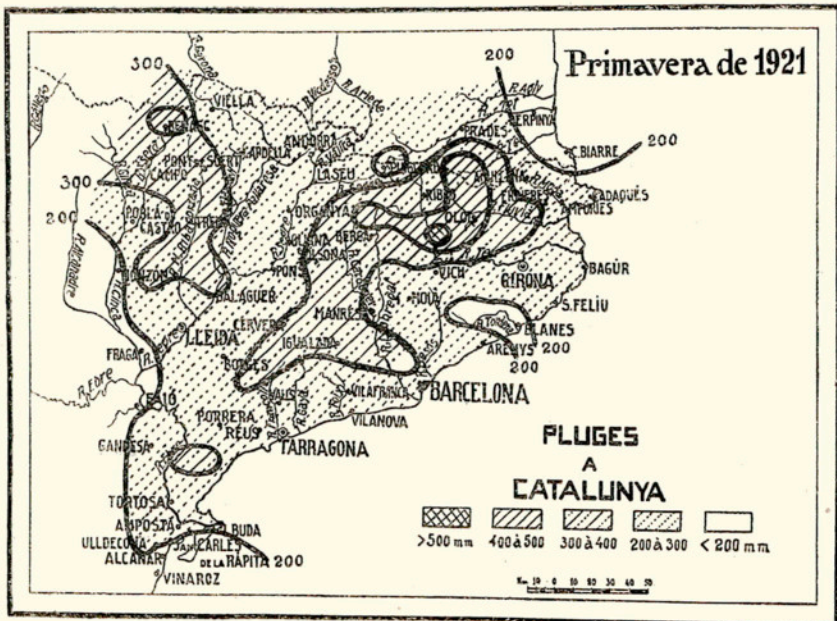


# PLUGES A CATALUNYA: RESUM ANYAL DE 1921

(1.<sup>er</sup> desembre 1920 a 30 novembre 1921)

DADES NUMÈRIQUES EN MIL-LIMETRES

ESTACIÓ	Pluja anyal	ESTACIÓ	Pluja anyal
Alcanar .....	900,9	Montserrat .....	1082,5
Ametlla de Mar .....	568,9	Mora la Nova .....	549,7
Amposta-Aldea .....	828,4	Moyà .....	892,0
Arenys de Munt .....	913,2	Oliana .....	801,1
Argentona .....	836,4	Olot .....	1444,8
Badalona .....	784,4	Os de Balaguer (Avellanes) .....	765,2
Bagur .....	793,3	Palafugell .....	780,7
Barcelona (O. F.) .....	891,0	Palamós .....	772,4
Barcelona (U.) .....	823,2	Pasteral (El) .....	1131,8
Batea .....	548,9	Peguera .....	1350,0
Benasc (C. de G. i E.) .....	1054,0	Perpiyà .....	816,3
Benisanet .....	715,9	Plana de Gironella .....	820,4
Blanes .....	704,9	Pobla de Lillet .....	1060,0
Borges Blanques .....	462,0	Pons .....	584,3
Bot .....	753,1	Pont de Montanyana .....	847,8
Cabrianes (Sallent) .....	756,9	Porrera .....	682,8
Cadaqués .....	920,7	Portvendres .....	843,5
Cap Biarre .....	1110,2	Puigcerdà .....	693,8
Capdella .....	742,7	Puigreig .....	683,2
Cervera .....	645,1	Ribes .....	1061,4
Darnius .....	1124,0	Roquetes .....	786,9
Escós .....	676,0	Sabadell .....	911,4
Esparraguera .....	819,3	Sant Adrià de Beròs .....	609,5
Esterri d' Aneu .....	674,1	Sant Carles de la Ràpita (Salines) .....	800,7
Falset .....	709,5	Sant Feliu de Llobregat .....	440,8
Flix .....	544,2	Sant Hipòlit de Voltregà .....	919,8
Gelida .....	1095,3	Sant Julià de Vilatorça .....	887,4
Gerri de la Sal .....	693,0	Sant Quintí de Mediona .....	823,0
Girona .....	919,2	Santa Coloma de Farnés .....	1352,2
Godall .....	1263,9	Seira .....	995,5
Grabuach (Fontrubí) .....	798,8	Senet .....	1224,3
Graus .....	750,9	Solsona .....	767,0
Guissona .....	522,3	Tarragona .....	695,5
Hospitalet de l'Infant .....	641,2	Tàrrrega .....	578,7
La Bisbal .....	768,3	Teyà .....	819,0
La Pena .....	823,4	Tivisa .....	795,7
La Preste .....	1412,1	Torelló .....	1158,4
La Puda .....	881,1	Tossa .....	700,3
Lladó .....	1235,8	Tremp (R. i F. de l'E.) .....	772,0
Llardecans .....	507,1	Valls .....	776,0
Lleida (R. i F. del E.) .....	385,2	Vallvidrera .....	909,1
Lleida (S. C.) .....	496,2	Vandellòs .....	898,7
Llívia .....	541,9	Vendrell .....	738,8
Manresa .....	687,2	Vich .....	836,5
Mataró .....	885,2	Viella .....	750,0
Miracle .....	874,8	Viladrau .....	1201,3
Mollet del Vallès .....	802,8	Vilafranca del Penedès .....	784,0
Montblanch .....	566,5	Vilamolot de Mur .....	828,2
Montgat .....	750,7	Vilanova i Geltrú .....	725,0
Mont-Louis .....	841,0	Vinebre .....	622,0
Montseny .....	714,4		



