



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  
 2ª quincena de Abril de 1980

Estaciones	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	Sumas
La Coruña ... ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
Monteventoso ... ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	5
Lugo (P.Centro) ... ..	ip	ip	ip	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	ip	1
Santiago de Comp. (A)	-	ip	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
Pontevedra ... ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vigo (A) ... ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Orense ... ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ip	-	ip
Ponferrada ... ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	8	-	13
Asturias (A) ... ..	14	25	1	-	ip	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	53
Oviedo ... ..	5	25	-	ip	-	-	-	ip	-	-	-	-	ip	9	20	59
Santander (A) ... ..	54	41	1	ip	-	-	-	5	-	-	-	-	-	2	ip	103
Bilbao (A) ... ..	5	30	6	-	ip	ip	-	1	-	-	-	-	-	1	1	44
S.Sebastian/Igueldo ...	12	x	x	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	x	-	X
León (A) ... ..	ip	-	-	ip	-	-	-	-	-	-	-	-	1	30	ip	31
Zamora ... ..	-	ip	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	x	4	X
Palencia ... ..	1	2	ip	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ip	6	3	12
Burgos (A) ... ..	27	2	3	ip	-	ip	-	-	-	-	-	-	1	9	8	50
Burgos ... ..	31	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	x	6	X
Valladolid (A) ... ..	2	6	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ip	24	3	37
Valladolid ... ..	5	2	ip	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ip	29	ip	36
Soria ... ..	ip	6	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	ip	X
Salamanca (A) ... ..	ip	ip	ip	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	5	-	7
Avila ... ..	5	1	5	ip	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4	16	32
Segovia ... ..	11	2	ip	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	x	2	X
Navacerrada ... ..	9	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	12	7	35
Madrid/Barajas ... ..	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	ip	11	4	18
Madrid (C.Universit.)	-	ip	7	1	-	-	-	-	-	-	-	ip	-	1	6	15
Guadalajara ... ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	X
Toledo ... ..	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	2	2	x	4	X
Cuenca ... ..	-	-	7	2	-	-	-	-	-	-	-	ip	-	x	x	X
Molina de Aragón ...	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	X
Ciudad Real ... ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	ip	x	x	X
Albacete (A) ... ..	ip	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	ip	16	23	37	78
Cáceres ... ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ip	-	5	6	11
Badajoz (A) ... ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	6	ip	5	ip	15
Vitoria (A) ... ..	15	5	1	-	-	2	-	1	ip	-	-	-	13	7	1	45
Logroño (A) ... ..	ip	2	2	ip	-	ip	-	ip	-	-	-	-	-	2	1	7
Pamplona ... ..	7	ip	2	ip	ip	1	ip	ip	-	-	-	-	-	2	ip	12
Huesca (A) ... ..	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	X
Zaragoza (A) ... ..	ip	ip	ip	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
Zaragoza ... ..	-	ip	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	ip	2
Calamocha ... ..	ip	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	ip	12
Teruel ... ..	-	-	3	ip	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	ip	X
Lérida ... ..	-	9	ip	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	10
Gerona (A) ... ..	5	13	-	-	-	-	-	11	ip	-	-	ip	ip	8	3	40
Barcelona ... ..	5	ip	ip	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	ip	ip	6
Barcelona (A) ... ..	-	ip	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ip	1	1
Tarragona ... ..	-	-	-	-	-	-	-	ip	-	-	-	-	-	x	1	X
Tortosa ... ..	ip	7	1	-	-	-	-	ip	-	-	-	-	1	6	ip	15

Estaciones	Fechas																Sumas
	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30		
Castellón de la Plana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ip	-	ip	2	2	
Valencia (A)	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	ip	4	ip	5	10	
Alicante (A)	-	ip	ip	-	-	-	-	-	-	-	-	ip	ip	2	18	20	
Alicante	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	ip	16	32	51	
Murcia (A)	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	1	31	48	
Murcia	-	10	ip	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	ip	33	47	
Cartagena	-	5	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	X	
San Javier	-	ip	ip	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	29	45	
Sevilla (A)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	-	6	2	12	
Córdoba (A)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ip	1	1	
Jaén	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	X	
Granada (A)	-	ip	-	-	-	-	-	-	-	ip	ip	-	2	3	1	6	
Huelva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ip	ip	ip	-	x	x	X	
Jeréz de la Front. (A)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	3	
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	-	-	-	1	1	
Málaga (A)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	ip	-	3	
Almería (A)	-	-	5	-	-	-	-	-	-	ip	ip	-	-	6	-	11	
Palma de Mallorca (A)	-	ip	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	18	37	
Mahón (A)	-	4	-	ip	-	1	2	-	1	-	-	-	ip	2	33	43	
Ibiza (A)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	23	33	63	
S.C. de Tenerife (A)	-	-	-	2	5	3	-	-	ip	ip	ip	-	-	2	-	12	
S.C. de Tenerife	-	-	-	2	ip	ip	ip	-	-	-	ip	-	-	ip	-	2	
Las Palmas (A)	ip	-	-	ip	9	-	-	-	-	ip	-	-	-	ip	-	9	
Fuerteventura (A)	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	
Lanzarote (A)	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ip	4	
Ceuta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Melilla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ip	3	3	

Imp. Sección de Publicaciones del Instituto Nacional de Meteorología

Simbolismo de "frentes" en los mapas del tiempo.

X	Frente frío en superficie	
X	Frente frío en altura	
X	Frontogénesis de un frente frío (frente formándose o reforzándose)	
X	Frontolisis de un frente frío (frente deshaciéndose)	
X	Frente cálido en superficie	
BT	Frente cálido en altura	
II	Frontogénesis de un frente cálido	
LI	Frontolisis de un frente cálido	
AS	Frente ocluido en superficie	
T	Frente ocluido en altura	
LSI	Frente casi estacionario en superficie	
X	Frente casi estacionario en altura	
S	Frontogénesis de un frente casi estacionario	
SI	Frontolisis de un frente casi estacionario	
X	Línea de inestabilidad	
OI	Línea de cizalladura del viento	
DS	Línea de convergencia	
0	Eje de "vaguada" principal	
I	Eje de "dorsal" principal	