



Anejo 1. CÁLCULOS HIDROLÓGICOS. SERIES DE PRECIPITACIÓN, TEMPERATURAS, EVAPOTRANSPIRACIÓN, AFOROS EN CAUCES (CHG) Y MEDIDAS DE AFOROS EN MANANTIALES (IGME)



- **Series de datos hidrometeorológicos (Precipitación y Temperatura): Series originales y restituidas.**
- **Cálculo de la EVT (Thornthwaite).**

Anejo 1. Series de precipitación (INM).

ESTACIÓN 5101 LA PEZA

X: 474708
 Y: 4125485
 Z: 1085

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	122	81,7	97,9	45,8	38,7	0	0	0	84,4	30,6	197,4	18
1952	65	15,1	70,3	126,9	43,5	16,7	0	46	SD	29,9	27,3	145
1953	36,2	20,7	0	13,2	10,8	12,5	0	0	0	65,1	7,9	60,3
1954	17,1	64,1	121,3	71,7	22	0	0	0	0	5,4	SD	SD
1955	33,5	130,5	22,8	32,1	0	12,2	1	2,5	21,3	101,6	39,2	58,4
1956	69,5	1	92,1	87,3	0	7,4	20	6,3	31,3	7,8	28,8	9,6
1957	49,1	12,6	52,7	42,1	23,3	9	0	0	12,5	64,6	72,8	83,1
1958	20,2	15,8	93	55,1	22,5	0	0	0	0	9	0	151,6
1959	20,5	14	28	12	87	0	0	6	46,5	50,8	35,3	61,8
1960	41,1	164,4	253,8	66	28,2	34,3	0	0	2	147,5	46,3	47
1961	27,8	0	2	14,4	18,5	30,9	0	0	19,5	13,5	105	111,5
1962	39,3	21	90,7	65,1	42,2	9,7	0	0	11,9	86,5	69,1	141,7
1963	121,5	216,4	16,9	57,7	64,2	12	0	5	44,5	3,8	82,8	177,2
1964	9	141,9	67,7	16,7	18,3	43,8	0	14,1	26,5	1,6	47,7	49
1965	34,2	32,4	68,3	12	1,8	7,2	0	0	58,1	51,9	71,7	42,5
1966	91,2	156	0	33,8	19,8	4,7	0	21,5	6	65	0	8
1967	34,6	104,8	31,5	74,9	25,7	54	0	0	7	25,7	55,4	12,4
1968	0	95,9	120,5	56,3	22,7	40	0	9,9	4,2	0	75,2	118
1969	186,4	108	87,9	27	64,5	8,3	0	25	40,2	72,7	60,5	62,7
1970	236,4	0	43,8	37,4	7,5	24	7,8	0	0	6,9	19,4	45,1
1971	108,6	10	95,1	112,1	56,1	14,5	6,4	0	13,5	0	59,9	47,4
1972	69,7	43,2	65,3	19,4	59,8	36,2	3,5	4,8	27,9	130,8	15,8	25,3
1973	61,2	10,7	38,3	3,5	27,1	37,1	0	0	0	157	17,6	87,4
1974	2,4	75,3	18,2	61,7	9,6	40,4	0,5	0	4,7	37,9	5	0
1975	12,5	44,9	76	78,7	48,3	57,9	1,5	7,5	1,4	3,2	14,8	20,6
1976	53,3	12,1	21,5	79	56,8	26,5	11,9	2,1	8,9	70	18,7	146
1977	74,2	35	8,6	3	20,3	29	2,3	4,9	4,5	53,2	36,1	74,2
1978	72,8	144,6	65,1	55,6	72,9	6,2	0	5	0	29,8	22,2	66,7
1979	137	162	79,6	28,5	17,8	24,6	16,5	0	SD	119	20	9,1
1980	33,3	34,5	68	2	77,9	23	0	0	8,5	SD	48,8	2,5
1981	2	4,7	27	66,5	9,5	25,2	0	11,5	12,2	11,5	0	208,5
1982	54,1	23,2	14,3	28,2	5,2	11,7	0	0	SD	24	132,3	20,3
1983	0	18,5	20,4	17	0	0	0	20	0	0	210,3	122
1984	10	20	84,2	37	127,9	0	0	0	0	2,2	119,3	4
1985	66,7	128,2	19,5	31	45	5	0	0	5,5	0	104,7	22
1986	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1987	188,5	91,5	1,5	39,5	0	0	37,8	40	0	53	34	71
1988	23,7	21,2	25,5	53,7	26	12	0	0	SD	SD	SD	SD
1989	16	83,5	52	68,5	45,7	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1990	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	36	SD	9,2
1991	8	47	67,5	12	14	16	SD	SD	36	42,1	24,5	24,7
1992	50	43	34,5	30	17,5	51,5	32,5	2,5	17	92,1	23,5	33,8
1993	3,5	15,4	45,3	48,5	27	19,5	0	0	0	46	24	0
1994	75,5	83,5	5	27,5	36	0	0	0	14	80,5	24	0
1995	13,5	25	15,5	4	3	41	0	2	0	1	24,8	152,3
1996	170	47,2	18,8	13,8	64,5	12,5	0	4	49	17,5	97,2	SD
1997	SD	0	SD	48	11	19	0	14	65	27,6	131,1	159,3
1998	14	SD	23	32,3	69	12,5	0	0	39,5	1,8	4,8	35
1999	48,5	32,5	52	9	12,5	21	2	0	29	102,8	39,3	32,4
2000	6,5	0	17,3	105,8	78,2	0	0	0	30,5	91,8	63,1	180,5
2001	77,4	35	102	6	44,5	0	0	0	38	86,5	52,2	62,5
2002	29,5	1	63,3	114,5	24	0	43	2,5	17,7	42,9	118,5	70,1
2003	82,2	88,3	41	39,2	27,9	92,2	0	0	0,3	109,8	47,8	35,6
2004	9,5	59,6	63,2	75,7	92,6	9,5	7	0	0,6	SD	SD	SD

SD: SIN DATO

Anejo 1. Series de precipitación (INM).

ESTACIÓN 5115 DIEZMA

X: 470661
 Y: 4130429
 Z: 1233

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1952	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1953	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1954	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1955	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	61,6	77,7
1956	51,4	61,5	113	118,4	11,1	0,9	24,5	9,3	26,9	1,5	44,8	34,6
1957	73,5	39,1	74,2	55,9	53,7	13	0	25,2	22	81,7	83,2	94,6
1958	27	25,4	140	73,5	31,5	7	0	0	0	17,5	2,5	289,2
1959	31,5	18,9	51,3	28,5	109,5	0	0	36,1	61,7	38,2	49	152,8
1960	82,3	185,3	286,3	66,6	20,9	55	0	0	0	201,6	71,4	104
1961	45,2	0	0	22,4	37,3	48,4	3,3	6,5	34	26,9	106,4	152,2
1962	46,5	23,4	143,1	68,6	36	8,3	0	6	17,5	135,5	114,3	191,1
1963	137,6	313,7	28,3	97,4	57,2	28,6	2	4,7	41,7	12,2	113,1	209,3
1964	8,4	147,6	101,7	25,8	25	27,3	0	9,3	0	0	58,5	50,4
1965	56,9	29,2	84,5	12	4,1	4	0	0	96,3	53	92,6	55,7
1966	151,3	184,4	0	56,3	38,2	5	0	0	17,8	51,2	5,3	9,2
1967	53,2	161,8	33	87,4	40,3	75,5	0	0	2,5	20,5	69,8	13,2
1968	0	132,4	110,1	69,6	21,7	9,5	0	13,3	4,6	0	104,2	132,7
1969	215,4	184,1	136,1	31,3	87,3	14,9	0	12,7	44,2	87,6	86,8	70,3
1970	299	9	85,1	27,4	15,6	29,9	SD	0	0	9,3	39,1	30,4
1971	117,6	0	83,9	116,1	92,1	20	13,2	0,9	4,2	8,3	53,6	53,1
1972	86,3	87,4	96	17,2	35	10	0	4,5	71,1	110,8	26,9	16,7
1973	67,1	35,7	55,1	29,5	32,6	31,5	0	0,5	0	162,6	21,6	92,8
1974	11,2	98,3	38,6	73,7	11,5	23,2	0	0	17	41,9	13,8	0
1975	15,2	53,9	92,4	93,8	64,6	33,4	0	2	0	2	19,5	31,2
1976	58,5	25,8	31,7	95,2	48,4	39	22	3	20,8	90,6	30,1	190,9
1977	95	39,5	7,5	4	34,3	19,5	2	15	8	67,9	52,9	79,8
1978	81,5	142	74	75,7	95	30,5	0	8	3,4	24,5	29	83,5
1979	162,3	176,6	60	38,3	42,7	32,3	10,5	0	28	154,3	53,6	15,3
1980	28,9	42,2	68	7,5	101,5	22,7	0	0	21,8	50,1	75,6	1,5
1981	3	0,5	25,6	89,1	11,6	31,3	0	14,5	2,5	20,6	0	263
1982	62,2	29,7	33	31,3	30,8	0	0	5	SD	28,7	173,8	32,1
1983	12,8	21,8	27,8	20,7	3,5	0	0	24,5	3,5	0,9	193,3	116,6
1984	0	24,5	76,7	50,1	110,5	SD	0	0	SD	1,2	126,2	3,5
1985	59	136	13	36,6	33,2	13,5	0	0	12,5	0	147,1	29
1986	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1987	186,1	87,7	0	41,6	0	0	27	32,5	9,5	57	52,5	54,7
1988	49	18,6	26,9	62,1	40,5	13,8	0	0	SD	SD	SD	SD
1989	17,1	72,1	43,7	61,8	46,1	28,5	0	8,5	55,6	26,7	80,2	SD
1990	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	73,5	66,9	23,5
1991	16	58,7	96	13	SD	27	SD	0	38	53,4	26,8	36
1992	43	42,9	78	50,6	4,8	69,9	20	1,6	21,4	95,7	12,5	40,2
1993	8	28,8	30,8	90,9	41	38	0	2	1	58,4	30,4	3,5
1994	54,7	79,8	11	38,3	28,5	0	0	1,5	15,6	42,4	35,3	2,3
1995	11,6	10,7	22,2	7,5	0	54	0	2,4	2	3,3	46,9	154,6
1996	161,5	50	42,7	24,1	94,7	22,4	7,2	47,8	47,8	22,5	85	SD
1997	SD	0	0	55,9	26,8	28,5	0	7,2	96,4	41,6	113,4	120,4
1998	8,9	58,6	14,2	31,7	73,3	19,7	0	0	SD	0	7,2	28,9
1999	30,4	19,5	40,8	4,2	8,8	SD	0	0	36	108,9	35,2	43,5
2000	12,7	0	23,3	79,4	69,4	0	0	0	18,7	45,8	62,2	98,8
2001	68,6	26,8	62,8	10,6	24,2	2	3,5	0	38,1	51,7	23,9	50,2
2002	17,6	2,6	66,3	78,1	26,6	10,5	0	17	14,9	18,4	104,5	46,8
2003	45	66,5	34,3	25,3	13,5	6	0	7	8	76,2	45,8	30,7
2004	17	36	61,5	54,9	78,8	12,2	10	SD	SD	24,2	SD	SD

SD: SIN DATO

Anejo 1. Series de precipitación (INM).

ESTACIÓN 5131 TORRE-CARDELA

X: 468524

Y: 4151086

Z: 1217

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	51,2	46,5	60,9	63,2	33,7	4,7	0	0	95,5	33,7	114	29,7
1952	35	13,5	50,7	114,6	79,1	0	10,5	45,3	7,3	29,4	38	72,7
1953	20,6	8,6	7,9	23,8	3,8	10,8	1,6	0	14,2	79,8	18	48,1
1954	26,2	38,2	107,1	50,6	20,9	3,1	0	0	0	2,2	62	55,3
1955	81,3	109,6	30,5	42,6	2,3	47,6	7,9	6,6	15,6	134,1	39	76,3
1956	32,3	32,4	76,7	180	14,5	0	21,4	12,1	19,3	15,3	44	16
1957	58,9	14,8	68,7	59	91,8	9,6	0	9,5	4,6	74,8	204	61,3
1958	25	14,2	85,5	82,2	22,2	22,2	0	1,7	6,7	16,5	12	189,1
1959	60,2	30,7	62,8	20,7	107	0	0,9	43,3	46,1	60,7	51	69
1960	65,1	154	231,7	32,5	28,4	57,5	3,4	0	0,8	163,2	59	83,7
1961	32,9	0	3,1	18	49,7	18,7	3,5	8,7	32,7	19,3	125	84,7
1962	34,2	34,3	141,1	86,7	31,4	10,8	0	0,7	6,2	118,2	106	141,8
1963	118,9	170,9	31,8	50,5	44,6	66,8	0	0	41,5	6,2	94	186,1
1964	8,2	75,6	80	37,4	3,4	60,9	0	17,2	3,8	11,9	70	50,3
1965	59,5	38,7	54,4	7,4	14,3	8,2	0	3,5	96,3	48	85	43,2
1966	107,1	125,4	0	67,4	22,8	6,1	0	2,7	43,8	64,3	15	6
1967	44,7	73,5	37,7	53	36,9	92,1	0	0	6,2	34,6	72	18,5
1968	0	106,6	88,6	44,2	23,9	4,1	0	21,9	2,8	0	135	127,8
1969	160	137,1	109,4	38,7	80,7	25,8	3,7	32,5	71,2	104,9	90	72,4
1970	210,7	8,2	64,6	32	18,2	14,1	0	0	0	18,1	42	52,8
1971	104,5	15,6	110,3	116,8	94,4	17,9	6	0	6,8	2	48	64,9
1972	SD	SD	SD	SD	SD	20,4	7,3	2,7	39,8	126,6	35	31,4
1973	122,1	57,6	64	28,3	54,1	84,5	0	3,5	0	194,8	13	142
1974	28,5	127,3	51,6	142,5	14,8	22,8	8,8	1,3	20,2	37,8	12	2,7
1975	26,1	66,2	138,7	71,9	85,6	33,6	1	13	2,5	11	21	56,6
1976	66,3	62,3	26,6	122,4	65,3	65,1	13,8	6,8	54	111,7	46	239,3
1977	170,7	112,3	25	1,4	32,5	9,5	7,9	12,1	8,7	99	69	103,7
1978	72,4	144,5	110,1	76	113,3	48	0	4,3	2	32,3	28	145,9
1979	170,8	207,3	94	54	18,6	66	17,2	3,4	34,5	131,6	28	38,3
1980	44,5	34,7	69,9	32,4	70,8	36,4	1	3	34,9	30,8	79	16,1
1981	7,3	6,9	47,4	114,9	26,7	52,3	0	7,5	22	35,5	0	212,3
1982	51,2	38,8	23	72,3	66,5	34	12,1	0	7,5	41,2	162	47,5
1983	0	45,5	42	38,3	3,5	0	0	26,3	2	3	197	119,5
1984	19,5	34	108,5	67,2	130,5	5	4	0	0	12,6	133	12,1
1985	76,2	124,2	17	47,8	45,8	26,5	0	0	0	0	122	48,2
1986	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1987	190	96,6	1,5	47,3	1	0	40	48,3	0,6	48,8	63	98,2
1988	61,4	28,8	15	68,3	36	27,5	6,5	0	SD	SD	SD	SD
1989	18	73,8	48	68,7	55,5	11	0	0	79,2	31	120	169,2
1990	45,2	SD	34,5	90	20,5	SD	4	18	39,9	49,4	52	29,1
1991	8,8	70,4	66,3	18,1	19,2	23,2	SD	0	35,5	47	25	21
1992	10,7	77,3	64,4	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1993	0	30	35	40,7	48,5	27	0	0	1,5	52,5	37	2,7
1994	56	52	9,8	36,2	26,7	0	0	0	12,5	62,2	34	7
1995	21,5	5,6	40	8,5	0	101,8	0	22	3	8	27	133,5
1996	187,3	64,2	42,6	27,8	94,5	8	9,5	21,7	SD	19,7	118	SD
1997	SD	0	0	46	73,5	38	0	45	85,7	14	171	155,5
1998	14,8	41,9	23,7	41,2	105,4	40	0	7,5	19	5,2	18	36,2
1999	41,7	38,5	50,6	11	5,5	18	4,5	0	21	110,8	47	32,5
2000	11,2	0	20,5	109,7	86,7	0	0	0	16,5	72,6	78	172
2001	82,3	50,1	87,7	5,2	67,5	28	1	0	32,5	89,1	30	83
2002	16,8	16,5	74,4	135,7	19,9	49,5	0	0	7,6	40,9	109	55,1
2003	104,1	94,3	45,6	16,2	22	25,5	0	1	15	118	71	39,5
2004	24,5	46,5	73,8	58	120	16	0	4,5	12,5	26,7	SD	SD

SD: SIN DATO

Anejo 1. Series de precipitación (INM).

ESTACIÓN 5254 CAMPILLO DE ARENAS

X: 443887

Y: 4156763

Z: 874

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	95,8	111,1	156,8	69,1	37,9	2,8	0	0	53,3	54,9	187	19,7
1952	54,5	12	66,7	122,3	105,1	8,1	19,4	41,3	10,2	31,9	42	101
1953	17,3	19,6	4,2	8,2	2,1	10,7	5,1	0	37,8	75,9	18	78,1
1954	37,5	37,6	122,7	46	16,1	4,1	0	0	1,4	2,8	54	43
1955	116,1	183,7	38,8	23,8	11,3	43,9	0	6,9	9,3	100,7	43	84,2
1956	36,2	22,1	122,4	125,5	5,2	16,3	17,4	28,5	46	17	45	25,1
1957	50,8	27,5	70,9	51,3	71	15,4	0	15	32	73,1	90	81,6
1958	22,4	21,1	85,4	67,2	8,7	6,8	0	22,5	2,4	12,7	4	330,2
1959	49,7	34,7	44	24,3	112,4	4,7	0	11,2	20,5	75,6	60	135,7
1960	118,2	196,4	236	17,8	19,5	39,8	1,2	0	1,2	204,1	66	106,1
1961	47	0	6,3	29,3	62,3	20,3	0	0	54,5	24,8	150	116,9
1962	47,2	36,4	158,4	68	28,2	8,2	0	4,7	11,5	118,3	106	234,9
1963	159,8	271,7	56	77,8	70,5	34	6	2,5	85	15	148	211
1964	4	155	87	42	0	55,5	3	3	46	26,5	82	72,5
1965	77	37	74	8	5	5	SD	13	133,5	65	136	58
1966	140	262,5	0	67,5	SD	8,5	0	15	40,5	79,5	20	5
1967	79,5	106	66,5	28	30,5	66,5	0	0	27	17	136	10,5
1968	0	177,5	37,5	64,5	10	11	0	27	5	0	140	139,5
1969	240	219,5	141,5	45,5	53	23,5	0	38,5	88	96	100	87,5
1970	239	6,5	54	23	29,5	43	0	0	0	10	30	65
1971	146	11	112	154,5	77,5	23,5	0	3	6	2	47	62
1972	112	99,7	91,5	40	63	58	3,5	11,5	48	114,5	26	46,5
1973	130	41	51,5	20,5	71	31	0	19,5	0	74	16	115,5
1974	22,5	105	73	93	5	49	0	19,5	9,5	30	13	1
1975	23,5	58	106,4	33,5	73,1	58	0	3	11	4,6	19	66,2
1976	55,1	85,8	23,1	106,7	59,4	55	41,2	0	39	91,4	56	217,9
1977	123,5	81,8	28,4	1,5	47,5	9,2	3,3	21,5	5,9	66,9	77	89,2
1978	57,1	170,8	83,3	85,3	94,2	20,9	0	0	8,7	4,9	20	106,9
1979	170	207,7	96,1	40,1	29,5	37,2	20,2	0	121,5	128,3	36	22,7
1980	24,3	39,1	57	40,2	77,2	23,2	0,6	3,2	30	31,6	110	15,3
1981	3	9,3	31,1	107,3	16,8	4,3	0	22,3	15,5	31,6	0	258,9
1982	56,6	41,2	32,1	46,1	26,4	9,3	11,9	1,4	12,6	33	165	51,9
1983	0	30,2	31,9	43,1	11,5	27	0	16	31	2,5	197	179,4
1984	13	37,7	108,8	46,4	102,3	2,2	0	0	4	14,9	158	8,5
1985	87,8	181,7	26,3	36,4	42,9	0	0	5	5,5	0,4	120	SD
1986	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1987	202,4	118,6	1,6	55,6	1	6	90,3	20	9,8	78,5	61	139,6
1988	46,4	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1989	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1990	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1991	8,3	90,8	SD	13,4	SD	SD	SD	SD	SD	94,8	69	21,3
1992	8	45,5	80,8	61	7,3	110,1	SD	4,5	20,3	117,1	16	50,4
1993	0	19,2	59,5	80,4	48,5	31,7	0	0,3	4	93,7	41	2
1994	103	67,1	3,3	50,2	31,6	1	0	SD	39,9	47,3	49	8,8
1995	39,3	13,8	19	9,1	0	75,8	0	SD	2,4	2	79	226,8
1996	250,9	118,8	52,7	34,3	138,1	16,5	SD	12	51,9	55,3	152	303,4
1997	207,7	0	0	SD	84	48,5	0	SD	99	20	201	181
1998	31	SD	SD	SD	122	SD	SD	SD	SD	8	17	SD
1999	SD	35	47	14	SD	26,5	0	0	48	SD	58	43
2000	13	0	21	138	61	0	0	0	25,4	55,6	79	207,7
2001	133,3	94,1	99,7	16,1	79,9	12,3	0	0	55,1	118,4	34	87,4
2002	23,8	24,8	71,3	88,7	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
2003	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
2004	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD

SD: SIN DATO

Anejo 1. Series de precipitación (INM).

ESTACIÓN 5406 ALCALÁ LA REAL

X: 418146

Y: 4146805

Z: 940

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	122	81,7	97,9	45,8	38,7	0	0	0	84,4	30,6	197	18
1952	65	15,1	70,3	126,9	43,5	16,7	0	46	SD	29,9	27	145
1953	36,2	20,7	0	13,2	10,8	12,5	0	0	0	65,1	8	60,3
1954	17,1	64,1	121,3	71,7	22	0	0	0	0	5,4	SD	SD
1955	33,5	130,5	22,8	32,1	0	12,2	1	2,5	21,3	101,6	39	58,4
1956	69,5	1	92,1	87,3	0	7,4	20	6,3	31,3	7,8	29	9,6
1957	49,1	12,6	52,7	42,1	23,3	9	0	0	12,5	64,6	73	83,1
1958	20,2	15,8	93	55,1	22,5	0	0	0	0	9	0	151,6
1959	20,5	14	28	12	87	0	0	6	46,5	50,8	35	61,8
1960	41,1	164,4	253,8	66	28,2	34,3	0	0	2	147,5	46	47
1961	27,8	0	2	14,4	18,5	30,9	0	0	19,5	13,5	105	111,5
1962	39,3	21	90,7	65,1	42,2	9,7	0	0	11,9	86,5	69	141,7
1963	121,5	216,4	16,9	57,7	64,2	12	0	5	44,5	3,8	83	177,2
1964	9	141,9	67,7	16,7	18,3	43,8	0	14,1	26,5	1,6	48	49
1965	34,2	32,4	68,3	12	1,8	7,2	0	0	58,1	51,9	72	42,5
1966	91,2	156	0	33,8	19,8	4,7	0	21,5	6	65	0	8
1967	34,6	104,8	31,5	74,9	25,7	54	0	0	7	25,7	55	12,4
1968	0	95,9	120,5	56,3	22,7	40	0	9,9	4,2	0	75	118
1969	186,4	108	87,9	27	64,5	8,3	0	25	40,2	72,7	60	62,7
1970	236,4	0	43,8	37,4	7,5	24	7,8	0	0	6,9	19	45,1
1971	108,6	10	95,1	112,1	56,1	14,5	6,4	0	13,5	0	60	47,4
1972	69,7	43,2	65,3	19,4	59,8	36,2	3,5	4,8	27,9	130,8	16	25,3
1973	61,2	10,7	38,3	3,5	27,1	37,1	0	0	0	157	18	87,4
1974	2,4	75,3	18,2	61,7	9,6	40,4	0,5	0	4,7	37,9	5	0
1975	12,5	44,9	76	78,7	48,3	57,9	1,5	7,5	1,4	3,2	15	20,6
1976	53,3	12,1	21,5	79	56,8	26,5	11,9	2,1	8,9	70	19	146
1977	74,2	35	8,6	3	20,3	29	2,3	4,9	4,5	53,2	36	74,2
1978	72,8	144,6	65,1	55,6	72,9	6,2	0	5	0	29,8	22	66,7
1979	137	162	79,6	28,5	17,8	24,6	16,5	0	SD	119	20	9,1
1980	33,3	34,5	68	2	77,9	23	0	0	8,5	SD	49	2,5
1981	2	4,7	27	66,5	9,5	25,2	0	11,5	12,2	11,5	0	208,5
1982	54,1	23,2	14,3	28,2	5,2	11,7	0	0	SD	24	132	20,3
1983	0	18,5	20,4	17	0	0	0	20	0	0	210	122
1984	10	20	84,2	37	127,9	0	0	0	0	2,2	119	4
1985	66,7	128,2	19,5	31	45	5	0	0	5,5	0	105	22
1986	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1987	188,5	91,5	1,5	39,5	0	0	37,8	40	0	53	34	71
1988	23,7	21,2	25,5	53,7	26	12	0	0	SD	SD	SD	SD
1989	16	83,5	52	68,5	45,7	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1990	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	36	SD	9,2
1991	8	47	67,5	12	14	16	SD	SD	36	42,1	24	24,7
1992	50	43	34,5	30	17,5	51,5	32,5	2,5	17	92,1	24	33,8
1993	3,5	15,4	45,3	48,5	27	19,5	0	0	0	46	24	0
1994	75,5	83,5	5	27,5	36	0	0	0	14	80,5	24	0
1995	13,5	25	15,5	4	3	41	0	2	0	1	25	152,3
1996	170	47,2	18,8	13,8	64,5	12,5	0	4	49	17,5	97	SD
1997	SD	0	SD	48	11	19	0	14	65	27,6	131	159,3
1998	14	SD	23	32,3	69	12,5	0	0	39,5	1,8	5	35
1999	48,5	32,5	52	9	12,5	21	2	0	29	102,8	39	32,4
2000	6,5	0	17,3	105,8	78,2	0	0	0	30,5	91,8	63	180,5
2001	77,4	35	102	6	44,5	0	0	0	38	86,5	52	62,5
2002	29,5	1	63,3	114,5	24	0	43	2,5	17,7	42,9	118	70,1
2003	82,2	88,3	41	39,2	27,9	92,2	0	0	0,3	109,8	48	35,6
2004	9,5	59,6	63,2	75,7	92,6	9,5	7	0	0,6	SD	SD	SD

SD: SIN DATO

Anejo 1. Series de precipitación (INM).

ESTACIÓN 5501 GÜEJAR-SIERRA

X: 461103

Y: 4112748

Z: 1084

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	105,9	112,8	117,5	60,5	89,7	2,5	0,2	1,1	73,6	65,7	187,8	32,9
1952	67,2	25,6	54,1	99,4	133,7	3,8	2,1	41,3	7,2	45,6	50,6	129,9
1953	42,5	30,5	10,5	18,4	14,9	11,9	7,2	0	2,7	81,7	18,6	52,3
1954	34,6	59,3	164,9	60,8	22,3	10	2,1	0	0	34,8	103,7	68,3
1955	163,9	153,5	38,2	52,8	0	17,5	1,9	0,8	19,6	78,1	82	96,4
1956	59,4	49	150,8	181,1	11,3	21,7	8,5	5,3	43,6	14	29,7	28,8
1957	73,6	23,7	71,6	61,5	133,2	14	0	0	15	68,8	113,3	83,3
1958	64,7	33,7	98	76,7	30,1	6,2	0	0	0,2	24	0,9	267,1
1959	61,7	36,4	71,9	24	173,5	0	5,1	11,5	96	69,8	120	92,2
1960	51,4	128,2	261,9	75,2	29,3	65,4	1,4	0	3,1	154,3	81	140,2
1961	66,2	0	8	49,8	39,5	17,3	0	0	27,3	37,4	140,5	154,7
1962	62,1	41	142,7	79,3	33	9,9	0	0	8,6	264,6	140,2	116,4
1963	142,4	41	19,8	76,4	72,3	9,9	2,4	7,2	81,2	27,9	110,3	116,4
1964	16,2	124,7	100,7	45,9	17,5	23,6	0	10,7	5,1	11,2	68,5	82,3
1965	94,9	38,3	52,2	12	9,1	19,7	1,5	0	92,5	84,3	133,8	60,7
1966	165,4	161,7	0	44,3	50,1	3,5	0,3	0	29,6	112,5	9,5	9,7
1967	37	88,8	53,2	63,6	39	76,3	7,2	0	0,3	28,4	61,6	25,8
1968	0	141,5	114,8	49,6	19	17,9	0	6,8	3	0	120,3	136,6
1969	134,6	106,2	141,1	82,8	99,9	14	0,2	3,5	55,5	76,4	121,3	81,6
1970	232,6	12,8	98,7	37,6	26	35,2	4,5	0	0,5	23,9	12,3	59
1971	81,3	12,6	128	188,2	110,9	18,7	2	SD	12,7	8	52,1	45,1
1972	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1973	SD	57,5	97,3	10,7	38,6	39,1	0	4,8	0	141,9	53	43,6
1974	20	188,9	78	114,5	3,5	25	0	2	7,5	27,3	35,6	0
1975	33	66	153	48	51,5	78	0	0	0	9	12,5	55
1976	46	78	35,5	122,5	40,5	7	6	2	14	120	51	193
1977	129	74	18	9	30,5	17	3	7	32,5	68,5	55	112
1978	71	112	74	59	145,5	31	0	19	0	12	45,5	162
1979	140	252	86	58	11	56	50	0	43	130,5	56	15
1980	10	41	61	42,5	135	5	0	0	2	19	110	54
1981	4	5	47	81	41	35	0	15	27	23	0	346
1982	71	52	49	48,5	0	0	5	6	33	24	216	84
1983	0	25	60,5	61	11,5	0	0	0	0	11	261	160
1984	18	22	139	85	159	19	0	0	0	14	223	3,5
1985	95	176	36	73	SD	SD	SD	0	20	SD	162	SD
1986	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1987	287	165	6	28	0	0	36	44	22	71	75	132
1988	50	36,5	38	81	SD	32	6	SD	SD	SD	SD	SD
1989	20	129,8	55	132	SD	SD	SD	SD	SD	SD	81	172
1990	72	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	90,5	SD
1991	SD	83	SD	SD	12	34	SD	SD	SD	80	SD	SD
1992	27	42	44	78	11,5	78	0	27,5	22	126	31	59
1993	0	27	SD	85	47	2	0	0	12	83,5	40	1
1994	80	100	0,5	41	52	7	0	0	20	46,5	36	8
1995	26,5	12	43	16,5	2	SD	SD	SD	SD	5	62,5	169
1996	258	152	16	38	127	25	2	0	SD	39,5	93	SD
1997	SD	0	3	80	68	54	0	11	59	16	281	115
1998	0	71	51	54	80	35	4	0	63,3	SD	5	SD
1999	56	43	SD	SD	SD	5	0	0	32	SD	37	66
2000	10	0	14	104	97	0	0	0	40,5	101	109	144
2001	148	SD	92	15	SD	0	SD	SD	39	SD	40	60
2002	SD	5	SD	132	49	0	20	SD	SD	SD	162	SD
2003	71	80	22,4	66,4	64	10	0	0	0	99	107	107
2004	44	63	93	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD

SD: SIN DATO

Anejo 1. Series de precipitación (INM).

ESTACIÓN 5502 PINOS-GENIL

X: 455555

Y: 4113084

Z: 774

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	94,3	113,2	103,1	47,8	80,9	4,7	0	0	94	50,4	163	33,5
1952	56,8	25,6	44,7	114	119,3	2,6	0,7	48,1	1,8	48,8	57	103
1953	29,9	35,2	11,5	17,1	6,7	7,2	2,4	0	7,9	82,8	18	56,1
1954	33	44,9	156	69,6	17,1	8,8	2,1	0	SD	6,3	97	76,3
1955	129,3	161,2	33,1	30,3	0	24	5	6,4	37,2	96,3	72	73,3
1956	61,8	39,4	157	179,7	10,5	27,2	10,4	5,6	43,8	12,7	31	20,9
1957	84,7	24	55,6	65,7	98,4	14,9	0	0,3	8,6	71,8	98	58,8
1958	59,4	39,8	86	SD	25,8	17,5	0	0	0	18,4	16	215,3
1959	49	39,4	59,3	30,5	149,6	0	1,5	17	57,1	61,8	65	116,1
1960	51,7	131,4	275,5	40,4	SD	SD	3,5	0	1,5	146,4	80	116,7
1961	58,8	0	9,1	39,6	51	25,8	0	0	19,2	32,5	118	146,7
1962	55,2	35,1	114,8	75,3	34,2	10,4	0	0	7,8	218,5	109	111
1963	137,2	227,3	18,6	67,8	48,4	45,4	9,1	3,5	77,1	9,6	134	197,4
1964	16,8	127,6	91,6	28,9	18,7	17,3	0	8,2	0	9,4	51	79,1
1965	68,2	37,1	55,6	8	5,3	16	0	6,8	91,4	92,5	130	50,8
1966	158,1	130,7	5,8	47,2	29,2	6	0	SD	18,3	119,9	14	11
1967	42,7	84,2	36,3	52,7	SD	91,2	SD	SD	0	26,1	SD	14,5
1968	0	146,8	104,2	43,4	13,4	SD	0	4,5	0	0	118	111,9
1969	116	95,7	115,2	57,3	SD	17,5	2	2,1	48	63,5	82	79,7
1970	232,2	11,5	98,7	30,5	18,6	32,5	0	0	0	21,9	35	58,4
1971	100,3	14,9	137,5	139,4	103,9	18,4	0	0	12,9	1,4	44	27,6
1972	123,5	134,3	104,2	12,3	83,3	23,5	0	3,5	52,7	158,8	22	38,3
1973	72	49,9	64,8	15,7	65,4	29,5	0	1,8	0	117,6	33	93,6
1974	34,9	99	47,5	116,8	12,8	20,7	0	1,1	14	34,5	14	0,4
1975	30,3	53,1	159,7	40,4	48,5	61,5	0	3,5	1,5	12,8	20	58
1976	62	55,4	40,3	130,7	28,9	11,8	4,9	2,5	20,2	103,7	50	223,4
1977	100,5	74,2	18	10	27	14	4,5	7,5	15,1	79,8	54	87,4
1978	60	108	82	79,4	81,4	44,8	0	1,8	0	9,6	38	115,8
1979	131,2	206,4	96,5	50	13,7	39,7	25,2	0	28	132,6	43	9,6
1980	21	32,8	61,6	51,6	87,4	27,5	0,4	1	1	56	85	0
1981	0,5	7,2	43,2	80,3	33,7	SD	2,5	8,6	24,6	16,3	0	218,5
1982	64,5	38,6	41,1	38,8	2,8	2,4	6,6	2,7	11,2	19,4	156	53,2
1983	0	19,6	50,3	64,9	3,8	0,3	0	0,6	0,3	7,6	248	103,5
1984	15,4	23,9	114,2	55,5	122,6	7	0	0	0	9,8	166	4,1
1985	80,5	108,7	27,5	62,6	63,8	0	0	0	16	0,7	82	56,5
1986	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1987	187,9	101	14	19,1	3,7	2,9	21,9	40,5	13,1	55,8	49	77,3
1988	53,1	22,3	20,6	55,7	40,4	28,4	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1989	16,1	79,4	43	69,2	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1990	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1991	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1992	20,5	35,9	38,8	30,2	3,3	69,6	21	SD	15,4	90,7	17	33,2
1993	0	15,7	26	57,2	52,3	4,2	0	0	4,9	74,5	SD	1,8
1994	57	80,3	0	30,6	SD	0	0	0	25,2	35,8	41	4,3
1995	16,9	19,2	26,3	13,2	5,7	47,1	0	7,2	9,8	5,3	57	169,1
1996	191,2	83	36,1	48,6	111,9	1,1	4,3	6,2	75,6	35,7	96	SD
1997	SD	0	4,3	71,1	44,4	30,1	0	15,7	48	33,7	175	160,7
1998	12,7	56,6	20,8	51,6	77,1	35,2	0	SD	63	0	6	26,6
1999	36,1	44,5	59,2	11	9,8	10,4	0	0	26,8	140,7	42	53,1
2000	9,8	0	14,1	106	73,1	0	0	0	32,7	72,3	80	138,5
2001	151	34,9	85,4	16,4	36,2	0	0	0	66,7	90,3	32	67,5
2002	20,6	3,8	120,2	118,9	49,8	10,9	0	4,8	17,8	28,3	176	84
2003	109	87,6	39,7	54,5	34,9	6,8	0	SD	3,3	133,8	62	43,6
2004	39,2	62	68,6	83,6	94,9	9,2	0	0	2,3	SD	SD	SD

SD: SIN DATO

Anejo 1. Series de precipitación (INM).

