



HOJA QUINCENAL DE PRECIPITACION



Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid - 3 - (España) - Teléfono: 244 35 00
 Fonometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 232 69 40 de Madrid

PRECIPITACION, EN MILIMETROS (LITROS POR METRO CUADRADO), RECOGIDA DURANTE LA 2ª quincena de Diciembre de 1.973

Estaciones	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Sumas
La Coruña	ip	7	ip	8	3	3	14	4	1	3	-	-	-	-	5	ip	48
Monteventoso	1	11	-	14	6	6	25	4	1	ip	-	-	-	-	5	ip	73
Lugo (P.Centro)	ip	3	-	14	3	9	26	-	2	20	2	-	-	-	-	-	79
Santiago de Comp. (A)	-	ip	5	47	12	13	41	5	1	ip	-	-	-	-	ip	ip	124
Pontevedra	-	1	1	48	31	7	32	16	1	-	-	-	-	-	-	-	137
Vigo (A)	-	ip	2	39	22	2	21	16	1	-	-	-	-	-	-	-	103
Orense	-	ip	-	13	12	3	23	5	-	-	-	-	-	-	-	-	56
Ponferrada	x	ip	ip	x	x	7	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Asturias (A)	-	9	ip	-	-	8	4	-	-	10	ip	-	-	-	-	4	35
Gijón	-	6	-	-	-	13	5	-	-	1	-	-	-	-	-	8	33
Santander	-	13	5	ip	-	8	6	-	8	18	ip	ip	-	-	-	7	65
Bilbao (A)	-	8	3	-	ip	9	7	ip	11	17	ip	2	-	-	-	-	57
S.Sebastian/Igueldo ...	-	8	2	-	1	11	2	1	8	17	ip	-	-	-	-	-	50
León (A)	-	-	-	22	2	1	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34
Zamora	-	-	-	ip	1	ip	4	5	ip	-	-	-	-	-	-	-	10
Palencia	-	-	-	-	3	1	4	1	1	ip	-	-	-	-	-	-	10
Burgos (A)	-	-	-	9	41	3	10	5	2	1	-	-	-	-	-	ip	71
Burgos	-	-	-	9	7	3	7	2	1	1	-	-	-	-	-	ip	30
Valladolid (A)	-	-	-	18	4	2	5	4	-	ip	-	-	-	-	-	ip	33
Valladolid	-	-	ip	7	4	1	1	2	3	ip	-	-	-	-	-	-	18
Soria	-	-	-	4	6	1	1	12	8	ip	-	-	-	-	-	-	32
Salamanca (A)	-	-	-	24	3	1	6	5	-	2	ip	-	-	-	-	-	41
Avila	-	ip	-	21	5	1	3	8	2	6	ip	-	-	-	-	-	46
Segovia	-	-	1	4	4	5	4	16	31	23	4	-	-	-	-	-	92
Navacerrada	-	-	ip	37	51	25	9	23	23	28	ip	-	-	-	-	-	196
Madrid/Barajas	-	-	-	14	10	1	1	14	20	3	-	-	-	-	-	-	63
Madrid (C.Universit.)	-	-	-	21	9	2	3	8	32	1	-	-	-	-	-	-	76
Guadalajara	-	-	-	13	10	3	1	12	10	1	-	-	-	-	ip	-	50
Toledo	-	-	-	7	3	ip	ip	15	18	2	ip	-	-	-	-	-	45
Cuenca	-	-	-	2	15	5	ip	19	8	3	-	-	-	-	-	-	52
Molina de Aragón ...	-	-	-	ip	5	1	ip	10	7	6	-	-	-	-	-	-	29
Ciudad Real	-	-	-	8	8	5	ip	21	11	ip	ip	-	-	ip	-	-	53
Albacete (A)	-	-	-	-	3	ip	2	3	-	1	1	1	2	1	1	1	16
Cáceres	-	-	-	34	6	1	14	8	2	ip	-	-	-	-	-	-	65
Badajoz (A)	-	-	-	27	5	1	4	9	1	-	-	-	-	-	-	-	47
Vitoria (A)	-	1	1	ip	8	2	12	2	4	7	2	1	-	-	1	-	41
Logroño (A)	-	-	-	16	1	1	ip	2	18	2	ip	-	-	ip	-	-	40
Pamplona	-	ip	ip	ip	3	-	ip	4	6	2	ip	-	-	-	-	-	15
Huesca (A)	-	-	-	-	2	14	-	6	26	7	-	-	-	-	-	ip	55
Zaragoza (A)	-	-	-	-	ip	-	-	2	14	6	ip	-	-	-	-	-	22
Zaragoza	-	-	-	-	1	ip	-	2	16	7	ip	-	-	-	-	-	26
Calamocha	-	-	-	-	3	ip	-	1	4	6	-	-	-	-	1	-	15
Teruel	-	-	-	ip	1	-	-	2	1	26	1	-	-	-	1	-	32
Lérida	-	-	-	1	ip	7	-	6	29	5	-	-	-	-	2	1	51
Gerona (A)	-	-	-	1	63	5	-	10	42	48	-	-	-	-	5	15	189
Barcelona	-	-	-	x	17	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Barcelona (A)	-	-	-	ip	23	ip	-	2	45	24	-	-	-	-	17	ip	111
Tarragona	ip	-	-	1	8	-	-	2	24	17	-	-	-	-	5	ip	57
Tortosa	-	-	-	1	5	-	-	1	38	5	-	-	-	-	3	1	54

