NE-5	0	N	nv	10.9	NE-5		Lyon	20.1	3.0	3	N-4	-3	N	N					10.7	Cal-0
	Hammershus	15.8	2.0	0	E-6	1	A	nv	08.9	E-7		Burdeos	20.2	2.5	3	E-2	2	NB	NB					08.6	SSE-7
	Lerwick	24.4	1.0	0	SE-1	3	N	A	19.4	Cal-0		Bayona	18.6	2.0	3	WNW-6	13	N	D						
	Stornoway	19.1	-0.5	6	SE-5	3	N	D	19.1	SE-1		Tolosa	18.6	2.5	3	SE-8	5	N	N					10.7	W-1
	Wick	23.0	0.0	0	S-5	4	N	D	21.3	S-2		Marignane	12.3	1.5	3	NNW-6	4	D	D					07.7	NW-3
	Aberdeen	24.0	0.0	4	NW-1	1	nv	A	20.8	ENE-3		Perpignan	15.3	2.0	2	NNW-4	9	N	D					08.6	NNW-1
	Malin Head	17.1	-1.0	5	SSE-5	3	N	D				Ajaccio	06.9	1.0	3	Cal-0	4	N	N					06.7	Cal-0
	Renfrew	23.3	0.0	0	Cal-0	0	NB	NB	19.8	ENE-3		Oporto	22.4	2.0	0	Cal-0	?	N	NB						
	Tynemouth	23.4	0.5	0	NW-2	0	N	nv	18.0	E-2		Coimbra													
	Blacksod	12.3	0.0	6	ESE-5	6	A	A	10.8	ESE-6		Lisboa	24.6	1.0	0	NW-1	?	?	NB					20.1	WNW-4
	Donaghadee	20.6	0.0	0	SSE-4	4	N	N	18.6	SE-3		Lagos	25.2	?	?	Cal-0	?	?	N					22.2	NW-4
	Holyhead	22.2	0.5	4	SE-2	1	N	D	17.6	ESE-2		Funchal													
	Cranwell	22.3	2.0	3	WNW-3	-3	NB	NB	17.5	N-1		Horta												09.6	SE-5
	Yarmouth	19.7	1.5	0	N-4	3	N	LL	14.7	NW-2		Turin	11.3	2.0	0	WSW-1	-2	NB	D						
	Valentia	11.9	-0.5	9	SSE-5	9	LL	LL	11.1	SE-5		Milan	05.4	0.7	0	N-1	2	NB	NB						
	Pembroque	20.5	0.5	0	SE-3	4	D	D	15.2	ENE-3		Pádua	09.4	1.3	3	Cal-0	0	N	N					07.1	N-1
	Ross-on-Wye								17.3	Cal-0		Venecia													
	Londres	22.8	1.5	0	WNW-2	-4	N	NB	16.2	NNW-1		Génova	07.9	0.7	3	NNE-6	4	N	N						
	Scilly								13.5	E-4		Florenzia	07.1	0.7	0	S-1	1	N	N					05.7	ENE-2
	Plymouth	21.9	0.5	0	E-2	2	N	D				Liorna	09.4	0.7	3	W-3	6	N	N					08.5	NW-5
	Calshot	23.4	1.5	0	SW-3	-4	D	D	16.2	MNE-2		Ancona	06.9	0.0	0	E-2	7	NB	N						
	Quernsey	22.6	1.5	0	S-1	4	N	D	14.4	ESE-4		Zara	06.9	0.0	0	E-2	7	NB	N						
	Borkum	16.3	2.0	0	NE-3	1	N	N				Roma	07.7	0.7	0	N-1	1	NB	NB					07.3	E-2
	Loningen											Magdalena	07.1	4.0	0	NNW-5	9	N	N						
	Hamburgo	?	2.7	0	Cal-0	-1	NR	NB	09.1	NE-3		Taranto	07.4	-0.7	7	NW-3	8	D	D					05.0	N-1
	Swinemunde	14.2	0.7	0	Cal-0	0	nv	N				Mesina													
	Danzig	11.3	2.0	0	NNE-3	-1	nv	nv	09.1	NE-3		Tánger													
	Wien	15.9	2.0	0	NE-3	2	nv	LL				Oran	22.9	1.5	3	WSW-2	?	?	D						
	Aquisgran								11.7	W-3		Argel	17.0	1.5	3	Cal-0	14	N	D						
	Magdeburgo	16.6	2.0	0	ESE-1	-2	nv	NB	09.9	SSW-1		Bizerta	09.7	0.5	2	NW-3	9	N	LL					11.1	Cal-0
	Berlin	16.1	2.0	0	WNW-1	-1	N	N	09.7	NW-1		Túnez												11.6	WSW-4
	Dresde	23.3	2.7	0	WSW-2	-4	NB	NB	09.7	W-2		Rabat													
	Breslau	13.8	1.3	1	NW-1	-4	NB	NB	10.1	NW-2		Fez													
	Francfort	16.3	2.0	0	Cal-0	-2	N	nv	11.1	WSW-1		Tazza													
	Carlsruha	17.1	1.3	0	WSW-2	-3	nv	nv	11.7	Cal-0		Sfax													
	Munich	19.0	2.7	0	WNW-2	-6	N	N	10.3	WNW-1		Casablanca													
	Posen											Mequinez													
	Varsovia											Agadir													
	Cracovia																								
	Viena	13.7	0.7	0	Cal-0	-2	D	N																	
	Praga	15.5	2.7	4	NW-1	-1</																			