ESTACIÓN 5508 ALFACAR 'LA ALFAGUARA'

X: 454005
Y: 4122800
Z: 1480

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1952	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1953	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1954	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1955	SD	SD	SD	45,6	0	SD	0	9,1	10,8	168,5	72,8	162
1956	114,1	39,5	270,5	235,9	SD	16,7	SD	SD	35,5	SD	17,6	33,9
1957	51,7	SD	61,8	107,7	142,1	36,4	6,3	0	8	71,1	SD	SD
1958	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1959	49,6	45,4	59,5	51,4	136,3	SD	SD	7,7	43,7	SD	SD	SD
1960	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1961	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1962	39,2	78,2	118	98,9	SD	SD	SD	SD	SD	SD	66,5	51,5
1963	166	341,3	31,3	143,3	134,3	59,2	0	0	97,5	74	154,5	221,5
1964	6	165	107	28	SD	SD	0	16	9	34	113	71
1965	106	50,5	60	3	SD	27,5	0	1	167,5	94,5	173,5	54,5
1966	203	155	0	81	32	5	0	0,7	33	153	34	20
1967	63,5	106,7	SD	49,5	SD	57,3	0	0	1	37	128	15,5
1968	0	252,5	133,5	71,5	24,7	37,9	0	10	5	0	214,1	161,9
1969	183,9	176	178,1	71,1	73,8	20,9	0,1	0	70,4	97,8	108,9	90,4
1970	323,3	SD	90,6	46,6	40,9	65,4	0	SD	0	29,7	54,3	41
1971	147,7	21,9	134,7	188,9	134,1	25,5	0	0	34,9	0	68,5	72
1972	122,7	142,5	133,1	34,3	85,5	42,4	0	7,9	54,8	194,1	17,9	64,3
1973	97	33,5	52,3	35,5	110	70,3	0	2,5	0	74,5	24,5	118
1974	74	124	42	171,5	25,5	73	0	0	0	39	33,5	0,5
1975	41	62	169,5	71,5	79,5	105	1	6	3,5	7	18	92,5
1976	40,5	98	36,5	159,5	76	28,5	17	4,5	69,5	179,8	74,5	254,8
1977	222,5	141,5	29	5	30,5	51,5	7	18	53,5	117,5	100	127,5
1978	67,5	196,5	123,5	191	133,5	36	0	0	11	10	30,5	186,5
1979	254	294	120	64,5	63,8	42	0	0	12,5	204	46	36
1980	32	43,5	96	41	153	SD	0	0	6,5	59	142	36
1981	4	13	51,5	109,5	36,5	39,5	2	9,5	23,5	13,5	0	289,5
1982	80,5	48	51,5	63	27	13	7,5	5	35,5	24,5	174,5	47,5
1983	0	31,5	122	71,5	21,5	0,3	0	0	2	10,5	296,5	140,5
1984	37	41,5	168,5	82	137,1	24,5	0	0	2,5	26,5	261	15,5
1985	118	174,5	31	76,5	61,5	1,4	0	0	17	7	180,5	73
1986	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1987	294	170,5	23,9	55,7	1	13	35,7	29,3	14,5	90,3	97	133
1988	90,8	25	SD	94	57,5	SD	13	SD	SD	SD	SD	SD
1989	30,5	130,5	41	116,1	45,5	SD	SD	SD	76,3	36,5	140	208,5
1990	72,5	SD	53	131	83	13,5	3	SD	45,5	97	86,5	39,5
1991	4	86,5	79,5	29	7	0	0	SD	SD	SD	SD	SD
1992	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1993	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1994	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1995	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1996	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1997	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1998	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1999	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
2000	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
2001	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
2002	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
2003	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
2004	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD

SD: SIN DATO

Anejo 1. Series de precipitación (INM).

ESTACIÓN 5511E GRANADA 'SIERRA NEVADA'

X: 465514

Y: 4105641

Z: 2507

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	SD	SD	SD	51,3	SD	SD	SD	1,3	83,5	67,4	SD	34,9
1952	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	106,4	21	47,6	53,2	69,7
1953	24,9	12,4	2,2	17,4	16,9	12,5	0	0	0	91,6	SD	SD
1954	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1955	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1956	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1957	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1958	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1959	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	97	76	SD	65
1960	34	97,1	115,5	28	22,5	28,5	0	0	11	249,3	SD	100
1961	65	0	6,5	37,6	38,5	SD	SD	SD	58	41	136,1	106,2
1962	34,8	27,5	141,4	84	49	17,5	0	0	0	94,5	60,4	126,2
1963	SD	180	SD	68,8	SD	25	6	0	SD	22	91,4	67,7
1964	10,3	64,1	48,1	36,2	30	43,5	0	7,5	0	17,6	80,6	39
1965	100,5	82,3	32	23	2	26	0	7,5	63,6	103,8	119,5	43,2
1966	372,9	72	SD	53,1	42,4	0	0	0	45,7	123,8	13,7	70,8
1967	11,2	65,4	42,6	100,3	27,3	102	10,3	0	1,3	52,7	90,1	18,8
1968	8,2	42,6	96	56,1	32	12,5	0	13	SD	24,2	55,3	46,2
1969	100,3	106,8	295	60,8	84,1	20,1	0	2	55,8	73,4	177,9	31,4
1970	238,1	13,1	72,4	28,5	23,9	25,2	SD	SD	SD	31,5	52,6	70,8
1971	162,2	4,3	74,1	128,8	153,7	SD	0	SD	0	0	58,1	44,8
1972	60,6	159,2	145,4	34,6	90,4	SD	SD	11,2	86,9	113	30,9	39,4
1973	99,2	55,7	114,7	25,2	33,9	37,2	0	4,8	0	135,9	39	41,4
1974	20	203,9	88,7	128,3	19,2	46,5	1,7	2,7	12	27,3	35,6	16,5
1975	57,8	78,6	251,7	89,9	93,7	88,2	0	12,4	10,2	5,4	27,6	63,5
1976	55,1	82,6	53,1	123,7	92,8	67	6,3	0	55,7	268,9	134,5	530,7
1977	235,8	358,2	23,8	2,6	62,9	22,6	0	20,3	15,8	61,6	33,8	108,9
1978	66,6	112,2	76,9	100,4	92,7	52,8	SD	0,6	8,8	12,4	36,8	140,6
1979	103,5	148,9	51,3	24,4	0	43	39,8	0	29,9	105,4	57,8	12,7
1980	42	29,2	57,1	23,3	84,4	32,8	0	2,6	37	52	163,7	38,2
1981	26	7,7	46,5	103,3	18,5	44,1	3	0	26	22,4	0,4	352,7
1982	52,9	55,2	13	54	12,8	0,7	2,2	9,1	7,6	47,7	253,7	55
1983	0,2	14,1	52,4	19,1	12,8	0,6	0	0,2	1,7	24,2	248,2	79,8
1984	17	17,6	90,1	65,5	179,2	23,2	0	4,5	1,2	16,5	166,6	14,6
1985	55	182,6	36,4	27,5	98,3	14,4	0	0	17,3	2,5	149,6	40,9
1986	128,1	204,3	36,2	49	16	76,3	43,6	0	50,9	108,2	46,8	34,4
1987	142,9	100	1,2	15,1	1,2	12,2	38,3	48,6	29,9	111,5	98,6	106,2
1988	60,1	32	28,9	87,7	45,5	55,4	0,5	0	33,3	99,8	66	18,2
1989	24	161	63,8	70,7	63,8	17	0,4	4	102,6	42,8	173,2	147,1
1990	49,6	6,4	36,5	145,7	SD	36	58,4	2,8	42	81,4	75,1	81,9
1991	13,1	109,5	82,2	52,4	2,6	103,6	1,4	0,3	53,8	76,1	75,9	32,8
1992	30,3	46,7	58,4	SD	29,3	69,1	22,6	22,1	10,8	142,6	16,8	98,1
1993	5,8	50,8	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1994	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1995	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1996	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1997	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1998	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1999	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
2000	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
2001	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
2002	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
2003	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
2004	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD

SD: SIN DATO

Anejo 1. Series de precipitación (INM).

ESTACIÓN 5513 MONACHIL

X: 451961
Y: 4109868
Z: 810

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	63	85,2	50,3	53,3	71,3	7,8	0,9	0,6	106,3	62,6	122	20,8
1952	43,8	18,7	25,5	96,4	95,6	2,3	5,5	49,5	11,9	42,1	51	68,7
1953	36,5	22,3	15,2	10,9	11	4	0	0	1,5	181,6	21	108,1
1954	55,2	47	172,8	103	8,9	13,5	20,5	0	7,6	11,4	164	126,8
1955	152,1	209,3	49,8	43,1	9	23,6	6,1	14,5	22,7	148,2	47	47,2
1956	42,7	28,5	83,2	135,1	9,8	0,8	12,2	7,1	38	13,6	31	16,5
1957	52,6	14,2	41,4	54,8	88,2	9,7	0	0	13	45,8	69	45
1958	41,4	26,4	61,8	66,2	9,8	4,8	0	0	0,1	8,1	34	157,5
1959	34,8	35,7	35,3	34	141,5	0,3	0	26,6	52,6	52,8	48	79,4
1960	47,9	79,2	185	39,3	28,5	27	0	0	5,5	180	55	96,4
1961	77,4	0	5,3	21,7	43,8	14,8	7,1	0	22,4	26,4	90	117,3
1962	24,7	19,3	105,1	62,4	30,1	5,5	0	0	3,4	134,4	93	91,8
1963	94,8	152,9	13,8	38,2	33,7	18,2	0,6	2,1	72,8	25,8	148	152,9
1964	15,7	75,6	73,3	19,9	13,6	11,4	0	0	0	10,5	46	53,9
1965	43,4	23,7	23,3	8,9	1,9	8,9	0	0	54,1	68,5	104	39,5
1966	108,9	88,7	0	45,3	43,7	3,6	0	0	25,2	116,6	15	2,5
1967	24,4	61,5	55,6	43,7	40,4	74	0	0	4,5	39,1	63	13,1
1968	1	95,8	74,9	30,8	10,9	20,4	0	0	1,7	0	71	82,3
1969	60	67,3	68,9	45,8	70,9	10	0	0	72,3	51,2	46	40,7
1970	150	6,3	70,2	16,7	8,9	21,9	0	0	0	20,3	22	1,5
1971	57,8	15,8	116,2	114,9	85,8	11,3	0	0	10	1,7	28	40,8
1972	66	68,6	104,2	1,5	59,8	28,5	0	0	33	127,5	30	25
1973	44	36	88,5	13	35	51	0	0	0	59	17	73
1974	32	56,3	29,1	104,3	8,8	21,7	0	0	3,5	38,8	14	0,6
1975	19,9	44,4	113	44	50,5	47,7	0	4,6	3,2	11,6	19	52
1976	38,9	34	30	107	22	5	5,7	3,8	11,1	97,1	26	84,7
1977	87,2	48	14,1	2	25,6	13,1	4,3	14,9	15,3	62,1	41	42,6
1978	54,8	119,3	73,3	50,7	31,6	28,1	0	1,9	4,5	5,9	54	89,7
1979	90,7	167,1	62,3	26,3	SD	SD	SD	SD	SD	103,9	32	19,5
1980	32,9	28,1	59,5	44,5	105	SD	SD	SD	8,8	19,8	68	7
1981	9	7,8	32,5	108,5	34,6	0	0	SD	8,8	30,7	0	95,9
1982	55,4	35,4	SD	30,9	6,5	0	1,6	2	5,5	16,8	SD	41,5
1983	0	24,2	34,1	41,6	2,6	2,5	SD	SD	SD	5	192	64
1984	18	23,5	45,5	54,5	85,5	3,5	0	0	SD	8,5	103	16,1
1985	26,4	59,6	15,5	42,6	35,2	0	SD	0	12	0,1	88	46
1986	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1987	104,6	82,3	10,7	12,5	0	3,2	7,5	30	22,3	69,2	16	60,5
1988	55,8	SD	26,8	54	35,4	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1989	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1990	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1991	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1992	SD	26,4	18,7	21	24,7	SD	SD	SD	SD	87,5	14	3
1993	0,5	17,7	34,5	62	45,6	3,5	SD	SD	SD	69,7	25	3,8
1994	47,5	35,8	0,5	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1995	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1996	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1997	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1998	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1999	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
2000	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
2001	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
2002	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
2003	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
2004	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD

SD: SIN DATO

Anejo 1. Series de precipitación (INM).

ESTACIÓN 5514 GRANADA/BASE AÉREA

X: 443944

Y: 4110225

Z: 685

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	61,3	80,7	44	60,5	39,6	1,4	1,3	1,2	73,3	40,3	88	18,6
1952	35,6	15	28,9	90,9	87,4	2,2	28,9	32,4	11,1	33,8	45	63,9
1953	29,6	21,4	17,5	11,3	6,3	3,6	0,8	0	3,6	70,2	12	64,3
1954	18	20,4	89,5	42,3	2	2,9	1,6	0	0,5	8,1	80	32,9
1955	57,2	87,1	34,2	16	4,6	11,7	3,7	12,6	8,8	85,8	26	47,2
1956	42	21,1	72,7	101,9	9,5	0	12,5	7,6	35,6	10,9	36	28,5
1957	51,9	14,9	36,7	68,6	63,9	7,5	0	0,9	7	43,5	58	47,5
1958	35,2	17,2	49,3	65,1	14,9	9,5	0	0,2	0,3	31,9	9	158,4
1959	36,6	27,9	24,6	33,5	120	0	6,6	10,6	45,8	49,7	60	42,6
1960	43	76	152,5	46,3	16,1	37,7	1,4	0	6,2	62,4	39	65,7
1961	33,7	0	4,4	23,3	24,5	13,4	6	0	10,7	21,5	117	108,5
1962	22,5	13,2	100,1	54,9	18,8	1,3	0	0	3,6	106,8	66	75,3
1963	88,1	146,2	15,7	28,8	42,8	12,6	0	1	75,6	10,5	66	142,3
1964	10	59,9	61,5	18,3	15	8,6	0	0	0	5,8	48	50,1
1965	40,5	25,7	34,4	15,3	2,6	18,9	0	0	39,5	63	83	21
1966	68,6	65,4	1	49,9	30,6	6,3	0,8	0,5	20,3	78,3	8	2,3
1967	19	48,7	24	24,6	26,5	125,6	10	0	12	26,2	63	11,4
1968	5,6	108	43,6	37,4	8,1	29	0	4	3,2	4,6	68	65,4
1969	65,8	68,3	64,4	37	50,4	17,1	0,2	0,3	42,4	53,2	55	42,6
1970	132,9	5,8	56,2	33,7	14	22,3	0	1,2	0	16,8	22	50,8
1971	75,2	9,1	82,9	97,1	71,8	6,9	0	0	23,3	0	32	40,5
1972	85,8	55,9	83,5	10	29,3	14,2	1,2	1,8	49,9	112,6	30	32
1973	41	28,1	65,3	16,4	49,7	51,8	0	2,1	0	41,7	22	64,6
1974	16	52,4	22,4	68,1	5,8	26,2	0	0	0,4	32,8	16	1
1975	10,2	42,4	85,7	46,9	60,7	22,2	0	0,3	2,1	2	18	47
1976	38,4	33,6	39	97,4	21,7	9	4,4	2	13,7	88,3	19	134,3
1977	83,6	43,6	15,1	3	7,6	8,9	5,4	4,8	15,3	51,6	37	75,7
1978	33	62,8	57,4	52,2	43,1	20,2	0	0,6	0	7,1	34	81,5
1979	111,2	140,7	45,9	21,2	8,1	8,8	16,2	0	28,2	98,2	23	10,1
1980	20,9	22,3	39	32,2	43,8	18,9	0	1,4	0,6	41,3	64	8,6
1981	1	4,8	32,1	62,1	24,7	38,5	0,8	4,2	6,5	25,9	0	106,3
1982	59,7	44	53,2	32,4	4,3	6,7	5,5	0,4	5,9	16,6	97	28,9
1983	0	9,8	53,4	39,3	13,9	0	0	3,6	0,4	6,3	195	67,1
1984	12	20,6	70,2	50,9	78,1	4,6	0	0	0,7	5,8	111	2,4
1985	37,5	59,4	15,7	51	40,5	1,1	0	0	7,5	0,4	89	35,4
1986	49,9	99,3	34,7	33,7	14,9	44,8	0	0,5	30	71,3	28	14,7
1987	139,6	62,3	5,6	9,9	1	3,4	17,1	18,8	7,8	33,1	36	48,3
1988	36,2	18,4	14	36,7	28,6	26,2	4,7	0	1,4	46,1	34	5,6
1989	21	31,1	27	37,2	12,4	14,9	0,2	0,6	69,6	37,9	66	69,2
1990	37,7	0	24,6	92,8	17,4	0	1,1	0,3	20,6	62,2	28	23,7
1991	2,7	41,2	52,5	16,8	0,9	8,2	0,9	0	37,5	40,5	27	17,5
1992	15,6	25,1	22,5	20,9	1,3	58	22,4	0,1	11,8	75,2	18	16,1
1993	0,2	11,4	32,7	30,8	31,1	2	0	1,2	3,4	60,9	32	7,7
1994	48,8	47,8	2,2	31,9	24,6	0,1	0	1,3	16,6	31	26	2
1995	6,4	7,9	19,1	7,2	0,5	20,7	0	1,4	2,5	2,7	42	116,5
1996	167,9	32,1	35,1	19,2	99	4,8	3	4,3	45,6	23,1	71	156,7
1997	125,5	0	0	76,3	52,5	31,4	0	30,2	49,1	24,4	88	105,4
1998	8,4	44,3	10,8	31,5	48,9	16,2	0	0,2	43,9	0,8	7	33
1999	23,3	21,6	40	5,3	5,1	5	0	0,4	11,2	105,3	34	34,7
2000	10,5	0	19,2	65,7	72,5	0,5	0	0	14,8	55	58	89,3
2001	57,8	21,1	50,9	4,3	49,9	0,1	0	0	49	64,6	22	52,5
2002	15	3,2	82,1	72,8	27,1	37	0	4,9	8,9	20,5	120	52,6
2003	57,5	64,2	39,2	32,3	15,9	2,5	0	0,5	16,9	88,3	43	34,5
2004	9,1	40,6	73	58,6	54,7	6,7	0,2	0	4,4	18,3	8	34,2

SD: SIN DATO

Anejo 1. Series de precipitación (INM).

ESTACIÓN 5515 GRANADA 'CARTUJA'

X: 446574

Y: 4116526

Z: 720

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	72,4	81,3	69,3	69,6	42	2,1	2,2	1,1	101,5	70,8	121	21
1952	45,1	17,3	37,4	73,7	111,7	1,8	18,5	56	8	36,4	55	84,6
1953	25,4	26,7	21,2	12,7	4,5	3,4	1,2	0	7,1	77,3	15	62,7
1954	20,6	49,5	106,1	56,2	10,5	1,6	7,4	0	0,4	6	89	47
1955	107,9	104,7	48,4	26,7	4,5	17,6	7,8	12,5	62,1	123,6	33	61,9
1956	51,2	20,4	102,5	116,5	12,9	1,4	12,5	7,9	36,6	13,4	29	31,1
1957	41,9	23	108,1	64,6	24,4	12,7	0	0	6,9	37,2	69	55,2
1958	37	25,4	65,3	60,2	7,8	7,9	0	0	0,2	29,1	3	178,5
1959	36,5	28,1	35	41,2	149,5	0	0	17,4	46,6	57,9	60	58,3
1960	40,4	110,4	197,8	46,6	16,1	10,3	0	0	1,4	118	56	80,2
1961	42,4	0	7,3	31,5	45,5	10	1,9	0	34,3	26,4	103	117,3
1962	24,7	29,3	109,6	68,9	39,3	2,7	0	0,1	11,9	140,1	98	99,4
1963	103,5	185,4	20,7	43,9	95,1	13,6	1,1	1,6	80,1	26,7	SD	213,7
1964	SD	90,8	83,9	25,3	25,8	10,1	0	0,5	0,5	11,4	67	50,7
1965	46,3	32,6	34,9	7,8	6	21	0	0	72,9	79,5	107	39,7
1966	118,2	81,2	11,7	53,2	SD	3,3	11,4	5,4	18,1	91,7	18	5,8
1967	32,4	74,5	38,4	36,5	196,3	70,3	0,4	0	20,8	35,2	73	11,8
1968	5,3	115,7	56,2	37,3	13,6	23,4	0	0	3	3,4	89	90,9
1969	75	81,7	63	32,5	57,9	21,9	0	3,2	49,3	55,1	56	40,7
1970	150	5	70,6	21,6	14,4	27	0	3,5	0	17,2	23	53,4
1971	79,3	10,8	92,2	94,3	77,2	7,2	0	0	19,3	1	27	45,3
1972	76,1	53,7	77,9	7,9	53,9	18,1	0	0	35,8	111,8	23	37,4
1973	41,5	32,6	57,1	19,5	62,8	31,1	0	1,7	0	75,9	17	74,5
1974	25,3	56,3	29,1	108,8	8,8	21,7	0	0	3,5	38,8	14	0,6
1975	19,9	44,4	107,7	49	67,4	47,7	0	4,6	3,2	11,6	16	46,7
1976	44,1	34,5	32,4	110,5	40,6	7,9	6,5	2,1	21,3	93,9	38	177,4
1977	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1978	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1979	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1980	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1981	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1982	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1983	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1984	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1985	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1986	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1987	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1988	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1989	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1990	40	0	36,9	90,1	33,7	0	1,7	SD	33	66,8	51	23,9
1991	3,6	53,3	52,3	15,8	3,7	9,1	4,6	SD	55,7	47,9	SD	SD
1992	19,3	36,4	22,5	35,7	4,2	63	11,8	SD	25,1	105	17	33
1993	0	15,5	26,8	53,6	48,7	4,8	0	SD	3,8	71	38	7,2
1994	52	55,5	2,3	36,7	23,1	0	0,3	SD	36,4	32,8	38	5,3
1995	12,4	9,5	27	12,6	0,2	21,3	0	SD	5,6	6,1	47	157,1
1996	160,5	74,4	44,2	28,2	99,4	13,5	10,9	SD	53,5	32	95	190
1997	144,9	0	0	93,4	69,1	33,7	0	SD	50,9	31,7	136	128,5
1998	12,2	58,5	16,2	32,3	60,8	24	0	SD	51,9	1,5	12	29,1
1999	30,9	28,7	46,3	6	9,7	3,4	0,2	SD	11,5	130,3	39	45,5
2000	12	0	23,8	75,7	86,3	0	0	SD	23,2	50,8	67	SD
2001	87,5	31	74,6	13,2	34	0	0,2	SD	40,1	69,4	32	68
2002	21	3,6	89,7	50,7	36,5	11,1	0	SD	14,9	26,1	146	63,3
2003	91	73,3	39,7	31,6	16,8	SD	1	SD	6,7	97,3	48	SD
2004	21,3	52,6	85,3	68,3	84,7	9,7	1	SD	0,5	SD	7	SD

SD: SIN DATO

Anejo 1. Series de precipitación (INM).

ESTACIÓN 5517 DILAR 'CENTRAL ELÉCTRICA'

X: 451179

Y: 4102784

Z: 980

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1952	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1953	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1954	33,2	51,9	138,5	79,9	4,4	6	0	0	0	SD	82,3	87,8
1955	148,3	175,4	26,5	20,2	0,5	7,5	5	0	28,5	120,2	54,5	SD
1956	57,7	59	125,4	4,8	13,8	0	12	7	41	12,8	35,4	17,6
1957	13,1	28,2	48,4	SD	97,7	15,5	0	0	SD	SD	59,5	79
1958	69,9	43,5	127	76,2	33,7	10	0	SD	SD	17,5	SD	213,5
1959	68,1	42,2	77,7	33	201,4	0	42,5	SD	60,1	60,9	58,6	127
1960	51	129,7	239	60,4	42,3	50,1	0	0	2	121,4	66,5	113,1
1961	67,1	0	7,4	48	68,5	14,7	0	0	40,5	14,2	156,9	164,7
1962	73,6	22	154,4	80,9	62	4,5	0	0	8,5	184	108,1	142,7
1963	162,1	197,9	12,9	39,4	49	39	0	2	83,4	22,5	192	236,4
1964	13,5	93,3	58	32,7	13	27,4	0	0	0	6	56,8	80,7
1965	82,2	45,1	56,5	13,8	0	6	3,2	0	96,1	76,3	144,4	75
1966	117,4	130	2	45,1	52,8	1,8	SD	0	27,3	99,5	21,3	21,3
1967	29,7	79,8	77,4	34,2	25,3	72,6	SD	0	3,2	37	83,1	16,7
1968	0	216,4	120,6	56,9	30	18	0	3,6	0	0	102	SD
1969	89,3	93,6	110,1	75,7	92,6	SD	0	0	57,5	53,3	82,4	61,8
1970	SD	9	78,6	33,2	14,7	23,5	0	0	0	25,5	16,3	61,5
1971	93,5	14,5	116,4	184,8	106,4	15	0	0	12,6	0,4	60	58,4
1972	102,6	144	130,9	21,7	103,3	33,7	0	2	65,8	128,7	63,9	43,2
1973	99,5	47	132,8	16,7	60,6	28,5	0	3,5	0	186,5	31,8	157,9
1974	34,5	90,2	76,4	164,7	8	29,9	0	0	0	47,5	20,3	0,3
1975	45,2	130	281,1	77,3	61	40,5	0	0	1,9	0	30,6	140,6
1976	125,5	92	57,7	131,9	36,5	6,8	8,4	5,5	29	116,7	49,3	331,7
1977	133,9	79,1	24,8	2	7,8	19,6	8,5	9	25	95	63	107,7
1978	55	155,8	128,7	132,1	120,4	39,9	0	0	9,4	9,2	50,8	158,6
1979	259,6	264,4	114,7	63,4	7,8	2,5	23,1	0	21,5	198	66,4	16,2
1980	44,8	38,4	87,4	56,5	119,4	35,9	0	2,2	8	45,3	101,3	67
1981	2	4,5	51,5	173,1	38	92,3	0	17,2	25,4	21,6	0	296,6
1982	112,9	71,7	91,3	26,1	8,2	1,2	10,5	6,4	3,7	29,4	242,7	63,1
1983	0	12,2	33,3	40	9,2	0	0	0	0	11,8	258,7	84,3
1984	11,9	32,1	82,8	66,3	SD	9,5	3,2	0	0	5,1	172,5	7,4
1985	51,8	68,7	34,1	45,1	24,6	3,3	0	0	16	0,9	123,7	57,7
1986	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1987	234,1	112,8	12,2	33	2,6	8,9	6,2	29,2	6,8	58,5	SD	SD
1988	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	0	SD	SD	SD	SD
1989	19	SD	SD	71	26	19,8	SD	SD	112,7	36,3	122,6	108,2
1990	78,5	0	35,1	SD	22,5	SD	5,7	5,7	25,5	78,4	37	35,9
1991	9,5	58,1	109,3	22,4	9,5	8,9	0	0	SD	SD	SD	27,6
1992	17,5	36,1	32,2	51,6	3,6	66	20,5	2,2	12,5	SD	24,5	25,7
1993	0	34,4	36,4	50,9	42,6	2,2	0	0	0	73	45,1	3,2
1994	67,5	84,8	1,8	35	31,5	0	0	0	17,3	28,7	30,4	4,6
1995	15,6	9,3	35,6	14,3	1	32,5	0	0	15,5	0	71,5	138,7
1996	267	76,2	44,8	31,2	102	0,5	15,8	0	81,5	30	102,8	248
1997	169	0	0	57	49,5	37	0	26,8	56,7	36,1	98,1	151,6
1998	22,1	61,5	9	34,5	49,3	30,5	0	0	47,5	0	5,5	45,5
1999	25,5	27,5	49	7,8	5,5	7,2	0	0	21,5	123,5	54	39
2000	18,5	0	23	83,5	86,5	0	0	0	26,7	63,3	48,3	112,2
2001	81	21	47,8	0	54,8	SD	0	0	55,7	92	24	46,6
2002	12	2,5	122,6	90,6	26,2	22,5	0	4,5	11,5	24,3	161,5	62,7
2003	59	96,5	44,1	53,5	14,3	0	0	0	0	103,8	73	62,5
2004	18,5	54,5	86,6	89,5	100,5	3,5	0	7,5	5,5	12,8	17,5	SD

SD: SIN DATO

Anejo 1. Series de precipitación (INM).

ESTACIÓN 5529 SANTA FE

X: 436217

Y: 4116290

Z: 579

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	57,2	60,8	50,6	32,8	32	3	0	0	69,1	42,8	85	18,9
1952	38,1	14,9	21	80,3	71,8	0,6	14,3	30	9,3	36,3	47	58
1953	28,6	28,4	20,7	9,1	4,8	5,4	0	0	20,7	48,3	12	49,5
1954	21,4	35,5	82,1	40,4	8,6	0,6	1,2	2,5	0,7	5,3	57	46,7
1955	54,1	102,2	27,2	38,3	11,2	9,3	0,5	1,3	1	121,8	23	54,7
1956	27,8	16,7	72,9	139,5	9,2	0,3	19	9,9	28,1	3,2	40	21
1957	65,2	16	31,1	52,1	60,5	17,1	0	0	3	39,1	53	40,2
1958	42,1	15,4	44,3	49,3	8,7	15,4	0	8	0,6	5,1	21	147,9
1959	33,8	18,9	20,7	28,1	90,4	0,6	0	6,7	66,7	56,1	36	65,5
1960	57	79,9	145,3	36,9	30,6	0	0	0	0	101,7	52	60,2
1961	35,3	0	5,7	27,5	27,8	25,2	5,5	0	27	18,5	108	121,4
1962	20,4	25,8	99,8	57,9	29,1	3,3	0	0	6,4	141,8	86	95,2
1963	92,6	142,4	24,9	41,5	30,8	11,8	0	0,8	83,5	13,5	100	166,9
1964	15,2	69,5	56,5	18	0	45,1	0	0,6	1,4	5,3	50	50,1
1965	30,8	27,5	36,2	7,7	6,2	10	0	0	55,3	55	72	28,1
1966	90,1	73,4	0	12,9	33,5	7	7	SD	27,8	44,4	15	1,3
1967	27,6	55,1	19,2	24,3	29,2	48,4	SD	0	4,4	25,7	92	6,9
1968	0,9	109,8	92,5	37,5	14,6	16,1	0	6	8,1	0	85	89,4
1969	72,3	74,2	65,5	35,6	52,9	12,5	0	0,6	69,1	60,3	58	27,1
1970	179,3	6,3	65,8	16,4	11,5	28,1	0	0	0,2	17,1	29	54,1
1971	74,1	6,2	68,2	89,3	57,6	10,1	0	0	18,4	0	18	21,3
1972	79,5	40,9	46,8	9,4	36,1	7,1	0,2	0,8	19,4	99,3	20	26,2
1973	31,4	22,9	44	15,8	51,8	36,6	0	5,8	0	58,2	33	62,8
1974	27,2	42,4	11,3	74,3	3,6	12,4	0	0	1	38	6	0,6
1975	10,9	32,5	82,4	32,2	37,8	10,5	0	0	1,3	2,2	16	41,3
1976	25,9	31,4	23,7	105,1	20,2	21,2	13	0,8	22,3	76,5	24	117,9
1977	99,4	32,1	14,1	0,4	4,1	0,5	3,5	2,4	2,1	41,2	40	77,8
1978	12	59,3	59,8	40,5	45,1	38,5	0	4,3	1,7	12,6	23	83,6
1979	79,7	121,8	37,8	16,6	9,4	17,6	7,3	0	33,7	96,8	25	9,8
1980	12,2	27,8	36,3	24,5	46,9	19	0	0	1,9	32,4	49	6,6
1981	0,4	2,7	18	51	23,4	14,3	0	1,6	5,6	7,1	0	87,8
1982	52,3	33,1	23,1	18,9	6,9	5,1	7,6	0,6	0	7,2	81	24,8
1983	0	14,8	33,3	20,8	4,5	0	0	0	3,6	0,8	202	61,2
1984	4,4	15,8	49,5	36,6	64,9	4	0	0	1,7	2,6	93	7
1985	25,2	52,7	9	36,2	18,5	20,3	0	0	14,9	0,1	81	21,4
1986	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1987	129,9	66,5	6,4	11,7	0	2,8	29,3	21,6	1,7	54,9	43	50,3
1988	45,1	17,8	SD	43,7	29	15,2	SD	0	SD	SD	SD	SD
1989	24,3	31,4	38	31,1	17,5	3,9	0	SD	67,4	47,9	86	90,5
1990	40	0	20,5	90,5	15,5	0	5,6	4,4	23,6	74,2	39	20,8
1991	3,3	53,7	51,3	17,7	0,8	2,9	SD	SD	31,1	51,3	32	19,1
1992	14,7	39,1	23,6	23,7	4,4	64,1	1,7	3,7	17,7	77,9	15	15,4
1993	0,2	7,9	27,6	45,3	33,4	3	0	3,1	5	55,9	39	6
1994	44,9	45,8	2,4	27,2	32	0,4	0	0,6	24,8	24,1	28	3,6
1995	8,1	3,1	12,2	8,2	2,5	16,1	0,9	1,1	1,8	0,4	32	118,6
1996	135,5	44,1	23,8	51	91,9	7,9	2,8	2,3	54,1	28,9	74	SD
1997	SD	0	0	44,5	59,1	28	0,2	17,9	61,7	25,5	87	101
1998	12,3	51,7	10,7	23,8	40,6	43,5	0	2,5	35,2	1,6	5	22,3
1999	22,4	15,5	26,9	6,3	3	2,5	0	0	12,9	90	34	38,9
2000	9,9	0	17,8	70,2	81,9	2,4	0	0	13,1	37,4	62	105,3
2001	68,1	19,9	52,5	0,8	39,7	0	1,1	49,8	SD	85	SD	54
2002	18,5	7,5	64,3	88	28,8	3	0	4,4	8,7	23,9	101	59,7
2003	59,1	64,2	46,7	22,4	8,9	SD	0	0	SD	SD	SD	SD
2004	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD

SD: SIN DATO

Anejo 1. Series de precipitación (INM).

ESTACIÓN 5536 IZNALLOZ

X: 452986
Y: 4138677
Z: 805

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	111,8	116,6	145	48,6	35,6	0	0	0	55,6	29,1	146	5,2
1952	72,8	8,1	93,3	83,8	105,8	4,7	20,3	67,4	7,1	35,9	58	141,3
1953	10,3	34,5	26,8	19	4,5	2,1	13,6	0	5,7	74,8	27	74,2
1954	24,3	34,8	129,1	43,1	16,5	7,3	0	0	0	3,3	67	39,9
1955	160,4	183,1	47,1	5,6	12	31,8	0	7,8	13,7	150,9	33	80,2
1956	48	21,7	133	129,6	0,9	14,1	32	10,5	39	6,5	35	30
1957	35	20,8	106	51	81,8	17,5	0	5,6	8,7	85,3	73	81,9
1958	38,4	25,7	102,9	49,3	9,1	20,6	0	0	0,9	8,8	7	259,6
1959	63,2	36,4	42,7	21,2	82,5	0	0	11,5	35,8	76,4	60	123,1
1960	86	175,4	257,6	53	12,6	91,5	0,9	0	0,4	209,8	61	95,7
1961	35,9	0	2,9	35,6	79	14,4	0,7	3,2	29	152	169	110,9
1962	51,2	27,4	130,1	53	29,1	15,6	0	0	5,4	113,3	100	196,6
1963	127,9	225,6	22,4	71,1	52,1	69,2	11,8	0,3	67,9	36,2	144	217,1
1964	10,9	136,4	103,1	42,4	17,9	33,5	0	0	33,6	3,2	83	75,1
1965	76,7	55,7	51	14,5	6,8	9,3	SD	2,2	112,2	67,6	145	59,5
1966	112,9	152,9	22,6	40,2	26,2	SD	0	23,2	30,6	82,2	23	13
1967	57,1	82	33,7	46,6	62,6	16,5	4,2	1,8	9,9	10,5	104	8,6
1968	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	0,2	SD	60	284,9
1969	99,4	144,3	82,3	34,9	57,2	16	54,4	73,8	36,6	78,4	81	84,2
1970	250,9	11,1	91,7	36,1	21,3	37,8	0	0	0	31,2	64	55,3
1971	123,8	30,5	97	133,8	91,3	23,5	3,7	3	44,3	10,4	49	49,5
1972	119,7	107	101,9	21,5	81,9	17,6	0	1,3	58,7	140,7	14	49,7
1973	84,7	40,3	38	5,2	58,3	31,8	0	0	0	87,5	11	134,2
1974	31,1	71,4	52,8	120,3	3,9	23,5	0	2	10,7	33,7	18	0
1975	41,8	37,9	105,9	52,3	58,6	10,5	0	0	7,2	10,7	16	56
1976	68	45,5	32,7	110,4	15,8	69	10,5	2,2	21,8	121,3	35	169,3
1977	118,5	55,8	9	SD	SD	SD	SD	SD	SD	54,2	68	96,7
1978	43,7	128,9	89,5	70,1	75,5	SD	SD	SD	2	SD	SD	SD
1979	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1980	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1981	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1982	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1983	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1984	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1985	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1986	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1987	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1988	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1989	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1990	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1991	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1992	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1993	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1994	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1995	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1996	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1997	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1998	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1999	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
2000	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
2001	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
2002	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
2003	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
2004	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD

SD: SIN DATO

Anejo 1. Series de precipitación (INM).

