



HOJA QUINCENAL DE PRECIPITACION DEL CENTRO DE ANALISIS Y PREDICION

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  
1ª. quincena de OCTUBRE de 1979

Estaciones	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	Sumas
La Coruña ... ..	-	-	34	7	2	ip	-	15	14	1	-	19	8	1	9	110
Monteventoso ... ..	-	-	26	16	1	1	-	9	10	5	1	17	8	2	21	117
Lugo (P.Centro) ... ..	-	ip	51	21	1	4	-	7	5	-	-	6	3	1	ip	99
Santiago de Comp. (A)	-	-	30	14	4	13	3	33	40	5	3	32	32	ip	6	215
Pontevedra ... ..	-	ip	30	6	6	9	-	12	23	4	8	25	26	26	4	179
Vigo (A) ... ..	-	-	36	3	ip	7	1	37	12	8	16	28	36	25	4	213
Orense ... ..	-	-	7	12	1	18	-	1	7	5	6	16	18	8	11	110
Ponferrada ... ..	-	-	1	2	ip	7	-	11	ip	ip	4	8	5	ip	1	39
Asturias (A) ... ..	-	-	-	56	ip	3	-	5	ip	4	ip	2	-	1	ip	71
Oviedo ... ..	-	-	ip	43	1	2	ip	ip	ip	15	1	1	ip	7	ip	70
Santander ... ..	-	-	-	4	ip	1	-	7	1	7	1	-	1	-	1	23
Bilbao (A) ... ..	-	-	-	7	-	1	-	-	9	9	ip	ip	-	-	ip	26
S.Sebastian/Igueldo ...	-	-	-	12	-	2	-	-	ip	11	8	-	1	-	1	35
León (A) ... ..	-	-	-	28	1	19	-	14	13	8	-	9	ip	3	13	108
Zamora ... ..	-	-	ip	1	1	19	-	12	8	1	2	ip	ip	1	2	47
Palencia ... ..	-	-	-	4	ip	6	41	3	12	2	-	ip	ip	ip	2	70
Burgos (A) ... ..	-	-	-	12	ip	5	3	-	32	11	ip	5	5	2	2	77
Burgos ... ..	-	-	-	10	ip	6	5	ip	38	12	ip	5	4	2	6	88
Valladolid (A) ... ..	-	-	-	8	ip	5	-	2	24	15	ip	5	1	7	13	80
Valladolid ... ..	-	-	ip	8	ip	13	ip	3	26	12	ip	6	2	7	8	85
Soria ... ..	-	-	-	6	ip	6	-	2	4	14	ip	1	-	12	7	52
Salamanca (A) ... ..	-	-	-	8	ip	9	-	4	14	7	2	2	5	2	10	63
Avila ... ..	-	-	-	-	ip	15	1	ip	56	8	ip	1	7	1	3	92
Segovia ... ..	-	-	-	ip	ip	14	-	-	26	9	-	11	4	3	9	76
Navacerrada ... ..	-	-	-	5	1	27	5	-	66	6	3	14	24	33	59	243
Madrid/Barajas ... ..	-	-	-	1	1	11	5	ip	10	1	ip	3	6	10	3	51
Madrid (C.Universit.)	-	-	-	ip	1	5	1	-	15	8	ip	3	10	9	2	54
Guadalajara ... ..	-	-	-	5	-	12	2	-	3	8	ip	3	9	3	6	51
Toledo ... ..	-	-	-	2	-	8	ip	-	17	3	8	4	13	3	2	60
Cuenca ... ..	-	-	-	2	-	5	ip	-	ip	35	ip	4	25	10	13	94
Molina de Aragón ...	-	-	-	x	x	x	x	x	x	x	x	x	11	x	x	X
Ciudad Real ... ..	-	-	-	7	-	1	3	-	8	7	2	1	17	12	27	85
Albacete (A) ... ..	-	-	-	ip	-	ip	-	-	x	33	1	2	2	3	ip	X
Cáceres ... ..	-	-	-	4	4	29	-	21	36	10	18	10	10	4	8	154
Badajoz (A) ... ..	-	-	-	3	3	32	ip	9	41	3	33	12	24	10	4	174
Vitoria (A) ... ..	-	-	-	5	1	2	1	-	9	2	ip	2	4	1	1	20
Logroño (A) ... ..	-	-	-	6	-	3	-	-	ip	9	ip	ip	3	ip	ip	21
Pamplona ... ..	-	-	-	11	-	3	-	-	90	22	-	-	4	ip	1	131
Huesca (A) ... ..	-	-	-	3	-	x	-	-	x	x	x	-	x	x	x	X
Zaragoza (A) ... ..	-	-	-	1	-	3	-	-	-	1	ip	ip	1	1	2	9
Zaragoza ... ..	-	-	-	4	ip	6	ip	-	-	3	-	-	-	1	1	15
Calamocha ... ..	-	-	-	ip	-	3	-	-	-	13	1	1	ip	2	1	21
Teruel ... ..	-	-	-	ip	-	ip	-	-	-	10	ip	ip	ip	3	1	14
Lérida ... ..	-	-	-	5	4	1	5	-	-	37	9	1	3	-	8	73
Gerona (A) ... ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	7	-	-	12	ip	36
Barcelona ... ..	-	-	-	ip	86	-	ip	ip	ip	2	5	6	ip	13	48	160
Barcelona (A) ... ..	-	-	-	43	14	-	-	-	-	4	-	6	ip	23	16	106
Tarragona ... ..	-	-	-	-	22	-	-	-	-	19	-	2	26	-	ip	69
Tortosa ... ..	-	-	-	18	ip	ip	-	-	ip	52	14	1	ip	-	ip	85