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBAREJ			VIENTO	TEMPE RATURA	TIEMPO	NUBES	MAR	VIBRIDAD	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A									
	á O°	N. M. G. N.	VARIACIÓN							C.	D. y F.	PRESENTE	PASADO	250	500	1000	2000	3000	4000
OBSERVACIONES Á 7 ^h											OBSERVACIONES Á 7 ^h								
La Coruña	23,6	e, e	e	SE-1	12	?	LL N	Nb	3,6										
Gijón	21,8	e, 5	e	WSW-2	1e		N N	St-cu, A-cu	4										
Santander	21,5	2, e	e	NW-3	12	84	N		1,7										
Valladolid	25,9	1,5	e	WSW-1	e	97	NB D	St	e										
Zaragoza	19,3	2, e	e	NW-3	7	84	D N	Cu-nb	8										
Barcelona	14,7	1,5	e	SW-e	5	84	D D	Ci	6										
Tortosa	16,2	1, e	3	NW-7	13	74	D D	Cu	8										
Mahón	14,3	2, e	e	NW-2	8	97	N N	Cu, St-cu	4,7										
Madrid	22,1	2, e	e	NW-4	7	84	D D		8			NW-4	NNW-7	NNW-9					
Badajóz	23,5	1, e	e	W-1	12	97	D N	St	8			NW-6	N-6	NNW-9					
Alicante	17,4	1,5	3	NW-5	14	64	D D	St-cu, Ci	4,8										
Granada	23,9	1, e	3	Cal-e	8	97	NB LL		e										
SEVILLA	25,6	4,5	e	SW-e	-1	94	NB NB	?	2										
Almería	19,2	2, e	e	NNW-1	14	84	N N	St-cu, A-cu	7										
Málaga	22,1	1, e	e	NW-5	16	84	N N	Cu	2,4										
S. Fernando	24,4	e, 5	e	W-3	14	96	N N	Cu-nb, Cu	6										
Melilla	20,8	2, e	1	WNW-5	15	84	D N	St, A-cu	3,6	WSW-3	W-2								
Tetuán	25,9	1, e	3	S-1	14	97	N	LL Cu-nb, A-st	5										
S. C. de Tenerife	21,1	e, 5	5	NE-2	17	94	N	LL Cu	8										
VALÈNCIA	18,5	e, 5	1	WSW-2	8	74	D N	A-st	6										
OBSERVACIONES Á 18 ^h ayer											OBSERVACIONES Á								
La Coruña	17,8	e, 5	3	SW-1	12	1e	N N	Cu-nb, A-st	3,4										
Gijón	15,9	2, e	e	W-5	12	1e	N	LL St, Cu-nb	1,5										
Santander	13,4	2,5	e	NW-4	12	1e	N A	Cu-nb	1,6										
Valladolid	15,3	1,5	1	Cal-e	8	94	N N	Cu, Ci	5										
Zaragoza	12,6	1,5	e	W-3	5	84	N N	Cu-nb	3										
Barcelona	18,3	1, e	4	NNW-3	8	64	N D		7										
Tortosa																			
Mahón	18,5	e, e	e	NW-1	9	1e	N N	Cu, St-cu	1, e										
Madrid	13,8	1,5	e	SW-1	8	1e	N N	St-cu	6										
Badajóz	18,9	e, 5	e	NNW-4	14	94	N A	Nb	5										
Alicante	1e,7	e, e	9	WNW-4	16	54	D N	Cu	3,8										
Granada																			
Sevilla	?	e, e	e	W-3	15	94	N	LL Cu-nb, St	5										
Almería	14,3	1, e	4	NE-2	16	84	N N	Cu-nb, Ci	6										
Málaga	19,3	e, e	3	NW-2	24	74	N N	Cu-nb, St	2,5										
S. Fernando	21,9	e, 5	3	W-2	16	94	D N	Cu-nb, Nb	1,6										
Melilla	19,1	e, 5	1	WSW-5	17	94	N N	Nb, Ci	7,6										
Tetuán	2e,9	2, e	4	W-3	15	74	11	LL Cu-nb	6										
S. C. de Tenerife	22,5	e, e	e	NE-1	17	74	N	D Cu-nb	6										
Izafia																			

NOTICIAS

Expresado en medias horas antes observación.
 D Despejado ó semidespejado - N Nuboso ó cubierto - NB Niebla ó bruma - A Aguaceros - LL Lloviznas - LL Lluvias - G Granizo (sin truenos) - An Aguanieve - nv Nieve - T Tormenta.
 D Despejado ó semidespejado - N Nuboso - NC Cubierto constantemente - NB Niebla ó bruma - A Aguaceros - LL Lloviznas - nv Nieve ó aguanieve - G Granizo (sin truenos) - T Tormenta.
 Sobre el nivel del mar.