ESTACIÓN 5538 DEIFONTES

X: 447406
Y: 4131160
Z: 737

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	106,4	111,8	108,5	52,2	22	2,9	0	0	57	55,2	158,1	21,1
1952	52,9	23,1	49,6	82,1	108	3,4	3,4	57,5	11,5	35,9	46,3	102,7
1953	35,3	28,4	24	28,2	2,2	9,7	4	0	23,1	63,3	17,2	68,7
1954	17	34,9	111,4	50,5	27,9	2,1	0	0	0	6,7	55,8	60
1955	93,4	166,1	32,4	11,9	4,2	55,2	1	0	10,7	137,3	38,4	78,4
1956	45,5	14,8	128,7	155,7	3,2	2	15,4	8,7	40,4	6,4	29,9	20,1
1957	44,8	16,9	49,9	61,7	80,6	15,8	0	0	2,2	57,1	61,4	71,4
1958	41,2	24	60,6	51,1	11,5	30,3	0	-0,3	0	8,4	7,8	203,7
1959	44,1	35,3	46,9	24,5	94,4	0	7,4	5,5	36,6	42,4	42,7	56
1960	89,7	157,5	213,5	40,7	10,8	68,2	0,2	0	5,5	195,1	61,6	74,9
1961	31,1	0	4,3	26,9	58,7	7,4	0,2	0	45,9	20,9	136,3	109,5
1962	41,1	28,6	153,8	47,8	28,8	5,3	0	3	3	147,1	96,3	162,5
1963	117,2	144,1	10,4	26,2	32,2	69,2	5,3	0	65,5	18,8	115,8	199,3
1964	9,2	104,3	98,9	23,3	25,6	32,8	0	0	4,4	7,7	77,1	78,3
1965	57,4	43,8	23,4	5,5	6,8	11,3	0	0	116,3	72,6	103,4	41,5
1966	80,6	115,3	19,1	43,1	37,9	5,8	0	0	35,8	66,5	22,5	3,9
1967	42,1	79,7	33	37,8	13,9	59,1	0	0	0,6	33,9	122	10
1968	0	167,9	54,7	97	28,9	14,1	0	10	1,8	18,6	96,5	103,5
1969	118,1	133,9	62,7	41,9	59,1	5,8	0	22,8	54,1	90	68,7	64,1
1970	226,6	5,3	62,9	23,9	26,3	48,9	0	0	0	13,5	22,9	55,4
1971	85,1	9,6	84,9	142,2	76,8	12,9	0	0	26,2	0,3	23,4	37,9
1972	98,8	62,8	74,4	17,8	74,6	18,8	6,5	11	38	114,6	7	50
1973	51,3	30,6	42,1	15,1	82,7	80,9	0	2,4	0	43	5,7	114,6
1974	27,3	61,3	29,8	97,9	3,8	102	0	0	0	23	14,9	0
1975	23	30	101	34,6	35,4	52	0	0	1,1	SD	10,4	61,9
1976	54,2	54,1	28,1	121,4	28,2	39,7	14	2,8	14,1	88,4	30,3	184,4
1977	101,7	52,3	14,2	9,8	3	10	13	10,6	5,4	66,5	67,5	75,7
1978	29,8	106,1	71,3	78,1	51,6	23,1	12	0	19	6,2	19	90,8
1979	152,3	163,5	68,5	43,3	10,1	15,9	11,9	0	31,3	114,5	23,8	18,3
1980	17,3	19,9	50	22	88,2	37,2	0	0	0	23,7	89,6	7
1981	3	7,9	30,7	90,7	28,8	22,9	0	8,9	12,2	5,3	0	145,4
1982	51	41,3	30,5	28	6,2	0	9,2	3,3	9,2	14,5	139,3	29,6
1983	0	23	37,7	46,3	0	0	0	6,5	0	3,2	194,6	98,3
1984	12,1	20,4	73,3	51	92,3	1	0	0	0	3,5	149,3	3
1985	71,3	92,5	12,1	46,1	68,6	10,8	SD	SD	0	0	102,6	50,8
1986	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1987	200,3	83,5	9	25,3	2,8	0	12,5	22,4	3,5	50,6	50,7	SD
1988	42,3	7,4	18,4	69,3	55,4	14,8	2,5	-0,1	SD	SD	SD	SD
1989	25,7	33,6	44,4	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1990	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	77,3	44	15
1991	2	67,5	73,4	SD	3,2	1	SD	SD	37,8	70,4	33,4	SD
1992	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1993	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1994	58	54,5	0	49,7	47,9	0	0	0	13,5	21,5	36,7	1,5
1995	16,6	14,2	17,7	15	0	53,5	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1996	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1997	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1998	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1999	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
2000	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
2001	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
2002	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
2003	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
2004	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD

SD: SIN DATO

Anejo 1. Series de precipitación (INM).

ESTACIÓN 5541 PANTANO CUBILLAS

X: 440479

Y: 4126121

Z: 630

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1952	25,5	18,6	34,2	100	114,9	1,2	1,5	36,5	11	41,5	46	71,5
1953	34,5	31,3	19,7	18,7	10	4,5	8	0	11,7	52,5	13	31,7
1954	18,8	35,2	90	44,2	19,7	0	17,1	3	0	2,2	54	55
1955	89,4	142,7	36	22,5	15,5	15,2	2	7	18	157,6	SD	87,5
1956	43	14,3	92	148,8	2,9	2,5	23	9	28,7	5,5	42	24,5
1957	82	20,5	41,7	67,8	79,4	17	0	0,5	5,1	48,1	62	63,5
1958	44,9	18,8	72,5	58,6	6	15,2	0	16	0	14,8	4	214,4
1959	51,1	37,9	30,1	37	105,4	0	0	11,9	31,3	42,2	39	81
1960	63,9	155,6	201,1	41	26	66,2	0	0	7,6	202,6	59	68,7
1961	33,3	0,6	8,6	28,5	52,6	16,6	3,8	0	38	18,2	131	119
1962	34,7	30,6	142,9	65,5	37,8	6,1	0	1,9	4	115,9	97	143,6
1963	135,3	155,5	27,3	62,4	32,4	32,5	12,7	0	84,1	15	164	226,6
1964	14,1	113,2	84,2	40,1	5,5	81	0	3	1	4,7	68	69,7
1965	53	34,6	46,2	SD	10,9	7,3	0	0	93,5	71	104	37,9
1966	102,9	90,2	0	SD	60,9	9,3	0	0	24,6	71,8	15	SD
1967	43,2	75,2	39,7	26,4	24,5	43,7	0	0	24,4	24,2	138	14,9
1968	0,2	133,1	97,5	49,1	40,8	27,6	0,1	6,1	2	0	126	104,1
1969	123,8	131	76,3	55,7	69,8	9,1	0	20	65,4	103,9	62	61,5
1970	217	3,5	69,8	26,4	21	38,4	0	0	0	13,5	31	52,6
1971	93,4	13,9	96,4	139,2	83,5	15,3	4,8	0	29,8	0	25	31,5
1972	123,8	53	76,2	23,5	39,5	9,2	4,3	6,2	37,1	125,1	32	48,9
1973	67,1	36,8	48,8	18,8	86,4	122,8	0	4,7	0	54,3	17	103,3
1974	37,5	64,7	42,5	116,9	5,8	26,2	3	0	0	26,8	13	1
1975	27,4	45,9	103,6	40,6	45,5	55,2	0	0,4	1	2,6	13	77
1976	39,5	54	35,6	146,9	22,7	45,2	9,6	1,6	43,8	97,2	44	178,3
1977	115,3	63,3	21,9	4	10,6	6,4	4,7	9,2	6,2	68	61	107,1
1978	23,2	118	78,1	66,3	86	60	0	0	12	4	24	98,7
1979	181,5	176	67,1	34,3	14,6	57,2	27,3	0	113	132,6	23	21,4
1980	20,2	31,3	74	42	90,7	40,2	0	0,3	0	36,2	98	10,7
1981	1,5	9,3	37,8	118,4	28,8	20,8	SD	14,3	9,2	4,2	0	152,2
1982	64,3	47,8	28,3	40,9	18,5	0	10,7	2,5	4,6	12,1	122	34,7
1983	2,6	21,4	45,1	45	1	0,8	0	0,2	12,4	3,4	240	95,3
1984	18,3	30,2	76,4	53,1	109,3	5,2	0	0	0	7,9	151	4,2
1985	76,7	95,8	12,2	39,9	38,9	11,5	0	0	5,3	0,2	108	49
1986	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1987	162,7	91,6	5,7	21,6	0	1,2	19,1	35,7	3,6	52,2	SD	72,8
1988	45,2	14,7	10,7	57,9	32,5	19,1	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1989	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1990	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1991	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1992	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	109,8	16	34,3
1993	0,1	15,6	33,2	57,9	SD	25,8	0	3,5	3	66,6	35	10,8
1994	50,8	60,7	1	49	34	2,9	0,7	1,4	20,4	29,3	34	3,3
1995	22,5	9	18,3	10,3	0,6	102,7	0,7	0	1,1	5,7	44	151,5
1996	203,5	46	29,4	44,6	121,5	14,4	6,1	12	36,4	29,2	103	SD
1997	0	0	0	57,9	57,1	29,2	0	16,9	77,5	21,6	114	158,3
1998	25,4	62,9	9,9	23,6	96,8	29,3	0	SD	28,9	2	8	45,8
1999	36,8	16,3	37,4	6	4,8	2,6	0	0	25,1	SD	60	54
2000	13,5	0	28,8	170,2	70,8	1	0	0	20,4	67,6	73	183
2001	99,1	31,8	86,7	2,6	65,1	8,6	0,2	10	51,8	84,2	38	94,5
2002	21,4	8,8	85,6	160,2	28,8	0,5	0	0,1	25,5	21,7	123	59,1
2003	68,8	89,1	49,9	30,5	0	0,2	0	0	2,5	72,5	55	48,7
2004	10,6	73,8	66,2	54,8	55,8	17	0,1	0	SD	SD	SD	SD

SD: SIN DATO

Anejo 1. Series de precipitación (INM).

ESTACIÓN 5544 CAMPOTÉJAR

X: 445427

Y: 4148431

Z: 936

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	92,1	125,4	125,2	46,2	36,6	0,9	0	0	52,6	45,7	168	24,5
1952	50,1	10,9	55,1	107,4	110,2	5	11,7	52,7	8,3	32,2	42	93,7
1953	24,7	20,5	25,3	17,8	0,4	9,7	7,8	0	22,5	90,2	20	60,5
1954	43,6	36,7	132,9	31,1	15,2	4,1	0,5	0	0	2,5	55	43,8
1955	131,8	178,5	41,7	21,5	5,7	24,4	0	11,9	22,8	122,3	38	117,4
1956	32,4	26,3	118,8	122,3	4,7	2	20,8	22	56,3	35,1	42	30,7
1957	41	38,4	62,2	74,3	85,3	12,9	0	21,4	12,5	56	80	72,6
1958	24,8	19,4	82,9	53	13,5	1,4	0	6,6	0	10,1	5	250,8
1959	43,5	29,7	48,2	22,2	95	0	0,9	9,7	18,1	68,5	58	100,6
1960	84,2	183,5	214,3	26,6	20,4	29,2	3,2	0	0	207,2	67	85,1
1961	50,8	0	7,1	23,6	46,9	21,8	0	0	59	33,7	156	124,2
1962	35,7	31	167,1	53,5	28,3	40,1	0	1,8	8,2	123,9	104	200,7
1963	132,7	232	47,2	61,4	72,5	79,4	17,2	0	49,6	14,5	157	210
1964	8,3	112,3	80,5	33,5	0	37,1	0	0	7,5	14	86	69,4
1965	53	40,9	56,7	6,7	3,2	0	0	0	128,2	71,5	127	57,5
1966	124,5	176,5	0	50,2	4,6	11,8	0	0	95,6	74,6	27	14,9
1967	49,8	88,4	35,5	42,9	21,3	57,8	75,3	0	0	14,6	113	4,2
1968	6,4	144,2	87,3	62,5	17	33,7	0	0	0	0	126	138,9
1969	172,8	167	140,6	37,4	57,8	9,8	0	6,9	82,7	96,9	103	42,6
1970	268,7	4,7	65,3	33,8	23,2	34	0	0	0	11,3	49	54,5
1971	125,3	15,5	99,2	70,7	89,5	24,2	0	0	14,8	0	43	45,4
1972	91,5	76,1	118,5	22,6	70,4	24,5	0	0	58,8	111,4	34	60,8
1973	105,4	41,9	34	8,4	73,3	43,6	0	0	0	71,8	12	106,5
1974	24,7	93,1	44,8	103,8	6,2	8,7	12,2	0	12,6	27,9	12	0
1975	25,7	43,5	97,9	39,8	31,9	17	0	0	0	11,4	22	56,4
1976	43,6	67,6	65,3	68,4	23,8	47,2	10,1	0	42	87,1	56	188,8
1977	129,8	94,3	16,4	0,4	26,7	12,9	3,1	13,5	8,7	44,7	75	72,2
1978	50,3	161,9	104,8	99	85	25,4	0	4,4	0	9	22	147,7
1979	171,6	178	111,5	40,3	41,3	44,2	18,5	0	44,8	151,3	40	24,7
1980	23,6	46,8	64,1	34	92,5	64,4	0	2	81,5	36,7	116	8,6
1981	4,5	5,8	41,4	96,2	29,8	21	SD	15,3	16	26	2	176,2
1982	45,5	53	35,9	71,7	19	11,5	15,5	6,6	16,1	38,1	124	43
1983	0	21,5	32,5	45,5	7	11,2	0	14,3	2	2	185	133,5
1984	18,2	28,5	96,4	36,4	SD	8	0	1,5	3	12,7	185	6,6
1985	90,9	106,3	16	41,8	SD	SD	0	0	2,5	0	127	54,5
1986	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1987	170,3	123,7	SD	37,2	1	0	39,5	23	6,5	81,4	50	130,4
1988	51,6	13	14,8	51,9	SD	SD	0	SD	SD	SD	SD	SD
1989	20,3	54	45,4	47,9	40,6	10,8	0	22,6	68,7	18,6	109	158,9
1990	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	11,2	SD	99,4	54	SD
1991	7,8	SD	SD	SD	1,3	16,3	SD	16,6	37,5	101,5	SD	17,7
1992	8	50,4	60	64,6	13,4	97,7	9,4	3,7	14,9	87	18	41,9
1993	0	22	54,5	61,6	53,8	14,5	0	3	2,2	85,7	42	4,8
1994	63,7	45,3	7	37,3	33,1	0	0,3	1,1	23,1	46,4	54	16,9
1995	23,6	11,2	14,2	8,6	4	65,4	0,2	4,3	7,2	23,2	59	218
1996	179,2	96,2	39,4	26,7	115,4	10,8	1,7	10,8	57,2	27,2	118	SD
1997	SD	0	0	36,1	50,5	40,7	0	13,5	91,7	25,3	183	SD
1998	22,7	42,7	23,2	31,2	53,3	33,2	0	0	38,8	6,1	20	28,3
1999	48,7	34,4	39	9,7	27	35,7	12	0	32,9	132,3	63	50,7
2000	13	0	16,7	140,9	87,9	0,6	0	0	9,1	SD	77	177,3
2001	133,7	48,1	90	11,4	79,7	12,1	2,5	0	45,2	79,4	36	100,2
2002	36,8	15,4	98,4	124	20,8	13,6	0	0,3	29,9	50,6	136	85,2
2003	113,4	111	70,1	27,7	7,2	65	0,3	7,7	27	174,9	77	46
2004	39,7	75,1	78,9	57,8	122,2	23,1	0	0	5,7	37,4	SD	SD

SD: SIN DATO

Anejo 1. Series de precipitación (INM).

ESTACIÓN 5559 VENTAS DE HUELMA

X: 426977

Y: 4102805

Z: 851

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	64,2	70,8	90,6	41	61	0	0	0	152	41	100	12,4
1952	40,9	23	44,1	98,9	70,3	9,7	SD	44,2	13,2	33,8	41	61,7
1953	31,9	28,3	18	16,3	7	2	2,9	0	20,5	61	11	57,2
1954	15,7	26	115,3	51	3,1	3,5	2,3	2	0	10	43	40,6
1955	69,9	81,2	20	22,5	10,5	4	0	14	30,5	102,5	40	41,7
1956	22,6	42,1	69	62,8	4,5	0	12,5	13,5	32	7,2	40	16,5
1957	49,5	16,9	25,2	50	70,5	9,5	0	0	6	63,5	34	41,5
1958	34,5	17	42,5	36	0	18,5	0	0	2	2,5	16	201
1959	46,5	38,5	30,5	21,5	104,1	0	0	28	19,5	35	36	73,5
1960	42	67,5	178	46	45	12	0	0	1	100,6	34	54,5
1961	27	0	10	30,9	42	14	0	0	12	17	124	115,5
1962	29,2	3	83	39	67	2	0	0	9,5	126	90	112
1963	117,5	113	10	21	41	53	0	0	64,8	3,2	78	179,9
1964	26,7	57,6	55	22,4	0	23,2	0	15,4	49,5	0	47	56,5
1965	55,9	43	42,5	11,1	11,4	6,3	0	0	43,7	71,2	81	25,9
1966	71,4	80,3	3,5	34	39,9	1,5	SD	SD	SD	SD	SD	3,4
1967	26	54,1	23,3	28,6	30,1	75,2	0	0	15,2	25,6	67	19,7
1968	6,3	126,7	SD	39,7	10,6	22,1	0	7,5	3,6	3,4	87	83,5
1969	64,2	89,9	60	36	50	21,1	0	0	90	63,2	101	46
1970	122,8	8,4	57,7	31,8	9,8	27,9	SD	0	0	7,6	45	74,3
1971	64,4	0	40,5	127,4	45,7	22	0	0	15,3	8,1	36	41,9
1972	66	45,3	81,6	13,7	49,2	22,7	30	0	25,9	88,2	30	18,1
1973	35,8	37,6	79,3	22,1	43,7	42,3	0	3,2	0	99,5	20	98,8
1974	22,1	51,2	27,9	48,7	1,7	50,2	0	0	14,2	19,8	0	1,9
1975	27,6	41,2	99,9	53,3	74,1	19,1	0	0	0	0	12	80,8
1976	26	54,6	39,3	83,7	60,1	41,7	4,9	0	16,1	91,6	22	170,7
1977	106,3	54,1	14,5	0	6,4	4,6	6,7	5,2	2,6	26,7	SD	82,8
1978	25,1	72,2	64,5	42,2	64,9	50,4	0	0	4,2	15,2	34	54,6
1979	145,4	143,7	30,9	4,6	8,8	SD	23,3	0	31,8	SD	55	13,7
1980	38,3	14	53,3	26,9	45,8	28,7	0	0	5,1	21,4	64	10,1
1981	0	9,7	26,6	88,9	0	78,3	0	18,8	4,1	9,5	0	141,6
1982	78,6	46,3	63,4	18,7	11,4	11,6	0	10,2	16,7	12,5	113	34,8
1983	0	11,8	33,5	25,5	9	0	0	1,2	0	SD	189	84,4
1984	21,7	50,1	68,7	57	57	0	0	0	0	5,3	125	3,3
1985	34,7	61,7	17	55,3	16,5	0	0	0	0	0	101	50,7
1986	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1987	155,8	80,1	3,3	20	0	0	34,9	33,3	0	41,3	43	44,6
1988	64,2	31	19,7	45,8	31,3	41,2	0	SD	SD	SD	SD	SD
1989	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1990	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1991	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1992	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	12	12,9
1993	SD	20,3	21,3	51,5	42,1	0	0	0	3	52,2	20	4,4
1994	45,7	53,5	5,6	17,3	14,1	0	0	0	5,8	30,9	19	1,1
1995	10,9	4,6	14	11,3	0	23,5	12,2	0	0	8	30	50
1996	157	37	14	23	65	22	SD	SD	SD	33	61	SD
1997	SD	0	SD	28,5	82,2	36	SD	20	48,8	20,8	67	89,8
1998	SD	SD	SD	SD	15	18	0	0	43,5	SD	SD	SD
1999	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	97	42	40,3
2000	19	0	27,5	67,5	69	0	0	0	27	44,2	45	76
2001	53	4	54,3	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
2002	SD	SD	SD	SD	0	0	0	0	12,1	18,6	108	38
2003	47,2	65,3	27	25,7	8,3	0	0	0	6	80,2	34	37,7
2004	7	37,7	79,3	81,1	62,9	13	0	0	0	SD	SD	SD

SD: SIN DATO

Anejo 1. Series de precipitación (INM).

ESTACIÓN 5563 MORALEDA DE ZAFAYONA LORETO

X: 416238
Y: 4115695
Z: 596

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1952	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1953	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1954	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1955	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1956	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1957	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1958	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	19,9	3	156,5
1959	48,5	24,3	15,9	5,8	80,3	0	0	4,5	10,3	55,1	54	64,8
1960	70,4	97,1	179,5	31	44,7	4,1	0	0	0	154,9	72	128,8
1961	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1962	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1963	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	61,3	11,6	82	159,3
1964	18,1	SD	118,3	22,6	SD	8,5	0	7,5	17,5	SD	42	SD
1965	38,5	35	59,5	0	7	14	0	4,5	48,6	60	84	44,6
1966	109	101	0	37,3	84,5	SD	SD	SD	35,5	33,9	23	5
1967	31,5	81	36,7	29	20,5	SD	SD	SD	SD	SD	100	SD
1968	0	118,5	79,8	44,1	16	34	0	18,5	10,5	18	84	102
1969	90,9	91,5	88	48	50	23,5	0	4,5	96,5	99,5	78	65,5
1970	205	9	45	26,5	4,5	SD	0	0	0	12,1	40	66
1971	104,5	6	71	106,5	70	10	0	0,8	14,1	1,3	26	27,2
1972	94	81	92,8	18,5	42	18	0	1,5	63	149,3	54	38,8
1973	59	21,5	70	42,5	42,5	64,5	0	0	0	SD	SD	SD
1974	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1975	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	3,5	12	66,1
1976	15,5	45,4	30,4	90,9	35,9	34,5	7,4	5	26	81,5	40	SD
1977	139,8	65,6	20,5	0	16	12,5	6,5	4	29,3	77,4	44	110
1978	32	92	73	60,5	63	24	11	0	SD	40,5	44	87
1979	117	168,2	56	33,5	6,5	63	14,5	0	86	121	38	12
1980	31,9	32,1	48,5	25	84,5	10	0	2	14,5	48	56	9
1981	2	9,5	24,4	100,5	20	25,5	0	13	10	4,5	1	SD
1982	56	39,6	23,7	25,9	6,2	0,8	9,8	1,8	3,3	17,3	87	42,9
1983	3,5	21,8	28,5	29,1	5,6	1,7	0	2	3,1	17,5	202	78,9
1984	26,9	26,8	73,3	55,1	105,3	4,9	0	1,2	0,6	6,8	109	6,5
1985	SD	82,2	16,4	35,8	22,5	44	0	0	12	0,8	82	SD
1986	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1987	93,4	63,8	2	11,5	1,4	1,5	71,5	24,6	24,5	62,4	56	63,8
1988	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1989	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1990	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1991	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1992	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	16,5
1993	3,5	9,5	27	50	31,5	0	0	0	1,5	60	35	0
1994	62,5	66,5	2,5	44	15,5	0	0	0	9,5	26	19	7
1995	10,5	5,5	22,5	12	1	38,5	4	0	0	0	48	131,5
1996	147	82,5	26	28,5	52,5	SD	0	39,5	52	32,5	70	SD
1997	SD	0	0	51	72,5	37,5	SD	50	90	31	133	132,5
1998	14,5	69,5	16	16,5	143,5	6,5	0	0	45,5	0	23	41,5
1999	54	47,5	53	2	0	3,5	0	0	15,5	70,5	50	54
2000	8,5	0	22	77,5	79,5	0	0	0	29	48,5	68	SD
2001	85,5	32	64,5	1,5	39	0	4	0,5	66	132,5	41	66,5
2002	19	10,5	69,5	89,5	28	1,5	0	0	SD	27,5	106	61,5
2003	67,5	71,5	37,5	25,5	7	0	0	3	9	89	56	72,5
2004	14	57,5	136	42,5	64	21	0	0	12,5	26,5	SD	SD

SD: SIN DATO

Anejo 1. Series de precipitación (INM).

ESTACIÓN 5569E ALBUÑUELAS HUIDA

X: 435226

Y: 4083322

Z: 1120

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1952	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1953	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1954	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1955	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1956	8,5	9,5	161,1	102,4	0	0	29,3	6,8	44,3	27,5	42,3	32
1957	0	71	52,8	145,3	77	7,3	0	0,4	5,5	0	0	156,4
1958	29,5	16,8	124	52,6	1,3	0	0	SD	0	45,5	29,2	504,7
1959	61,4	53,3	79,5	21,7	116,7	0	11	18	60,2	41	63,4	113,5
1960	120,9	226,2	243,2	42,6	23,7	24,2	3	0	1,5	234	61,7	76
1961	13	0	20,5	52	123,3	17	0	0	42	20	279,5	282
1962	77	26	236,5	91,4	62	16,1	0	SD	SD	SD	SD	SD
1963	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1964	SD	SD	78,6	25,4	0	0	SD	SD	SD	1,6	140	SD
1965	SD	83,2	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1966	59,2	212	9	28,6	SD	SD	SD	SD	58,7	92,5	72	SD
1967	59	68	51,5	56,5	14	64,2	0	SD	20,5	61	SD	16
1968	5,2	221,6	76,5	89	16,5	13	0	13,8	0	0	175	121,5
1969	145	287	71	51	95,5	43,5	2,5	3	39,5	118	201	11,5
1970	517	0	124	25	SD	63,2	0	0	0	16	42,3	19,2
1971	115,5	7,9	83,7	217,7	123,4	23,2	0	0	3,2	0	65,3	107,6
1972	92,5	51,6	135,4	37,5	62,4	17	2,1	1,1	47,3	212,5	84,3	33,4
1973	37,5	29,5	88,9	25,8	54,2	34,1	0	10,9	0	117,8	34,7	129
1974	40,7	51	68,2	151,1	2,6	43,8	0	0	1,6	63,3	16	2,8
1975	66,2	90	192,1	88,3	58	11,4	0,9	2,8	9,3	1,9	22,4	168,6
1976	67,4	90,7	43,7	278,2	48,4	2	SD	4,2	SD	148,8	30,5	297,6
1977	170,7	51	21,8	SD	19,4	25,7	11,2	3,6	14,5	163,4	107,8	181,2
1978	27,4	270,8	79,3	70,7	73,5	80,7	0	2,2	8	37,5	70,1	158,6
1979	437,8	180,6	114,2	43	15,6	5,1	33,9	0	143,6	273,7	19,7	28
1980	81,2	90,6	98,3	48	68,9	39,6	0	0	9,9	46	183,1	6,6
1981	1,4	4,7	36,6	181,9	9	76,7	0	18	19,8	14,1	0	271,5
1982	175,6	70,6	95	30,8	6,5	0	5,3	5	2,7	16,9	337	19,9
1983	0	42,8	21,2	42,4	0,8	0	0	0	0	0	331,8	175
1984	0,4	95	87	90,7	140,7	13,5	0	0	0	17	263,9	26
1985	96,1	82,5	15,7	37,3	25,6	0,9	0	0	9,1	8,5	128,3	38,1
1986	65,6	89,1	69	49,2	0	45	56	0	12,1	87,8	94	15,2
1987	283,4	102,6	4	62	0	10	4,6	31,5	3,5	53,9	74,5	252,6
1988	83	58,8	33	71,1	47,3	10	0	0	0	124	81	8,5
1989	46	82,1	46,8	114,8	33,9	24	0	0,5	101	116	415,4	278
1990	71,6	0	34,2	142,5	12,6	0	8	0,6	24,4	151,9	43,3	36,7
1991	14,5	106,3	222,9	11,5	0	25	0	0	69,6	131	36,3	34,2
1992	17,7	53,2	40,9	59	5,6	79,9	5,4	0	30	144,6	22,8	21,7
1993	0	63,2	41,6	94,2	60,1	0,2	0	0	0	127,3	144,9	10,7
1994	78,2	125,2	10	49,1	27,5	0	0	0	10	46	34	0
1995	44,6	4,6	39,8	14,9	1,6	23,5	3	23	0,8	4	83,5	250,5
1996	578,6	33,5	62,5	24,5	120,5	0	2	38	34	59,6	225	501,5
1997	325,8	0	0	34,5	63	42,1	0	3,5	119,5	31	176,2	320,3
1998	94,5	165,3	15	8	45	40	0	0	40,5	0	1	110
1999	53,3	40,5	66,3	10	1	3,7	0	0	61	297,9	74,1	26,7
2000	37,4	0	32	203,3	163,2	0	0	0	13,6	63,5	53,6	242,7
2001	105,7	36,7	109,7	5	44,4	5	1,5	1	132,1	138,9	42,6	51,1
2002	20	0	181	107,3	22	14	0	0	15	25	256	95,2
2003	47,2	153	74,7	93	4,3	0	0	0	6	216,7	117,8	178,3
2004	6	150	182	97,5	38,5	2	0	0	3	10	58	SD

SD: SIN DATO

Anejo 1. Series de precipitación (INM).

ESTACIÓN 5572 PANTANO DE BERMEJALES

X: 420481

Y: 4064850

Z: 800

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	57,9	77,9	76,4	43,3	15,8	2,8	0	0	72,4	32,8	144,3	8,5
1952	34,9	22	54	76,3	70,2	0	0	43,2	1,7	39,3	23,2	41,7
1953	27,5	23,7	26,3	6,8	10,9	26,9	1,6	0	20	64	18,3	67,8
1954	16,9	40,1	99,6	69,3	3,6	3,5	4,5	1,5	0	16,6	59,5	52,4
1955	69,4	138,7	32,7	26,1	5,6	29,3	1,4	5,5	5,6	101,5	52,3	27,7
1956	66,7	40,3	76,9	93,7	2,8	0	19	13,4	32,7	8,2	36,9	18,5
1957	46,2	24	26,3	54,7	53,1	51,7	0	0	3,7	56,3	28,2	65,6
1958	29,4	10,1	42,1	26,3	0,4	24,3	0	0,1	0	5,2	9	165,8
1959	26,3	25,7	15,5	11,5	34	1,4	0	19,5	22,6	27,5	31,3	59,3
1960	40	SD	114	44,4	40,7	35,3	0	0	0,2	109,6	22,2	35,1
1961	13,4	0	7,5	28,8	46,4	5,5	13,4	0	10	13,6	107,7	102
1962	29,6	7,6	76,8	41,4	37,2	3,8	0	0,4	12,2	102,4	71,2	116,7
1963	101,8	47,6	4,7	27,2	43,5	15,5	1	0	51,5	0	98	170,5
1964	27,8	67,3	61	25,6	0	33,7	0	0	2	1	48,5	55
1965	52,2	40	53,5	15,5	13	7	0,5	1	72,2	81	102,3	26,5
1966	51,5	121,5	9,5	SD	22,1	0,5	0	0	29	41,7	27	1,5
1967	29,5	60	25,5	48	49	80,5	0	0	6,5	39,5	78,5	11,5
1968	1,5	106,5	93	50,5	10	8,1	0	12,5	3	0	71	52,5
1969	59,5	99,5	60	17,9	74,5	31,5	0	0	52	110,5	95,9	47,8
1970	159,6	4,5	66,4	25,5	10	36,2	0	0	0	15,5	44	75,5
1971	68	4,5	55	138	63,3	10	0	0	27,5	0	35,5	25,9
1972	60	45,5	69,6	16,8	48,5	18	17	0	39,5	99,5	45,5	25
1973	28,8	19,5	92,5	0	42	22	0	3,5	0	92,5	29	128,6
1974	25,5	47	42,5	55	6,5	36	4	0	3	42	14	4,5
1975	28	25	98	56,8	77,5	36,5	0	0	2,5	3	14,5	72,5
1976	34	46	32,5	110,5	38,5	10	7	0	17,7	62	21	121
1977	120,5	52,5	14,5	4	12	19	4	0	41	70,5	23	120,5
1978	18,5	74,5	49	42	47,5	40	0	1	1	42	41	61
1979	302,5	SD	67,5	32	4	19	34	0	5	107	16	6,5
1980	23	30	47,5	12,5	117	25	0	0	18,5	32,5	62,5	13
1981	3	12,5	23	104,5	13,5	41	0	29	6,5	10	0	107,5
1982	106,5	39,5	43	58,5	26	0	14	15	17	23	222	24
1983	0	14	34	18	5,5	0	0	15	3,5	3	157,5	82,5
1984	16,5	27	65	39,5	75	6	0	0	0	5	93,5	14,5
1985	45,5	45,5	12	27,5	24	0	0	0	10,5	0	78	SD
1986	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1987	149,5	74,5	1	26,5	0	2,5	26	20,5	3	37	41,5	71
1988	51	37	13	34	22	17,5	6,5	SD	SD	SD	SD	SD
1989	23,5	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1990	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	22
1991	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	30,5
1992	5,5	32,5	27,5	28	0	36	24	0	18,5	82	19,5	16
1993	6,5	33	29,5	30,5	50,2	2,3	0	0	SD	75,5	54	3,5
1994	48,5	64,5	32	27,5	18	0	1,5	SD	5	46,5	24	3,2
1995	13,5	5,2	23,7	19	4,3	56	4	1,5	10,5	5,4	57	97,5
1996	217	30,5	43,5	17	85,5	6,5	SD	SD	29	28,5	104	SD
1997	SD	SD	SD	22,5	51,5	33,5	0	13	74,5	30,5	88,7	150,7
1998	25	57,3	7	18,6	49,8	36,5	SD	0	36,3	0	7	24
1999	56	25,5	46,6	4	SD	5,3	0	0	29,5	SD	45	29,3
2000	13,1	SD	26,5	90,5	75,3	0	0	0	11,2	57,2	40	108,4
2001	70,4	25,8	56,3	1,5	37,8	2,5	2	4	54	189,3	26,2	24,7
2002	14,3	SD	83,4	85,3	18,5	2,3	1	SD	18,3	22,6	137,2	43,1
2003	36,8	86,5	SD	61	10	0	0	4,5	6	121,4	85	81,6
2004	15	71	143,6	54	74	19,5	0	0	SD	SD	SD	SD

SD: SIN DATO

Anejo 1. Series de precipitación (INM).

ESTACIÓN 5574 PRESA DE CACÍN

X: 417375

Y: 4105821

Z: 680

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	80,5	90,3	51,4	30	22,8	3	0	0	74	43,3	69	96
1952	20,4	12,6	31,7	63,1	64,9	11	0	30	119	49,2	30	50,2
1953	26,6	27	45,8	10,9	12,5	11,2	0	0	23	68,4	10	45,8
1954	13,2	40,4	88,8	SD	24	30	0	0	0	28,5	71	33,6
1955	55	116,5	25,5	6,4	0	28,5	0	0	0	118,5	32	43,1
1956	23	38	52,5	102	0	0	12	15,5	33,5	12	42	21,5
1957	48	17,5	17	48	70	2,5	0	0	5,5	52	28	44,5
1958	22	16,5	50	39,1	3,5	17	0	0	0	13	30	166,1
1959	32	30	27	9	106,5	0	0	14	18,5	25	20	69
1960	52	47	132	30,5	47,5	58,5	0	0	4	114,5	32	57
1961	17,5	0	11	22,5	35	9,5	0	0	15,5	12	110	93,5
1962	27	9	79	35,5	44,5	5,5	0	0	19	107,5	80	108
1963	57,5	113,5	10,5	31,3	48,5	12	0	0	87	0	73	158,5
1964	18	38	54	19	0	18	0	3,5	0	0	40	51
1965	34,5	20	41,5	0	9	3,5	0	0	32,5	47,5	40	24
1966	66	64,5	0	29,8	32	9	0	0	37,5	31	10	0
1967	25,5	53	19,5	38,5	25	79,5	0	0	6,5	24,5	68	4,5
1968	2	81,5	65	44	11	49,5	0	9,5	1,3	0	70	77
1969	70,5	SD	62,5	27	44,5	32	0	0	94,5	42,5	54	42
1970	161	8	43	38,5	7,5	31,5	0	0	0	11,5	48	79
1971	60,5	6	69,5	124	59,5	16,5	0	0	37	17,5	16	34
1972	82	29	26	0	34	0	0	SD	61,5	78,5	44	23
1973	31,6	25	63	49	21	22	0	0	0	60	25	48
1974	43	46	17,5	80,5	5,5	54	0	0	0	41,5	0	0
1975	18	32	119,5	56	58,5	33	0	0	0	0	15	67
1976	33	35	SD	104	19,5	8	0	5	13	87	64	146
1977	185	205	10	3	16	0	0	11	27	39	32	98,5
1978	21	63	42,2	SD	38,7	36	0	0	0	27	28	69,6
1979	112,6	121	43	27,8	6,5	72,2	19,5	0	66,7	79,2	17	7,5
1980	34,2	22,7	33,5	37,1	56,2	16,3	0	0	10	36,4	45	SD
1981	0	11,5	21	87	18,6	53,1	0	12	11,7	3,5	0	108,2
1982	61,9	42,5	50	34,5	11,5	1,5	13	0	1,5	17,5	126	32,5
1983	2,5	20	27,1	27,5	5	0	0	0,2	0,5	1,5	135	45
1984	21,7	34,5	57	37,5	43,3	3	0	0	0	8,5	116	3,5
1985	24,7	69,3	16,5	49	34,1	13	SD	SD	3	0	95	51,5
1986	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1987	124,7	69,8	0	19	1,5	0	38,5	16	1,6	47,8	52	65,5
1988	SD	21,9	17,9	39,2	27,4	11	2	SD	SD	SD	SD	SD
1989	SD	26,3	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1990	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1991	SD	SD	SD	SD	SD	0,5	SD	SD	SD	SD	46	24,2
1992	7,5	52,5	36	36,5	1,9	34,5	SD	3	10,5	78,5	22	22
1993	13	25	45,5	SD	SD	3,5	0	0	4,6	51,1	86	0
1994	55	74	9,5	SD	20,5	1	0	1,5	12,6	31,5	34	4,5
1995	16,5	13,2	25,5	19	1,6	24	5	0	23	5	38	134
1996	197,8	66,7	27	19	82,5	13	2	43	34	30	100	SD
1997	SD	1	0	28,5	91	26,7	0	64,5	74,6	26,5	100	137
1998	36,5	72	14	43	66	25	0	0	39,3	1	8	34
1999	55	33	43,5	2,7	9,8	12,1	0	0	22,5	80,8	46	45,5
2000	10,5	0	27,5	111,8	73,7	6	0	0	23,8	73,5	63	137,1
2001	70	24,6	50,5	1	51,5	1	2	0	58,5	143,1	0	37,1
2002	15,8	3,1	66,5	95	23,5	1,5	0	0,2	35	24	104	58,1
2003	69,5	71	33	30	9	0	1	8,1	5,7	98,1	64	57
2004	4	70	110	50,2	46	58,5	0	0	23	12,5	SD	SD

SD: SIN DATO

Anejo 1. Series de precipitación (INM).