Estaciones	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	Sumas
Castellón de la Plana	-	-	-	-	-	7	-	-	ip	-	ip	-	ip	ip	2	9
Valencia (A)	-	-	-	ip	-	-	-	-	ip	8	-	ip	ip	-	2	10
Alicante (A)	-	-	-	ip	-	-	-	-	-	1	1	ip	4	ip	3	9
Alicante	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	ip	2	4
Murcia (A)	-	-	-	-	-	-	-	-	ip	12	1	-	2	1	1	17
Murcia	-	-	-	-	-	-	-	-	ip	3	2	-	1	ip	3	9
Cartagena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	ip	ip	2	3
San Javier	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	ip	ip	-	3	4
Sevilla (A)	-	-	-	1	ip	2	6	ip	26	1	70	ip	24	ip	11	141
Córdoba (A)	-	-	-	ip	ip	3	11	-	24	5	56	20	10	2	9	140
Jaén	-	-	-	-	-	1	-	-	-	5	7	3	7	7	12	42
Granada (A)	-	-	-	-	-	ip	-	-	1	8	11	4	23	4	16	67
Huelva	-	-	-	-	5	7	-	ip	16	2	27	5	7	ip	11	80
Jeréz de la Front. (A)	-	-	-	ip	1	ip	4	-	23	3	14	4	18	ip	11	78
Cádiz	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	X
San Fernando	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	X
Tarifa	-	-	-	ip	ip	-	1	-	ip	9	13	4	68	x	9	X
Málaga (A)	-	-	-	-	ip	ip	-	-	3	3	15	5	26	17	17	86
Almería (A)	-	-	-	-	-	ip	-	-	3	2	ip	-	6	9	2	22
Palma de Mallorca (A)	-	-	-	ip	-	-	-	-	-	4	6	14	39	19	ip	82
Mahón (A)	-	-	-	ip	-	-	-	-	-	11	ip	13	2	6	7	39
Ibiza (A)	-	-	-	1	-	-	-	-	ip	7	-	7	7	19	ip	41
S.C. de Tenerife (A)	ip	1	-	-	-	ip	-	-	3	3	5	12	ip	8	-	32
S.C. de Tenerife	ip	-	-	-	-	ip	-	-	ip	ip	1	-	-	ip	ip	1
Las Palmas (A)	-	-	-	-	-	-	-	-	ip	-	-	-	-	-	-	ip
Fuerteventura (A)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ip	ip	ip
Lanzarote (A)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ip	ip	ip	-	ip
Ceuta	-	-	-	ip	-	-	-	-	5	ip	2	-	2	-	-	9
Melilla	-	-	-	-	-	-	-	-	1	11	1	14	12	-	4	43

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	

NOTA: Las flechas indican la dirección de avance del frente