PLUGES A CATALUNYA: HIVERN de 1920 a 1 PRIMAVERA de 1921

DADES NUMÈRIQUES EN MIL-LIMETRES

ESTACIÓ I OBSERVADOR	Desembre	Gener	Febrer	Hivern	Març	Abril	Maig	Primaver
Alcanar (M. Esteller) . . . . .	72,0	0,6	159,0	231,6	22,4	27,9	92,5	142,8
Alella (R. Colomer) . . . . .							101,8	
Ametlla de Mar (J. Vila) . . . . .	35,0	0,0	115,0	150,0	49,0	46,9	117,5	213,4
Amposta - Aldea (J. Via) . . . . .	93,4	0,0	189,5	282,9	15,2	32,0	128,0	175,2
Arenys de Munt (B. Llusà) . . . . .	69,1	2,7	164,5	236,3	67,8	109,4	128,2	305,4
Argentona (F. Botey, pvre.) . . . . .	57,5	0,3	162,8	220,6	97,8	68,3	102,8	268,9
Badalona (J. Tàpias) . . . . .	107,7	0,6	122,4	230,7	83,5	26,4	133,2	243,1
Bagur (G. Pagès) . . . . .	141,8	0,0	70,3	212,1	23,0	120,7	102,6	246,3
Bahent (El Soy) (M. Mas) . . . . .							310,5	
Balas (Fraga) (Canal) . . . . .	32,5		37,7		22,1	6,9	106,1	135,1
Barcelona (Obs. Fabra) . . . . .	46,0	0,7	124,8	171,5	97,1	38,8	160,6	206,5
Barcelona (Universitat) . . . . .	86,0	0,0	142,9	228,9	79,3	37,6	121,6	238,5
Batea (P. Català) . . . . .	39,6	2,0	93,1	134,7	34,0	41,8	135,3	211,1
Benasc (J. Azcón) . . . . .	40,0	46,0	51,0	137,0	51,0	118,0	252,0	421,0
Benasc (Canal) . . . . .	77,6	29,4	59,6	166,6	50,4	64,4	214,5	320,3
Benisanet (A. Cot) . . . . .	52,5	0,0	90,8	143,3	26,4	40,0	200,2	266,6
Berga (J. Serra) . . . . .	31,0	0,0	60,0	91,0	84,5	8,5	252,4	345,4
Blanes (Collegi Sta. Maria) . . . . .	79,9	0,5	136,8	217,2	28,6	59,9	106,0	194,5
Bolvir (C. Moner) . . . . .	114,2		25,5		42,7	38,5	115,4	196,6
Borges Blanques (F. Jansà) . . . . .	27,9	1,1	37,1	66,1	41,8	21,4	163,9	227,1
Bot (J. Domènech, pvre.) . . . . .	45,7	3,6	204,3	253,6	32,4	55,0	169,1	256,5
Cabrianes (Manufactures Be- renguer) . . . . .	51,4	6,8	99,0	157,2	67,3	16,9	194,1	278,3
Cadaqués (S. Rahola) . . . . .	194,7	0,0	52,8	247,5	35,1	162,5	61,1	258,7
Cambrils (Parc Samà) . . . . .	44,2	0,4	68,8	113,4	57,6	48,3	128,5	234,4
Campo (Canal) . . . . .	22,0	18,8	39,8	80,6	48,8	22,9	277,3	349,0
CapBiarre (Ponts et Chaussées) . . . . .	312,7	1,8	68,1	382,6	24,6	95,5	44,8	164,9
Capdella (Energia) . . . . .	29,2	22,1	40,3	91,6	71,5	16,6	202,0	290,1
Castelltersol (J. Homs, pvre.) . . . . .	57,6	4,2	175,5	237,3		29,6	193,6	
Cervera (A. M. Back C. M. F.) . . . . .	33,0	0,7	53,0	86,7	48,9	9,6	255,9	314,4
Coll de Foix (Canal) . . . . .	33,6	2,7	38,6	74,9	57,7	13,0	206,6	277,3
Darnius (M. Gorgot) . . . . .	162,0	0,0	200,4	362,4	64,3	71,5	102,6	238,4
Escós (A. Gorgorio) . . . . .	20,0	19,0	32,0	71,0	45,0	7,0	178,0	230,0
Esparraguera (C. Almirall) . . . . .	42,8	5,2	138,4	186,4	88,1	16,2	238,6	342,9
Esterrí d' Aneu (A. Morelló) . . . . .	55,3	11,7	37,2	104,2	46,4	48,2	144,1	238,7
Falset (J. Dalmau, pvre.) . . . . .	107,4	1,0	134,1	242,5	33,6	50,0	154,2	237,8
Fangal (Far) . . . . .	97,3	1,0	178,0	276,3	58,3	77,1	145,5	280,9
Flix (L. Ladewig) . . . . .	45,2	0,5	79,5	125,2	35,5	41,2	134,6	211,3
Gelida (Vda. de Guarro) . . . . .	26,0	0,0	253,9	279,9	94,5	50,8	243,6	388,9
Gerri de la Sal (J. Miró) . . . . .	17,0	16,0	37,0	70,0	60,0	9,0	190,0	259,0
Girona (J. Camps) . . . . .	99,5	2,1	103,5	205,1	63,3	52,2	92,7	208,2
Godall (J. Albiol) . . . . .	129,1	0,4	335,9	465,4	23,2	59,1	181,5	263,8
Grabuach (J. Baltà) . . . . .	36,0	8,0	159,9	203,9	83,6	41,0	168,1	292,7
Graus (T. Cubero) . . . . .	32,0	2,6	40,6	75,2	61,0	11,0	204,0	276,0
Guissona (C. Farré) . . . . .	26,4	0,0	35,7	62,1	56,8	10,6	200,4	267,8
Hospitalet (F. Abarcat, pvre.) . . . . .	41,4	0,0	80,3	121,7	60,6	66,3	123,4	250,3
La Bisbal (J. Pugnau) . . . . .	201,6	0,0	86,7	288,3	47,2	95,1	87,7	230,0
La Garriga (F. Wynn) . . . . .	60,2	0,0	159,3	219,5	93,0	63,4	117,2	273,6