ESTACIÓN 5579 MONTEFRÍO

X: 410975

Y: 4130944

Z: 833

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	129,4	111,4	108,3	56,9	21,6	0,3	0,2	0,2	77,3	58	166	26,5
1952	60,4	17,9	68,9	106,7	100,8	9,1	0	32,9	5,3	50,5	51	104,8
1953	27,7	28,9	44,6	12,6	0,7	7,9	19,7	0	39,7	72,3	33	68,5
1954	31	53	142,8	58,1	5,4	19,5	0,4	0,3	0	6,3	79	22,5
1955	173	146	53,8	24	6,6	24,7	0,5	7	4,5	141,6	47	134,9
1956	42,3	27,5	150,9	123,6	4,8	3,5	9,5	14,6	31,7	11,4	54	43,1
1957	49,6	38,6	46,8	44,9	118,2	12,6	0	3,4	25,7	82,6	78	73,8
1958	47,4	24,1	80,2	67,4	18,1	26,7	0	1,2	1,2	21	8	259,1
1959	68,6	31,6	51,1	18,3	81,5	0,9	0,3	2,8	9,4	69	49	122,9
1960	93,2	169,6	239	53,4	28,4	51,3	0	0	3,8	214,5	70	99,4
1961	51	2,6	9,1	41	47	18,6	3,8	0	48	32,1	191	138,8
1962	49,8	37,9	193,3	39,5	32,9	19,3	0	0	9	171,7	114	170,3
1963	172,2	275	62,3	79,5	55,7	69,7	0	0,1	91,4	20	163	259,6
1964	12,2	138,7	100,9	53,8	0	46	0	8,9	3	4,7	66	95,9
1965	66,4	43,9	75,1	29,4	5,7	0,5	0	0	92,2	63,8	113	61,4
1966	170,4	161,7	0	56,2	0	32,5	0	0	40,8	52,8	28	13,2
1967	47,5	97,4	33,4	46,7	23,7	33,9	0	0	2,5	22,3	161	13,7
1968	0,5	140,4	81,8	58,7	20,9	16,7	0	15,2	3,8	0	163	137,9
1969	176,8	140,5	113,8	36,9	56,6	25,1	0	37	92,6	153,5	101	96,2
1970	279,7	9	50,5	28,7	34,6	41,6	0	0	0	11,8	56	74,9
1971	122,5	10,2	96,1	181,6	97,5	33,3	9,7	4,5	42,6	0	45	49,9
1972	124,4	106,9	87,1	31	28,5	17,5	0	1	59	134,4	58	35,4
1973	88,7	29,1	62,7	23,4	86,3	19	0	5,6	0	45,5	54	112,8
1974	39,5	75,5	41,3	126,9	6,1	42,6	0	0	1	26,3	16	3,5
1975	29,9	67,3	132,4	56	42,4	89,8	0	16	0,6	6,5	12	76,7
1976	35,8	84,6	37,7	158,9	53,2	47,8	4,6	19,7	54,1	122,4	68	243,5
1977	165,6	97,1	36,5	2	25,7	23,8	3	9	27	23	78	133,2
1978	46,2	172	86,9	81,4	79,7	28,2	0	4,8	2,8	8,5	31	169,4
1979	160,8	205,2	96,1	48,7	13,2	8,5	13	0	80,5	177,8	39	24,4
1980	32,5	36,8	70,8	34	82	10,4	0	1	26,2	49,9	131	12,5
1981	1	9,8	31,7	98,4	26,6	3	0	15,6	8,5	8	1	268,3
1982	73,6	43,8	38	22,3	24,2	1,8	15	0,7	26,5	16,6	172	65,8
1983	0	26	44,9	50,5	6,3	4,9	0,2	8,7	15,7	0,5	210	145,1
1984	22,7	38	122,5	67,5	82,3	13,9	0	0	2	15,2	213	12,9
1985	97,9	170,9	21,9	52,8	51,4	15,5	0	0	7,8	0,5	108	77,9
1986	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1987	191,7	119,3	1,1	39,5	0,5	6,8	40	25,7	8	77,1	52	138,1
1988	79,2	27,4	12,2	99,7	50,7	38,7	5,3	SD	SD	SD	SD	SD
1989	35,1	77,5	44,4	69,7	9,6	35,6	12,6	0,4	107,4	SD	146	227,1
1990	58,7	0	31,2	165,4	29,6	0	12,3	SD	55,2	101,2	56	27,7
1991	21,1	84,1	104,2	SD	7	SD	SD	SD	SD	124	SD	SD
1992	5	57,5	48,5	53	12,5	75	47,5	15	19	110	14	41,5
1993	0	10,5	47	77,5	51	0	SD	0	2,5	84,6	72	SD
1994	69	79	0	56	31,5	15,5	0,5	0	14	37,5	52	16,5
1995	21,5	17	34	17	1	27	3	5	3	3,5	79	227
1996	225	80,1	85	36	147	51,5	3	45	47	43	124	SD
1997	SD	0	0	26	83	SD	0	50	SD	35	179	171
1998	28	120	23	48	116	24	0	6	59	32	15	25
1999	58	30	48	13	2	0	0	3	30	127	44	44
2000	11	0	22	157,5	59	4	0	0	31	76	107	246
2001	198	40	127	4	126	0	SD	0	38	164	72	75
2002	0	43	48	128	52	0	0	0	30	39	124	131,1
2003	126	129	82	74	0	7	0	35	SD	179	118	124
2004	10	137	154	53	147	37	0	SD	SD	SD	SD	SD

SD: SIN DATO

Anejo 1. Series de precipitación (INM).

ESTACIÓN 5582 LOJA AFOROS

X: 397476
Y: 4114053
Z: 480

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	101,4	90,8	69,6	47,3	42,8	0	0	0	78	48,8	156	28,1
1952	42,5	19	44,3	41,2	95,9	8,9	0	24,7	7,4	46	124	85
1953	41,5	35	33,8	7,8	7,7	6,4	0	0	11,7	58,7	20	48
1954	21,5	56,7	100,5	64,8	9,3	6,9	0,6	0	0	5,7	41	55,6
1955	85,6	136,2	48,7	38,9	0,9	41,6	0	9,2	9,2	124,4	43	68,2
1956	21,1	48,2	105,1	151	8,2	1,7	31,2	14,3	25,6	27	46	38,7
1957	47,9	19,1	24,3	78,4	115,7	8,3	0	0	6	73	64	72,9
1958	43,7	14,8	65,3	64,3	13,7	33,6	0	2,1	0	17,4	18	249,8
1959	57,1	25,1	29,8	12,3	89,8	0	0	4,6	16,7	44,2	44	98
1960	67,3	108,7	198,3	40	31	37,3	0	0	2,5	166,2	50	87
1961	36,6	1,2	8,3	27,7	37,8	21	1,9	0	40,6	19,3	153	130,1
1962	38,7	13,7	103,5	58	26,4	9,3	0	1,8	13,9	128	118	153,7
1963	112,3	179,6	16,9	45,5	38,2	47,3	0	3,8	68,6	68,6	117	189,8
1964	20	76,3	88	70	0	18,7	0	2,3	13,4	3,3	50	71,1
1965	60,9	35	58,8	15,9	11,5	8,2	0	0	63,1	63,2	76	54
1966	105,9	122,8	9,2	59,9	25	12,3	0	2,8	50,5	63,4	13	6,1
1967	37,5	71,4	31,1	46,6	30,4	38,5	0	2,4	5,3	16	143	18,9
1968	0,3	107,9	96,3	74,8	34,9	32,2	0	12,9	0	0	95	135,8
1969	114,6	98,1	102,4	56,5	43,6	9	0	37,5	89,5	103,6	102	66,7
1970	216,9	12,7	72,4	38	25,8	30,4	0	0	0	7,9	36	75,9
1971	123,4	13	95,3	136,3	78,6	20,2	0	1,4	9,7	0	32	30,3
1972	90,1	68,2	77,2	9,7	58,8	6,4	0	0	63,7	125,8	84	42,4
1973	47,3	32,7	108,8	27	59	46	0	3	0	38,3	43	87,3
1974	40,5	73,8	31	79,7	2,1	60,5	5	0	0	38,3	10	2,3
1975	44,9	62,8	130,6	72,8	31,4	38,9	0	0	5,4	5,1	8	40
1976	25	69,6	39	85,6	44	10	7,4	4,4	18,5	25,6	34	123,3
1977	200	54	14,5	2	6	3,7	0	1	6,7	SD	37	97
1978	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	34	75
1979	SD	SD	SD	SD	SD	SD	12,5	SD	64,1	SD	0	SD
1980	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	84	1,5
1981	SD	SD	SD	SD	SD	9,5	0	SD	SD	SD	SD	178
1982	56,5	SD	SD	43	SD	SD	SD	0	12	4,5	142	33
1983	0	16	27,5	28,5	SD	SD	SD	20	0	2	162	93
1984	11,5	34,5	83,5	54	70	0	0	0	1	11	96	6,5
1985	44,5	SD	22	SD	58	9,5	0	0	13,5	0	74	SD
1986	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1987	126,6	73	0	23	0	0	13	32,5	6,5	54	50	105
1988	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1989	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1990	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1991	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1992	0	44	20	32	0	59	0	17	0	60,5	0	SD
1993	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1994	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1995	SD	SD	38	SD	0	16	SD	0	0,8	18,5	57	115
1996	SD	SD	30,8	33,3	106,9	14,6	SD	SD	38,7	25,1	89	SD
1997	SD	1,2	SD	48,4	SD	29,8	0,4	12,7	75,6	98,1	143	136,8
1998	76,2	26,2	10,4	SD	52,7	18,8	0	0	41,7	1,8	SD	SD
1999	38,4	21,2	40,3	3	SD	SD	SD	SD	SD	SD	37	SD
2000	9,3	0	SD	SD	47,3	0	SD	SD	SD	SD	SD	SD
2001	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
2002	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
2003	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
2004	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD

SD: SIN DATO

Anejo 1. Series de precipitación (INM).

ESTACIÓN 6250 PADUL AGUADERO

X: 446699

Y: 4097264

Z: 740

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	65	74,5	69	69,5	41,5	7	SD	SD	98,5	28,5	160	21
1952	48	18	52,5	114	59,5	SD	SD	35	SD	32	33	64,5
1953	47,5	17	24,5	27	2,9	8,2	2,4	0	0,9	57	15	89,5
1954	20	47,5	123,9	88	SD	SD	11	SD	SD	5,5	48	62,5
1955	114,5	124,5	40	9	1	19	13	0	7	101,5	34	43
1956	39	43	94,5	110	5	0	9	3	23	8	40	18
1957	54	84	40	65	60	9,9	0	0	6	40	46	67
1958	40	20	54,5	64	SD	23	SD	SD	SD	12	8	175,5
1959	22	36	29,5	SD	124	SD	SD	14	22	57	SD	69,5
1960	19	76,5	155,5	46,5	32	44	2	0	0	96,5	46	66
1961	38	0	8	24,5	23	14	0	0	36	10	108	103
1962	32,5	18	90,5	69,5	43,5	SD	SD	SD	19	148,5	86	SD
1963	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1964	SD	58	SD	SD	2	50	0	SD	0	0	58	65
1965	57	40	58,5	5,5	4,5	9	0	0	60	84	129	33
1966	64	80	4	32,5	27	2	0	0	34	34	21	2
1967	26,5	56,5	25,5	26	12,5	61,4	0	0	10	27,5	82	16,5
1968	4	172	73,5	51	10,5	18	0	5	0	10	50	70
1969	63	113	59,5	56,5	68	113	0	1	64	69	72	40
1970	175,5	6	74,5	45,5	9,5	21	0	0	0	18	12	88
1971	77	10,5	84,5	138,5	64,5	4	0	0	22	0	44	64,5
1972	62,5	55,5	76	16	68,2	30,5	3	SD	54	125,5	76	18,5
1973	25	34,5	58,4	9	41	8	0,5	3	0	105	27	92
1974	4	53	52,5	101	6	33,5	0	0	0,5	53	5	0
1975	14,5	80,5	179	67	61	22,5	0	0	2,5	1	14	86
1976	43	36,5	25,5	116	18	3	0	2	15,5	63	16	142
1977	84,5	8	16,5	0	6	26,5	5	0	32,5	48,5	30	58,5
1978	53	68	62,5	45	63,5	0	0	0,5	SD	20,5	39	SD
1979	167	127,5	47,5	15,5	12,5	3	0	0	38	112,5	0	20
1980	32	38,5	45,5	24	58,6	44	1	1	SD	32,2	76	14
1981	14	3	26	107,4	15	88,5	SD	12,1	15,7	11	SD	114,3
1982	81	31	51	20,5	2,5	SD	SD	2	SD	18	180	35,3
1983	0	14,9	18,8	21,7	2,2	7,7	0	0	0	3,9	206	73
1984	9	45	60	41	93,5	6,5	0	0	0	6	151	1,5
1985	27	54	33,5	25,7	28,8	9	0	SD	10,3	0	86	32,5
1986	48,5	SD	39,5	37,5	3,5	42	0	0	5	SD	39	16,6
1987	168	64,7	12,8	17	0	5,2	4,8	19,5	5,5	50,2	46	119,8
1988	61	33	25,5	34,2	25,8	15,2	0	0	3	58,8	51	8,5
1989	21,5	32,5	31	44	30,3	16	0	SD	94	SD	139	99,5
1990	63,6	0	21,5	120	18	2	SD	0	25	57,9	22	28,9
1991	4,3	49,1	90,2	22,2	6	SD	SD	SD	SD	SD	19	23,6
1992	13	25,8	27,7	40	5	96,5	7,3	0	13,5	78,8	27	13,8
1993	0	26,3	35,7	29,3	23,7	7	0	0	0	51	44	12,5
1994	38,5	73,7	6,5	28,3	21,4	0	0	0	55,2	33,1	25	0
1995	10,8	6,8	22,6	8,8	0	20,9	0	0	1,5	5	57	115,1
1996	233,2	68,2	37,5	18,8	72,8	0	4,8	2,5	27,3	35,5	100	229
1997	168,5	0	0	64,8	54,6	SD	0	3,3	79,7	21,7	78	137
1998	24,8	59,3	15	23,3	56,1	31,8	0	1	58,3	SD	3	40,5
1999	19,7	18,1	41	5,9	1,9	1,6	0	0	14,4	116,5	40	26,5
2000	13	0	22,8	78,5	83,3	0	0	0	24,8	54,1	39	91,8
2001	56,1	24,4	32,2	0,8	46,9	14,6	2,5	0	51,2	93,1	28	27,4
2002	3,7	2	99,2	58,3	25,6	27	0	1,5	13	15,9	129	46,4
2003	37,3	73,4	41,1	42,2	7,7	0,7	0	1	3,7	111,9	54	63
2004	10,8	57,6	79,4	77,7	67,9	1	0	0	4,3	5,8	18	SD

SD: SIN DATO

Anejo 1. Series de precipitación (INM).

ESTACIÓN 6253 NIGUELAS

X: 452113

Y: 4093225

Z: 931

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	70,5	93,6	SD	44,3	SD	2,7	SD	1,7	131,1	SD	169,4	28,5
1952	SD	27,3	SD	105,2	SD	SD	27,3	62,1	20,2	33	46,3	55,9
1953	44,3	17,6	42,9	42	SD	SD	SD	SD	SD	90,3	21,7	128,4
1954	20,6	26,4	122,2	76,5	6	5,3	SD	SD	SD	SD	56,8	62,7
1955	129,5	139,4	48	9,4	3,2	20,1	3,5	0	4	121,9	56,2	54,7
1956	82,5	45	99,2	120,2	8,3	SD	12,2	8,7	36,5	11,9	42,2	19,3
1957	69	19,8	38,6	98,4	73,7	5,5	SD	SD	7	73,7	53,9	72,5
1958	41	28	62,4	59,2	12	SD	SD	SD	SD	15	55,5	223,5
1959	47,1	50,4	47,3	26	139,5	SD	11,2	15	43	39,3	40	74
1960	56	92,4	175,5	51,5	26,8	20	SD	SD	SD	118	38	47,5
1961	44	SD	7	SD	SD	SD	SD	SD	30	12,5	137,5	146,5
1962	SD	SD	133,7	81	62	SD	SD	SD	SD	163,5	79	131
1963	143	113,5	12,5	41	60,8	25	0	0	71	8	93	191,5
1964	21	75,1	59	34,4	11	22,5	SD	SD	SD	1	28	85
1965	77,5	66	26	10,7	0	18	0	0	51,5	94	119,8	29
1966	38	78,5	13	25,3	19,7	0	0	0	28,6	63	30	0,3
1967	25	75,5	43,5	40,3	35,8	79,3	0	SD	0	35	84,5	SD
1968	7	164	81,5	48	4	17	0	SD	0	25	71,2	71
1969	64,5	125	56,1	50,5	102,8	26,5	0	0	55	91	66,5	44
1970	204	3,5	73,5	41,5	9,5	25	0	0	1,5	23	19	91
1971	70	14	85	177	46,5	0	0	0	19	17	40,5	52,5
1972	88	58	87	0	62,5	20,5	SD	1,5	66,5	132,5	92,5	19
1973	42	31,5	92,5	12	36	36,5	0	11,5	0	116,5	18	87,1
1974	20	20,5	64,5	84	6,5	0	0	0	5,5	37	8,5	0
1975	20	52,5	115	31	59	27,5	0	0	7,5	0	12,5	116
1976	39,5	45,5	32,5	139	40	3	2,5	1	12	74,5	13	176
1977	113,5	48	14,5	1	13,5	9,5	6,5	8	11	83,5	54,5	82,5
1978	30,5	78	56,5	45	58,5	24,5	0	0	2,5	12,5	40	69,5
1979	157,5	132,5	66	22	10	3,5	37,5	0	32,5	141,5	17,5	8,5
1980	42	42,5	41	31,5	64	44	SD	SD	SD	37	83	18
1981	1	4	24	161	18,5	85	0	11	20	12	0	112
1982	86,5	49,5	58,5	22	4	1,5	1	2	4,5	13,5	207,5	27,5
1983	0	SD	22,5	18	1	SD	0	0	0	SD	SD	72
1984	7,5	34	58,5	49,5	SD	8	0	0	0	4,5	120,5	19
1985	34	49	22	39	SD	SD	0	SD	SD	SD	103	27
1986	50,5	88,5	50,5	41,5	0	47	0	0	4	37,5	37	12
1987	195,5	69	14	21	0	13,5	24	22	5	73	53,5	118
1988	76,5	40	15,5	31	25	13,5	2,5	0	3,5	84	59	17,5
1989	25,5	37	32,5	68,5	40,5	17	3,5	0	76,5	82,5	170	118
1990	55	3	7	133	19	19,5	3,5	8	33	52,5	13	28,5
1991	12,5	45,5	SD	23,5	SD	SD	0	2	59,5	60,5	23	23
1992	26	29,5	25,5	38	1,5	74	8	0	21,5	102,5	21	17,5
1993	0	33	45	32	26	0	0	0	0	74	41,5	1,5
1994	49,5	81	9	35	25	0	0	0	15	29	24,5	0
1995	9	4,5	28,5	12,5	0	64	0	33,5	4,5	8	72	118
1996	260,5	SD	39,5	29	71	1,5	0	0	50	35,5	101	250,5
1997	168,5	0	0	84	59	40	0	2,5	96,5	18,5	157	SD
1998	28,5	85	20	31	67	0	0	2,5	30	0	3,5	52
1999	28,5	30	56,5	1,5	1,5	2,5	0	0	17,5	146,5	65,5	31
2000	21,5	0	17	112,5	110	0	0	0	17	72	33,5	115
2001	69,5	22,5	37,5	0	44,5	7,5	2	0	91	114	28,5	38,5
2002	6,5	0	108,5	66,5	24,5	2	26	0	18	10	158	60,5
2003	40,5	81,5	30,5	59	8,5	0	0	0	20	93,5	68,5	87
2004	6,5	62,5	88,5	104	73,5	4	0	1,5	4,5	6	24	SD

SD: SIN DATO

Anejo 1. Series de precipitación (INM).

ESTACIÓN 6378 ALHAMA DE GRANADA ALCAICERÍA

X: 412993

Y: 4087835

Z: 1040

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	111,5	123,6	116,7	59,8	21,9	0	0	0	83,4	25,7	230,8	36,6
1952	75	21,3	21,3	108,3	122,1	0	0	50,2	3,5	62	51	84,9
1953	33,7	76,9	71,4	31,9	0	5,3	0	0	11,6	106,3	26,2	142,6
1954	13,3	57,8	144	64,3	10,3	4,2	1,3	0	0	7,9	84,1	78,7
1955	198,5	225,3	91,6	36,7	15,8	12	0	0	0	205,8	72,6	50,7
1956	87,8	26,1	228,1	124,8	4,7	0,6	23,2	33,9	56,7	25,2	55,8	26,5
1957	52,7	35,3	42,1	115,6	117,4	15,7	0	0	17,3	50,1	79,8	88,6
1958	73,3	46,7	167,5	61,8	7,8	10,7	0	1,7	0,9	46,5	3,2	807
1959	70,3	67,2	127,7	28,2	169,5	0	0	15,5	43,4	83,5	136,2	114
1960	228,7	470,3	414,9	46,7	51	37,1	0	0	1,4	360,7	54,3	121,1
1961	33,8	0	20	85,5	218,9	14,6	5	0	43,9	56,8	367,2	393,4
1962	104,1	71,3	444,9	87	65	14	0	0	3	205,2	167,6	390,8
1963	SD	SD	68,6	68,6	66,1	SD	0	0	95,6	10,6	405,9	SD
1964	42,4	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1965	152,4	60,6	74,4	35,2	8,6	10,4	0	0	134,1	118,5	156,8	68,9
1966	110,3	185,6	12	53	25,6	0	1,4	0	32	126,3	113,5	7,5
1967	55,4	168,8	80,8	58,1	33,2	84,2	0	0	7,4	69,4	199,5	9,9
1968	2	447,1	66,2	102,5	49,3	13,1	0	16	1,3	47	199,3	156,9
1969	205	358,7	94,1	71,6	106,6	34,4	0	0	130,4	218,9	187,2	84,5
1970	509,1	2,5	106,9	28,8	53,8	129	0	0	0	19,5	58	7,8
1971	211,9	28	123,1	424	152	40	0	0	3,1	0	71	136,2
1972	202,5	159,2	189	50,5	84,4	12,8	5	0	121,5	261,8	119,8	117,6
1973	164,1	39,3	100,9	15,9	175,8	37,3	0	1,5	0	104,7	34,3	371,4
1974	63,3	96,8	96,6	126,8	5,6	30,2	4,2	0	0	47	42,8	0
1975	108,5	88,6	203,7	67,9	57,1	10	0	0	2,8	2,4	13,5	174,4
1976	111,2	157,7	81,6	233,6	52,3	3,2	0	0	11,5	148,2	22,8	314,8
1977	163,4	134,5	31	0	2	41,4	8	0	20,9	128,2	137,5	249
1978	26	253	136	52	99	0	0	0	0	52	6,5	193,6
1979	406,8	193	97,4	44,6	0	0	0	0	6	210	SD	22
1980	15	105	140	4	88,6	5,4	0	0	10	SD	SD	SD
1981	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1982	SD	SD	SD	29,5	0	23	14	9	5,8	24,5	464	36
1983	SD	SD	48	89,5	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1984	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1985	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1986	96	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	108,5	104	27
1987	371	152,5	0	91	0	0	23	SD	15,5	87,4	88	227
1988	180,5	50,6	27,1	75,7	24,8	19,6	4	0	3,5	168,6	123,4	SD
1989	61,7	152,8	45,4	123	46,3	0	0	0,4	75,3	SD	704,1	466,8
1990	108,3	SD	SD	SD	15,4	SD	SD	7,8	SD	197,8	SD	0
1991	11,4	111,7	381,6	35,8	0	6,6	SD	0	SD	135,1	27,2	82
1992	13,8	73,6	57,9	118,1	2,7	65,4	SD	0	45	SD	0	46
1993	18	36	56	100,5	73	0	0	0	0	164	216	2,7
1994	132	167	7	49,5	57	0	0	0	12	64	66,9	0
1995	47,5	9,5	52	15,5	4,5	35	3	13,5	2	5	158	218,5
1996	578,6	33,5	88	24,5	120,5	0	2	38	34	63,5	365	737,1
1997	325,8	0	0	34,5	63	42,1	0	3,5	119,5	31	SD	320,3
1998	94,5	165,3	15	4	45	40	0	0	SD	0	1	110
1999	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	297,9	74,1	26,7
2000	37,4	0	32	128	84,2	1,2	0	0	5,9	64,6	35,5	154
2001	70,3	20,3	49,9	3,1	35,6	0	2,8	0,5	SD	100,5	27,8	30,2
2002	7,9	0,7	121,5	59,3	15,8	20,5	0	0	17,1	10	178,7	47,5
2003	33,5	93,2	55,3	68,8	6,1	0,4	0	16	3,2	123,6	74,6	99,8
2004	5,3	78	85,9	79,4	77,5	2,5	0	SD	SD	10,3	24	78,2

SD: SIN DATO

Anejo 1. Series de precipitación (INM). Datos Restituídos

ESTACIÓN 5101 LA PEZA

X: 474708
Y: 4125485
Z: 1085

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	122,0	81,7	97,9	45,8	38,7	0,0	0,0	0,0	84,4	30,6	197,4	18,0
1952	65,0	15,1	70,3	126,9	43,5	16,7	0,0	46,0	12,1	29,9	27,3	145,0
1953	36,2	20,7	0,0	13,2	10,8	12,5	0,0	0,0	0,0	65,1	7,9	60,3
1954	17,1	64,1	121,3	71,7	22,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,4	89,3	40,7
1955	33,5	130,5	22,8	32,1	0,0	12,2	1,0	2,5	21,3	101,6	39,2	58,4
1956	69,5	1,0	92,1	87,3	0,0	7,4	20,0	6,3	31,3	7,8	28,8	9,6
1957	49,1	12,6	52,7	42,1	23,3	9,0	0,0	0,0	12,5	64,6	72,8	83,1
1958	20,2	15,8	93,0	55,1	22,5	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	151,6
1959	20,5	14,0	28,0	12,0	87,0	0,0	0,0	6,0	46,5	50,8	35,3	61,8
1960	41,1	164,4	253,8	66,0	28,2	34,3	0,0	0,0	2,0	147,5	46,3	47,0
1961	27,8	0,0	2,0	14,4	18,5	30,9	0,0	0,0	19,5	13,5	105,0	111,5
1962	39,3	21,0	90,7	65,1	42,2	9,7	0,0	0,0	11,9	86,5	69,1	141,7
1963	121,5	216,4	16,9	57,7	64,2	12,0	0,0	5,0	44,5	3,8	82,8	177,2
1964	9,0	141,9	67,7	16,7	18,3	43,8	0,0	14,1	26,5	1,6	47,7	49,0
1965	34,2	32,4	68,3	12,0	1,8	7,2	0,0	0,0	58,1	51,9	71,7	42,5
1966	91,2	156,0	0,0	33,8	19,8	4,7	0,0	21,5	6,0	65,0	0,0	8,0
1967	34,6	104,8	31,5	74,9	25,7	54,0	0,0	0,0	7,0	25,7	55,4	12,4
1968	0,0	95,9	120,5	56,3	22,7	40,0	0,0	9,9	4,2	0,0	75,2	118,0
1969	186,4	108,0	87,9	27,0	64,5	8,3	0,0	25,0	40,2	72,7	60,5	62,7
1970	236,4	0,0	43,8	37,4	7,5	24,0	7,8	0,0	0,0	6,9	19,4	45,1
1971	108,6	10,0	95,1	112,1	56,1	14,5	6,4	0,0	13,5	0,0	59,9	47,4
1972	69,7	43,2	65,3	19,4	59,8	36,2	3,5	4,8	27,9	130,8	15,8	25,3
1973	61,2	10,7	38,3	3,5	27,1	37,1	0,0	0,0	0,0	157,0	17,6	87,4
1974	2,4	75,3	18,2	61,7	9,6	40,4	0,5	0,0	4,7	37,9	5,0	0,0
1975	12,5	44,9	76,0	78,7	48,3	57,9	1,5	7,5	1,4	3,2	14,8	20,6
1976	53,3	12,1	21,5	79,0	56,8	26,5	11,9	2,1	8,9	70,0	18,7	146,0
1977	74,2	35,0	8,6	3,0	20,3	29,0	2,3	4,9	4,5	53,2	36,1	74,2
1978	72,8	144,6	65,1	55,6	72,9	6,2	0,0	5,0	0,0	29,8	22,2	66,7
1979	137,0	162,0	79,6	28,5	17,8	24,6	16,5	0,0	27,0	119,0	20,0	9,1
1980	33,3	34,5	68,0	2,0	77,9	23,0	0,0	0,0	8,5	47,7	48,8	2,5
1981	2,0	4,7	27,0	66,5	9,5	25,2	0,0	11,5	12,2	11,5	0,0	208,5
1982	54,1	23,2	14,3	28,2	5,2	11,7	0,0	0,0	7,6	24,0	132,3	20,3
1983	0,0	18,5	20,4	17,0	0,0	0,0	0,0	20,0	0,0	0,0	210,3	122,0
1984	10,0	20,0	84,2	37,0	127,9	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	119,3	4,0
1985	66,7	128,2	19,5	31,0	45,0	5,0	0,0	0,0	5,5	0,0	104,7	22,0
1986	65,6	141,6	41,5	37,8	22,3	31,3	1,6	2,5	28,5	80,0	28,4	17,0
1987	188,5	91,5	1,5	39,5	0,0	0,0	37,8	40,0	0,0	53,0	34,0	71,0
1988	23,7	21,2	25,5	53,7	26,0	12,0	0,0	0,0	3,7	52,8	35,4	5,1
1989	16,0	83,5	52,0	68,5	45,7	18,8	1,8	2,6	62,9	44,0	72,9	88,1
1990	49,9	0,4	29,1	94,7	24,1	12,5	2,4	2,3	20,4	36,0	28,4	9,2
1991	8,0	47,0	67,5	12,0	14,0	16,0	2,3	2,0	36,0	42,1	24,5	24,7
1992	50,0	43,0	34,5	30,0	17,5	51,5	32,5	2,5	17,0	92,1	23,5	33,8
1993	3,5	15,4	45,3	48,5	27,0	19,5	0,0	0,0	0,0	46,0	24,0	0,0
1994	75,5	83,5	5,0	27,5	36,0	0,0	0,0	0,0	14,0	80,5	24,0	0,0
1995	13,5	25,0	15,5	4,0	3,0	41,0	0,0	2,0	0,0	1,0	24,8	152,3
1996	170,0	47,2	18,8	13,8	64,5	12,5	0,0	4,0	49,0	17,5	97,2	202,3
1997	162,6	0,0	0,0	48,0	11,0	19,0	0,0	14,0	65,0	27,6	131,1	159,3
1998	14,0	63,4	23,0	32,3	69,0	12,5	0,0	0,0	39,5	1,8	4,8	35,0
1999	48,5	32,5	52,0	9,0	12,5	21,0	2,0	0,0	29,0	102,8	39,3	32,4
2000	6,5	0,0	17,3	105,8	78,2	0,0	0,0	0,0	30,5	91,8	63,1	180,5
2001	77,4	35,0	102,0	6,0	44,5	0,0	0,0	0,0	38,0	86,5	52,2	62,5
2002	29,5	1,0	63,3	114,5	24,0	0,0	43,0	2,5	17,7	42,9	118,5	70,1
2003	82,2	88,3	41,0	39,2	27,9	92,2	0,0	0,0	0,3	109,8	47,8	35,6
2004	9,5	59,6	63,2	75,7	92,6	9,5	7,0	0,0	0,6	22,9	5,0	42,4

Anejo 1. Series de precipitación (INM). Datos Restituidos

ESTACIÓN 5115 DIEZMA

X: 470661
Y: 4130429
Z: 1233

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	135,7	96,9	111,2	52,8	44,0	10,8	1,2	4,3	97,8	32,7	202,1	24,6
1952	73,1	18,9	81,4	127,7	48,5	19,5	1,2	32,4	15,5	32,0	39,0	164,5
1953	41,5	25,5	5,5	22,7	18,0	17,3	1,2	4,3	1,8	67,7	20,4	71,2
1954	20,6	76,3	136,4	76,7	28,4	10,8	1,2	4,3	1,8	7,1	98,4	49,6
1955	38,6	154,1	30,1	40,2	7,9	17,1	1,7	5,8	26,0	104,7	61,6	77,7
1956	51,4	61,5	113,0	118,4	11,1	0,9	24,5	9,3	26,9	1,5	44,8	34,6
1957	73,5	39,1	74,2	55,9	53,7	13,0	0,0	25,2	22,0	81,7	83,2	94,6
1958	27,0	25,4	140,0	73,5	31,5	7,0	0,0	0,0	0,0	17,5	2,5	289,2
1959	31,5	18,9	51,3	28,5	109,5	0,0	0,0	36,1	61,7	38,2	49,0	152,8
1960	82,3	185,3	286,3	66,6	20,9	55,0	0,0	0,0	0,0	201,6	71,4	104,0
1961	45,2	0,0	0,0	22,4	37,3	48,4	3,3	6,5	34,0	26,9	106,4	152,2
1962	46,5	23,4	143,1	68,6	36,0	8,3	0,0	6,0	17,5	135,5	114,3	191,1
1963	137,6	313,7	28,3	97,4	57,2	28,6	2,0	4,7	41,7	12,2	113,1	209,3
1964	8,4	147,6	101,7	25,8	25,0	27,3	0,0	9,3	0,0	0,0	58,5	50,4
1965	56,9	29,2	84,5	12,0	4,1	4,0	0,0	0,0	96,3	53,0	92,6	55,7
1966	151,3	184,4	0,0	56,3	38,2	5,0	0,0	0,0	17,8	51,2	5,3	9,2
1967	53,2	161,8	33,0	87,4	40,3	75,5	0,0	0,0	2,5	20,5	69,8	13,2
1968	0,0	132,4	110,1	69,6	21,7	9,5	0,0	13,3	4,6	0,0	104,2	132,7
1969	215,4	184,1	136,1	31,3	87,3	14,9	0,0	12,7	44,2	87,6	86,8	70,3
1970	299,0	9,0	85,1	27,4	15,6	29,9	5,0	0,0	0,0	9,3	39,1	30,4
1971	117,6	0,0	83,9	116,1	92,1	20,0	13,2	0,9	4,2	8,3	53,6	53,1
1972	86,3	87,4	96,0	17,2	35,0	10,0	0,0	4,5	71,1	110,8	26,9	16,7
1973	67,1	35,7	55,1	29,5	32,6	31,5	0,0	0,5	0,0	162,6	21,6	92,8
1974	11,2	98,3	38,6	73,7	11,5	23,2	0,0	0,0	17,0	41,9	13,8	0,0
1975	15,2	53,9	92,4	93,8	64,6	33,4	0,0	2,0	0,0	2,0	19,5	31,2
1976	58,5	25,8	31,7	95,2	48,4	39,0	22,0	3,0	20,8	90,6	30,1	190,9
1977	95,0	39,5	7,5	4,0	34,3	19,5	2,0	15,0	8,0	67,9	52,9	79,8
1978	81,5	142,0	74,0	75,7	95,0	30,5	0,0	8,0	3,4	24,5	29,0	83,5
1979	162,3	176,6	60,0	38,3	42,7	32,3	10,5	0,0	28,0	154,3	53,6	15,3
1980	28,9	42,2	68,0	7,5	101,5	22,7	0,0	0,0	21,8	50,1	75,6	1,5
1981	3,0	0,5	25,6	89,1	11,6	31,3	0,0	14,5	2,5	20,6	0,0	263,0
1982	62,2	29,7	33,0	31,3	30,8	0,0	0,0	5,0	10,4	28,7	173,8	32,1
1983	12,8	21,8	27,8	20,7	3,5	0,0	0,0	24,5	3,5	0,9	193,3	116,6
1984	0,0	24,5	76,7	50,1	110,5	10,8	0,0	0,0	1,8	1,2	126,2	3,5
1985	59,0	136,0	13,0	36,6	33,2	13,5	0,0	0,0	12,5	0,0	147,1	29,0
1986	73,8	167,1	50,2	45,5	28,7	27,0	2,0	5,9	34,2	82,8	40,1	23,5
1987	186,1	87,7	0,0	41,6	0,0	0,0	27,0	32,5	9,5	57,0	52,5	54,7
1988	49,0	18,6	26,9	62,1	40,5	13,8	0,0	0,0	6,0	55,2	46,8	10,4
1989	17,1	72,1	43,7	61,8	46,1	28,5	0,0	8,5	55,6	26,7	80,2	101,8
1990	56,6	1,7	36,9	98,0	30,4	17,3	2,4	5,7	24,9	73,5	66,9	23,5
1991	16,0	58,7	96,0	13,0	21,0	27,0	2,3	0,0	38,0	53,4	26,8	36,0
1992	43,0	42,9	78,0	50,6	4,8	69,9	20,0	1,6	21,4	95,7	12,5	40,2
1993	8,0	28,8	30,8	90,9	41,0	38,0	0,0	2,0	1,0	58,4	30,4	3,5
1994	54,7	79,8	11,0	38,3	28,5	0,0	0,0	1,5	15,6	42,4	35,3	2,3
1995	11,6	10,7	22,2	7,5	0,0	54,0	0,0	2,4	2,0	3,3	46,9	154,6
1996	161,5	50,0	42,7	24,1	94,7	22,4	7,2	47,8	47,8	22,5	85,0	227,6
1997	180,3	0,0	0,0	55,9	26,8	28,5	0,0	7,2	96,4	41,6	113,4	120,4
1998	8,9	58,6	14,2	31,7	73,3	19,7	0,0	0,0	46,7	0,0	7,2	28,9
1999	30,4	19,5	40,8	4,2	8,8	21,7	0,0	0,0	36,0	108,9	35,2	43,5
2000	12,7	0,0	23,3	79,4	69,4	0,0	0,0	0,0	18,7	45,8	62,2	98,8
2001	68,6	26,8	62,8	10,6	24,2	2,0	3,5	0,0	38,1	51,7	23,9	50,2
2002	17,6	2,6	66,3	78,1	26,6	10,5	0,0	17,0	14,9	18,4	104,5	46,8
2003	45,0	66,5	34,3	25,3	13,5	6,0	0,0	7,0	8,0	76,2	45,8	30,7
2004	17,0	36,0	61,5	54,9	78,8	12,2	10,0	4,3	2,4	24,2	17,6	51,5

