

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

BOLETÍN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

AÑO XXXVIII
Núm. 12

OBSERVACIONES DEL EXTRANJERO

Domingo 12 de Enero, 1930

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO		PRESIÓN MILIBARES			VIENTO									
	á O. N.M.G.N.	VARIACIÓN	C			D. y F.	° C.	PRESENTE	PASADO	á O. N.M.G.N.			D. y F.	á O. N.M.G.N.	VARIACIÓN			C	D. y F.	° C.	PRESENTE	PASADO		á O. N.M.G.N.	D. y F.	á O. N.M.G.N.	VARIACIÓN	C	D. y F.	° C.	PRESENTE	PASADO
ISLANDIA	Seydisfjord	970,4	-1,5	5	NE-5	?	ny	ny	1008,0	E-6		De Bild	996,2	2,5	0	SW-3	1	D	N	?			?			SSW-3						
	Reykjavik								974,7	NNW-2		Le Helder	94,1	2,0	0	WSW-4	4	N	LL	985,5						SSW-3						
	Vestfmannö								65,5	NNE-9		Flesinga																				
	Thorshavn	53,2	-2,0	5	ESE-7	2	LL	LL	55,2	SSW-5		Bruselas															89,0	SSW-1				
	Stensele	88,7	0,0	3	SE-2	1	ny	N	87,5	SE-6		Zurich	1007,9	2,0	3	SW-2	3	N	LL	1003,5								SSW-0				
	Ostersund	88,9	0,7	0	S-2	1	N	ny	88,2	SE-4		Berna	08,5	1,3	3	W-2	3	N	ny	04,9								SE-0				
	Hernosánd	92,1	0,7	0	SE-6	3	LL	LL	92,6	S-8		Ginebra																04,9	SW-2			
	Särna	90,7	-0,7	6	SSE-4	3	N	N	85,9	SSE-6		Lugano	03,5	-0,7	5	N-0	2	D	LL	08,5								N-0				
	Karlstad	88,5	0,0	0	S-3	2	LL	LL	89,8	S-5		Calais																				
	Estocolmo									97,7	S-5		Abbeville	01,3	3,0	3	SW-3	2	N		?								?	SSW-3		
SUECIA Y NORUEGA	Jönköping	88,9	-0,7	6	S-3	2	N	LL	92,7	S-5		El Havre	02,6	4,5	2	SW-7	15	N														
	Wisby	92,3	-0,7	6	SE-3	3	N	N	99,4	S-3		Maguncia	00,6	4,0	3	NW-5	1	N		999,5								SSW-3				
	Kalmar								97,5	S-5		Brest	02,2	0,0	7	WSW-5	2	LL														
	Bronnö											Lorient	06,2	0,5	3	VNW-5	9	T		98,7								W-8				
	Vallersund											Rennes																96,1	W-4			
	Kinn	76,6	1,5	4	SSW-9	2	A	T				Argentan																				
	Dombaas	82,4	1,0	0	SE-7	-2	N	ny				Paris	05,3	3,0	3	W-3	3	D		91,9									SSW-0			
	Utsire	79,2	1,0	0	SSW-5	3	A	A				Nancy	03,1	-1,0	8	VNW-1	2	N		49,7									S-9			
	Fæerder	86,2	0,5	0	SSW-4	3	N	A				Estrasburgo	04,9	2,0	3	NW-3	7	LL		96,5									SSW-3			
	Lister	83,5	1,5	0	Cal-0	1	ny	ny				Tours	07,5	2,5	3	WSW-2	3	N		96,9									W-8			
DINAMARCA	Skagen	87,1	0,0	0	SSE-1	4	LL	LL	85,7	S-6		Dijon	07,0	2,5	3	WSW-3	3	N		?									S-6			
	Hanstholm	83,9	0,0	0	SSE-4	2	NP	NB	82,9	S-3		Rochefort																	?	VNW-4		
	Blaavands	85,9	0,7	0	NW-3	3	A	LL	85,0	SSW-2		Clermont	10,6	3,5	3	W-2	4	N														
	Copenhague	89,1	0,0	7	SW-3	3	N	LL	93,8	SSW-4		Lyon	10,7	3,0	2	Cal-0	4	N		1001,8									SSW-8			
	Hammershus	89,9	-0,7	6	SSW-4	2	LL	LL	94,7	S-6		Burdeos	11,3	1,5	3	Cal-0	9	LL		03,5									WSW-2			