ESTACIÓ I OBSERVADOR	Desembre	Gener	Febrer	Hivern	Març	Abril	Maig	Primaver
La Pena (A. Calbet) . . . . .	85,6	6,6	122,3	214,5	63,4	45,2	213,7	322,3
La Preste (W. de Frontigneu)	134,1	0,0	214,0	348,1	44,0	118,5	263,0	425,5
La Puda (M. Arbonés, O. S. B.)	34,5	0,0	133,5	168,0	89,4	28,3	205,4	323,1
Lladó (P. Vayreda) . . . . .	150,5	0,7	161,5	312,7	54,4	122,2	155,0	331,6
Llardecans (M. Aragonès) ..	44,7	1,1	53,8	99,6	32,3	21,9	200,3	254,5
Lleida (L. Sala) . . . . .	12,0	0,0	18,0	30,0	19,4	0,0	161,0	180,4
Lleida (P. Armengol, pvre.)..	14,2	2,9	28,1	45,2	22,8	9,6	208,8	241,2
Llívia (A. Esteva) . . . . .	27,4	5,8	11,9	45,1	35,2	24,9	124,2	184,3
Manresa (Energia Eléctrica C.)	10,5	4,5	70,0	85,0	57,7	16,1	210,9	284,7
Mataró (M. Soy, Sch. P.) ..	53,6	10,9	205,7	270,2	90,0	51,4	104,2	245,6
Miracle (A. Salut, O. S. B.)	31,5	9,0	86,6	127,1	74,3	17,7	262,1	354,1
Mollerusa (Sindicat) . . . . .			33,0		17,4			
Mollet del Vallès (J. Garreta)	41,7	1,2	171,3	214,2	113,9	36,1	124,8	274,8
Monistrol (Germà Cirilo) . . .	53,0		143,5		126,0		261,5	
Montblanch (J. Roselló, pvre.)	23,4	0,0	80,9	104,3	61,1	21,2	161,6	243,9
Montgat (J. Guàrdia) . . . . .	106,3	0,4	150,9	257,6	98,7	26,9	121,7	247,3
Mont-Louis (M. Cave) . . . . .	145,1	23,1	52,3	200,5	38,6	96,1	97,0	231,7
Montseny (S. Carreras, pvre.)	87,0	0,0	134,1	221,1	26,2	35,2	100,8	162,2
Montserrat (Dm. Brunet, O. S. B.) . . . . .	67,0	3,5	157,0	227,5	105,0	23,0	243,0	371,0
Monzón (Canal) . . . . .	29,3	6,0	30,6	65,9	36,6	8,7	144,1	189,4
Mora la Nova (J. Borràs) . . .	57,8	1,2	76,2	135,2	24,6	34,5	153,3	212,4
Moyà (A. Tasi, Sch. P.) . . . .	49,4	4,1	141,3	194,8	84,5	37,1	174,3	295,9
Oliana (T. Espar, pvre.) . . . .	36,5	1,1	51,3	88,9	61,0	15,2	182,7	258,9
Olost (M. E. Moré) . . . . .	41,0	19,0	94,5	154,5	47,4	0,0	334,0	381,4