Anejo 1. Series de precipitación (INM). Datos Restituidos

ESTACIÓN 5131 TORRE-CARDELA

X: 468524
Y: 4151086
Z: 1217

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	51,2	46,5	60,9	63,2	33,7	4,7	0,0	0,0	95,5	33,7	114,0	29,7
1952	35,0	13,5	50,7	114,6	79,1	0,0	10,5	45,3	7,3	29,4	38,0	72,7
1953	20,6	8,6	7,9	23,8	3,8	10,8	1,6	0,0	14,2	79,8	18,0	48,1
1954	26,2	38,2	107,1	50,6	20,9	3,1	0,0	0,0	0,0	2,2	62,0	55,3
1955	81,3	109,6	30,5	42,6	2,3	47,6	7,9	6,6	15,6	134,1	39,0	76,3
1956	32,3	32,4	76,7	180,0	14,5	0,0	21,4	12,1	19,3	15,3	44,0	16,0
1957	58,9	14,8	68,7	59,0	91,8	9,6	0,0	9,5	4,6	74,8	204,0	61,3
1958	25,0	14,2	85,5	82,2	22,2	22,2	0,0	1,7	6,7	16,5	12,0	189,1
1959	60,2	30,7	62,8	20,7	107,0	0,0	0,9	43,3	46,1	60,7	51,0	69,0
1960	65,1	154,0	231,7	32,5	28,4	57,5	3,4	0,0	0,8	163,2	59,0	83,7
1961	32,9	0,0	3,1	18,0	49,7	18,7	3,5	8,7	32,7	19,3	125,0	84,7
1962	34,2	34,3	141,1	86,7	31,4	10,8	0,0	0,7	6,2	118,2	106,0	141,8
1963	118,9	170,9	31,8	50,5	44,6	66,8	0,0	0,0	41,5	6,2	94,0	186,1
1964	8,2	75,6	80,0	37,4	3,4	60,9	0,0	17,2	3,8	11,9	70,0	50,3
1965	59,5	38,7	54,4	7,4	14,3	8,2	0,0	3,5	96,3	48,0	85,0	43,2
1966	107,1	125,4	0,0	67,4	22,8	6,1	0,0	2,7	43,8	64,3	15,0	6,0
1967	44,7	73,5	37,7	53,0	36,9	92,1	0,0	0,0	6,2	34,6	72,0	18,5
1968	0,0	106,6	88,6	44,2	23,9	4,1	0,0	21,9	2,8	0,0	135,0	127,8
1969	160,0	137,1	109,4	38,7	80,7	25,8	3,7	32,5	71,2	104,9	90,0	72,4
1970	210,7	8,2	64,6	32,0	18,2	14,1	0,0	0,0	0,0	18,1	42,0	52,8
1971	104,5	15,6	110,3	116,8	94,4	17,9	6,0	0,0	6,8	2,0	48,0	64,9
1972	73,7	50,5	71,2	31,4	73,4	20,4	7,3	2,7	39,8	126,6	35,0	31,4
1973	122,1	57,6	64,0	28,3	54,1	84,5	0,0	3,5	0,0	194,8	13,0	142,0
1974	28,5	127,3	51,6	142,5	14,8	22,8	8,8	1,3	20,2	37,8	12,0	2,7
1975	26,1	66,2	138,7	71,9	85,6	33,6	1,0	13,0	2,5	11,0	21,0	56,6
1976	66,3	62,3	26,6	122,4	65,3	65,1	13,8	6,8	54,0	111,7	46,0	239,3
1977	170,7	112,3	25,0	1,4	32,5	9,5	7,9	12,1	8,7	99,0	69,0	103,7
1978	72,4	144,5	110,1	76,0	113,3	48,0	0,0	4,3	2,0	32,3	28,0	145,9
1979	170,8	207,3	94,0	54,0	18,6	66,0	17,2	3,4	34,5	131,6	28,0	38,3
1980	44,5	34,7	69,9	32,4	70,8	36,4	1,0	3,0	34,9	30,8	79,0	16,1
1981	7,3	6,9	47,4	114,9	26,7	52,3	0,0	7,5	22,0	35,5	0,0	212,3
1982	51,2	38,8	23,0	72,3	66,5	34,0	12,1	0,0	7,5	41,2	162,0	47,5
1983	0,0	45,5	42,0	38,3	3,5	0,0	0,0	26,3	2,0	3,0	197,0	119,5
1984	19,5	34,0	108,5	67,2	130,5	5,0	4,0	0,0	0,0	12,6	133,0	12,1
1985	76,2	124,2	17,0	47,8	45,8	26,5	0,0	0,0	0,0	0,0	122,0	48,2
1986	70,0	129,1	50,4	49,3	33,7	35,3	3,1	6,2	33,8	90,0	45,6	30,9
1987	190,0	96,6	1,5	47,3	1,0	0,0	40,0	48,3	0,6	48,8	63,0	98,2
1988	61,4	28,8	15,0	68,3	36,0	27,5	6,5	0,0	7,3	60,6	51,9	19,5
1989	18,0	73,8	48,0	68,7	55,5	11,0	0,0	0,0	79,2	31,0	120,0	169,2
1990	45,2	16,3	34,5	90,0	20,5	23,8	4,0	18,0	39,9	49,4	52,0	29,1
1991	8,8	70,4	66,3	18,1	19,2	23,2	3,4	0,0	35,5	47,0	25,0	21,0
1992	10,7	77,3	64,4	41,7	28,7	47,8	18,4	6,2	21,5	103,2	41,7	47,0
1993	0,0	30,0	35,0	40,7	48,5	27,0	0,0	0,0	1,5	52,5	37,0	2,7
1994	56,0	52,0	9,8	36,2	26,7	0,0	0,0	0,0	12,5	62,2	34,0	7,0
1995	21,5	5,6	40,0	8,5	0,0	101,8	0,0	22,0	3,0	8,0	27,0	133,5
1996	187,3	64,2	42,6	27,8	94,5	8,0	9,5	21,7	55,7	19,7	118,0	208,3
1997	157,3	0,0	0,0	46,0	73,5	38,0	0,0	45,0	85,7	14,0	171,0	155,5
1998	14,8	41,9	23,7	41,2	105,4	40,0	0,0	7,5	19,0	5,2	18,0	36,2
1999	41,7	38,5	50,6	11,0	5,5	18,0	4,5	0,0	21,0	110,8	47,0	32,5
2000	11,2	0,0	20,5	109,7	86,7	0,0	0,0	0,0	16,5	72,6	78,0	172,0
2001	82,3	50,1	87,7	5,2	67,5	28,0	1,0	0,0	32,5	89,1	30,0	83,0
2002	16,8	16,5	74,4	135,7	19,9	49,5	0,0	0,0	7,6	40,9	109,0	55,1
2003	104,1	94,3	45,6	16,2	22,0	25,5	0,0	1,0	15,0	118,0	71,0	39,5
2004	24,5	46,5	73,8	58,0	120,0	16,0	0,0	4,5	12,5	26,7	24,6	55,2

Anejo 1. Series de precipitación (INM). Datos Restituidos

ESTACIÓN 5254 CAMPILLO DE ARENAS

X: 443887

Y: 4156763

Z: 874

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	95,8	111,1	156,8	69,1	37,9	2,8	0,0	0,0	53,3	54,9	187,0	19,7
1952	54,5	12,0	66,7	122,3	105,1	8,1	19,4	41,3	10,2	31,9	42,0	101,0
1953	17,3	19,6	4,2	8,2	2,1	10,7	5,1	0,0	37,8	75,9	18,0	78,1
1954	37,5	37,6	122,7	46,0	16,1	4,1	0,0	0,0	1,4	2,8	54,0	43,0
1955	116,1	183,7	38,8	23,8	11,3	43,9	0,0	6,9	9,3	100,7	43,0	84,2
1956	36,2	22,1	122,4	125,5	5,2	16,3	17,4	28,5	46,0	17,0	45,0	25,1
1957	50,8	27,5	70,9	51,3	71,0	15,4	0,0	15,0	32,0	73,1	90,0	81,6
1958	22,4	21,1	85,4	67,2	8,7	6,8	0,0	22,5	2,4	12,7	4,0	330,2
1959	49,7	34,7	44,0	24,3	112,4	4,7	0,0	11,2	20,5	75,6	60,0	135,7
1960	118,2	196,4	236,0	17,8	19,5	39,8	1,2	0,0	1,2	204,1	66,0	106,1
1961	47,0	0,0	6,3	29,3	62,3	20,3	0,0	0,0	54,5	24,8	150,0	116,9
1962	47,2	36,4	158,4	68,0	28,2	8,2	0,0	4,7	11,5	118,3	106,0	234,9
1963	159,8	271,7	56,0	77,8	70,5	34,0	6,0	2,5	85,0	15,0	148,0	211,0
1964	4,0	155,0	87,0	42,0	0,0	55,5	3,0	3,0	46,0	26,5	82,0	72,5
1965	77,0	37,0	74,0	8,0	5,0	5,0	0,2	13,0	133,5	65,0	136,0	58,0
1966	140,0	262,5	0,0	67,5	32,0	8,5	0,0	15,0	40,5	79,5	20,0	5,0
1967	79,5	106,0	66,5	28,0	30,5	66,5	0,0	0,0	27,0	17,0	136,0	10,5
1968	0,0	177,5	37,5	64,5	10,0	11,0	0,0	27,0	5,0	0,0	140,0	139,5
1969	240,0	219,5	141,5	45,5	53,0	23,5	0,0	38,5	88,0	96,0	100,0	87,5
1970	239,0	6,5	54,0	23,0	29,5	43,0	0,0	0,0	0,0	10,0	30,0	65,0
1971	146,0	11,0	112,0	154,5	77,5	23,5	0,0	3,0	6,0	2,0	47,0	62,0
1972	112,0	99,7	91,5	40,0	63,0	58,0	3,5	11,5	48,0	114,5	26,0	46,5
1973	130,0	41,0	51,5	20,5	71,0	31,0	0,0	19,5	0,0	74,0	16,0	115,5
1974	22,5	105,0	73,0	93,0	5,0	49,0	0,0	19,5	9,5	30,0	13,0	1,0
1975	23,5	58,0	106,4	33,5	73,1	58,0	0,0	3,0	11,0	4,6	19,0	66,2
1976	55,1	85,8	23,1	106,7	59,4	55,0	41,2	0,0	39,0	91,4	56,0	217,9
1977	123,5	81,8	28,4	1,5	47,5	9,2	3,3	21,5	5,9	66,9	77,0	89,2
1978	57,1	170,8	83,3	85,3	94,2	20,9	0,0	0,0	8,7	4,9	20,0	106,9
1979	170,0	207,7	96,1	40,1	29,5	37,2	20,2	0,0	121,5	128,3	36,0	22,7
1980	24,3	39,1	57,0	40,2	77,2	23,2	0,6	3,2	30,0	31,6	110,0	15,3
1981	3,0	9,3	31,1	107,3	16,8	4,3	0,0	22,3	15,5	31,6	0,0	258,9
1982	56,6	41,2	32,1	46,1	26,4	9,3	11,9	1,4	12,6	33,0	165,0	51,9
1983	0,0	30,2	31,9	43,1	11,5	27,0	0,0	16,0	31,0	2,5	197,0	179,4
1984	13,0	37,7	108,8	46,4	102,3	2,2	0,0	0,0	4,0	14,9	158,0	8,5
1985	87,8	181,7	26,3	36,4	42,9	0,0	0,0	5,0	5,5	0,4	120,0	37,0
1986	85,0	188,5	55,8	48,8	34,4	40,2	3,3	7,1	43,1	85,9	50,0	30,5
1987	202,4	118,6	1,6	55,6	1,0	6,0	90,3	20,0	9,8	78,5	61,0	139,6
1988	46,4	37,8	41,2	63,2	38,1	18,7	0,2	5,4	15,0	61,0	57,4	15,2
1989	28,8	115,8	65,5	76,6	57,3	26,3	3,6	7,2	81,9	52,8	96,6	122,6
1990	67,2	11,8	44,5	100,3	36,2	19,3	4,9	7,0	33,9	94,8	69,0	21,3
1991	8,3	90,8	79,8	13,4	26,3	23,2	4,6	6,8	25,5	93,3	49,0	24,6
1992	8,0	45,5	80,8	61,0	7,3	110,1	63,1	4,5	20,3	117,1	16,0	50,4
1993	0,0	19,2	59,5	80,4	48,5	31,7	0,0	0,3	4,0	93,7	41,0	2,0
1994	103,0	67,1	3,3	50,2	31,6	1,0	0,0	5,4	39,9	47,3	49,0	8,8
1995	39,3	13,8	19,0	9,1	0,0	75,8	0,0	6,8	2,4	2,0	79,0	226,8
1996	250,9	118,8	52,7	34,3	138,1	16,5	0,2	12,0	51,9	55,3	152,0	303,4
1997	207,7	0,0	0,0	58,0	84,0	48,5	0,0	15,1	99,0	20,0	201,0	181,0
1998	31,0	90,7	38,9	43,8	122,0	19,3	0,2	5,4	55,5	8,0	17,0	53,8
1999	65,6	35,0	47,0	14,0	24,9	26,5	0,0	0,0	48,0	106,9	58,0	43,0
2000	13,0	0,0	21,0	138,0	61,0	0,0	0,0	0,0	25,4	55,6	79,0	207,7
2001	133,3	94,1	99,7	16,1	79,9	12,3	0,0	0,0	55,1	118,4	34,0	87,4
2002	23,8	24,8	71,3	88,7	36,1	5,4	83,4	7,1	30,8	51,8	144,1	99,3
2003	103,8	121,8	55,4	50,1	39,9	107,9	0,2	5,4	11,2	113,3	70,6	54,6
2004	21,5	85,9	75,8	83,1	103,2	16,0	13,7	5,4	11,5	33,5	25,5	63,5

Anejo 1. Series de precipitación (INM). Datos Restituidos

ESTACIÓN 5406 ALCALÁ LA REAL

X: 418146
Y: 4146805
Z: 940

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	122,0	81,7	97,9	45,8	38,7	0,0	0,0	0,0	84,4	30,6	197,0	18,0
1952	65,0	15,1	70,3	126,9	43,5	16,7	0,0	46,0	12,1	29,9	27,0	145,0
1953	36,2	20,7	0,0	13,2	10,8	12,5	0,0	0,0	0,0	65,1	8,0	60,3
1954	17,1	64,1	121,3	71,7	22,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,4	89,2	40,7
1955	33,5	130,5	22,8	32,1	0,0	12,2	1,0	2,5	21,3	101,6	39,0	58,4
1956	69,5	1,0	92,1	87,3	0,0	7,4	20,0	6,3	31,3	7,8	29,0	9,6
1957	49,1	12,6	52,7	42,1	23,3	9,0	0,0	0,0	12,5	64,6	73,0	83,1
1958	20,2	15,8	93,0	55,1	22,5	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	151,6
1959	20,5	14,0	28,0	12,0	87,0	0,0	0,0	6,0	46,5	50,8	35,0	61,8
1960	41,1	164,4	253,8	66,0	28,2	34,3	0,0	0,0	2,0	147,5	46,0	47,0
1961	27,8	0,0	2,0	14,4	18,5	30,9	0,0	0,0	19,5	13,5	105,0	111,5
1962	39,3	21,0	90,7	65,1	42,2	9,7	0,0	0,0	11,9	86,5	69,0	141,7
1963	121,5	216,4	16,9	57,7	64,2	12,0	0,0	5,0	44,5	3,8	83,0	177,2
1964	9,0	141,9	67,7	16,7	18,3	43,8	0,0	14,1	26,5	1,6	48,0	49,0
1965	34,2	32,4	68,3	12,0	1,8	7,2	0,0	0,0	58,1	51,9	72,0	42,5
1966	91,2	156,0	0,0	33,8	19,8	4,7	0,0	21,5	6,0	65,0	0,0	8,0
1967	34,6	104,8	31,5	74,9	25,7	54,0	0,0	0,0	7,0	25,7	55,0	12,4
1968	0,0	95,9	120,5	56,3	22,7	40,0	0,0	9,9	4,2	0,0	75,0	118,0
1969	186,4	108,0	87,9	27,0	64,5	8,3	0,0	25,0	40,2	72,7	60,0	62,7
1970	236,4	0,0	43,8	37,4	7,5	24,0	7,8	0,0	0,0	6,9	19,0	45,1
1971	108,6	10,0	95,1	112,1	56,1	14,5	6,4	0,0	13,5	0,0	60,0	47,4
1972	69,7	43,2	65,3	19,4	59,8	36,2	3,5	4,8	27,9	130,8	16,0	25,3
1973	61,2	10,7	38,3	3,5	27,1	37,1	0,0	0,0	0,0	157,0	18,0	87,4
1974	2,4	75,3	18,2	61,7	9,6	40,4	0,5	0,0	4,7	37,9	5,0	0,0
1975	12,5	44,9	76,0	78,7	48,3	57,9	1,5	7,5	1,4	3,2	15,0	20,6
1976	53,3	12,1	21,5	79,0	56,8	26,5	11,9	2,1	8,9	70,0	19,0	146,0
1977	74,2	35,0	8,6	3,0	20,3	29,0	2,3	4,9	4,5	53,2	36,0	74,2
1978	72,8	144,6	65,1	55,6	72,9	6,2	0,0	5,0	0,0	29,8	22,0	66,7
1979	137,0	162,0	79,6	28,5	17,8	24,6	16,5	0,0	27,0	119,0	20,0	9,1
1980	33,3	34,5	68,0	2,0	77,9	23,0	0,0	0,0	8,5	47,7	49,0	2,5
1981	2,0	4,7	27,0	66,5	9,5	25,2	0,0	11,5	12,2	11,5	0,0	208,5
1982	54,1	23,2	14,3	28,2	5,2	11,7	0,0	0,0	7,6	24,0	132,0	20,3
1983	0,0	18,5	20,4	17,0	0,0	0,0	0,0	20,0	0,0	0,0	210,0	122,0
1984	10,0	20,0	84,2	37,0	127,9	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	119,0	4,0
1985	66,7	128,2	19,5	31,0	45,0	5,0	0,0	0,0	5,5	0,0	105,0	22,0
1986	65,6	141,6	41,5	37,8	22,3	31,3	1,6	2,5	28,5	80,0	28,4	17,0
1987	188,5	91,5	1,5	39,5	0,0	0,0	37,8	40,0	0,0	53,0	34,0	71,0
1988	23,7	21,2	25,5	53,7	26,0	12,0	0,0	0,0	3,7	52,8	35,4	5,1
1989	16,0	83,5	52,0	68,5	45,7	18,8	1,8	2,6	62,9	44,0	72,8	88,1
1990	49,9	0,4	29,1	94,7	24,1	12,5	2,4	2,3	20,4	36,0	28,4	9,2
1991	8,0	47,0	67,5	12,0	14,0	16,0	2,3	2,0	36,0	42,1	24,0	24,7
1992	50,0	43,0	34,5	30,0	17,5	51,5	32,5	2,5	17,0	92,1	24,0	33,8
1993	3,5	15,4	45,3	48,5	27,0	19,5	0,0	0,0	0,0	46,0	24,0	0,0
1994	75,5	83,5	5,0	27,5	36,0	0,0	0,0	0,0	14,0	80,5	24,0	0,0
1995	13,5	25,0	15,5	4,0	3,0	41,0	0,0	2,0	0,0	1,0	25,0	152,3
1996	170,0	47,2	18,8	13,8	64,5	12,5	0,0	4,0	49,0	17,5	97,0	202,3
1997	162,6	0,0	0,0	48,0	11,0	19,0	0,0	14,0	65,0	27,6	131,0	159,3
1998	14,0	63,4	23,0	32,3	69,0	12,5	0,0	0,0	39,5	1,8	5,0	35,0
1999	48,5	32,5	52,0	9,0	12,5	21,0	2,0	0,0	29,0	102,8	39,0	32,4
2000	6,5	0,0	17,3	105,8	78,2	0,0	0,0	0,0	30,5	91,8	63,0	180,5
2001	77,4	35,0	102,0	6,0	44,5	0,0	0,0	0,0	38,0	86,5	52,0	62,5
2002	29,5	1,0	63,3	114,5	24,0	0,0	43,0	2,5	17,7	42,9	118,0	70,1
2003	82,2	88,3	41,0	39,2	27,9	92,2	0,0	0,0	0,3	109,8	48,0	35,6
2004	9,5	59,6	63,2	75,7	92,6	9,5	7,0	0,0	0,6	22,9	5,0	42,4

Anejo 1. Series de precipitación (INM). Datos Restituídos

ESTACIÓN 5501 GÜEJAR-SIERRA

X: 461103
Y: 4112748
Z: 1084

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	105,9	112,8	117,5	60,5	89,7	2,5	0,2	1,1	73,6	65,7	187,8	32,9
1952	67,2	25,6	54,1	99,4	133,7	3,8	2,1	41,3	7,2	45,6	50,6	129,9
1953	42,5	30,5	10,5	18,4	14,9	11,9	7,2	0,0	2,7	81,7	18,6	52,3
1954	34,6	59,3	164,9	60,8	22,3	10,0	2,1	0,0	0,0	34,8	103,7	68,3
1955	163,9	153,5	38,2	52,8	0,0	17,5	1,9	0,8	19,6	78,1	82,0	96,4
1956	59,4	49,0	150,8	181,1	11,3	21,7	8,5	5,3	43,6	14,0	29,7	28,8
1957	73,6	23,7	71,6	61,5	133,2	14,0	0,0	0,0	15,0	68,8	113,3	83,3
1958	64,7	33,7	98,0	76,7	30,1	6,2	0,0	0,0	0,2	24,0	0,9	267,1
1959	61,7	36,4	71,9	24,0	173,5	0,0	5,1	11,5	96,0	69,8	120,0	92,2
1960	51,4	128,2	261,9	75,2	29,3	65,4	1,4	0,0	3,1	154,3	81,0	140,2
1961	66,2	0,0	8,0	49,8	39,5	17,3	0,0	0,0	27,3	37,4	140,5	154,7
1962	62,1	41,0	142,7	79,3	33,0	9,9	0,0	0,0	8,6	264,6	140,2	116,4
1963	142,4	41,0	19,8	76,4	72,3	9,9	2,4	7,2	81,2	27,9	110,3	116,4
1964	16,2	124,7	100,7	45,9	17,5	23,6	0,0	10,7	5,1	11,2	68,5	82,3
1965	94,9	38,3	52,2	12,0	9,1	19,7	1,5	0,0	92,5	84,3	133,8	60,7
1966	165,4	161,7	0,0	44,3	50,1	3,5	0,3	0,0	29,6	112,5	9,5	9,7
1967	37,0	88,8	53,2	63,6	39,0	76,3	7,2	0,0	0,3	28,4	61,6	25,8
1968	0,0	141,5	114,8	49,6	19,0	17,9	0,0	6,8	3,0	0,0	120,3	136,6
1969	134,6	106,2	141,1	82,8	99,9	14,0	0,2	3,5	55,5	76,4	121,3	81,6
1970	232,6	12,8	98,7	37,6	26,0	35,2	4,5	0,0	0,5	23,9	12,3	59,0
1971	81,3	12,6	128,0	188,2	110,9	18,7	2,0	1,1	12,7	8,0	52,1	45,1
1972	87,5	61,2	85,5	41,2	92,6	31,9	3,6	4,6	36,5	146,6	37,6	49,8
1973	78,7	57,5	97,3	10,7	38,6	39,1	0,0	4,8	0,0	141,9	53,0	43,6
1974	20,0	188,9	78,0	114,5	3,5	25,0	0,0	2,0	7,5	27,3	35,6	0,0
1975	33,0	66,0	153,0	48,0	51,5	78,0	0,0	0,0	0,0	9,0	12,5	55,0
1976	46,0	78,0	35,5	122,5	40,5	7,0	6,0	2,0	14,0	120,0	51,0	193,0
1977	129,0	74,0	18,0	9,0	30,5	17,0	3,0	7,0	32,5	68,5	55,0	112,0
1978	71,0	112,0	74,0	59,0	145,5	31,0	0,0	19,0	0,0	12,0	45,5	162,0
1979	140,0	252,0	86,0	58,0	11,0	56,0	50,0	0,0	43,0	130,5	56,0	15,0
1980	10,0	41,0	61,0	42,5	135,0	5,0	0,0	0,0	2,0	19,0	110,0	54,0
1981	4,0	5,0	47,0	81,0	41,0	35,0	0,0	15,0	27,0	23,0	0,0	346,0
1982	71,0	52,0	49,0	48,5	0,0	0,0	5,0	6,0	33,0	24,0	216,0	84,0
1983	0,0	25,0	60,5	61,0	11,5	0,0	0,0	0,0	0,0	11,0	261,0	160,0
1984	18,0	22,0	139,0	85,0	159,0	19,0	0,0	0,0	0,0	14,0	223,0	3,5
1985	95,0	176,0	36,0	73,0	71,7	12,7	1,6	0,0	20,0	13,8	162,0	46,5
1986	83,3	138,7	60,4	59,2	39,6	28,9	2,6	3,0	37,2	95,0	53,4	41,5
1987	287,0	165,0	6,0	28,0	0,0	0,0	36,0	44,0	22,0	71,0	75,0	132,0
1988	50,0	36,5	38,0	81,0	44,8	32,0	6,0	1,1	8,9	67,4	62,2	29,7
1989	20,0	129,8	55,0	132,0	72,7	21,2	2,6	3,0	76,4	58,4	81,0	172,0
1990	72,0	27,5	47,5	115,0	42,2	17,3	3,0	2,8	27,9	50,3	90,5	33,7
1991	23,8	83,0	87,8	33,9	12,0	34,0	2,9	2,6	45,7	80,0	48,5	49,2
1992	27,0	42,0	44,0	78,0	11,5	78,0	0,0	27,5	22,0	126,0	31,0	59,0
1993	0,0	27,0	64,5	85,0	47,0	2,0	0,0	0,0	12,0	83,5	40,0	1,0
1994	80,0	100,0	0,5	41,0	52,0	7,0	0,0	0,0	20,0	46,5	36,0	8,0
1995	26,5	12,0	43,0	16,5	2,0	34,8	1,6	2,6	4,7	5,0	62,5	169,0
1996	258,0	152,0	16,0	38,0	127,0	25,0	2,0	0,0	60,5	39,5	93,0	226,3
1997	183,6	0,0	3,0	80,0	68,0	54,0	0,0	11,0	59,0	16,0	281,0	115,0
1998	0,0	71,0	51,0	54,0	80,0	35,0	4,0	0,0	63,3	15,6	5,0	59,5
1999	56,0	43,0	71,5	31,0	25,7	5,0	0,0	0,0	32,0	118,2	37,0	66,0
2000	10,0	0,0	14,0	104,0	97,0	0,0	0,0	0,0	40,5	101,0	109,0	144,0
2001	148,0	54,7	92,0	15,0	71,0	0,0	1,6	1,1	39,0	101,6	40,0	60,0
2002	46,0	5,0	83,4	132,0	49,0	0,0	20,0	2,9	24,8	57,3	162,0	94,5
2003	71,0	80,0	22,4	66,4	64,0	10,0	0,0	0,0	0,0	99,0	107,0	107,0
2004	44,0	63,0	93,0	96,4	139,0	15,5	5,7	1,1	5,3	37,0	24,1	66,9

Anejo 1. Series de precipitación (INM). Datos Restituidos

ESTACIÓN 5502 PINOS-GENIL

X: 455555

Y: 4113084

Z: 774

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	94,3	113,2	103,1	47,8	80,9	4,7	0,0	0,0	94,0	50,4	163,0	33,5
1952	56,8	25,6	44,7	114,0	119,3	2,6	0,7	48,1	1,8	48,8	57,0	103,0
1953	29,9	35,2	11,5	17,1	6,7	7,2	2,4	0,0	7,9	82,8	18,0	56,1
1954	33,0	44,9	156,0	69,6	17,1	8,8	2,1	0,0	2,9	6,3	97,0	76,3
1955	129,3	161,2	33,1	30,3	0,0	24,0	5,0	6,4	37,2	96,3	72,0	73,3
1956	61,8	39,4	157,0	179,7	10,5	27,2	10,4	5,6	43,8	12,7	31,0	20,9
1957	84,7	24,0	55,6	65,7	98,4	14,9	0,0	0,3	8,6	71,8	98,0	58,8
1958	59,4	39,8	86,0	89,0	25,8	17,5	0,0	0,0	0,0	18,4	16,0	215,3
1959	49,0	39,4	59,3	30,5	149,6	0,0	1,5	17,0	57,1	61,8	65,0	116,1
1960	51,7	131,4	275,5	40,4	26,3	36,8	3,5	0,0	1,5	146,4	80,0	116,7
1961	58,8	0,0	9,1	39,6	51,0	25,8	0,0	0,0	19,2	32,5	118,0	146,7
1962	55,2	35,1	114,8	75,3	34,2	10,4	0,0	0,0	7,8	218,5	109,0	111,0
1963	137,2	227,3	18,6	67,8	48,4	45,4	9,1	3,5	77,1	9,6	134,0	197,4
1964	16,8	127,6	91,6	28,9	18,7	17,3	0,0	8,2	0,0	9,4	51,0	79,1
1965	68,2	37,1	55,6	8,0	5,3	16,0	0,0	6,8	91,4	92,5	130,0	50,8
1966	158,1	130,7	5,8	47,2	29,2	6,0	0,0	1,4	18,3	119,9	14,0	11,0
1967	42,7	84,2	36,3	52,7	39,2	91,2	7,2	0,8	0,0	26,1	89,9	14,5
1968	0,0	146,8	104,2	43,4	13,4	30,4	0,0	4,5	0,0	0,0	118,0	111,9
1969	116,0	95,7	115,2	57,3	68,7	17,5	2,0	2,1	48,0	63,5	82,0	79,7
1970	232,2	11,5	98,7	30,5	18,6	32,5	0,0	0,0	0,0	21,9	35,0	58,4
1971	100,3	14,9	137,5	139,4	103,9	18,4	0,0	0,0	12,9	1,4	44,0	27,6
1972	123,5	134,3	104,2	12,3	83,3	23,5	0,0	3,5	52,7	158,8	22,0	38,3
1973	72,0	49,9	64,8	15,7	65,4	29,5	0,0	1,8	0,0	117,6	33,0	93,6
1974	34,9	99,0	47,5	116,8	12,8	20,7	0,0	1,1	14,0	34,5	14,0	0,4
1975	30,3	53,1	159,7	40,4	48,5	61,5	0,0	3,5	1,5	12,8	20,0	58,0
1976	62,0	55,4	40,3	130,7	28,9	11,8	4,9	2,5	20,2	103,7	50,0	223,4
1977	100,5	74,2	18,0	10,0	27,0	14,0	4,5	7,5	15,1	79,8	54,0	87,4
1978	60,0	108,0	82,0	79,4	81,4	44,8	0,0	1,8	0,0	9,6	38,0	115,8
1979	131,2	206,4	96,5	50,0	13,7	39,7	25,2	0,0	28,0	132,6	43,0	9,6
1980	21,0	32,8	61,6	51,6	87,4	27,5	0,4	1,0	1,0	56,0	85,0	0,0
1981	0,5	7,2	43,2	80,3	33,7	37,4	2,5	8,6	24,6	16,3	0,0	218,5
1982	64,5	38,6	41,1	38,8	2,8	2,4	6,6	2,7	11,2	19,4	156,0	53,2
1983	0,0	19,6	50,3	64,9	3,8	0,3	0,0	0,6	0,3	7,6	248,0	103,5
1984	15,4	23,9	114,2	55,5	122,6	7,0	0,0	0,0	0,0	9,8	166,0	4,1
1985	80,5	108,7	27,5	62,6	63,8	0,0	0,0	0,0	16,0	0,7	82,0	56,5
1986	76,8	157,8	52,2	48,0	24,9	42,0	0,8	1,4	38,2	102,9	42,2	21,8
1987	187,9	101,0	14,0	19,1	3,7	2,9	21,9	40,5	13,1	55,8	49,0	77,3
1988	53,1	22,3	20,6	55,7	40,4	28,4	3,8	0,8	4,0	65,7	50,4	8,2
1989	16,1	79,4	43,0	69,2	21,8	20,0	0,9	1,5	85,7	53,6	94,0	103,2
1990	60,1	4,9	36,0	125,1	27,9	9,1	1,5	1,1	27,0	89,5	42,2	35,2
1991	12,3	68,3	80,8	26,0	7,6	15,1	1,4	0,8	47,2	59,2	36,0	23,9
1992	20,5	35,9	38,8	30,2	3,3	69,6	21,0	0,9	15,4	90,7	17,0	33,2
1993	0,0	15,7	26,0	57,2	52,3	4,2	0,0	0,0	4,9	74,5	47,6	1,8
1994	57,0	80,3	0,0	30,6	36,8	0,0	0,0	0,0	25,2	35,8	41,0	4,3
1995	16,9	19,2	26,3	13,2	5,7	47,1	0,0	7,2	9,8	5,3	57,0	169,1
1996	191,2	83,0	36,1	48,6	111,9	1,1	4,3	6,2	75,6	35,7	96,0	233,9
1997	180,0	0,0	4,3	71,1	44,4	30,1	0,0	15,7	48,0	33,7	175,0	160,7
1998	12,7	56,6	20,8	51,6	77,1	35,2	0,0	1,0	63,0	0,0	6,0	26,6
1999	36,1	44,5	59,2	11,0	9,8	10,4	0,0	0,0	26,8	140,7	42,0	53,1
2000	9,8	0,0	14,1	106,0	73,1	0,0	0,0	0,0	32,7	72,3	80,0	138,5
2001	151,0	34,9	85,4	16,4	36,2	0,0	0,0	0,0	66,7	90,3	32,0	67,5
2002	20,6	3,8	120,2	118,9	49,8	10,9	0,0	4,8	17,8	28,3	176,0	84,0
2003	109,0	87,6	39,7	54,5	34,9	6,8	0,0	1,4	3,3	133,8	62,0	43,6
2004	39,2	62,0	68,6	83,6	94,9	9,2	0,0	0,0	2,3	24,6	15,0	50,9

Anejo 1. Series de precipitación (INM). Datos Restituidos

ESTACIÓN 5508 ALFACAR 'LA ALFAGUARA'

X: 454005
Y: 4122800
Z: 1480

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	179,2	134,2	156,6	88,6	71,9	10,8	0,7	2,1	134,7	55,3	315,4	49,8
1952	104,0	48,4	117,1	210,5	77,7	31,3	0,7	20,6	24,4	54,5	64,4	196,2
1953	66,0	55,6	16,4	39,6	38,4	26,1	0,7	2,1	5,9	94,2	35,8	98,6
1954	40,7	111,5	190,1	127,5	51,8	10,8	0,7	2,1	5,9	27,0	155,9	76,0
1955	62,4	197,0	49,1	45,6	0,0	25,8	0,0	9,1	10,8	168,5	72,8	162,0
1956	114,1	39,5	270,5	235,9	25,4	16,7	16,0	4,6	35,5	29,7	17,6	33,9
1957	51,7	45,2	61,8	107,7	142,1	36,4	6,3	0,0	8,0	71,1	131,6	124,8
1958	44,8	49,3	149,6	102,5	52,4	10,8	0,7	2,1	5,9	31,0	24,1	203,8
1959	49,6	45,4	59,5	51,4	136,3	10,8	0,7	7,7	43,7	78,1	76,2	100,3
1960	72,4	240,6	379,9	118,9	59,3	52,9	0,7	2,1	8,9	187,0	92,4	83,2
1961	54,9	29,0	19,3	41,4	47,6	48,7	0,7	2,1	35,6	36,1	179,1	157,6
1962	39,2	78,2	118,0	98,9	76,1	22,7	0,7	2,1	24,0	118,3	66,5	51,5
1963	166,0	341,3	31,3	143,3	134,3	59,2	0,0	0,0	97,5	74,0	154,5	221,5
1964	6,0	165,0	107,0	28,0	47,4	64,5	0,0	16,0	9,0	34,0	113,0	71,0
1965	106,0	50,5	60,0	3,0	27,5	27,5	0,0	1,0	167,5	94,5	173,5	54,5
1966	203,0	155,0	0,0	81,0	32,0	5,0	0,0	0,7	33,0	153,0	34,0	20,0
1967	63,5	106,7	61,5	49,5	56,3	57,3	0,0	0,0	1,0	37,0	128,0	15,5
1968	0,0	252,5	133,5	71,5	24,7	37,9	0,0	10,0	5,0	0,0	214,1	161,9
1969	183,9	176,0	178,1	71,1	73,8	20,9	0,1	0,0	70,4	97,8	108,9	90,4
1970	323,3	29,0	90,6	46,6	40,9	65,4	0,0	2,1	0,0	29,7	54,3	41,0
1971	147,7	21,9	134,7	188,9	134,1	25,5	0,0	0,0	34,9	0,0	68,5	72,0
1972	122,7	142,5	133,1	34,3	85,5	42,4	0,0	7,9	54,8	194,1	17,9	64,3
1973	97,0	33,5	52,3	35,5	110,0	70,3	0,0	2,5	0,0	74,5	24,5	118,0
1974	74,0	124,0	42,0	171,5	25,5	73,0	0,0	0,0	0,0	39,0	33,5	0,5
1975	41,0	62,0	169,5	71,5	79,5	105,0	1,0	6,0	3,5	7,0	18,0	92,5
1976	40,5	98,0	36,5	159,5	76,0	28,5	17,0	4,5	69,5	179,8	74,5	254,8
1977	222,5	141,5	29,0	5,0	30,5	51,5	7,0	18,0	53,5	117,5	100,0	127,5
1978	67,5	196,5	123,5	191,0	133,5	36,0	0,0	0,0	11,0	10,0	30,5	186,5
1979	254,0	294,0	120,0	64,5	63,8	42,0	0,0	0,0	12,5	204,0	46,0	36,0
1980	32,0	43,5	96,0	41,0	153,0	39,0	0,0	0,0	6,5	59,0	142,0	36,0
1981	4,0	13,0	51,5	109,5	36,5	39,5	2,0	9,5	23,5	13,5	0,0	289,5
1982	80,5	48,0	51,5	63,0	27,0	13,0	7,5	5,0	35,5	24,5	174,5	47,5
1983	0,0	31,5	122,0	71,5	21,5	0,3	0,0	0,0	2,0	10,5	296,5	140,5
1984	37,0	41,5	168,5	82,0	137,1	24,5	0,0	0,0	2,5	26,5	261,0	15,5
1985	118,0	174,5	31,0	76,5	61,5	1,4	0,0	0,0	17,0	7,0	180,5	73,0
1986	104,8	211,3	75,8	76,6	52,2	49,2	2,0	3,1	49,4	110,9	66,0	48,6
1987	294,0	170,5	23,9	55,7	1,0	13,0	35,7	29,3	14,5	90,3	97,0	133,0
1988	90,8	25,0	52,9	94,0	57,5	25,5	13,0	2,1	11,5	80,4	76,4	34,9
1989	30,5	130,5	41,0	116,1	45,5	33,8	2,1	3,2	76,3	36,5	140,0	208,5
1990	72,5	29,5	53,0	131,0	83,0	13,5	3,0	3,1	45,5	97,0	86,5	39,5
1991	4,0	86,5	79,5	29,0	7,0	0,0	0,0	2,9	60,8	68,3	60,3	57,5
1992	84,2	84,3	65,8	64,8	46,4	74,0	25,5	3,1	31,8	124,6	58,8	68,0
1993	22,8	48,8	81,3	92,6	57,9	34,7	0,7	2,1	5,9	72,7	59,5	29,0
1994	117,8	136,5	23,6	61,1	68,7	10,8	0,7	2,1	27,3	111,5	59,5	29,0
1995	36,0	61,2	38,6	25,7	29,0	61,1	0,7	2,9	5,9	22,0	60,7	204,6
1996	242,6	89,8	43,3	40,5	103,0	26,1	0,7	3,7	80,7	40,6	167,6	262,3
1997	232,9	29,0	16,4	91,9	38,6	34,1	0,7	7,7	105,1	51,9	217,6	212,7
1998	36,7	110,6	49,3	68,3	108,4	26,1	0,7	2,1	66,2	22,9	31,2	69,4
1999	82,2	70,8	90,9	33,3	40,4	36,6	2,2	2,1	50,1	136,6	82,1	66,4
2000	26,8	29,0	41,2	178,8	119,4	10,8	0,7	2,1	52,4	124,2	117,2	237,2
2001	120,3	74,0	162,5	28,7	78,9	10,8	0,7	2,1	63,9	118,3	101,1	101,1
2002	57,1	30,3	107,1	191,8	54,2	10,8	33,5	3,1	32,9	69,2	199,0	109,9
2003	126,7	142,7	75,1	78,6	58,9	124,0	0,7	2,1	6,3	144,5	94,7	70,1
2004	30,7	105,7	106,9	133,5	136,8	22,4	6,1	2,1	6,8	46,6	31,5	78,0

