

NOTA.- Por haberse producido error material en la confección de las "Hojas Quincenales de Precipitación" correspondientes al pasado mes de octubre (1ª y 2ª quincena), se acompañan nuevas "Hojas" rectificadas, que pueden identificarse por la indicación "Rect." situada en la parte izquierda del borde superior del recuadro de datos.

Madrid, noviembre de 1978



HOJA QUINCENAL DE PRECIPITACION DEL CENTRO DE ANALISIS Y PREDICCIÓN

Sec. de Publicaciones del Instituto Nacional de Meteorología, Ciudad Universitaria, Apartado de Correos 285, Madrid (España)
Teléf.: *(341) (91) 244 35 00 - Fonometeo Madrid (información local zona Centro): 094 - Fonometeo España: (91) 232 69 40

PRECIPITACION, EN MILIMETROS (LITROS POR METRO CUADRADO), RECOGIDA DURANTE LA
Rect. 1ª quincena de Octubre de 1.978

Estaciones	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	Sumas
La Coruña	ip	-	-	-	-	-	-	-	3	7	ip	ip	7	-	-	17
Monteventoso	1	-	-	-	-	-	-	-	2	3	-	ip	3	-	-	9
Lugo (P.Centro)	2	1	-	-	-	-	ip	ip	x	x	ip	2	2	-	-	X
Santiago de Comp. (A)	1	ip	-	-	-	-	-	1	11	15	4	1	23	-	-	56
Pontevedra	-	-	-	-	-	-	-	14	14	2	8	4	2	-	-	44
Vigo (A)	-	-	-	-	-	-	-	3	8	13	9	4	4	-	-	41
Orense	ip	-	-	-	-	-	-	ip	22	4	1	3	12	ip	-	42
Ponferrada	ip	-	-	-	-	-	-	1	9	6	1	8	8	-	-	33
Asturias (A)	6	4	-	3	1	-	-	ip	7	1	ip	1	-	-	-	23
Oviedo	21	4	-	1	-	-	-	ip	5	1	ip	-	-	-	-	32
Santander	47	8	1	5	-	-	-	-	-	ip	ip	-	-	-	-	61
Bilbao (A)	37	21	1	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65
S.Sebastian/Igueldo ...	43	12	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65
León (A)	ip	ip	-	-	-	-	-	-	-	10	17	-	-	-	-	27
Zamora	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	5	ip	10	-	-	31
Palencia	1	ip	-	-	-	-	-	-	-	2	3	-	-	-	-	6
Burgos (A)	15	2	-	ip	-	-	-	-	-	ip	ip	-	ip	-	-	17
Burgos	4	1	-	ip	-	-	-	-	-	ip	1	-	1	-	-	7
Valladolid (A)	ip	-	-	-	-	-	-	-	-	7	8	-	6	-	-	21
Valladolid	2	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	-	9	2	-	19
Soria	1	1	-	ip	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Salamanca (A)	1	-	-	-	-	-	-	-	-	9	10	1	7	-	-	28
Avila	ip	ip	-	-	-	-	-	-	-	4	ip	-	4	-	-	-8
Segovia	5	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	5	-	-	13
Navacerrada	6	15	-	ip	-	-	-	-	-	2	4	-	11	-	-	38
Madrid/Barajas	ip	-	-	-	-	-	-	-	-	ip	-	-	6	16	-	22
Madrid (C.Universit.)	ip	-	-	-	-	-	-	-	-	ip	-	-	2	8	-	10
Guadalajara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	13
Toledo	ip	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ip	ip	2	-	2
Cuenca	2	ip	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Molina de Aragón ...	x	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X
Ciudad Real	ip	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	ip	ip	3
Albacete (A)	ip	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ip
Cáceres	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	25	18	-	-	-	49
Badajoz (A)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	15	16	ip	-	-	34
Vitoria (A)	36	22	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61
Logroño (A)	4	2	ip	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
Pamplona	x	9	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X
Huesca (A)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	X
Zaragoza (A)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zaragoza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Calamocha	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	4	-	14
Teruel	ip	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3
Lérida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gerona (A)	ip	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ip	ip
Barcelona	38	ip	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
Barcelona (A)	14	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70
Tarragona	ip	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
Tortosa	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	3

Estaciones	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	Sumas
Castellón de la Plana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ip	5	-	-	ip
Valencia (A)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ip	-	-	-	ip
Alicante (A)	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Alicante	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Murcia (A)	ip	ip	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ip	ip	-	-	ip-
Murcia	1	ip	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ip	1	-	-	2
Cartagena	ip	ip	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ip
San Javier	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
Sevilla (A)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ip	-	38	-	-	-	38
Córdoba (A)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	ip	-	-	1
Jaén	-	ip	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	ip	ip	-	1
Granada (A)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	ip	-	-	4
Huelva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ip	8	19	-	-	-	27
Jeréz de la Front. (A)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45	-	-	-	45
Cádiz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ip	ip	55	-	-	-	55
San Fernando	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ip	-	55	-	-	-	55
Tarifa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ip	38	-	-	-	38
Málaga (A)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-	-	24
Almería (A)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
Palma de Mallorca (A)	8	ip	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
Mahón (A)	25	4	5	5	ip	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39
Ibiza (A)	1	7	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
S.C. de Tenerife (A) ...	-	-	-	-	-	-	-	-	24	25	11	11	-	-	-	71
S.C. de Tenerife	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	5	5	-	-	-	14
Las Palmas (A)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ip	-	-	-	-	ip
Fuerteventura (A) ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ip	-	-	-	-	ip
Lanzarote (A)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	4
Ceuta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	-	-	-	66
Melilla	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	ip	ip	-	3

Imp: Sección de Publicaciones del Instituto Nacional de Meteorología

Simbolismo de "frentes" en los mapas del tiempo.

Frente frío en superficie	
Frente frío en altura	
Frontogénesis de un frente frío (frente formándose o reforzándose)	
Frontolisis de un frente frío (frente deshaciéndose)	
Frente cálido en superficie	
Frente cálido en altura	
Frontogénesis de un frente cálido	
Frontolisis de un frente cálido	
Frente ocluido en superficie	
Frente ocluido en altura	
Frente casi estacionario en superficie	
Frente casi estacionario en altura	
Frontogénesis de un frente casi estacionario	
Frontolisis de un frente casi estacionario	
Línea de inestabilidad	
Línea de cizalladura del viento	
Línea de convergencia	
Eje de "vaguada" principal	
Eje de "dorsal" principal	