Estaciones	Fechas																Sumas
	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
Castellón de la Plana	-	-	-	-	1	-	-	1	27	ip	ip	ip	-	1	6	ip	36
Valencia (A)	-	-	-	ip	ip	-	-	2	4	ip	ip	5	25	2	3	ip	41
Alicante (A)	-	-	-	-	1	ip	-	1	11	ip	1	14	39	ip	3	-	70
Alicante ...	-	-	-	ip	3	ip	-	2	14	ip	6	13	3	13	2	-	56
Murcia (A)	-	-	-	-	-	ip	-	-	ip	-	-	9	3	5	4	ip	21
Murcia ...	-	-	--	ip	2	-	-	ip	ip	ip	1	17	13	21	5	ip	59
Cartagena	-	-	-	-	2	-	-	ip	9	-	ip	4	26	53	35	-	169
San Javier	-	-	-	-	1	-	-	-	10	-	ip	-	41	42	26	ip	120
Sevilla (A)	-	-	-	27	11	-	4	28	-	ip	-	-	-	-	-	-	70
Córdoba (A)	-	-	-	24	20	2	2	17	7	2	3	-	-	-	-	-	77
Jaén	-	-	-	6	13	3	ip	4	13	16	ip	-	-	3	-	-	58
Granada (A)	-	-	-	2	21	8	-	25	7	11	-	-	-	1	-	-	75
Huelva	-	-	-	13	13	-	1	24	-	4	-	-	-	-	-	-	55
Jeréz de la Front. (A)	-	-	ip	34	32	-	2	36	3	-	-	-	-	-	-	-	107
Cádiz ...	-	-	2	47	34	1	-	35	10	-	-	ip	-	-	-	-	129
San Fernando	-	-	3	39	20	ip	4	31	10	-	-	ip	-	-	-	-	107
Tarifa	-	-	8	10	10	2	1	38	8	-	7	2	10	-	-	-	96
Málaga (A)	-	-	-	38	52	ip	-	74	2	-	-	-	-	1	-	-	167
Almería (A)	-	-	-	ip	21	-	-	12	6	-	-	ip	2	6	ip	-	47
Palma de Mallorca (A)	-	ip	-	-	8	3	-	-	12	5	-	-	1	1	37	8	75
Mahón (A)	-	-	1	-	3	2	2	-	2	13	ip	7	1	-	5	11	47
Ibiza (A)	-	-	-	-	7	-	-	5	7	-	ip	2	ip	9	45	27	102
S.C. de Tenerife (A)	-	ip	-	2	28	18	ip	9	12	9	1	ip	ip	-	-	-	79
S.C. de Tenerife	-	-	-	-	6	-	-	3	17	4	-	-	ip	-	ip	-	30
Las Palmas (A)	-	-	-	-	-	1	ip	-	2	1	ip	ip	ip	-	-	-	4
Fuerteventura (A)	-	-	-	-	-	-	-	-	ip	-	-	-	-	-	-	-	ip
Lanzarote (A)	-	-	1	ip	4	ip	ip	ip	5	-	ip	ip	10	-	-	-	20
Ceuta	-	-	4	18	14	ip	2	8	4	-	-	ip	8	-	-	-	58
Melilla	-	-	11	-	7	9	1	11	1	-	8	-	1	45	11	-	105

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