Anejo 1. Series de precipitación (INM). Datos Restituidos

ESTACIÓN 5511E GRANADA 'SIERRA NEVADA'

X: 465514
Y: 4105641
Z: 2507

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	132,5	95,5	100,8	51,3	58,8	15,2	4,4	1,3	83,5	67,4	261,6	34,9
1952	81,9	54,9	83,4	155,1	65,5	32,0	4,4	106,4	21,0	47,6	53,2	69,7
1953	24,9	12,4	2,2	17,4	16,9	12,5	0,0	0,0	0,0	91,6	37,3	83,8
1954	39,3	84,8	115,5	92,3	35,2	15,2	4,4	0,0	11,2	26,2	133,7	62,6
1955	53,9	125,2	53,5	47,3	4,2	27,5	5,2	2,8	35,5	132,8	74,4	81,7
1956	85,9	46,3	97,1	110,1	4,2	22,6	22,0	7,8	46,9	28,9	62,1	28,9
1957	67,8	53,4	72,3	58,7	37,1	24,3	4,4	0,0	25,5	91,8	114,1	108,5
1958	42,1	55,3	97,7	73,5	35,9	15,2	4,4	0,0	11,2	30,2	28,0	182,6
1959	42,4	54,2	56,8	24,5	126,9	15,2	4,4	7,4	97,0	76,0	69,8	65,0
1960	34,0	97,1	115,5	28,0	22,5	28,5	0,0	0,0	11,0	249,3	82,8	100,0
1961	65,0	0,0	6,5	37,6	38,5	46,3	4,4	0,0	58,0	41,0	136,1	106,2
1962	34,8	27,5	141,4	84,0	49,0	17,5	0,0	0,0	0,0	94,5	60,4	126,2
1963	132,1	180,0	49,8	68,8	94,7	25,0	6,0	0,0	61,9	22,0	91,4	67,7
1964	10,3	64,1	48,1	36,2	30,0	43,5	0,0	7,5	0,0	17,6	80,6	39,0
1965	100,5	82,3	32,0	23,0	2,0	26,0	0,0	7,5	63,6	103,8	119,5	43,2
1966	372,9	72,0	39,1	53,1	42,4	0,0	0,0	0,0	45,7	123,8	13,7	70,8
1967	11,2	65,4	42,6	100,3	27,3	102,0	10,3	0,0	1,3	52,7	90,1	18,8
1968	8,2	42,6	96,0	56,1	32,0	12,5	0,0	13,0	16,0	24,2	55,3	46,2
1969	100,3	106,8	295,0	60,8	84,1	20,1	0,0	2,0	55,8	73,4	177,9	31,4
1970	238,1	13,1	72,4	28,5	23,9	25,2	11,2	0,0	11,2	31,5	52,6	70,8
1971	162,2	4,3	74,1	128,8	153,7	29,8	0,0	0,0	0,0	0,0	58,1	44,8
1972	60,6	159,2	145,4	34,6	90,4	51,7	7,4	11,2	86,9	113,0	30,9	39,4
1973	99,2	55,7	114,7	25,2	33,9	37,2	0,0	4,8	0,0	135,9	39,0	41,4
1974	20,0	203,9	88,7	128,3	19,2	46,5	1,7	2,7	12,0	27,3	35,6	16,5
1975	57,8	78,6	251,7	89,9	93,7	88,2	0,0	12,4	10,2	5,4	27,6	63,5
1976	55,1	82,6	53,1	123,7	92,8	67,0	6,3	0,0	55,7	268,9	134,5	530,7
1977	235,8	358,2	23,8	2,6	62,9	22,6	0,0	20,3	15,8	61,6	33,8	108,9
1978	66,6	112,2	76,9	100,4	92,7	52,8	4,4	0,6	8,8	12,4	36,8	140,6
1979	103,5	148,9	51,3	24,4	0,0	43,0	39,8	0,0	29,9	105,4	57,8	12,7
1980	42,0	29,2	57,1	23,3	84,4	32,8	0,0	2,6	37,0	52,0	163,7	38,2
1981	26,0	7,7	46,5	103,3	18,5	44,1	3,0	0,0	26,0	22,4	0,4	352,7
1982	52,9	55,2	13,0	54,0	12,8	0,7	2,2	9,1	7,6	47,7	253,7	55,0
1983	0,2	14,1	52,4	19,1	12,8	0,6	0,0	0,2	1,7	24,2	248,2	79,8
1984	17,0	17,6	90,1	65,5	179,2	23,2	0,0	4,5	1,2	16,5	166,6	14,6
1985	55,0	182,6	36,4	27,5	98,3	14,4	0,0	0,0	17,3	2,5	149,6	40,9
1986	128,1	204,3	36,2	49,0	16,0	76,3	43,6	0,0	50,9	108,2	46,8	34,4
1987	142,9	100,0	1,2	15,1	1,2	12,2	38,3	48,6	29,9	111,5	98,6	106,2
1988	60,1	32,0	28,9	87,7	45,5	55,4	0,5	0,0	33,3	99,8	66,0	18,2
1989	24,0	161,0	63,8	70,7	63,8	17,0	0,4	4,0	102,6	42,8	173,2	147,1
1990	49,6	6,4	36,5	145,7	38,2	36,0	58,4	2,8	42,0	81,4	75,1	81,9
1991	13,1	109,5	82,2	52,4	2,6	103,6	1,4	0,3	53,8	76,1	75,9	32,8
1992	30,3	46,7	58,4	44,9	29,3	69,1	22,6	22,1	10,8	142,6	16,8	98,1
1993	5,8	50,8	67,6	66,0	42,3	34,8	4,4	0,0	11,2	71,2	56,4	18,5
1994	91,2	96,6	42,3	42,1	55,0	15,2	4,4	0,0	27,2	109,4	56,4	18,5
1995	36,1	60,9	48,9	15,4	8,4	56,5	4,4	2,2	11,2	21,3	57,3	183,3
1996	175,1	74,5	51,0	26,5	95,1	27,8	4,4	4,8	67,0	39,6	143,0	237,4
1997	168,6	45,7	39,1	65,4	19,7	34,3	4,4	17,7	85,2	50,8	183,2	190,9
1998	36,6	84,3	53,6	47,5	101,5	27,8	4,4	0,0	56,2	22,2	33,6	56,4
1999	67,2	65,5	71,9	21,1	21,8	36,4	6,1	0,0	44,3	134,2	74,5	53,6
2000	29,9	45,7	50,0	131,1	114,5	15,2	4,4	0,0	46,0	122,0	102,7	213,8
2001	92,9	67,0	103,3	17,7	66,9	15,2	4,4	0,0	54,5	116,1	89,8	86,2
2002	50,4	46,3	79,0	141,0	38,0	15,2	42,4	2,8	31,4	67,8	168,2	94,4
2003	97,2	99,5	64,9	55,4	43,5	108,1	4,4	0,0	11,6	141,9	84,5	57,1
2004	32,6	82,0	78,9	96,9	134,8	24,8	10,5	0,0	11,9	45,6	33,9	64,5

Anejo 1. Series de precipitación (INM). Datos Restituidos

ESTACIÓN 5513 MONACHIL

X: 451961
Y: 4109868
Z: 810

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	94,3	113,2	103,1	47,8	80,9	4,7	0,0	0,0	94,0	50,4	163,0	33,5
1952	56,8	25,6	44,7	114,0	119,3	2,6	0,7	48,1	1,8	48,8	57,0	103,0
1953	29,9	35,2	11,5	17,1	6,7	7,2	2,4	0,0	7,9	82,8	18,0	56,1
1954	33,0	44,9	156,0	69,6	17,1	8,8	2,1	0,0	2,9	6,3	97,0	76,3
1955	129,3	161,2	33,1	30,3	0,0	24,0	5,0	6,4	37,2	96,3	72,0	73,3
1956	61,8	39,4	157,0	179,7	10,5	27,2	10,4	5,6	43,8	12,7	31,0	20,9
1957	84,7	24,0	55,6	65,7	98,4	14,9	0,0	0,3	8,6	71,8	98,0	58,8
1958	59,4	39,8	86,0	89,0	25,8	17,5	0,0	0,0	0,0	18,4	16,0	215,3
1959	49,0	39,4	59,3	30,5	149,6	0,0	1,5	17,0	57,1	61,8	65,0	116,1
1960	51,7	131,4	275,5	40,4	26,3	36,8	3,5	0,0	1,5	146,4	80,0	116,7
1961	58,8	0,0	9,1	39,6	51,0	25,8	0,0	0,0	19,2	32,5	118,0	146,7
1962	55,2	35,1	114,8	75,3	34,2	10,4	0,0	0,0	7,8	218,5	109,0	111,0
1963	137,2	227,3	18,6	67,8	48,4	45,4	9,1	3,5	77,1	9,6	134,0	197,4
1964	16,8	127,6	91,6	28,9	18,7	17,3	0,0	8,2	0,0	9,4	51,0	79,1
1965	68,2	37,1	55,6	8,0	5,3	16,0	0,0	6,8	91,4	92,5	130,0	50,8
1966	158,1	130,7	5,8	47,2	29,2	6,0	0,0	1,4	18,3	119,9	14,0	11,0
1967	42,7	84,2	36,3	52,7	39,2	91,2	7,2	0,8	0,0	26,1	89,9	14,5
1968	0,0	146,8	104,2	43,4	13,4	30,4	0,0	4,5	0,0	0,0	118,0	111,9
1969	116,0	95,7	115,2	57,3	68,7	17,5	2,0	2,1	48,0	63,5	82,0	79,7
1970	232,2	11,5	98,7	30,5	18,6	32,5	0,0	0,0	0,0	21,9	35,0	58,4
1971	100,3	14,9	137,5	139,4	103,9	18,4	0,0	0,0	12,9	1,4	44,0	27,6
1972	123,5	134,3	104,2	12,3	83,3	23,5	0,0	3,5	52,7	158,8	22,0	38,3
1973	72,0	49,9	64,8	15,7	65,4	29,5	0,0	1,8	0,0	117,6	33,0	93,6
1974	34,9	99,0	47,5	116,8	12,8	20,7	0,0	1,1	14,0	34,5	14,0	0,4
1975	30,3	53,1	159,7	40,4	48,5	61,5	0,0	3,5	1,5	12,8	20,0	58,0
1976	62,0	55,4	40,3	130,7	28,9	11,8	4,9	2,5	20,2	103,7	50,0	223,4
1977	100,5	74,2	18,0	10,0	27,0	14,0	4,5	7,5	15,1	79,8	54,0	87,4
1978	60,0	108,0	82,0	79,4	81,4	44,8	0,0	1,8	0,0	9,6	38,0	115,8
1979	131,2	206,4	96,5	50,0	13,7	39,7	25,2	0,0	28,0	132,6	43,0	9,6
1980	21,0	32,8	61,6	51,6	87,4	27,5	0,4	1,0	1,0	56,0	85,0	0,0
1981	0,5	7,2	43,2	80,3	33,7	37,4	2,5	8,6	24,6	16,3	0,0	218,5
1982	64,5	38,6	41,1	38,8	2,8	2,4	6,6	2,7	11,2	19,4	156,0	53,2
1983	0,0	19,6	50,3	64,9	3,8	0,3	0,0	0,6	0,3	7,6	248,0	103,5
1984	15,4	23,9	114,2	55,5	122,6	7,0	0,0	0,0	0,0	9,8	166,0	4,1
1985	80,5	108,7	27,5	62,6	63,8	0,0	0,0	0,0	16,0	0,7	82,0	56,5
1986	76,8	157,8	52,2	48,0	24,9	42,0	0,8	1,4	38,2	102,9	42,2	21,8
1987	187,9	101,0	14,0	19,1	3,7	2,9	21,9	40,5	13,1	55,8	49,0	77,3
1988	53,1	22,3	20,6	55,7	40,4	28,4	3,8	0,8	4,0	65,7	50,4	8,2
1989	16,1	79,4	43,0	69,2	21,8	20,0	0,9	1,5	85,7	53,6	94,0	103,2
1990	60,1	4,9	36,0	125,1	27,9	9,1	1,5	1,1	27,0	89,5	42,2	35,2
1991	12,3	68,3	80,8	26,0	7,6	15,1	1,4	0,8	47,2	59,2	36,0	23,9
1992	20,5	35,9	38,8	30,2	3,3	69,6	21,0	0,9	15,4	90,7	17,0	33,2
1993	0,0	15,7	26,0	57,2	52,3	4,2	0,0	0,0	4,9	74,5	47,6	1,8
1994	57,0	80,3	0,0	30,6	36,8	0,0	0,0	0,0	25,2	35,8	41,0	4,3
1995	16,9	19,2	26,3	13,2	5,7	47,1	0,0	7,2	9,8	5,3	57,0	169,1
1996	191,2	83,0	36,1	48,6	111,9	1,1	4,3	6,2	75,6	35,7	96,0	233,9
1997	180,0	0,0	4,3	71,1	44,4	30,1	0,0	15,7	48,0	33,7	175,0	160,7
1998	12,7	56,6	20,8	51,6	77,1	35,2	0,0	1,0	63,0	0,0	6,0	26,6
1999	36,1	44,5	59,2	11,0	9,8	10,4	0,0	0,0	26,8	140,7	42,0	53,1
2000	9,8	0,0	14,1	106,0	73,1	0,0	0,0	0,0	32,7	72,3	80,0	138,5
2001	151,0	34,9	85,4	16,4	36,2	0,0	0,0	0,0	66,7	90,3	32,0	67,5
2002	20,6	3,8	120,2	118,9	49,8	10,9	0,0	4,8	17,8	28,3	176,0	84,0
2003	109,0	87,6	39,7	54,5	34,9	6,8	0,0	1,4	3,3	133,8	62,0	43,6
2004	39,2	62,0	68,6	83,6	94,9	9,2	0,0	0,0	2,3	24,6	15,0	50,9

Anejo 1. Series de precipitación (INM). Datos Restituídos

ESTACIÓN 5514 GRANADA/BASE AÉREA

X: 443944
Y: 4110225
Z: 685

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	61,3	80,7	44,0	60,5	39,6	1,4	1,3	1,2	73,3	40,3	88,0	18,6
1952	35,6	15,0	28,9	90,9	87,4	2,2	28,9	32,4	11,1	33,8	45,0	63,9
1953	29,6	21,4	17,5	11,3	6,3	3,6	0,8	0,0	3,6	70,2	12,0	64,3
1954	18,0	20,4	89,5	42,3	2,0	2,9	1,6	0,0	0,5	8,1	80,0	32,9
1955	57,2	87,1	34,2	16,0	4,6	11,7	3,7	12,6	8,8	85,8	26,0	47,2
1956	42,0	21,1	72,7	101,9	9,5	0,0	12,5	7,6	35,6	10,9	36,0	28,5
1957	51,9	14,9	36,7	68,6	63,9	7,5	0,0	0,9	7,0	43,5	58,0	47,5
1958	35,2	17,2	49,3	65,1	14,9	9,5	0,0	0,2	0,3	31,9	9,0	158,4
1959	36,6	27,9	24,6	33,5	120,0	0,0	6,6	10,6	45,8	49,7	60,0	42,6
1960	43,0	76,0	152,5	46,3	16,1	37,7	1,4	0,0	6,2	62,4	39,0	65,7
1961	33,7	0,0	4,4	23,3	24,5	13,4	6,0	0,0	10,7	21,5	117,0	108,5
1962	22,5	13,2	100,1	54,9	18,8	1,3	0,0	0,0	3,6	106,8	66,0	75,3
1963	88,1	146,2	15,7	28,8	42,8	12,6	0,0	1,0	75,6	10,5	66,0	142,3
1964	10,0	59,9	61,5	18,3	15,0	8,6	0,0	0,0	0,0	5,8	48,0	50,1
1965	40,5	25,7	34,4	15,3	2,6	18,9	0,0	0,0	39,5	63,0	83,0	21,0
1966	68,6	65,4	1,0	49,9	30,6	6,3	0,8	0,5	20,3	78,3	8,0	2,3
1967	19,0	48,7	24,0	24,6	26,5	125,6	10,0	0,0	12,0	26,2	63,0	11,4
1968	5,6	108,0	43,6	37,4	8,1	29,0	0,0	4,0	3,2	4,6	68,0	65,4
1969	65,8	68,3	64,4	37,0	50,4	17,1	0,2	0,3	42,4	53,2	55,0	42,6
1970	132,9	5,8	56,2	33,7	14,0	22,3	0,0	1,2	0,0	16,8	22,0	50,8
1971	75,2	9,1	82,9	97,1	71,8	6,9	0,0	0,0	23,3	0,0	32,0	40,5
1972	85,8	55,9	83,5	10,0	29,3	14,2	1,2	1,8	49,9	112,6	30,0	32,0
1973	41,0	28,1	65,3	16,4	49,7	51,8	0,0	2,1	0,0	41,7	22,0	64,6
1974	16,0	52,4	22,4	68,1	5,8	26,2	0,0	0,0	0,4	32,8	16,0	1,0
1975	10,2	42,4	85,7	46,9	60,7	22,2	0,0	0,3	2,1	2,0	18,0	47,0
1976	38,4	33,6	39,0	97,4	21,7	9,0	4,4	2,0	13,7	88,3	19,0	134,3
1977	83,6	43,6	15,1	3,0	7,6	8,9	5,4	4,8	15,3	51,6	37,0	75,7
1978	33,0	62,8	57,4	52,2	43,1	20,2	0,0	0,6	0,0	7,1	34,0	81,5
1979	111,2	140,7	45,9	21,2	8,1	8,8	16,2	0,0	28,2	98,2	23,0	10,1
1980	20,9	22,3	39,0	32,2	43,8	18,9	0,0	1,4	0,6	41,3	64,0	8,6
1981	1,0	4,8	32,1	62,1	24,7	38,5	0,8	4,2	6,5	25,9	0,0	106,3
1982	59,7	44,0	53,2	32,4	4,3	6,7	5,5	0,4	5,9	16,6	97,0	28,9
1983	0,0	9,8	53,4	39,3	13,9	0,0	0,0	3,6	0,4	6,3	195,0	67,1
1984	12,0	20,6	70,2	50,9	78,1	4,6	0,0	0,0	0,7	5,8	111,0	2,4
1985	37,5	59,4	15,7	51,0	40,5	1,1	0,0	0,0	7,5	0,4	89,0	35,4
1986	49,9	99,3	34,7	33,7	14,9	44,8	0,0	0,5	30,0	71,3	28,0	14,7
1987	139,6	62,3	5,6	9,9	1,0	3,4	17,1	18,8	7,8	33,1	36,0	48,3
1988	36,2	18,4	14,0	36,7	28,6	26,2	4,7	0,0	1,4	46,1	34,0	5,6
1989	21,0	31,1	27,0	37,2	12,4	14,9	0,2	0,6	69,6	37,9	66,0	69,2
1990	37,7	0,0	24,6	92,8	17,4	0,0	1,1	0,3	20,6	62,2	28,0	23,7
1991	2,7	41,2	52,5	16,8	0,9	8,2	0,9	0,0	37,5	40,5	27,0	17,5
1992	15,6	25,1	22,5	20,9	1,3	58,0	22,4	0,1	11,8	75,2	18,0	16,1
1993	0,2	11,4	32,7	30,8	31,1	2,0	0,0	1,2	3,4	60,9	32,0	7,7
1994	48,8	47,8	2,2	31,9	24,6	0,1	0,0	1,3	16,6	31,0	26,0	2,0
1995	6,4	7,9	19,1	7,2	0,5	20,7	0,0	1,4	2,5	2,7	42,0	116,5
1996	167,9	32,1	35,1	19,2	99,0	4,8	3,0	4,3	45,6	23,1	71,0	156,7
1997	125,5	0,0	0,0	76,3	52,5	31,4	0,0	30,2	49,1	24,4	88,0	105,4
1998	8,4	44,3	10,8	31,5	48,9	16,2	0,0	0,2	43,9	0,8	7,0	33,0
1999	23,3	21,6	40,0	5,3	5,1	5,0	0,0	0,4	11,2	105,3	34,0	34,7
2000	10,5	0,0	19,2	65,7	72,5	0,5	0,0	0,0	14,8	55,0	58,0	89,3
2001	57,8	21,1	50,9	4,3	49,9	0,1	0,0	0,0	49,0	64,6	22,0	52,5
2002	15,0	3,2	82,1	72,8	27,1	37,0	0,0	4,9	8,9	20,5	120,0	52,6
2003	57,5	64,2	39,2	32,3	15,9	2,5	0,0	0,5	16,9	88,3	43,0	34,5
2004	9,1	40,6	73,0	58,6	54,7	6,7	0,2	0,0	4,4	18,3	8,0	34,2

Anejo 1. Series de precipitación (INM). Datos Restituidos

ESTACIÓN 5515 GRANADA 'CARTUJA'

X: 446574

Y: 4116526

Z: 720

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	72,4	81,3	69,3	69,6	42,0	2,1	2,2	1,1	101,5	70,8	121,0	21,0
1952	45,1	17,3	37,4	73,7	111,7	1,8	18,5	56,0	8,0	36,4	55,0	84,6
1953	25,4	26,7	21,2	12,7	4,5	3,4	1,2	0,0	7,1	77,3	15,0	62,7
1954	20,6	49,5	106,1	56,2	10,5	1,6	7,4	0,0	0,4	6,0	89,0	47,0
1955	107,9	104,7	48,4	26,7	4,5	17,6	7,8	12,5	62,1	123,6	33,0	61,9
1956	51,2	20,4	102,5	116,5	12,9	1,4	12,5	7,9	36,6	13,4	29,0	31,1
1957	41,9	23,0	108,1	64,6	24,4	12,7	0,0	0,0	6,9	37,2	69,0	55,2
1958	37,0	25,4	65,3	60,2	7,8	7,9	0,0	0,0	0,2	29,1	3,0	178,5
1959	36,5	28,1	35,0	41,2	149,5	0,0	0,0	17,4	46,6	57,9	60,0	58,3
1960	40,4	110,4	197,8	46,6	16,1	10,3	0,0	0,0	1,4	118,0	56,0	80,2
1961	42,4	0,0	7,3	31,5	45,5	10,0	1,9	0,0	34,3	26,4	103,0	117,3
1962	24,7	29,3	109,6	68,9	39,3	2,7	0,0	0,1	11,9	140,1	98,0	99,4
1963	103,5	185,4	20,7	43,9	95,1	13,6	1,1	1,6	80,1	26,7	79,5	213,7
1964	16,2	90,8	83,9	25,3	25,8	10,1	0,0	0,5	0,5	11,4	67,0	50,7
1965	46,3	32,6	34,9	7,8	6,0	21,0	0,0	0,0	72,9	79,5	107,0	39,7
1966	118,2	81,2	11,7	53,2	42,8	3,3	11,4	5,4	18,1	91,7	18,0	5,8
1967	32,4	74,5	38,4	36,5	196,3	70,3	0,4	0,0	20,8	35,2	73,0	11,8
1968	5,3	115,7	56,2	37,3	13,6	23,4	0,0	0,0	3,0	3,4	89,0	90,9
1969	75,0	81,7	63,0	32,5	57,9	21,9	0,0	3,2	49,3	55,1	56,0	40,7
1970	150,0	5,0	70,6	21,6	14,4	27,0	0,0	3,5	0,0	17,2	23,0	53,4
1971	79,3	10,8	92,2	94,3	77,2	7,2	0,0	0,0	19,3	1,0	27,0	45,3
1972	76,1	53,7	77,9	7,9	53,9	18,1	0,0	0,0	35,8	111,8	23,0	37,4
1973	41,5	32,6	57,1	19,5	62,8	31,1	0,0	1,7	0,0	75,9	17,0	74,5
1974	25,3	56,3	29,1	108,8	8,8	21,7	0,0	0,0	3,5	38,8	14,0	0,6
1975	19,9	44,4	107,7	49,0	67,4	47,7	0,0	4,6	3,2	11,6	16,0	46,7
1976	44,1	34,5	32,4	110,5	40,6	7,9	6,5	2,1	21,3	93,9	38,0	177,4
1977	94,4	54,7	21,2	8,3	18,1	10,2	4,1	7,4	20,6	63,0	44,7	93,8
1978	40,6	77,4	69,9	56,9	56,1	17,1	1,0	0,6	4,2	11,0	41,1	101,2
1979	123,7	169,5	56,6	26,3	18,7	10,1	10,2	0,0	34,5	117,4	27,9	11,1
1980	27,8	29,5	48,7	37,2	56,9	16,3	1,0	1,9	4,8	50,9	77,1	9,2
1981	6,6	8,8	40,8	66,7	36,4	28,3	1,5	6,4	11,2	33,0	0,2	132,4
1982	69,0	55,2	65,0	37,4	14,6	8,9	4,1	0,3	10,5	22,1	116,8	34,8
1983	5,6	14,7	65,3	44,2	24,9	4,8	1,0	5,4	4,6	10,1	234,6	83,0
1984	18,3	27,5	84,6	55,7	93,6	7,6	1,0	0,0	4,9	9,5	133,6	1,4
1985	45,4	73,4	21,9	55,8	53,4	5,4	1,0	0,0	12,2	3,2	107,2	43,0
1986	58,6	120,5	43,8	38,6	25,9	32,2	1,0	0,5	36,4	86,0	33,9	16,9
1987	153,8	76,8	10,3	15,1	11,1	6,8	10,8	29,8	12,6	41,4	43,5	59,3
1988	44,0	24,9	19,9	41,6	40,6	20,8	3,7	0,0	5,7	56,5	41,1	5,4
1989	27,9	39,9	34,9	42,1	23,3	13,9	1,1	0,6	78,9	47,0	79,5	85,6
1990	40,0	0,0	36,9	90,1	33,7	0,0	1,7	0,2	33,0	66,8	51,0	23,9
1991	3,6	53,3	52,3	15,8	3,7	9,1	4,6	0,0	55,7	47,9	32,7	20,4
1992	19,3	36,4	22,5	35,7	4,2	63,0	11,8	0,0	25,1	105,0	17,0	33,0
1993	0,0	15,5	26,8	53,6	48,7	4,8	0,0	1,6	3,8	71,0	38,0	7,2
1994	52,0	55,5	2,3	36,7	23,1	0,0	0,3	1,8	36,4	32,8	38,0	5,3
1995	12,4	9,5	27,0	12,6	0,2	21,3	0,0	1,9	5,6	6,1	47,0	157,1
1996	160,5	74,4	44,2	28,2	99,4	13,5	10,9	6,6	53,5	32,0	95,0	190,0
1997	144,9	0,0	0,0	93,4	69,1	33,7	0,0	48,1	50,9	31,7	136,0	128,5
1998	12,2	58,5	16,2	32,3	60,8	24,0	0,0	0,0	51,9	1,5	12,0	29,1
1999	30,9	28,7	46,3	6,0	9,7	3,4	0,2	0,3	11,5	130,3	39,0	45,5
2000	12,0	0,0	23,8	75,7	86,3	0,0	0,0	0,0	23,2	50,8	67,0	111,0
2001	87,5	31,0	74,6	13,2	34,0	0,0	0,2	0,0	40,1	69,4	32,0	68,0
2002	21,0	3,6	89,7	50,7	36,5	11,1	0,0	7,5	14,9	26,1	146,0	63,3
2003	91,0	73,3	39,7	31,6	16,8	6,3	1,0	0,5	6,7	97,3	48,0	41,9
2004	21,3	52,6	85,3	68,3	84,7	9,7	1,0	0,0	0,5	24,1	7,0	41,5

Anejo 1. Series de precipitación (INM). Datos Restituídos

ESTACIÓN 5517 DILAR 'CENTRAL ELÉCTRICA'

X: 451179
Y: 4102784
Z: 980

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	142,5	92,5	120,2	59,3	52,6	9,9	2,7	0,9	115,1	38,5	249,1	40,7
1952	82,4	33,4	93,2	134,3	58,9	17,7	2,7	21,1	17,5	37,7	45,8	179,1
1953	52,0	38,4	24,5	29,2	15,8	15,7	2,7	0,9	1,1	75,8	22,6	86,8
1954	33,2	51,9	138,5	79,9	4,4	6,0	0,0	0,0	0,0	11,2	82,3	87,8
1955	148,3	175,4	26,5	20,2	0,5	7,5	5,0	0,0	28,5	120,2	54,5	84,7
1956	57,7	59,0	125,4	4,8	13,8	0,0	12,0	7,0	41,0	12,8	35,4	17,6
1957	13,1	28,2	48,4	55,9	97,7	15,5	0,0	0,0	18,0	75,3	59,5	79,0
1958	69,9	43,5	127,0	76,2	33,7	10,0	0,0	0,9	1,1	17,5	13,2	213,5
1959	68,1	42,2	77,7	33,0	201,4	0,0	42,5	3,5	60,1	60,9	58,6	127,0
1960	51,0	129,7	239,0	60,4	42,3	50,1	0,0	0,0	2,0	121,4	66,5	113,1
1961	67,1	0,0	7,4	48,0	68,5	14,7	0,0	0,0	40,5	14,2	156,9	164,7
1962	73,6	22,0	154,4	80,9	62,0	4,5	0,0	0,0	8,5	184,0	108,1	142,7
1963	162,1	197,9	12,9	39,4	49,0	39,0	0,0	2,0	83,4	22,5	192,0	236,4
1964	13,5	93,3	58,0	32,7	13,0	27,4	0,0	0,0	0,0	6,0	56,8	80,7
1965	82,2	45,1	56,5	13,8	0,0	6,0	3,2	0,0	96,1	76,3	144,4	75,0
1966	117,4	130,0	2,0	45,1	52,8	1,8	2,7	0,0	27,3	99,5	21,3	21,3
1967	29,7	79,8	77,4	34,2	25,3	72,6	2,7	0,0	3,2	37,0	83,1	16,7
1968	0,0	216,4	120,6	56,9	30,0	18,0	0,0	3,6	0,0	0,0	102,0	149,7
1969	89,3	93,6	110,1	75,7	92,6	13,8	0,0	0,0	57,5	53,3	82,4	61,8
1970	263,2	9,0	78,6	33,2	14,7	23,5	0,0	0,0	0,0	25,5	16,3	61,5
1971	93,5	14,5	116,4	184,8	106,4	15,0	0,0	0,0	12,6	0,4	60,0	58,4
1972	102,6	144,0	130,9	21,7	103,3	33,7	0,0	2,0	65,8	128,7	63,9	43,2
1973	99,5	47,0	132,8	16,7	60,6	28,5	0,0	3,5	0,0	186,5	31,8	157,9
1974	34,5	90,2	76,4	164,7	8,0	29,9	0,0	0,0	0,0	47,5	20,3	0,3
1975	45,2	130,0	281,1	77,3	61,0	40,5	0,0	0,0	1,9	0,0	30,6	140,6
1976	125,5	92,0	57,7	131,9	36,5	6,8	8,4	5,5	29,0	116,7	49,3	331,7
1977	133,9	79,1	24,8	2,0	7,8	19,6	8,5	9,0	25,0	95,0	63,0	107,7
1978	55,0	155,8	128,7	132,1	120,4	39,9	0,0	0,0	9,4	9,2	50,8	158,6
1979	259,6	264,4	114,7	63,4	7,8	2,5	23,1	0,0	21,5	198,0	66,4	16,2
1980	44,8	38,4	87,4	56,5	119,4	35,9	0,0	2,2	8,0	45,3	101,3	67,0
1981	2,0	4,5	51,5	173,1	38,0	92,3	0,0	17,2	25,4	21,6	0,0	296,6
1982	112,9	71,7	91,3	26,1	8,2	1,2	10,5	6,4	3,7	29,4	242,7	63,1
1983	0,0	12,2	33,3	40,0	9,2	0,0	0,0	0,0	0,0	11,8	258,7	84,3
1984	11,9	32,1	82,8	66,3	170,3	9,5	3,2	0,0	0,0	5,1	172,5	7,4
1985	51,8	68,7	34,1	45,1	24,6	3,3	0,0	0,0	16,0	0,9	123,7	57,7
1986	83,0	145,6	65,0	51,9	30,9	24,5	3,0	2,0	39,6	91,9	47,1	39,6
1987	234,1	112,8	12,2	33,0	2,6	8,9	6,2	29,2	6,8	58,5	53,8	98,4
1988	38,9	38,8	49,4	66,6	35,9	15,5	2,7	0,0	6,1	62,5	55,5	26,6
1989	19,0	94,1	75,3	71,0	26,0	19,8	3,0	2,1	112,7	36,3	122,6	108,2
1990	78,5	0,0	35,1	104,5	22,5	15,7	5,7	5,7	25,5	78,4	37,0	35,9
1991	9,5	58,1	109,3	22,4	9,5	8,9	0,0	0,0	49,7	50,9	42,5	27,6
1992	17,5	36,1	32,2	51,6	3,6	66,0	20,5	2,2	12,5	105,0	24,5	25,7
1993	0,0	34,4	36,4	50,9	42,6	2,2	0,0	0,0	0,0	73,0	45,1	3,2
1994	67,5	84,8	1,8	35,0	31,5	0,0	0,0	0,0	17,3	28,7	30,4	4,6
1995	15,6	9,3	35,6	14,3	1,0	32,5	0,0	0,0	15,5	0,0	71,5	138,7
1996	267,0	76,2	44,8	31,2	102,0	0,5	15,8	0,0	81,5	30,0	102,8	248,0
1997	169,0	0,0	0,0	57,0	49,5	37,0	0,0	26,8	56,7	36,1	98,1	151,6
1998	22,1	61,5	9,0	34,5	49,3	30,5	0,0	0,0	47,5	0,0	5,5	45,5
1999	25,5	27,5	49,0	7,8	5,5	7,2	0,0	0,0	21,5	123,5	54,0	39,0
2000	18,5	0,0	23,0	83,5	86,5	0,0	0,0	0,0	26,7	63,3	48,3	112,2
2001	81,0	21,0	47,8	0,0	54,8	9,9	0,0	0,0	55,7	92,0	24,0	46,6
2002	12,0	2,5	122,6	90,6	26,2	22,5	0,0	4,5	11,5	24,3	161,5	62,7
2003	59,0	96,5	44,1	53,5	14,3	0,0	0,0	0,0	0,0	103,8	73,0	62,5
2004	18,5	54,5	86,6	89,5	100,5	3,5	0,0	7,5	5,5	12,8	17,5	67,3