Olot (PP. Caputxins) . . . . .	133,2	2,4	287,1	422,7	53,0	110,0	277,7	440,7
Os de Balaguer (Germans Ma- ristes) . . . . .	31,0	0,7	46,6	78,3	51,2	27,7	223,3	302,2
Palafrugell (E. Padrós) . . . .	132,5	0,0	77,3	209,8	20,5	144,2	81,4	246,1
Palamós (Z. Costart) . . . . .	129,4	0,0	79,3	208,7	23,9	160,6	104,7	289,2
Pasteral, El (J. Salinas) . . . .	52,4	0,0	208,2	260,6	49,6	70,7	139,5	259,8
Peguera (A. Campanyà) . . . .	98,5	4,3	98,7	201,5	90,7	16,9	370,5	478,1
Perpinyà (O. Mengel) . . . . .	213,7	1,0	57,2	271,9	30,2	86,8	76,4	193,4
Plana de Gironella (C. Penina)	43,5	5,0	72,2	120,7	94,1	6,2	234,8	335,1
Pobla de Lillet (1.ª Divisió Hidrològica) . . . . .	54,0	0,0	57,0	111,0	93,0	24,0	275,0	392,0
Pobla de Castro (Canal) . . . . .	39,4	2,3	31,3	73,0	53,3	13,6	199,2	266,1
Pons (M. Blanch) . . . . .	26,8	0,0	25,4	52,2	44,1	0,0	252,7	296,8
Pont de Montanyana (M. Roca)	28,8	4,2	45,8	78,8	46,5	22,3	288,6	357,4
Porrera (J. Montlleó) . . . . .	117,9	0,3	128,8	247,0	40,5	52,2	160,9	253,6
Portvendres (Ponts et Chaus- sées) . . . . .	205,0	0,0	53,8	258,8	16,3	66,0	34,3	116,6
Puigcerdà (A. Ferrer) . . . . .	50,2	6,8	18,2	75,2	40,8	41,1	130,4	212,3
Puigreig (L. Mata) . . . . .	40,0	0,0	95,5	135,5	73,8	2,5	169,4	245,7
Rasquera (A. Monclús) . . . . .	60,0	0,0	115,9	175,9	31,2	47,1	228,2	306,5
Reus (Escola de Viticultura)							277,4	
Ribes (Energia Eléctrica C.)	96,0	5,8	69,2	171,0	63,3	48,0	228,8	340,1
Roquetes (Obs. de l'Ebre) . . .	38,3	0,0	170,8	209,1	36,4	40,9	201,0	278,3
Sabadell (J. Baburés, Sch. P.)	44,4	7,1	156,7	208,2	108,9	36,9	178,5	324,3
Sant Adrià de Besòs (Energia)	112,0	1,5	112,0	225,5	80,0	33,5	120,0	233,5
Sant Carles de la Ràpita (Sa- lines) . . . . .	105,9	0,0	149,1	255,0	11,1	39,5	132,1	182,7
Sant Feliu de Llobregat (M. Onieva) . . . . .	11,5	0,8	16,6	28,9	36,5	11,1	100,1	147,7