	Lerwick	64,8	-2,0	5	S-5	3	G	G	66,1	SW-2		Bayona	15,5	1,0	3	SSW-3	12	T														
	Stornoway	64,5	3,5	0	WSW-8	6	N	N	64,3	SW-5		Tolosa	14,2	2,5	2	W-5	9	LL		07,5									S-2			
	Wick	65,5	0,5	3	SW-5	4	N	LL	68,4	SW-3		Marignane	07,7	0,5	1	NW-5	7	N		07,8									S-4			
	Aberdeen	72,1	1,0	3	SW-5	3	D	D	71,7	SSW-3		Perpignan																		07,4	SW-2	
	Malin Head	79,3	2,0	3	WSW-6	4	N	G	74,1	W-6		Ajaccio																		14,2	Cal-0	
ISLAS BRITANICAS	Renfrew	78,4	2,0	4	WSW-6	3	LL	LL	75,7	WSW-5		Oporto																				
	Tynemouth	82,9	1,5	1	WSW-2	3	N	D	78,0	WSW-2		Coimbra																				
	Blacksod	82,6	0,0	0	W-6	5	N	A	78,9	W-6		Lisboa																				
	Donaghadda	83,0	2,0	0	W-2	2	D	D	76,7	W-3		Lagos																				
	Holyhead	89,9	0,5	4	SW-6	5	N	N	82,9	WSW-5		Funchal																				
	Cranwell	91,8	1,0	3	SW-5	1	D	D	82,4	WSW-4		Horta																				
	Yarmouth	94,0	1,5	0	WSW-3	1	D	D	84,6	WSW-4		Turin	04,3	0,7	3	SW-0	-1	NB	LL													
	Valentia	87,0	-3,5	5	SW-3	5	LL	LL	87,1	WSW-6		Milan	02,5	-2,7	6	Cal-0	5	LL	NB													
	Pembroque	92,8	1,0	1	WSW-4	7	N	A	85,3	WSW-3		Pádua	00,9	0,0	7	Cal-0	6	LL	LL													
	Ross-on-Wye								85,7	SW-2		Venecia																				
EUROPA CENTRAL	Londres	97,7	2,5	0	WSW-3	1	N	N	86,7	W-3		Génova	01,1	0,7	3	N-7	3	D	N													
	Scilly	96,9	-1,0	8	SSW-5	7	N	D	91,1	VNW-8		Florençia	999,3	-1,3	7	S-1	7	N	T													
	Plymouth	98,0	0,0	0	SW-4	7	N	ny	94,0	W-3		Liorna	1000,5	0,0	3	W-9	12	N	A													
	Calshot	98,6	1,0	0	WSW-3	4	D	D	88,4	VNW-3		Ancona	00,7	-2,7	5	S-2	9	N	N													
	Guernsey								93,0	SW-4		Zara	03,7	-0,7	6	SE-3	10	LL	N													
	Borkum											Roma	05,0	-3,0	5	WSW-4	9	LL	LL													
	Loningen								87,8	WSW-2		Magdalena	07,0	0,0	0	W-8	13	LL	LL													
	Hamburgo	93,0	4,0	0	SW-5	2	N	N	90,7	S-5		Taranto	09,9	-1,3	5	SSE-4	11	N	N													
	Swinemunde	93,1	1,3	0	SSW-3	1	LL	LL	1011,8	S-6		Mesina	12,2	0,0	0	Cal-0	10	N	LL													
	Danzig	95,7	-0,7	9	ESE-2	1	NB	N	03,9	SSE-3		Tánger	29,0	0,0	5	SW-2	12	N														
EUROPA CENTRAL	Memel	90,4	2,7	3	SW-3	3	LL	LL	991,9	S-6		Oran																		28,9	SW-2	
	Aquisgran								90,6	SW-4		Argel	00,4	0,0	8	WSW-5	?	D												22,2	Cal-0	
	Magdeburgo	96,7	4,0	4	WSW-3	2	N	A	95,7	SE-3		Bizerta																				
	Berlin	94,9	2,7	0	WSW-3	3	N	LL	97,9	SSE-3		Túnez	15,7	0,0	0	SW-5	10	N														
	Dresde	97,4	2,7	0	SW-3	3	N	LL	1000,3	SE-5		Rabat	29,9	-0,5	6	Cal-0	8	D		36,0										Cal-0		
	Breslau	99,1	1,3	0	SE-1	1	LL	LL				Fez	32,4	0,0	4	Cal-0	4	D		29,4										Cal-0		
	Francfort	1001,0	3,3	0	SW-3	3	N	LL	997,0	W-3		Tazza																				
	Carlsruha	03,1	2,0	0																												