Anejo 1. Series de precipitación (INM). Datos Restituídos

ESTACIÓN 5529 SANTA FE

X: 436217

Y: 4116290

Z: 579

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	57,2	60,8	50,6	32,8	32,0	3,0	0,0	0,0	69,1	42,8	85,0	18,9
1952	38,1	14,9	21,0	80,3	71,8	0,6	14,3	30,0	9,3	36,3	47,0	58,0
1953	28,6	28,4	20,7	9,1	4,8	5,4	0,0	0,0	20,7	48,3	12,0	49,5
1954	21,4	35,5	82,1	40,4	8,6	0,6	1,2	2,5	0,7	5,3	57,0	46,7
1955	54,1	102,2	27,2	38,3	11,2	9,3	0,5	1,3	1,0	121,8	23,0	54,7
1956	27,8	16,7	72,9	139,5	9,2	0,3	19,0	9,9	28,1	3,2	40,0	21,0
1957	65,2	16,0	31,1	52,1	60,5	17,1	0,0	0,0	3,0	39,1	53,0	40,2
1958	42,1	15,4	44,3	49,3	8,7	15,4	0,0	8,0	0,6	5,1	21,0	147,9
1959	33,8	18,9	20,7	28,1	90,4	0,6	0,0	6,7	66,7	56,1	36,0	65,5
1960	57,0	79,9	145,3	36,9	30,6	0,0	0,0	0,0	0,0	101,7	52,0	60,2
1961	35,3	0,0	5,7	27,5	27,8	25,2	5,5	0,0	27,0	18,5	108,0	121,4
1962	20,4	25,8	99,8	57,9	29,1	3,3	0,0	0,0	6,4	141,8	86,0	95,2
1963	92,6	142,4	24,9	41,5	30,8	11,8	0,0	0,8	83,5	13,5	100,0	166,9
1964	15,2	69,5	56,5	18,0	0,0	45,1	0,0	0,6	1,4	5,3	50,0	50,1
1965	30,8	27,5	36,2	7,7	6,2	10,0	0,0	0,0	55,3	55,0	72,0	28,1
1966	90,1	73,4	0,0	12,9	33,5	7,0	7,0	2,1	27,8	44,4	15,0	1,3
1967	27,6	55,1	19,2	24,3	29,2	48,4	6,9	0,0	4,4	25,7	92,0	6,9
1968	0,9	109,8	92,5	37,5	14,6	16,1	0,0	6,0	8,1	0,0	85,0	89,4
1969	72,3	74,2	65,5	35,6	52,9	12,5	0,0	0,6	69,1	60,3	58,0	27,1
1970	179,3	6,3	65,8	16,4	11,5	28,1	0,0	0,0	0,2	17,1	29,0	54,1
1971	74,1	6,2	68,2	89,3	57,6	10,1	0,0	0,0	18,4	0,0	18,0	21,3
1972	79,5	40,9	46,8	9,4	36,1	7,1	0,2	0,8	19,4	99,3	20,0	26,2
1973	31,4	22,9	44,0	15,8	51,8	36,6	0,0	5,8	0,0	58,2	33,0	62,8
1974	27,2	42,4	11,3	74,3	3,6	12,4	0,0	0,0	1,0	38,0	6,0	0,6
1975	10,9	32,5	82,4	32,2	37,8	10,5	0,0	0,0	1,3	2,2	16,0	41,3
1976	25,9	31,4	23,7	105,1	20,2	21,2	13,0	0,8	22,3	76,5	24,0	117,9
1977	99,4	32,1	14,1	0,4	4,1	0,5	3,5	2,4	2,1	41,2	40,0	77,8
1978	12,0	59,3	59,8	40,5	45,1	38,5	0,0	4,3	1,7	12,6	23,0	83,6
1979	79,7	121,8	37,8	16,6	9,4	17,6	7,3	0,0	33,7	96,8	25,0	9,8
1980	12,2	27,8	36,3	24,5	46,9	19,0	0,0	0,0	1,9	32,4	49,0	6,6
1981	0,4	2,7	18,0	51,0	23,4	14,3	0,0	1,6	5,6	7,1	0,0	87,8
1982	52,3	33,1	23,1	18,9	6,9	5,1	7,6	0,6	0,0	7,2	81,0	24,8
1983	0,0	14,8	33,3	20,8	4,5	0,0	0,0	0,0	3,6	0,8	202,0	61,2
1984	4,4	15,8	49,5	36,6	64,9	4,0	0,0	0,0	1,7	2,6	93,0	7,0
1985	25,2	52,7	9,0	36,2	18,5	20,3	0,0	0,0	14,9	0,1	81,0	21,4
1986	49,5	96,2	31,3	30,8	15,5	25,9	0,7	2,1	31,7	72,5	29,7	14,3
1987	129,9	66,5	6,4	11,7	0,0	2,8	29,3	21,6	1,7	54,9	43,0	50,3
1988	45,1	17,8	12,9	43,7	29,0	15,2	3,6	0,0	2,5	46,4	35,4	5,0
1989	24,3	31,4	38,0	31,1	17,5	3,9	0,0	2,2	67,4	47,9	86,0	90,5
1990	40,0	0,0	20,5	90,5	15,5	0,0	5,6	4,4	23,6	74,2	39,0	20,8
1991	3,3	53,7	51,3	17,7	0,8	2,9	1,2	1,8	31,1	51,3	32,0	19,1
1992	14,7	39,1	23,6	23,7	4,4	64,1	1,7	3,7	17,7	77,9	15,0	15,4
1993	0,2	7,9	27,6	45,3	33,4	3,0	0,0	3,1	5,0	55,9	39,0	6,0
1994	44,9	45,8	2,4	27,2	32,0	0,4	0,0	0,6	24,8	24,1	28,0	3,6
1995	8,1	3,1	12,2	8,2	2,5	16,1	0,9	1,1	1,8	0,4	32,0	118,6
1996	135,5	44,1	23,8	51,0	91,9	7,9	2,8	2,3	54,1	28,9	74,0	159,1
1997	123,0	0,0	0,0	44,5	59,1	28,0	0,2	17,9	61,7	25,5	87,0	101,0
1998	12,3	51,7	10,7	23,8	40,6	43,5	0,0	2,5	35,2	1,6	5,0	22,3
1999	22,4	15,5	26,9	6,3	3,0	2,5	0,0	0,0	12,9	90,0	34,0	38,9
2000	9,9	0,0	17,8	70,2	81,9	2,4	0,0	0,0	13,1	37,4	62,0	105,3
2001	68,1	19,9	52,5	0,8	39,7	0,0	1,1	49,8	51,2	85,0	24,1	54,0
2002	18,5	7,5	64,3	88,0	28,8	3,0	0,0	4,4	8,7	23,9	101,0	59,7
2003	59,1	64,2	46,7	22,4	8,9	7,5	0,0	0,0	18,3	90,0	43,9	34,5
2004	9,8	40,4	65,5	54,5	48,6	9,3	0,8	1,8	5,5	17,6	10,9	34,2

Anejo 1. Series de precipitación (INM). Datos Restituídos

ESTACIÓN 5536 IZNALLOZ

X: 452986
Y: 4138677
Z: 805

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	111,8	116,6	145,0	48,6	35,6	0,0	0,0	0,0	55,6	29,1	146,0	5,2
1952	72,8	8,1	93,3	83,8	105,8	4,7	20,3	67,4	7,1	35,9	58,0	141,3
1953	10,3	34,5	26,8	19,0	4,5	2,1	13,6	0,0	5,7	74,8	27,0	74,2
1954	24,3	34,8	129,1	43,1	16,5	7,3	0,0	0,0	0,0	3,3	67,0	39,9
1955	160,4	183,1	47,1	5,6	12,0	31,8	0,0	7,8	13,7	150,9	33,0	80,2
1956	48,0	21,7	133,0	129,6	0,9	14,1	32,0	10,5	39,0	6,5	35,0	30,0
1957	35,0	20,8	106,0	51,0	81,8	17,5	0,0	5,6	8,7	85,3	73,0	81,9
1958	38,4	25,7	102,9	49,3	9,1	20,6	0,0	0,0	0,9	8,8	7,0	259,6
1959	63,2	36,4	42,7	21,2	82,5	0,0	0,0	11,5	35,8	76,4	60,0	123,1
1960	86,0	175,4	257,6	53,0	12,6	91,5	0,9	0,0	0,4	209,8	61,0	95,7
1961	35,9	0,0	2,9	35,6	79,0	14,4	0,7	3,2	29,0	152,0	169,0	110,9
1962	51,2	27,4	130,1	53,0	29,1	15,6	0,0	0,0	5,4	113,3	100,0	196,6
1963	127,9	225,6	22,4	71,1	52,1	69,2	11,8	0,3	67,9	36,2	144,0	217,1
1964	10,9	136,4	103,1	42,4	17,9	33,5	0,0	0,0	33,6	3,2	83,0	75,1
1965	76,7	55,7	51,0	14,5	6,8	9,3	4,5	2,2	112,2	67,6	145,0	59,5
1966	112,9	152,9	22,6	40,2	26,2	18,6	0,0	23,2	30,6	82,2	23,0	13,0
1967	57,1	82,0	33,7	46,6	62,6	16,5	4,2	1,8	9,9	10,5	104,0	8,6
1968	30,9	106,3	139,0	59,0	33,1	30,8	4,5	15,3	0,2	19,1	60,0	284,9
1969	99,4	144,3	82,3	34,9	57,2	16,0	54,4	73,8	36,6	78,4	81,0	84,2
1970	250,9	11,1	91,7	36,1	21,3	37,8	0,0	0,0	0,0	31,2	64,0	55,3
1971	123,8	30,5	97,0	133,8	91,3	23,5	3,7	3,0	44,3	10,4	49,0	49,5
1972	119,7	107,0	101,9	21,5	81,9	17,6	0,0	1,3	58,7	140,7	14,0	49,7
1973	84,7	40,3	38,0	5,2	58,3	31,8	0,0	0,0	0,0	87,5	11,0	134,2
1974	31,1	71,4	52,8	120,3	3,9	23,5	0,0	2,0	10,7	33,7	18,0	0,0
1975	41,8	37,9	105,9	52,3	58,6	10,5	0,0	0,0	7,2	10,7	16,0	56,0
1976	68,0	45,5	32,7	110,4	15,8	69,0	10,5	2,2	21,8	121,3	35,0	169,3
1977	118,5	55,8	9,0	12,7	31,0	27,0	6,4	7,5	9,9	54,2	68,0	96,7
1978	43,7	128,9	89,5	70,1	75,5	19,1	4,5	7,6	2,0	47,2	42,3	93,8
1979	132,7	168,7	98,6	34,9	28,9	25,5	18,3	0,0	32,8	131,2	40,5	17,3
1980	55,6	48,4	87,2	11,9	80,3	24,9	4,5	0,0	14,0	64,0	65,6	8,5
1981	32,4	20,3	46,8	67,8	21,8	25,7	4,5	17,8	17,7	30,0	23,2	282,2
1982	71,1	37,7	34,3	34,6	18,1	21,0	4,5	0,0	13,1	41,7	137,5	32,2
1983	30,9	33,3	40,3	24,9	13,6	17,0	4,5	31,2	5,3	19,1	205,0	167,3
1984	38,3	34,7	103,2	42,2	123,2	17,0	4,5	0,0	5,3	21,2	126,3	10,5
1985	80,5	136,8	39,4	37,0	52,2	18,7	4,5	0,0	10,9	19,1	114,1	34,5
1986	79,6	149,5	61,0	42,9	32,7	27,8	5,9	3,8	34,4	94,4	47,8	27,8
1987	171,0	102,2	21,6	44,4	13,6	17,0	36,1	62,6	5,3	69,0	52,7	99,6
1988	48,5	35,9	45,3	56,7	35,9	21,1	4,5	0,0	9,1	68,9	53,9	12,0
1989	42,8	94,6	71,4	69,6	52,8	23,4	6,0	3,9	69,4	60,6	86,3	122,3
1990	68,0	16,2	48,9	92,3	34,3	21,3	6,5	3,5	26,1	53,0	47,8	17,4
1991	36,8	60,2	86,7	20,5	25,6	22,5	6,4	3,0	42,0	58,8	44,0	38,0
1992	68,1	56,4	54,2	36,2	28,6	34,7	31,7	3,7	22,6	105,9	44,0	50,1
1993	33,5	30,4	64,8	52,2	36,8	23,7	4,5	0,0	5,3	62,4	44,0	5,2
1994	87,0	94,6	25,1	34,0	44,5	17,0	4,5	0,0	19,6	94,9	44,0	5,2
1995	40,9	39,4	35,4	13,6	16,2	31,1	4,5	2,9	5,3	20,1	44,9	207,6
1996	157,2	60,4	38,7	22,1	68,9	21,3	4,5	6,1	55,2	35,6	107,2	273,9
1997	151,8	15,9	20,2	51,8	23,1	23,5	4,5	21,8	71,5	45,1	136,6	216,9
1998	41,3	75,7	42,8	38,1	72,7	21,3	4,5	0,0	45,5	20,8	27,6	51,7
1999	66,9	46,5	71,4	17,9	24,3	24,2	6,2	0,0	34,9	115,9	57,0	48,3
2000	35,7	15,9	37,2	101,9	80,6	17,0	4,5	0,0	36,4	105,6	77,8	245,0
2001	88,4	48,9	120,7	15,3	51,7	17,0	4,5	0,0	44,0	100,6	68,2	88,3
2002	52,8	16,8	82,6	109,5	34,2	17,0	40,5	3,7	23,3	59,5	125,4	98,4
2003	92,0	99,2	60,6	44,1	37,5	48,8	4,5	0,0	5,6	122,5	64,8	52,5
2004	38,0	72,1	82,5	75,8	92,9	20,2	10,4	0,0	5,9	40,7	27,6	61,6

Anejo 1. Series de precipitación (INM). Datos Restituídos

ESTACIÓN 5538 DEIFONTES

X: 447406
Y: 4131160
Z: 737

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	106,4	111,8	108,5	52,2	22,0	2,9	0,0	0,0	57,0	55,2	158,1	21,1
1952	52,9	23,1	49,6	82,1	108,0	3,4	3,4	57,5	11,5	35,9	46,3	102,7
1953	35,3	28,4	24,0	28,2	2,2	9,7	4,0	0,0	23,1	63,3	17,2	68,7
1954	17,0	34,9	111,4	50,5	27,9	2,1	0,0	0,0	0,0	6,7	55,8	60,0
1955	93,4	166,1	32,4	11,9	4,2	55,2	1,0	0,0	10,7	137,3	38,4	78,4
1956	45,5	14,8	128,7	155,7	3,2	2,0	15,4	8,7	40,4	6,4	29,9	20,1
1957	44,8	16,9	49,9	61,7	80,6	15,8	0,0	0,0	2,2	57,1	61,4	71,4
1958	41,2	24,0	60,6	51,1	11,5	30,3	0,0	0,0	0,0	8,4	7,8	203,7
1959	44,1	35,3	46,9	24,5	94,4	0,0	7,4	5,5	36,6	42,4	42,7	56,0
1960	89,7	157,5	213,5	40,7	10,8	68,2	0,2	0,0	5,5	195,1	61,6	74,9
1961	31,1	0,0	4,3	26,9	58,7	7,4	0,2	0,0	45,9	20,9	136,3	109,5
1962	41,1	28,6	153,8	47,8	28,8	5,3	0,0	3,0	3,0	147,1	96,3	162,5
1963	117,2	144,1	10,4	26,2	32,2	69,2	5,3	0,0	65,5	18,8	115,8	199,3
1964	9,2	104,3	98,9	23,3	25,6	32,8	0,0	0,0	4,4	7,7	77,1	78,3
1965	57,4	43,8	23,4	5,5	6,8	11,3	0,0	0,0	116,3	72,6	103,4	41,5
1966	80,6	115,3	19,1	43,1	37,9	5,8	0,0	0,0	35,8	66,5	22,5	3,9
1967	42,1	79,7	33,0	37,8	13,9	59,1	0,0	0,0	0,6	33,9	122,0	10,0
1968	0,0	167,9	54,7	97,0	28,9	14,1	0,0	10,0	1,8	18,6	96,5	103,5
1969	118,1	133,9	62,7	41,9	59,1	5,8	0,0	22,8	54,1	90,0	68,7	64,1
1970	226,6	5,3	62,9	23,9	26,3	48,9	0,0	0,0	0,0	13,5	22,9	55,4
1971	85,1	9,6	84,9	142,2	76,8	12,9	0,0	0,0	26,2	0,3	23,4	37,9
1972	98,8	62,8	74,4	17,8	74,6	18,8	6,5	11,0	38,0	114,6	7,0	50,0
1973	51,3	30,6	42,1	15,1	82,7	80,9	0,0	2,4	0,0	43,0	5,7	114,6
1974	27,3	61,3	29,8	97,9	3,8	102,0	0,0	0,0	0,0	23,0	14,9	0,0
1975	23,0	30,0	101,0	34,6	35,4	52,0	0,0	0,0	1,1	0,0	10,4	61,9
1976	54,2	54,1	28,1	121,4	28,2	39,7	14,0	2,8	14,1	88,4	30,3	184,4
1977	101,7	52,3	14,2	9,8	3,0	10,0	13,0	10,6	5,4	66,5	67,5	75,7
1978	29,8	106,1	71,3	78,1	51,6	23,1	12,0	0,0	19,0	6,2	19,0	90,8
1979	152,3	163,5	68,5	43,3	10,1	15,9	11,9	0,0	31,3	114,5	23,8	18,3
1980	17,3	19,9	50,0	22,0	88,2	37,2	0,0	0,0	0,0	23,7	89,6	7,0
1981	3,0	7,9	30,7	90,7	28,8	22,9	0,0	8,9	12,2	5,3	0,0	145,4
1982	51,0	41,3	30,5	28,0	6,2	0,0	9,2	3,3	9,2	14,5	139,3	29,6
1983	0,0	23,0	37,7	46,3	0,0	0,0	0,0	6,5	0,0	3,2	194,6	98,3
1984	12,1	20,4	73,3	51,0	92,3	1,0	0,0	0,0	0,0	3,5	149,3	3,0
1985	71,3	92,5	12,1	46,1	68,6	10,8	1,8	0,4	0,0	0,0	102,6	50,8
1986	68,4	136,5	42,3	40,1	22,2	42,9	1,8	1,1	32,4	87,9	36,0	20,4
1987	200,3	83,5	9,0	25,3	2,8	0,0	12,5	22,4	3,5	50,6	50,7	65,3
1988	42,3	7,4	18,4	69,3	55,4	14,8	2,5	0,0	4,8	55,8	43,1	8,3
1989	25,7	33,6	44,4	44,3	19,7	23,1	1,9	1,3	70,6	45,4	81,0	93,3
1990	50,8	2,2	29,4	110,4	24,6	13,2	2,3	0,8	23,3	77,3	44,0	15,0
1991	2,0	67,5	73,4	20,1	3,2	1,0	2,2	0,4	37,8	70,4	33,4	24,2
1992	19,1	36,1	26,8	24,9	8,7	51,7	10,5	0,6	14,8	92,9	24,1	22,3
1993	0,0	17,6	39,7	36,7	38,2	14,6	1,8	2,1	6,7	74,7	40,7	11,1
1994	58,0	54,5	0,0	49,7	47,9	0,0	0,0	0,0	13,5	21,5	36,7	1,5
1995	16,6	14,2	17,7	15,0	0,0	53,5	1,8	2,4	5,9	0,5	52,6	156,5
1996	237,9	45,6	42,8	22,9	105,6	16,4	3,0	6,4	47,5	26,5	86,9	210,2
1997	177,0	2,2	0,0	90,8	59,5	34,0	1,8	42,7	50,8	28,2	107,1	141,7
1998	8,7	62,1	11,9	37,5	55,9	24,0	1,8	0,7	45,8	0,0	11,1	44,9
1999	30,1	31,4	49,0	6,4	12,4	16,6	1,8	1,0	14,3	131,2	43,1	47,2
2000	11,7	2,2	22,6	78,2	79,3	13,6	1,8	0,4	17,7	67,2	71,5	120,2
2001	79,7	30,7	62,9	5,2	56,9	13,3	1,8	0,4	50,8	79,4	28,9	71,0
2002	18,2	6,5	102,6	86,6	34,3	37,8	1,8	7,3	12,0	23,2	145,0	71,1
2003	79,3	89,0	48,0	38,5	23,2	14,9	1,8	1,1	19,8	109,6	53,7	46,9
2004	9,7	57,1	91,0	69,7	61,7	17,7	1,9	0,4	7,7	20,4	12,3	46,5

Anejo 1. Series de precipitación (INM). Datos Restituídos

ESTACIÓN 5541 PANTANO CUBILLAS

X: 440479

Y: 4126121

Z: 630

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	78,5	110,8	52,8	82,4	49,8	15,4	2,6	3,1	86,0	48,3	111,5	26,8
1952	25,5	18,6	34,2	100,0	114,9	1,2	1,5	36,5	11,0	41,5	46,0	71,5
1953	34,5	31,3	19,7	18,7	10,0	4,5	8,0	0,0	11,7	52,5	13,0	31,7
1954	18,8	35,2	90,0	44,2	19,7	0,0	17,1	3,0	0,0	2,2	54,0	55,0
1955	89,4	142,7	36,0	22,5	15,5	15,2	2,0	7,0	18,0	157,6	34,3	87,5
1956	43,0	14,3	92,0	148,8	2,9	2,5	23,0	9,0	28,7	5,5	42,0	24,5
1957	82,0	20,5	41,7	67,8	79,4	17,0	0,0	0,5	5,1	48,1	62,0	63,5
1958	44,9	18,8	72,5	58,6	6,0	15,2	0,0	16,0	0,0	14,8	4,0	214,4
1959	51,1	37,9	30,1	37,0	105,4	0,0	0,0	11,9	31,3	42,2	39,0	81,0
1960	63,9	155,6	201,1	41,0	26,0	66,2	0,0	0,0	7,6	202,6	59,0	68,7
1961	33,3	0,6	8,6	28,5	52,6	16,6	3,8	0,0	38,0	18,2	131,0	119,0
1962	34,7	30,6	142,9	65,5	37,8	6,1	0,0	1,9	4,0	115,9	97,0	143,6
1963	135,3	155,5	27,3	62,4	32,4	32,5	12,7	0,0	84,1	15,0	164,0	226,6
1964	14,1	113,2	84,2	40,1	5,5	81,0	0,0	3,0	1,0	4,7	68,0	69,7
1965	53,0	34,6	46,2	20,2	10,9	7,3	0,0	0,0	93,5	71,0	104,0	37,9
1966	102,9	90,2	0,0	67,8	60,9	9,3	0,0	0,0	24,6	71,8	15,0	4,1
1967	43,2	75,2	39,7	26,4	24,5	43,7	0,0	0,0	24,4	24,2	138,0	14,9
1968	0,2	133,1	97,5	49,1	40,8	27,6	0,1	6,1	2,0	0,0	126,0	104,1
1969	123,8	131,0	76,3	55,7	69,8	9,1	0,0	20,0	65,4	103,9	62,0	61,5
1970	217,0	3,5	69,8	26,4	21,0	38,4	0,0	0,0	0,0	13,5	31,0	52,6
1971	93,4	13,9	96,4	139,2	83,5	15,3	4,8	0,0	29,8	0,0	25,0	31,5
1972	123,8	53,0	76,2	23,5	39,5	9,2	4,3	6,2	37,1	125,1	32,0	48,9
1973	67,1	36,8	48,8	18,8	86,4	122,8	0,0	4,7	0,0	54,3	17,0	103,3
1974	37,5	64,7	42,5	116,9	5,8	26,2	3,0	0,0	0,0	26,8	13,0	1,0
1975	27,4	45,9	103,6	40,6	45,5	55,2	0,0	0,4	1,0	2,6	13,0	77,0
1976	39,5	54,0	35,6	146,9	22,7	45,2	9,6	1,6	43,8	97,2	44,0	178,3
1977	115,3	63,3	21,9	4,0	10,6	6,4	4,7	9,2	6,2	68,0	61,0	107,1
1978	23,2	118,0	78,1	66,3	86,0	60,0	0,0	0,0	12,0	4,0	24,0	98,7
1979	181,5	176,0	67,1	34,3	14,6	57,2	27,3	0,0	113,0	132,6	23,0	21,4
1980	20,2	31,3	74,0	42,0	90,7	40,2	0,0	0,3	0,0	36,2	98,0	10,7
1981	1,5	9,3	37,8	118,4	28,8	20,8	2,3	14,3	9,2	4,2	0,0	152,2
1982	64,3	47,8	28,3	40,9	18,5	0,0	10,7	2,5	4,6	12,1	122,0	34,7
1983	2,6	21,4	45,1	45,0	1,0	0,8	0,0	0,2	12,4	3,4	240,0	95,3
1984	18,3	30,2	76,4	53,1	109,3	5,2	0,0	0,0	0,0	7,9	151,0	4,2
1985	76,7	95,8	12,2	39,9	38,9	11,5	0,0	0,0	5,3	0,2	108,0	49,0
1986	65,2	135,6	41,8	45,5	22,5	40,8	1,9	2,4	37,5	88,2	36,8	21,4
1987	162,7	91,6	5,7	21,6	0,0	1,2	19,1	35,7	3,6	52,2	46,7	72,8
1988	45,2	14,7	10,7	57,9	32,5	19,1	4,6	2,0	5,5	55,7	44,3	8,7
1989	31,4	44,9	32,6	50,3	19,7	23,3	2,0	2,5	81,9	45,2	84,1	97,6
1990	50,9	3,5	29,8	126,8	25,2	14,6	2,5	2,2	27,0	76,5	36,8	34,0
1991	10,1	58,3	62,9	22,3	7,0	19,4	2,4	2,0	45,9	48,5	35,5	25,3
1992	25,1	36,9	27,3	27,9	7,4	48,5	15,0	2,1	17,1	109,8	16,0	34,3
1993	0,1	15,6	33,2	57,9	40,4	25,8	0,0	3,5	3,0	66,6	35,0	10,8
1994	50,8	60,7	1,0	49,0	34,0	2,9	0,7	1,4	20,4	29,3	34,0	3,3
1995	22,5	9,0	18,3	10,3	0,6	102,7	0,7	0,0	1,1	5,7	44,0	151,5
1996	203,5	46,0	29,4	44,6	121,5	14,4	6,1	12,0	36,4	29,2	103,0	219,8
1997	0,0	0,0	0,0	57,9	57,1	29,2	0,0	16,9	77,5	21,6	114,0	158,3
1998	25,4	62,9	9,9	23,6	96,8	29,3	0,0	2,2	28,9	2,0	8,0	45,8
1999	36,8	16,3	37,4	6,0	4,8	2,6	0,0	0,0	25,1	132,0	60,0	54,0
2000	13,5	0,0	28,8	170,2	70,8	1,0	0,0	0,0	20,4	67,6	73,0	183,0
2001	99,1	31,8	86,7	2,6	65,1	8,6	0,2	10,0	51,8	84,2	38,0	94,5
2002	21,4	8,8	85,6	160,2	28,8	0,5	0,0	0,1	25,5	21,7	123,0	59,1
2003	68,8	89,1	49,9	30,5	0,0	0,2	0,0	0,0	2,5	72,5	55,0	48,7
2004	10,6	73,8	66,2	54,8	55,8	17,0	0,1	0,0	8,9	19,9	11,9	48,6

Anejo 1. Series de precipitación (INM). Datos Restituidos

ESTACIÓN 5544 CAMPOTÉJAR

X: 445427

Y: 4148431

Z: 936

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	92,1	125,4	125,2	46,2	36,6	0,9	0,0	0,0	52,6	45,7	168,0	24,5
1952	50,1	10,9	55,1	107,4	110,2	5,0	11,7	52,7	8,3	32,2	42,0	93,7
1953	24,7	20,5	25,3	17,8	0,4	9,7	7,8	0,0	22,5	90,2	20,0	60,5
1954	43,6	36,7	132,9	31,1	15,2	4,1	0,5	0,0	0,0	2,5	55,0	43,8
1955	131,8	178,5	41,7	21,5	5,7	24,4	0,0	11,9	22,8	122,3	38,0	117,4
1956	32,4	26,3	118,8	122,3	4,7	2,0	20,8	22,0	56,3	35,1	42,0	30,7
1957	41,0	38,4	62,2	74,3	85,3	12,9	0,0	21,4	12,5	56,0	80,0	72,6
1958	24,8	19,4	82,9	53,0	13,5	1,4	0,0	6,6	0,0	10,1	5,0	250,8
1959	43,5	29,7	48,2	22,2	95,0	0,0	0,9	9,7	18,1	68,5	58,0	100,6
1960	84,2	183,5	214,3	26,6	20,4	29,2	3,2	0,0	0,0	207,2	67,0	85,1
1961	50,8	0,0	7,1	23,6	46,9	21,8	0,0	0,0	59,0	33,7	156,0	124,2
1962	35,7	31,0	167,1	53,5	28,3	40,1	0,0	1,8	8,2	123,9	104,0	200,7
1963	132,7	232,0	47,2	61,4	72,5	79,4	17,2	0,0	49,6	14,5	157,0	210,0
1964	8,3	112,3	80,5	33,5	0,0	37,1	0,0	0,0	7,5	14,0	86,0	69,4
1965	53,0	40,9	56,7	6,7	3,2	0,0	0,0	0,0	128,2	71,5	127,0	57,5
1966	124,5	176,5	0,0	50,2	4,6	11,8	0,0	0,0	95,6	74,6	27,0	14,9
1967	49,8	88,4	35,5	42,9	21,3	57,8	75,3	0,0	0,0	14,6	113,0	4,2
1968	6,4	144,2	87,3	62,5	17,0	33,7	0,0	0,0	0,0	0,0	126,0	138,9
1969	172,8	167,0	140,6	37,4	57,8	9,8	0,0	6,9	82,7	96,9	103,0	42,6
1970	268,7	4,7	65,3	33,8	23,2	34,0	0,0	0,0	0,0	11,3	49,0	54,5
1971	125,3	15,5	99,2	70,7	89,5	24,2	0,0	0,0	14,8	0,0	43,0	45,4
1972	91,5	76,1	118,5	22,6	70,4	24,5	0,0	0,0	58,8	111,4	34,0	60,8
1973	105,4	41,9	34,0	8,4	73,3	43,6	0,0	0,0	0,0	71,8	12,0	106,5
1974	24,7	93,1	44,8	103,8	6,2	8,7	12,2	0,0	12,6	27,9	12,0	0,0
1975	25,7	43,5	97,9	39,8	31,9	17,0	0,0	0,0	0,0	11,4	22,0	56,4
1976	43,6	67,6	65,3	68,4	23,8	47,2	10,1	0,0	42,0	87,1	56,0	188,8
1977	129,8	94,3	16,4	0,4	26,7	12,9	3,1	13,5	8,7	44,7	75,0	72,2
1978	50,3	161,9	104,8	99,0	85,0	25,4	0,0	4,4	0,0	9,0	22,0	147,7
1979	171,6	178,0	111,5	40,3	41,3	44,2	18,5	0,0	44,8	151,3	40,0	24,7
1980	23,6	46,8	64,1	34,0	92,5	64,4	0,0	2,0	81,5	36,7	116,0	8,6
1981	4,5	5,8	41,4	96,2	29,8	21,0	3,8	15,3	16,0	26,0	2,0	176,2
1982	45,5	53,0	35,9	71,7	19,0	11,5	15,5	6,6	16,1	38,1	124,0	43,0
1983	0,0	21,5	32,5	45,5	7,0	11,2	0,0	14,3	2,0	2,0	185,0	133,5
1984	18,2	28,5	96,4	36,4	143,3	8,0	0,0	1,5	3,0	12,7	185,0	6,6
1985	90,9	106,3	16,0	41,8	53,7	13,8	0,0	0,0	2,5	0,0	127,0	54,5
1986	75,7	154,4	54,6	43,1	29,2	33,0	4,4	4,3	37,7	89,5	50,1	32,7
1987	170,3	123,7	18,4	37,2	1,0	0,0	39,5	23,0	6,5	81,4	50,0	130,4
1988	51,6	13,0	14,8	51,9	33,2	18,9	0,0	2,6	13,3	62,6	56,9	20,0
1989	20,3	54,0	45,4	47,9	40,6	10,8	0,0	22,6	68,7	18,6	109,0	158,9
1990	60,3	11,1	43,4	88,1	31,2	19,3	4,7	11,2	29,7	99,4	54,0	24,3
1991	7,8	58,4	78,1	22,7	1,3	16,3	4,7	16,6	37,5	101,5	45,9	17,7
1992	8,0	50,4	60,0	64,6	13,4	97,7	9,4	3,7	14,9	87,0	18,0	41,9
1993	0,0	22,0	54,5	61,6	53,8	14,5	0,0	3,0	2,2	85,7	42,0	4,8
1994	63,7	45,3	7,0	37,3	33,1	0,0	0,3	1,1	23,1	46,4	54,0	16,9
1995	23,6	11,2	14,2	8,6	4,0	65,4	0,2	4,3	7,2	23,2	59,0	218,0
1996	179,2	96,2	39,4	26,7	115,4	10,8	1,7	10,8	57,2	27,2	118,0	231,0
1997	171,1	0,0	0,0	36,1	50,5	40,7	0,0	13,5	91,7	25,3	183,0	185,0
1998	22,7	42,7	23,2	31,2	53,3	33,2	0,0	0,0	38,8	6,1	20,0	28,3
1999	48,7	34,4	39,0	9,7	27,0	35,7	12,0	0,0	32,9	132,3	63,0	50,7
2000	13,0	0,0	16,7	140,9	87,9	0,6	0,0	0,0	9,1	101,3	77,0	177,3
2001	133,7	48,1	90,0	11,4	79,7	12,1	2,5	0,0	45,2	79,4	36,0	100,2
2002	36,8	15,4	98,4	124,0	20,8	13,6	0,0	0,3	29,9	50,6	136,0	85,2
2003	113,4	111,0	70,1	27,7	7,2	65,0	0,3	7,7	27,0	174,9	77,0	46,0
2004	39,7	75,1	78,9	57,8	122,2	23,1	0,0	0,0	5,7	37,4	27,7	59,9

Anejo 1. Series de precipitación (INM). Datos Restituidos

ESTACIÓN 5553 MOCLÍN

X: 430439
Y: 4133133
Z: 1065

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	187,6	178,0	99,5	77,7	46,2	0,0	0,0	0,0	51,0	43,1	76,0	0,0
1952	41,0	0,0	44,5	73,6	191,8	0,0	7,6	30,9	5,3	12,4	126,0	116,6
1953	147,9	39,3	56,0	0,0	0,0	24,2	0,0	0,0	18,6	70,0	31,0	37,5
1954	37,3	76,1	110,0	37,3	0,0	24,2	0,0	0,0	0,0	0,0	58,0	72,2
1955	214,6	174,3	40,4	15,8	9,5	36,9	0,0	6,3	39,4	102,1	76,0	70,3
1956	45,8	31,6	167,2	153,7	0,0	14,2	20,3	13,0	28,8	31,4	56,0	32,3
1957	61,4	34,8	50,0	117,0	95,3	20,0	0,0	8,4	11,4	88,0	75,0	71,0
1958	37,4	38,1	93,6	41,0	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,7	34,0	106,0
1959	73,6	59,3	52,6	24,3	156,0	0,0	0,0	0,0	17,0	60,5	44,0	83,2
1960	80,7	147,0	178,0	29,5	55,9	187,5	0,0	0,0	0,0	193,8	59,0	103,0
1961	28,5	0,0	4,3	40,0	41,0	38,0	0,0	0,0	38,0	29,0	200,0	137,6
1962	46,5	36,0	165,8	52,3	37,5	12,5	0,0	0,0	18,9	171,5	111,0	191,0
1963	139,0	172,0	27,0	37,0	109,0	48,0	0,0	0,0	90,5	31,0	36,0	271,0
1964	35,5	59,0	56,5	22,0	9,0	32,0	0,0	0,0	17,0	13,0	82,0	68,0
1965	56,5	33,5	73,0	32,0	0,0	0,0	0,0	0,0	132,4	81,0	128,0	29,5
1966	124,0	139,0	21,3	43,5	57,0	18,9	1,2	0,0	23,0	69,0	28,1	0,0
1967	64,0	108,6	62,0	38,0	44,5	48,0	1,2	2,1	0,0	22,5	135,0	19,0
1968	0,0	137,0	93,0	74,0	26,0	39,8	0,0	26,0	0,0	0,0	128,0	119,0
1969	171,0	174,0	89,8	48,5	50,0	15,0	0,0	0,0	77,0	127,5	108,0	81,0
1970	272,5	0,0	73,0	38,0	5,0	76,0	0,0	0,0	0,0	5,0	60,0	61,0
1971	131,0	6,0	112,0	157,5	90,0	34,0	0,0	0,0	27,0	0,0	14,0	23,3
1972	118,0	71,0	103,0	8,0	63,0	8,0	0,0	4,0	37,0	113,0	15,0	57,5
1973	83,0	21,5	61,0	14,0	108,0	53,0	0,0	0,0	0,0	62,0	32,0	136,0
1974	30,0	86,0	48,0	107,5	7,0	55,0	0,0	0,0	27,0	30,0	17,0	3,0
1975	31,0	60,5	108,0	49,0	49,5	41,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,0	64,0
1976	33,0	80,0	0,0	184,0	29,0	54,0	7,5	2,0	15,7	81,0	47,0	202,0
1977	132,0	78,0	20,0	0,0	16,0	7,0	0,0	11,0	29,0	42,0	59,0	103,0
1978	43,0	119,0	57,0	51,0	83,0	28,0	0,0	14,0	0,0	0,0	30,0	86,0
1979	165,0	129,0	88,0	30,0	9,0	15,0	13,0	0,0	65,0	105,0	29,0	22,0
1980	16,0	30,0	76,0	10,0	92,8	24,0	0,0	0,0	2,0	30,0	98,0	13,0
1981	2,0	7,0	28,0	105,2	24,9	17,5	1,2	9,5	4,5	14,0	0,0	189,5
1982	63,0	57,0	40,0	49,5	37,0	2,0	15,0	0,0	4,0	17,0	196,0	28,5
1983	0,0	38,0	44,0	42,0	1,5	7,0	0,0	7,5	32,0	0,0	224,0	126,5
1984	19,0	34,0	93,0	43,0	81,0	15,0	0,0	0,0	0,0	6,0	198,0	5,0
1985	88,5	167,5	15,0	29,0	44,5	25,0	1,2	2,1	15,0	0,0	98,0	53,5
1986	85,2	139,9	54,7	47,3	35,0	34,6	2,0	3,2	36,6	81,7	52,8	30,8
1987	216,5	125,5	4,0	37,5	15,0	0,0	48,0	20,0	0,0	72,0	44,0	132,5
1988	63,0	16,0	15,5	72,5	46,5	28,5	0,0	2,1	10,2	57,3	58,9	18,5
1989	34,2	90,6	55,0	45,0	59,4	27,2	2,1	3,3	73,1	49,3	91,4	104,5
1990	69,1	20,2	44,8	101,7	36,9	23,6	2,4	3,1	27,9	42,1	53,0	27,0
1991	4,5	49,0	71,5	22,6	5,5	25,6	0,0	3,0	28,5	88,5	58,0	22,0
1992	17,0	71,5	47,0	52,0	11,5	75,0	16,5	14,0	18,0	84,7	10,0	21,5
1993	0,0	13,0	59,5	124,8	39,9	60,5	13,8	0,0	0,0	92,5	56,0	12,0
1994	72,0	54,0	0,0	58,5	21,2	16,2	1,2	2,1	26,5	27,2	45,0	9,8
1995	37,2	10,8	33,8	15,1	0,0	52,0	2,0	27,0	0,0	29,0	59,0	193,8
1996	206,8	99,5	41,5	41,5	141,2	66,2	5,7	2,0	36,9	41,3	133,0	222,7
1997	185,1	0,0	0,0	36,8	68,5	27,4	0,0	8,2	82,2	22,4	152,0	196,1
1998	40,5	87,0	16,4	36,3	97,7	23,5	1,2	2,1	25,9	5,7	18,0	42,8
1999	45,5	26,6	39,1	11,2	5,5	0,0	0,0	0,0	52,7	102,3	62,0	74,2
2000	17,7	0,0	28,3	134,8	81,8	1,5	1,2	0,0	35,3	69,2	84,0	169,0
2001	103,9	32,3	103,4	4,3	85,3	0,0	3,0	0,0	68,8	90,8	49,0	72,6
2002	28,8	13,1	122,0	114,6	35,2	0,0	0,0	3,2	24,5	42,9	130,7	85,6
2003	75,9	94,7	68,5	33,7	4,0	0,0	2,5	0,0	14,0	132,5	75,0	86,5
2004	32,1	84,5	116,3	60,6	83,9	0,0	0,0	0,0	16,0	30,3	32,5	57,2