ESTACIÓ I OBSERVADOR	Desembre	Gener	Febrer	Hivern	Març	Abril	Maig	Primaver
Sant Hipòlit de Voltregà (P. Calvet) .....	62,0	0,0	81,0	143,0	51,0	24,0	206,6	281,6
Sant Julià de Vilatorrada (Manuel Cazador, S. F.) .....	81,1	0,5	112,4	194,0	74,1	28,3	148,2	250,6
Sant Martí de Maldà (Joan Baixeras, pvre.) .....							244,0	
Sant Quintí de Mediona (Alexandre Fortuny) .....	29,2	0,1	147,7	177,0	66,1	42,7	181,0	289,8
Santa Coloma de Farnés (C. Prat) .....	70,9	0,0	200,1	271,0	78,5	115,2	110,2	303,9
Seira (I. Plaza) .....	82,5	19,0	51,0	152,5	47,0	52,0	288,0	387,0
Senet (R. Cortinat) .....	69,3	50,3	39,8	159,4	56,8	63,5	276,6	396,9
Seva (J. Font, pvre.) .....	98,5	4,0	137,4	239,9	80,5	51,6		
Sitges (M. Utrillo) .....	18,6	0,0	90,0	108,6	63,0	51,0	86,0	200,0
Solsona (F. Vila, C. M. F.) .....	39,5	8,0	57,0	104,5	62,5	13,5	233,1	309,1
Sosa (Canal) .....	27,0	1,6	34,6	63,2	31,4	13,7	266,0	311,1
Tavascani (Energia E. C.) .....	87,8	31,0	60,5	179,3	100,0	71,7	61,1	232,8
Tarragona (J. Ras) .....	87,1	0,3	68,7	156,1	87,5	64,9	132,7	285,1
Tàrraga (G. Torregrossa) .....	30,1	2,1	40,0	72,2	37,9	13,0	258,4	309,3
Teyà (J. Barrera) .....	60,0	0,0	177,0	237,0	93,0	46,0	117,0	256,0
Tivisa (R. Loran) .....	70,8	0,0	156,5	227,3	32,1	62,8	207,0	301,9
Torelló (Fabra i Coats) .....	51,2	3,2	63,0	117,4	66,9	30,2	468,3	565,4
Tossa (J. Esteve Llach) .....	41,8	0,0	98,9	140,7	37,6	108,9	98,6	245,1
Tremp (M. Sicart) .....	28,2	4,9	47,2	80,3	39,8	7,7	213,4	260,9
Tremp (F. Smith) .....	19,0	2,0	41,0	62,0	3,0	3,0	255,0	261,0
Valls (Germà Hermògenes) .....	30,3	1,0	76,9	108,2	69,0	47,6	178,1	294,7
Vallvidrera (E. Barberà) .....	54,9	0,0	122,1	177,0	97,4	41,6	162,8	301,8
Vandellós (M. Adell) .....	79,1	0,0	232,1	311,2	55,2	92,1	181,9	329,2
Vendrell (J. Palau) .....	40,0	0,4	146,6	187,0	63,8	37,7	129,4	230,9
Vich (Germans Maristes) .....	64,6	0,9	74,3	139,8	69,6	18,1	178,0	265,7
Viella (Germà Josep) .....	99,1	41,4	34,5	175,0	57,9	32,4	128,9	219,2
Viladrau (A. Ariet) .....	97,1	5,7	358,1	460,9	71,2	92,3	122,0	285,5
Vilafranca (C. Mestre) .....	35,0	2,0	127,0	164,0	83,0	54,5	152,0	289,5
Vilamolat de Mur (J. Castells) .....	33,5	1,8	49,1	84,4	49,4	10,1	237,0	296,5
Vilanova i Geltrú (L. Bosch) .....	31,9	0,0	100,5	132,4	49,0	62,5	148,8	260,3
Vinaroz (R. Esteller) .....	96,2	0,0	192,4	288,6	29,3	34,9	113,9	178,1
Vinebre (J. Pros) .....	69,0	0,0	58,0	127,0	30,0	45,0	139,0	250,0