OBSERVACIONES DE ESPAÑA

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	NUBES	MAR	DIRECCIÓN Y FUERZA DEL VIENTO A							
	a O°		C.						D. y F.	C°	PRESENTE	PASADO	MAR	250	500	1000
	N. M. G. N.	VARIACIÓN														
OBSERVACIONES A 7 ^h																
La Coruña	18,6	-1,0	8	SW-3	14	N	IL	Nb	4							
Gijón	13,1	-1,5	5	WSW-6	15	N	A	Cu-nb, A-cu	4							
Santander	14,9	0,0	0	S-1	12	N	N	Cu, St	1							
Valladolid	21,3	1,5	4	SW-4	8	N	LL	St-cu, Ci								
Zaragoza	18,7	3,5	0	WSW-4	8	N	N	Cu-nb, Ci								
Barcelona	13,0	2,5	4	NW-2	11	N	N	Cu, Ci-st	?							
Tortosa	15,8	4,0	0	NNE-4	13	N	N	Cu, Ci-st								
Mahón	13,4	1,0	0	NW-4	14	N	N	A-st, A-cu	0							
Madrid	21,9	1,5	3	WSW-2	10	N	N	St-cu, St								
Badajóz	25,9	1,0	0	SW-2	13	LL	LL	Nb								
Alicante	18,2	0,5	3	WNW-5	16	N	N	St-cu, Ci	3							
Granada	28,2	0,5	4	Cal-1	9	LL	LL	St-cu, St								
Sevilla	28,6	0,5	0	NW-2	12	N	LL	Nb, St								
Almería	22,3	0,5	3	NW-2	11	N	N	St-cu, A-st	0							
Málaga	26,2	0,5	3	NW-2	16	D	N	Cu, St	2							
S. Fernando	28,1	0,5	3	W-3	15	N	N	Cu-nb, Nb	1							
Melilla	27,1	0,5	3	WSW-6	14	N	N	Cu, A-cu	1							
Tetuán	27,3	0,0	3	SW-5	14	N	N	St, Cu-nb								
S. C. de Tenerife	28,9	-1,0	6	E-5	17	N	N	Cu	0							
VIZCAYA	17,1	0,5	4	W-2	7	D	D		0							
OBSERVACIONES A 18 ^h																
La Coruña	15,7	1,0	4	WSW-3	15	LL	N	St, Nb	4							
Gijón	10,9	0,0	4	S-3	11	G	A	Cu-nb, A-cu	0							
Santander	09,3	0,0	9	W-3	11	LL	LL	St	1							
Valladolid	15,3	0,0	5	WSW-6	9	N	LL	Nb, St								
Zaragoza	12,7	-1,5	5	W-1	11	N	N	A-cu								
Barcelona	11,3	-0,5	8	W-2	11	D	N	Cu, A-cu	?							
Tortosa	11,1	-1,5	5	SW-5	7	N	N	St-cu, Ci								
Mahón	14,7	0,0	0	SE-4	11	N	N	Cu, Ci-st	1							
Madrid	19,3	0,0	0	WSW-3	7	N	N	St								
Badajóz	24,2	0,5	4	SW-3	12	N	LL	Nb								
Alicante	20,2	0,5	6	SSW-3	12	N	N	Nb, A-st	3							
Granada	23,6	0,5	1	Cal-0	7	LL	LL	St-cu, St								
Sevilla	27,8	-1,0	5	N-1	8	D	N	Cu, St								
Almería	23,1	-0,5	8	SW-3	13	N	N	St-cu, A-cu	0							
Málaga	26,3	1,0	0	NW-2	15	N	N	Cu, A-cu	?							
S. Fernando	28,3	0,0	0	WSW-3	15	N	N	Cu-nb, Cu	1							
Melilla	28,4	0,5	3	WSW-3	0	N	N	Cu	2							
Tetuán	27,8	1,0	3	SW-3	3	N	N	St, Cu-nb								
S. C. de Tenerife	29,9	0,0	3	E-3	18	N	N	Cu	0							
VIZCAYA	17,4	-0,5	5	WSW-2	9	N	N	St	1							

ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO	ESTACIONES	PRESIÓN MILIBARES			VIENTO	TEMPERATURA	TIEMPO	PRESIÓN MILIBARES	VIENTO		
	a O°		C.							D. y F.	C°	PRESENTE						PASADO	a O°
	N. M. G. N.	VARIACIÓN		N. M. G. N.	VARIACIÓN	N. M. G. N.	VARIACIÓN												
OBSERVACIONES A 8 ^h																			
Vares									Cáceres	24,7	1,0	3	W-1	10	NB	LL	22,2	S-4	
Finisterre									Vitoria	16,6	0,5	3	SW-3	9	N	LL	16,6	SW-3	
Santiago	18,7	0,0	0	S-3	12	11	A	14,7	SW-3										
Pontevedra	20,2	0,0	0	S-2	9	N	D		Logroño	18,9	?	?	NW-2	11	N	N			
Lugo									Pamplona	18,2	0,5	0	Cal-0	7	LL	LL	12,6	Cal-0	
Orense	21,4	?	?	S-0	13	N	N	16,9	S-2										
Oviedo	13,3	0,5	1	W-2	15	N	N	09,3	W-5										
Bilbao	12,9	3,0	3	SE-2	12	N	N		Lérida	13,5	1,5	3	Cal-0	3	N	NB	09,1	S-3	
San Sebastián	15,8	0,0	1	S-3	12	11	LL	10,1	WNW-3										
León	22,3	?	?	W-4	7	N	N	11,5	W-4										
Zamora	18,1	0,5	1	W-3	8	N	N	12,6	S-4										
Palencia	19,8	2,0	3	SW-3	7	N	LL	12,9	SW-4										
Burgos									Valencia	19,1	?	?	W-3	9	N	?	20,1	S-3	
Soria									Murcia	19,1	?	?	W-3	9	N	?	20,1	S-3	
Salamanca	22,2	0,5	3	W-2	8	N	LL	14,2	SW-4										
Avila	22,9	?	?	WSW-5	7	N	N	18,1	WSW-6										
Segovia	24,3	0,0	0	W-2	7	N	N	20,7	W-2										
Toledo	24,1	2,5	0	W-1	9	D	N	19,8	SW-6										
Guadalajara	20,7	1,0	0	SW-2	9	N	N	17,7	SW-5										
Cuenca	19,1	1,0	1	W-5	10	N	N	18,6	Cal-0										
Ciudad Real	24,3	1,5	1	SW-5	10	N	N	23,4	SW-5										
Albacete	21,0	1,5	0	W-5	13	N	N	22,1	W-3										
									Córdoba	27,5	?	?	SW-4	10	N	N	25,7	W-4	
									Jaén	27,5	?	?	SW-4	10	N	N	25,7	W-4	
									Baeza	26,6	2,0	0	NW-3	8	NB	LL			
									Huelva	28,9	?	?	W-1	13	D	D	27,3	W-2	
									Tarifa	25,7	1,0	3	SW-5	14	11	?			
									Algeciras	28,2	1,0	0	W-0	15	N	N			
									Tánger										
									Palma	15,1	3,0	4	NW-3	13	N	D			
									Las Palmas	23,9	0,0	0	NE-1	19	N	D			
									Laguna	28,3	0,5	3	NW-4	12	N	D			

NOTICIAS

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