Anejo 1. Series de precipitación (INM). Datos Restituidos

ESTACIÓN 5559 VENTAS DE HUELMA

X: 426977
Y: 4102805
Z: 851

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	64,2	70,8	90,6	41,0	61,0	0,0	0,0	0,0	152,0	41,0	100,0	12,4
1952	40,9	23,0	44,1	98,9	70,3	9,7	34,5	44,2	13,2	33,8	41,0	61,7
1953	31,9	28,3	18,0	16,3	7,0	2,0	2,9	0,0	20,5	61,0	11,0	57,2
1954	15,7	26,0	115,3	51,0	3,1	3,5	2,3	2,0	0,0	10,0	43,0	40,6
1955	69,9	81,2	20,0	22,5	10,5	4,0	0,0	14,0	30,5	102,5	40,0	41,7
1956	22,6	42,1	69,0	62,8	4,5	0,0	12,5	13,5	32,0	7,2	40,0	16,5
1957	49,5	16,9	25,2	50,0	70,5	9,5	0,0	0,0	6,0	63,5	34,0	41,5
1958	34,5	17,0	42,5	36,0	0,0	18,5	0,0	0,0	2,0	2,5	16,0	201,0
1959	46,5	38,5	30,5	21,5	104,1	0,0	0,0	28,0	19,5	35,0	36,0	73,5
1960	42,0	67,5	178,0	46,0	45,0	12,0	0,0	0,0	1,0	100,6	34,0	54,5
1961	27,0	0,0	10,0	30,9	42,0	14,0	0,0	0,0	12,0	17,0	124,0	115,5
1962	29,2	3,0	83,0	39,0	67,0	2,0	0,0	0,0	9,5	126,0	90,0	112,0
1963	117,5	113,0	10,0	21,0	41,0	53,0	0,0	0,0	64,8	3,2	78,0	179,9
1964	26,7	57,6	55,0	22,4	0,0	23,2	0,0	15,4	49,5	0,0	47,0	56,5
1965	55,9	43,0	42,5	11,1	11,4	6,3	0,0	0,0	43,7	71,2	81,0	25,9
1966	71,4	80,3	3,5	34,0	39,9	1,5	1,2	1,4	24,1	78,3	9,9	3,4
1967	26,0	54,1	23,3	28,6	30,1	75,2	0,0	0,0	15,2	25,6	67,0	19,7
1968	6,3	126,7	44,1	39,7	10,6	22,1	0,0	7,5	3,6	3,4	87,0	83,5
1969	64,2	89,9	60,0	36,0	50,0	21,1	0,0	0,0	90,0	63,2	101,0	46,0
1970	122,8	8,4	57,7	31,8	9,8	27,9	0,3	0,0	0,0	7,6	45,0	74,3
1971	64,4	0,0	40,5	127,4	45,7	22,0	0,0	0,0	15,3	8,1	36,0	41,9
1972	66,0	45,3	81,6	13,7	49,2	22,7	30,0	0,0	25,9	88,2	30,0	18,1
1973	35,8	37,6	79,3	22,1	43,7	42,3	0,0	3,2	0,0	99,5	20,0	98,8
1974	22,1	51,2	27,9	48,7	1,7	50,2	0,0	0,0	14,2	19,8	0,0	1,9
1975	27,6	41,2	99,9	53,3	74,1	19,1	0,0	0,0	0,0	0,0	12,0	80,8
1976	26,0	54,6	39,3	83,7	60,1	41,7	4,9	0,0	16,1	91,6	22,0	170,7
1977	106,3	54,1	14,5	0,0	6,4	4,6	6,7	5,2	2,6	26,7	38,2	82,8
1978	25,1	72,2	64,5	42,2	64,9	50,4	0,0	0,0	4,2	15,2	34,0	54,6
1979	145,4	143,7	30,9	4,6	8,8	13,6	23,3	0,0	31,8	98,4	55,0	13,7
1980	38,3	14,0	53,3	26,9	45,8	28,7	0,0	0,0	5,1	21,4	64,0	10,1
1981	0,0	9,7	26,6	88,9	0,0	78,3	0,0	18,8	4,1	9,5	0,0	141,6
1982	78,6	46,3	63,4	18,7	11,4	11,6	0,0	10,2	16,7	12,5	113,0	34,8
1983	0,0	11,8	33,5	25,5	9,0	0,0	0,0	1,2	0,0	5,6	189,0	84,4
1984	21,7	50,1	68,7	57,0	57,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,3	125,0	3,3
1985	34,7	61,7	17,0	55,3	16,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	101,0	50,7
1986	53,5	99,0	34,8	32,3	18,5	37,5	0,3	1,4	35,0	71,2	29,4	15,4
1987	155,8	80,1	3,3	20,0	0,0	0,0	34,9	33,3	0,0	41,3	43,0	44,6
1988	64,2	31,0	19,7	45,8	31,3	41,2	0,0	0,9	2,9	45,8	35,3	5,3
1989	24,8	35,1	26,8	35,2	16,5	17,7	0,5	1,6	79,5	37,5	66,6	75,8
1990	41,4	5,9	24,3	81,9	20,5	7,8	1,6	1,2	24,5	62,0	29,4	25,4
1991	6,5	44,5	53,3	18,1	7,2	13,2	1,3	0,9	43,4	40,1	28,4	18,5
1992	19,4	29,4	22,2	21,5	7,5	46,3	26,8	1,0	14,6	75,2	12,0	12,9
1993	4,1	20,3	21,3	51,5	42,1	0,0	0,0	0,0	3,0	52,2	20,0	4,4
1994	45,7	53,5	5,6	17,3	14,1	0,0	0,0	0,0	5,8	30,9	19,0	1,1
1995	10,9	4,6	14,0	11,3	0,0	23,5	12,2	0,0	0,0	8,0	30,0	50,0
1996	157,0	37,0	14,0	23,0	65,0	22,0	3,8	5,9	52,5	33,0	61,0	172,9
1997	128,8	0,0	0,0	28,5	82,2	36,0	0,3	20,0	48,8	20,8	67,0	89,8
1998	12,2	47,4	10,0	30,4	15,0	18,0	0,0	0,0	43,5	0,0	8,9	35,7
1999	27,0	26,2	40,3	8,4	10,6	11,1	0,3	1,3	13,9	97,0	42,0	40,3
2000	19,0	0,0	27,5	67,5	69,0	0,0	0,0	0,0	27,0	44,2	45,0	76,0
2001	53,0	4,0	54,3	7,6	46,8	7,8	0,3	0,9	56,4	64,5	23,6	57,3
2002	18,8	8,9	84,0	65,1	0,0	0,0	0,0	0,0	12,1	18,6	108,0	38,0
2003	47,2	65,3	27,0	25,7	8,3	0,0	0,0	0,0	6,0	80,2	34,0	37,7
2004	7,0	37,7	79,3	81,1	62,9	13,0	0,0	0,0	0,0	17,7	9,9	37,0

Anejo 1. Series de precipitación (INM). Datos Restituídos

ESTACIÓN 5563 MORALEDA DE ZAFAYONA LORETO

X: 416238

Y: 4115695

Z: 596

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	72,2	102,3	49,9	60,5	44,1	8,7	2,5	3,0	85,9	48,6	94,6	30,1
1952	45,7	23,4	32,4	90,4	85,3	9,2	66,9	49,3	17,8	41,7	54,1	79,5
1953	39,6	31,1	19,2	12,1	15,4	10,1	1,4	1,2	9,5	80,4	23,0	80,0
1954	27,6	29,9	102,7	42,6	11,7	9,6	3,2	1,2	6,2	14,3	87,0	45,7
1955	68,0	110,0	38,5	16,7	13,9	15,1	8,1	19,9	15,2	97,0	36,2	61,3
1956	52,3	30,7	83,2	101,2	18,2	7,8	28,7	12,5	44,6	17,3	45,6	40,9
1957	62,5	23,3	41,4	68,5	65,1	12,5	0,0	2,5	13,3	52,0	66,3	61,6
1958	45,3	26,0	56,1	65,0	22,8	13,7	0,0	1,5	5,9	19,9	3,0	156,5
1959	48,5	24,3	15,9	5,8	80,3	0,0	0,0	4,5	10,3	55,1	54,0	64,8
1960	70,4	97,1	179,5	31,0	44,7	4,1	0,0	0,0	0,0	154,9	72,0	128,8
1961	43,8	5,4	4,0	23,9	31,1	16,1	13,5	1,2	17,3	28,6	121,9	128,2
1962	32,2	21,2	115,0	55,0	26,2	8,6	0,0	1,2	9,5	119,3	73,8	92,0
1963	99,9	181,0	17,1	29,3	46,9	15,7	0,0	2,7	61,3	11,6	82,0	159,3
1964	18,1	77,4	118,3	22,6	22,9	8,5	0,0	7,5	17,5	11,9	42,0	64,5
1965	38,5	35,0	59,5	0,0	7,0	14,0	0,0	4,5	48,6	60,0	84,0	44,6
1966	109,0	101,0	0,0	37,3	84,5	11,7	1,4	1,9	35,5	33,9	23,0	5,0
1967	31,5	81,0	36,7	29,0	20,5	85,9	22,8	1,2	18,7	33,6	100,0	22,3
1968	0,0	118,5	79,8	44,1	16,0	34,0	0,0	18,5	10,5	18,0	84,0	102,0
1969	90,9	91,5	88,0	48,0	50,0	23,5	0,0	4,5	96,5	99,5	78,0	65,5
1970	205,0	9,0	45,0	26,5	4,5	21,7	0,0	0,0	0,0	12,1	40,0	66,0
1971	104,5	6,0	71,0	106,5	70,0	10,0	0,0	0,8	14,1	1,3	26,0	27,2
1972	94,0	81,0	92,8	18,5	42,0	18,0	0,0	1,5	63,0	149,3	54,0	38,8
1973	59,0	21,5	70,0	42,5	42,5	64,5	0,0	0,0	0,0	50,1	32,4	80,3
1974	25,5	68,3	24,8	68,0	15,0	24,1	0,0	1,2	6,0	40,6	26,8	10,9
1975	19,6	56,3	98,3	47,1	62,3	21,6	0,0	1,6	7,9	3,5	12,0	66,1
1976	15,5	45,4	30,4	90,9	35,9	34,5	7,4	5,0	26,0	81,5	40,0	156,3
1977	139,8	65,6	20,5	0,0	16,0	12,5	6,5	4,0	29,3	77,4	44,0	110,0
1978	32,0	92,0	73,0	60,5	63,0	24,0	11,0	0,0	5,6	40,5	44,0	87,0
1979	117,0	168,2	56,0	33,5	6,5	63,0	14,5	0,0	86,0	121,0	38,0	12,0
1980	31,9	32,1	48,5	25,0	84,5	10,0	0,0	2,0	14,5	48,0	56,0	9,0
1981	2,0	9,5	24,4	100,5	20,0	25,5	0,0	13,0	10,0	4,5	1,0	125,8
1982	56,0	39,6	23,7	25,9	6,2	0,8	9,8	1,8	3,3	17,3	87,0	42,9
1983	3,5	21,8	28,5	29,1	5,6	1,7	0,0	2,0	3,1	17,5	202,0	78,9
1984	26,9	26,8	73,3	55,1	105,3	4,9	0,0	1,2	0,6	6,8	109,0	6,5
1985	47,7	82,2	16,4	35,8	22,5	44,0	0,0	0,0	12,0	0,8	82,0	48,4
1986	60,5	124,7	39,1	34,1	22,8	35,7	0,0	1,9	38,5	81,5	38,1	25,9
1987	93,4	63,8	2,0	11,5	1,4	1,5	71,5	24,6	24,5	62,4	56,0	63,8
1988	46,4	27,5	15,1	37,1	34,6	24,1	10,5	1,2	7,1	54,7	43,7	16,0
1989	30,7	42,7	30,2	37,6	20,7	17,1	0,0	2,1	81,8	46,0	73,8	85,3
1990	47,9	5,4	27,4	92,3	25,0	7,8	2,1	1,6	28,2	71,9	38,1	35,7
1991	11,8	54,9	59,8	17,5	10,7	12,9	1,6	1,2	46,7	48,8	37,1	28,9
1992	25,1	35,5	25,0	21,5	11,1	43,9	51,7	1,3	18,5	85,7	28,6	16,5
1993	3,5	9,5	27,0	50,0	31,5	0,0	0,0	0,0	1,5	60,0	35,0	0,0
1994	62,5	66,5	2,5	44,0	15,5	0,0	0,0	0,0	9,5	26,0	19,0	7,0
1995	10,5	5,5	22,5	12,0	1,0	38,5	4,0	0,0	0,0	0,0	48,0	131,5
1996	147,0	82,5	26,0	28,5	52,5	10,8	0,0	39,5	52,0	32,5	70,0	180,7
1997	138,4	0,0	0,0	51,0	72,5	37,5	0,0	50,0	90,0	31,0	133,0	132,5
1998	14,5	69,5	16,0	16,5	143,5	6,5	0,0	0,0	45,5	0,0	23,0	41,5
1999	54,0	47,5	53,0	2,0	0,0	3,5	0,0	0,0	15,5	70,5	50,0	54,0
2000	8,5	0,0	22,0	77,5	79,5	0,0	0,0	0,0	29,0	48,5	68,0	107,2
2001	85,5	32,0	64,5	1,5	39,0	0,0	4,0	0,5	66,0	132,5	41,0	66,5
2002	19,0	10,5	69,5	89,5	28,0	1,5	0,0	0,0	15,4	27,5	106,0	61,5
2003	67,5	71,5	37,5	25,5	7,0	0,0	0,0	3,0	9,0	89,0	56,0	72,5
2004	14,0	57,5	136,0	42,5	64,0	21,0	0,0	0,0	12,5	26,5	19,2	47,1

Anejo 1. Series de precipitación (INM). Datos Restituídos

ESTACIÓN 5569E ALBUÑUELAS HUIDA

X: 435226
Y: 4083322
Z: 1120

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	106,8	149,0	130,5	75,9	21,3	6,3	1,9	1,5	100,6	56,9	289,1	4,1
1952	61,7	39,5	93,4	131,6	85,8	3,9	1,9	31,9	5,5	66,8	51,0	87,3
1953	47,2	42,9	47,5	14,2	15,5	27,1	2,7	1,5	30,1	104,7	41,4	152,7
1954	26,4	75,0	168,9	119,8	6,9	6,9	4,3	2,6	3,2	32,1	122,4	114,1
1955	129,3	268,0	58,1	46,8	9,2	29,2	2,6	5,4	10,7	162,1	108,2	52,2
1956	8,5	9,5	161,1	102,4	0,0	0,0	29,3	6,8	44,3	27,5	42,3	32,0
1957	0,0	71,0	52,8	145,3	77,0	7,3	0,0	0,4	5,5	0,0	0,0	156,4
1958	29,5	16,8	124,0	52,6	1,3	0,0	0,0	1,6	0,0	45,5	29,2	504,7
1959	61,4	53,3	79,5	21,7	116,7	0,0	11,0	18,0	60,2	41,0	63,4	113,5
1960	120,9	226,2	243,2	42,6	23,7	24,2	3,0	0,0	1,5	234,0	61,7	76,0
1961	13,0	0,0	20,5	52,0	123,3	17,0	0,0	0,0	42,0	20,0	279,5	282,0
1962	77,0	26,0	236,5	91,4	62,0	16,1	0,0	1,8	19,6	163,5	145,4	275,2
1963	192,8	89,7	11,8	48,7	54,1	17,3	2,4	1,5	72,5	6,7	198,1	410,0
1964	47,8	128,2	78,6	25,4	0,0	0,0	1,9	1,5	5,9	1,6	140,0	120,6
1965	95,6	83,2	92,6	28,9	18,0	9,9	2,1	2,2	100,3	130,7	206,5	49,2
1966	59,2	212,0	9,0	28,6	28,8	4,3	1,9	1,5	58,7	92,5	72,0	0,0
1967	59,0	68,0	51,5	56,5	14,0	64,2	0,0	1,5	20,5	61,0	159,7	16,0
1968	5,2	221,6	76,5	89,0	16,5	13,0	0,0	13,8	0,0	0,0	175,0	121,5
1969	145,0	287,0	71,0	51,0	95,5	43,5	2,5	3,0	39,5	118,0	201,0	11,5
1970	517,0	0,0	124,0	25,0	14,5	63,2	0,0	0,0	0,0	16,0	42,3	19,2
1971	115,5	7,9	83,7	217,7	123,4	23,2	0,0	0,0	3,2	0,0	65,3	107,6
1972	92,5	51,6	135,4	37,5	62,4	17,0	2,1	1,1	47,3	212,5	84,3	33,4
1973	37,5	29,5	88,9	25,8	54,2	34,1	0,0	10,9	0,0	117,8	34,7	129,0
1974	40,7	51,0	68,2	151,1	2,6	43,8	0,0	0,0	1,6	63,3	16,0	2,8
1975	66,2	90,0	192,1	88,3	58,0	11,4	0,9	2,8	9,3	1,9	22,4	168,6
1976	67,4	90,7	43,7	278,2	48,4	2,0	5,6	4,2	27,0	148,8	30,5	297,6
1977	170,7	51,0	21,8	9,5	19,4	25,7	11,2	3,6	14,5	163,4	107,8	181,2
1978	27,4	270,8	79,3	70,7	73,5	80,7	0,0	2,2	8,0	37,5	70,1	158,6
1979	437,8	180,6	114,2	43,0	15,6	5,1	33,9	0,0	143,6	273,7	19,7	28,0
1980	81,2	90,6	98,3	48,0	68,9	39,6	0,0	0,0	9,9	46,0	183,1	6,6
1981	1,4	4,7	36,6	181,9	9,0	76,7	0,0	18,0	19,8	14,1	0,0	271,5
1982	175,6	70,6	95,0	30,8	6,5	0,0	5,3	5,0	2,7	16,9	337,0	19,9
1983	0,0	42,8	21,2	42,4	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	331,8	175,0
1984	0,4	95,0	87,0	90,7	140,7	13,5	0,0	0,0	0,0	17,0	263,9	26,0
1985	96,1	82,5	15,7	37,3	25,6	0,9	0,0	0,0	9,1	8,5	128,3	38,1
1986	65,6	89,1	69,0	49,2	0,0	45,0	56,0	0,0	12,1	87,8	94,0	15,2
1987	283,4	102,6	4,0	62,0	0,0	10,0	4,6	31,5	3,5	53,9	74,5	252,6
1988	83,0	58,8	33,0	71,1	47,3	10,0	0,0	0,0	0,0	124,0	81,0	8,5
1989	46,0	82,1	46,8	114,8	33,9	24,0	0,0	0,5	101,0	116,0	415,4	278,0
1990	71,6	0,0	34,2	142,5	12,6	0,0	8,0	0,6	24,4	151,9	43,3	36,7
1991	14,5	106,3	222,9	11,5	0,0	25,0	0,0	0,0	69,6	131,0	36,3	34,2
1992	17,7	53,2	40,9	59,0	5,6	79,9	5,4	0,0	30,0	144,6	22,8	21,7
1993	0,0	63,2	41,6	94,2	60,1	0,2	0,0	0,0	0,0	127,3	144,9	10,7
1994	78,2	125,2	10,0	49,1	27,5	0,0	0,0	0,0	10,0	46,0	34,0	0,0
1995	44,6	4,6	39,8	14,9	1,6	23,5	3,0	23,0	0,8	4,0	83,5	250,5
1996	578,6	33,5	62,5	24,5	120,5	0,0	2,0	38,0	34,0	59,6	225,0	501,5
1997	325,8	0,0	0,0	34,5	63,0	42,1	0,0	3,5	119,5	31,0	176,2	320,3
1998	94,5	165,3	15,0	8,0	45,0	40,0	0,0	0,0	40,5	0,0	1,0	110,0
1999	53,3	40,5	66,3	10,0	1,0	3,7	0,0	0,0	61,0	297,9	74,1	26,7
2000	37,4	0,0	32,0	203,3	163,2	0,0	0,0	0,0	13,6	63,5	53,6	242,7
2001	105,7	36,7	109,7	5,0	44,4	5,0	1,5	1,0	132,1	138,9	42,6	51,1
2002	20,0	0,0	181,0	107,3	22,0	14,0	0,0	0,0	15,0	25,0	256,0	95,2
2003	47,2	153,0	74,7	93,0	4,3	0,0	0,0	0,0	6,0	216,7	117,8	178,3
2004	6,0	150,0	182,0	97,5	38,5	2,0	0,0	0,0	3,0	10,0	58,0	78,6

Anejo 1. Series de precipitación (INM). Datos Restituídos

ESTACIÓN 5572 PANTANO DE BERMEJALES

X: 420481

Y: 4064850

Z: 800

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	57,9	77,9	76,4	43,3	15,8	2,8	0,0	0,0	72,4	32,8	144,3	8,5
1952	34,9	22,0	54,0	76,3	70,2	0,0	0,0	43,2	1,7	39,3	23,2	41,7
1953	27,5	23,7	26,3	6,8	10,9	26,9	1,6	0,0	20,0	64,0	18,3	67,8
1954	16,9	40,1	99,6	69,3	3,6	3,5	4,5	1,5	0,0	16,6	59,5	52,4
1955	69,4	138,7	32,7	26,1	5,6	29,3	1,4	5,5	5,6	101,5	52,3	27,7
1956	66,7	40,3	76,9	93,7	2,8	0,0	19,0	13,4	32,7	8,2	36,9	18,5
1957	46,2	24,0	26,3	54,7	53,1	51,7	0,0	0,0	3,7	56,3	28,2	65,6
1958	29,4	10,1	42,1	26,3	0,4	24,3	0,0	0,1	0,0	5,2	9,0	165,8
1959	26,3	25,7	15,5	11,5	34,0	1,4	0,0	19,5	22,6	27,5	31,3	59,3
1960	40,0	74,4	114,0	44,4	40,7	35,3	0,0	0,0	0,2	109,6	22,2	35,1
1961	13,4	0,0	7,5	28,8	46,4	5,5	13,4	0,0	10,0	13,6	107,7	102,0
1962	29,6	7,6	76,8	41,4	37,2	3,8	0,0	0,4	12,2	102,4	71,2	116,7
1963	101,8	47,6	4,7	27,2	43,5	15,5	1,0	0,0	51,5	0,0	98,0	170,5
1964	27,8	67,3	61,0	25,6	0,0	33,7	0,0	0,0	2,0	1,0	48,5	55,0
1965	52,2	40,0	53,5	15,5	13,0	7,0	0,5	1,0	72,2	81,0	102,3	26,5
1966	51,5	121,5	9,5	48,7	22,1	0,5	0,0	0,0	29,0	41,7	27,0	1,5
1967	29,5	60,0	25,5	48,0	49,0	80,5	0,0	0,0	6,5	39,5	78,5	11,5
1968	1,5	106,5	93,0	50,5	10,0	8,1	0,0	12,5	3,0	0,0	71,0	52,5
1969	59,5	99,5	60,0	17,9	74,5	31,5	0,0	0,0	52,0	110,5	95,9	47,8
1970	159,6	4,5	66,4	25,5	10,0	36,2	0,0	0,0	0,0	15,5	44,0	75,5
1971	68,0	4,5	55,0	138,0	63,3	10,0	0,0	0,0	27,5	0,0	35,5	25,9
1972	60,0	45,5	69,6	16,8	48,5	18,0	17,0	0,0	39,5	99,5	45,5	25,0
1973	28,8	19,5	92,5	0,0	42,0	22,0	0,0	3,5	0,0	92,5	29,0	128,6
1974	25,5	47,0	42,5	55,0	6,5	36,0	4,0	0,0	3,0	42,0	14,0	4,5
1975	28,0	25,0	98,0	56,8	77,5	36,5	0,0	0,0	2,5	3,0	14,5	72,5
1976	34,0	46,0	32,5	110,5	38,5	10,0	7,0	0,0	17,7	62,0	21,0	121,0
1977	120,5	52,5	14,5	4,0	12,0	19,0	4,0	0,0	41,0	70,5	23,0	120,5
1978	18,5	74,5	49,0	42,0	47,5	40,0	0,0	1,0	1,0	42,0	41,0	61,0
1979	302,5	126,7	67,5	32,0	4,0	19,0	34,0	0,0	5,0	107,0	16,0	6,5
1980	23,0	30,0	47,5	12,5	117,0	25,0	0,0	0,0	18,5	32,5	62,5	13,0
1981	3,0	12,5	23,0	104,5	13,5	41,0	0,0	29,0	6,5	10,0	0,0	107,5
1982	106,5	39,5	43,0	58,5	26,0	0,0	14,0	15,0	17,0	23,0	222,0	24,0
1983	0,0	14,0	34,0	18,0	5,5	0,0	0,0	15,0	3,5	3,0	157,5	82,5
1984	16,5	27,0	65,0	39,5	75,0	6,0	0,0	0,0	0,0	5,0	93,5	14,5
1985	45,5	45,5	12,0	27,5	24,0	0,0	0,0	0,0	10,5	0,0	78,0	39,5
1986	60,6	93,3	39,8	33,7	20,3	35,4	1,4	1,9	29,5	81,1	34,9	17,6
1987	149,5	74,5	1,0	26,5	0,0	2,5	26,0	20,5	3,0	37,0	41,5	71,0
1988	51,0	37,0	13,0	34,0	22,0	17,5	6,5	1,4	4,8	53,6	40,8	8,0
1989	23,5	38,1	33,2	36,9	18,4	17,5	1,6	2,0	63,7	44,6	72,4	75,2
1990	44,7	12,9	31,1	88,5	22,1	8,7	2,3	1,7	21,4	71,2	34,9	22,0
1991	0,0	46,3	55,0	18,0	9,9	13,5	2,1	1,4	36,0	47,5	33,9	30,5
1992	5,5	32,5	27,5	28,0	0,0	36,0	24,0	0,0	18,5	82,0	19,5	16,0
1993	6,5	33,0	29,5	30,5	50,2	2,3	0,0	0,0	6,5	75,5	54,0	3,5
1994	48,5	64,5	32,0	27,5	18,0	0,0	1,5	2,7	5,0	46,5	24,0	3,2
1995	13,5	5,2	23,7	19,0	4,3	56,0	4,0	1,5	10,5	5,4	57,0	97,5
1996	217,0	30,5	43,5	17,0	85,5	6,5	3,8	5,5	29,0	28,5	104,0	167,7
1997	158,8	12,9	10,1	22,5	51,5	33,5	0,0	13,0	74,5	30,5	88,7	150,7
1998	25,0	57,3	7,0	18,6	49,8	36,5	1,4	0,0	36,3	0,0	7,0	24,0
1999	56,0	25,5	46,6	4,0	13,0	5,3	0,0	0,0	29,5	118,2	45,0	29,3
2000	13,1	12,9	26,5	90,5	75,3	0,0	0,0	0,0	11,2	57,2	40,0	108,4
2001	70,4	25,8	56,3	1,5	37,8	2,5	2,0	4,0	54,0	189,3	26,2	24,7
2002	14,3	15,5	83,4	85,3	18,5	2,3	1,0	6,1	18,3	22,6	137,2	43,1
2003	36,8	86,5	43,6	61,0	10,0	0,0	0,0	4,5	6,0	121,4	85,0	81,6
2004	15,0	71,0	143,6	54,0	74,0	19,5	0,0	0,0	7,4	23,2	15,2	38,2

Anejo 1. Series de precipitación (INM). Datos Restituídos

ESTACIÓN 5574 PRESA DE CACÍN

X: 417375
Y: 4105821
Z: 680

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	80,5	90,3	51,4	30,0	22,8	3,0	0,0	0,0	74,0	43,3	69,0	96,0
1952	20,4	12,6	31,7	63,1	64,9	11,0	0,0	30,0	119,0	49,2	30,0	50,2
1953	26,6	27,0	45,8	10,9	12,5	11,2	0,0	0,0	23,0	68,4	10,0	45,8
1954	13,2	40,4	88,8	41,1	24,0	30,0	0,0	0,0	0,0	28,5	71,0	33,6
1955	55,0	116,5	25,5	6,4	0,0	28,5	0,0	0,0	0,0	118,5	32,0	43,1
1956	23,0	38,0	52,5	102,0	0,0	0,0	12,0	15,5	33,5	12,0	42,0	21,5
1957	48,0	17,5	17,0	48,0	70,0	2,5	0,0	0,0	5,5	52,0	28,0	44,5
1958	22,0	16,5	50,0	39,1	3,5	17,0	0,0	0,0	0,0	13,0	30,0	166,1
1959	32,0	30,0	27,0	9,0	106,5	0,0	0,0	14,0	18,5	25,0	20,0	69,0
1960	52,0	47,0	132,0	30,5	47,5	58,5	0,0	0,0	4,0	114,5	32,0	57,0
1961	17,5	0,0	11,0	22,5	35,0	9,5	0,0	0,0	15,5	12,0	110,0	93,5
1962	27,0	9,0	79,0	35,5	44,5	5,5	0,0	0,0	19,0	107,5	80,0	108,0
1963	57,5	113,5	10,5	31,3	48,5	12,0	0,0	0,0	87,0	0,0	73,0	158,5
1964	18,0	38,0	54,0	19,0	0,0	18,0	0,0	3,5	0,0	0,0	40,0	51,0
1965	34,5	20,0	41,5	0,0	9,0	3,5	0,0	0,0	32,5	47,5	40,0	24,0
1966	66,0	64,5	0,0	29,8	32,0	9,0	0,0	0,0	37,5	31,0	10,0	0,0
1967	25,5	53,0	19,5	38,5	25,0	79,5	0,0	0,0	6,5	24,5	68,0	4,5
1968	2,0	81,5	65,0	44,0	11,0	49,5	0,0	9,5	1,3	0,0	70,0	77,0
1969	70,5	69,4	62,5	27,0	44,5	32,0	0,0	0,0	94,5	42,5	54,0	42,0
1970	161,0	8,0	43,0	38,5	7,5	31,5	0,0	0,0	0,0	11,5	48,0	79,0
1971	60,5	6,0	69,5	124,0	59,5	16,5	0,0	0,0	37,0	17,5	16,0	34,0
1972	82,0	29,0	26,0	0,0	34,0	0,0	0,0	3,0	61,5	78,5	44,0	23,0
1973	31,6	25,0	63,0	49,0	21,0	22,0	0,0	0,0	0,0	60,0	25,0	48,0
1974	43,0	46,0	17,5	80,5	5,5	54,0	0,0	0,0	0,0	41,5	0,0	0,0
1975	18,0	32,0	119,5	56,0	58,5	33,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,0	67,0
1976	33,0	35,0	37,4	104,0	19,5	8,0	0,0	5,0	13,0	87,0	64,0	146,0
1977	185,0	205,0	10,0	3,0	16,0	0,0	0,0	11,0	27,0	39,0	32,0	98,5
1978	21,0	63,0	42,2	50,4	38,7	36,0	0,0	0,0	0,0	27,0	28,0	69,6
1979	112,6	121,0	43,0	27,8	6,5	72,2	19,5	0,0	66,7	79,2	17,0	7,5
1980	34,2	22,7	33,5	37,1	56,2	16,3	0,0	0,0	10,0	36,4	45,0	12,2
1981	0,0	11,5	21,0	87,0	18,6	53,1	0,0	12,0	11,7	3,5	0,0	108,2
1982	61,9	42,5	50,0	34,5	11,5	1,5	13,0	0,0	1,5	17,5	126,0	32,5
1983	2,5	20,0	27,1	27,5	5,0	0,0	0,0	0,2	0,5	1,5	135,0	45,0
1984	21,7	34,5	57,0	37,5	43,3	3,0	0,0	0,0	0,0	8,5	116,0	3,5
1985	24,7	69,3	16,5	49,0	34,1	13,0	0,2	0,6	3,0	0,0	95,0	51,5
1986	54,0	95,4	33,8	33,1	17,0	36,5	0,2	1,3	37,3	70,0	33,1	18,6
1987	124,7	69,8	0,0	19,0	1,5	0,0	38,5	16,0	1,6	47,8	52,0	65,5
1988	39,4	21,9	17,9	39,2	27,4	11,0	2,0	0,6	7,5	46,6	37,9	9,0
1989	23,2	26,3	27,4	36,4	15,0	18,4	0,4	1,4	78,6	38,9	63,0	76,0
1990	41,0	12,0	25,4	88,4	19,1	9,4	0,9	1,0	27,5	61,5	33,1	28,1
1991	3,7	46,6	48,6	17,3	5,4	0,5	0,8	0,6	45,1	41,4	46,0	24,2
1992	7,5	52,5	36,0	36,5	1,9	34,5	14,5	3,0	10,5	78,5	22,0	22,0
1993	13,0	25,0	45,5	30,4	30,5	3,5	0,0	0,0	4,6	51,1	86,0	0,0
1994	55,0	74,0	9,5	31,4	20,5	1,0	0,0	1,5	12,6	31,5	34,0	4,5
1995	16,5	13,2	25,5	19,0	1,6	24,0	5,0	0,0	23,0	5,0	38,0	134,0
1996	197,8	66,7	27,0	19,0	82,5	13,0	2,0	43,0	34,0	30,0	100,0	168,2
1997	134,5	1,0	0,0	28,5	91,0	26,7	0,0	64,5	74,6	26,5	100,0	137,0
1998	36,5	72,0	14,0	43,0	66,0	25,0	0,0	0,0	39,3	1,0	8,0	34,0
1999	55,0	33,0	43,5	2,7	9,8	12,1	0,0	0,0	22,5	80,8	46,0	45,5
2000	10,5	0,0	27,5	111,8	73,7	6,0	0,0	0,0	23,8	73,5	63,0	137,1
2001	70,0	24,6	50,5	1,0	51,5	1,0	2,0	0,0	58,5	143,1	0,0	37,1
2002	15,8	3,1	66,5	95,0	23,5	1,5	0,0	0,2	35,0	24,0	104,0	58,1
2003	69,5	71,0	33,0	30,0	9,0	0,0	1,0	8,1	5,7	98,1	64,0	57,0
2004	4,0	70,0	110,0	50,2	46,0	58,5	0,0	0,0	23,0	12,5	17,4	39,1

Anejo 1. Series de precipitación (INM). Datos Restituídos

ESTACIÓN 5579 MONTEFRÍO

X: 410975
Y: 4130944
Z: 833

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	129,4	111,4	108,3	56,9	21,6	0,3	0,2	0,2	77,3	58,0	166,0	26,5
1952	60,4	17,9	68,9	106,7	100,8	9,1	0,0	32,9	5,3	50,5	51,0	104,8
1953	27,7	28,9	44,6	12,6	0,7	7,9	19,7	0,0	39,7	72,3	33,0	68,5
1954	31,0	53,0	142,8	58,1	5,4	19,5	0,4	0,3	0,0	6,3	79,0	22,5
1955	173,0	146,0	53,8	24,0	6,6	24,7	0,5	7,0	4,5	141,6	47,0	134,9
1956	42,3	27,5	150,9	123,6	4,8	3,5	9,5	14,6	31,7	11,4	54,0	43,1
1957	49,6	38,6	46,8	44,9	118,2	12,6	0,0	3,4	25,7	82,6	78,0	73,8
1958	47,4	24,1	80,2	67,4	18,1	26,7	0,0	1,2	1,2	21,0	8,0	259,1
1959	68,6	31,6	51,1	18,3	81,5	0,9	0,3	2,8	9,4	69,0	49,0	122,9
1960	93,2	169,6	239,0	53,4	28,4	51,3	0,0	0,0	3,8	214,5	70,0	99,4
1961	51,0	2,6	9,1	41,0	47,0	18,6	3,8	0,0	48,0	32,1	191,0	138,8
1962	49,8	37,9	193,3	39,5	32,9	19,3	0,0	0,0	9,0	171,7	114,0	170,3
1963	172,2	275,0	62,3	79,5	55,7	69,7	0,0	0,1	91,4	20,0	163,0	259,6
1964	12,2	138,7	100,9	53,8	0,0	46,0	0,0	8,9	3,0	4,7	66,0	95,9
1965	66,4	43,9	75,1	29,4	5,7	0,5	0,0	0,0	92,2	63,8	113,0	61,4
1966	170,4	161,7	0,0	56,2	0,0	32,5	0,0	0,0	40,8	52,8	28,0	13,2
1967	47,5	97,4	33,4	46,7	23,7	33,9	0,0	0,0	2,5	22,3	161,0	13,7
1968	0,5	140,4	81,8	58,7	20,9	16,7	0,0	15,2	3,8	0,0	163,0	137,9
1969	176,8	140,5	113,8	36,9	56,6	25,1	0,0	37,0	92,6	153,5	101,0	96,2
1970	279,7	9,0	50,5	28,7	34,6	41,6	0,0	0,0	0,0	11,8	56,0	74,9
1971	122,5	10,2	96,1	181,6	97,5	33,3	9,7	4,5	42,6	0,0	45,0	49,9
1972	124,4	106,9	87,1	31,0	28,5	17,5	0,0	1,0	59,0	134,4	58,0	35,4
1973	88,7	29,1	62,7	23,4	86,3	19,0	0,0	5,6	0,0	45,5	54,0	112,8
1974	39,5	75,5	41,3	126,9	6,1	42,6	0,0	0,0	1,0	26,3	16,0	3,5
1975	29,9	67,3	132,4	56,0	42,4	89,8	0,0	16,0	0,6	6,5	12,0	76,7
1976	35,8	84,6	37,7	158,9	53,2	47,8	4,6	19,7	54,1	122,4	68,0	243,5
1977	165,6	97,1	36,5	2,0	25,7	23,8	3,0	9,0	27,0	23,0	78,0	133,2
1978	46,2	172,0	86,9	81,4	79,7	28,2	0,0	4,8	2,8	8,5	31,0	169,4
1979	160,8	205,2	96,1	48,7	13,2	8,5	13,0	0,0	80,5	177,8	39,0	24,4
1980	32,5	36,8	70,8	34,0	82,0	10,4	0,0	1,0	26,2	49,9	131,0	12,5
1981	1,0	9,8	31,7	98,4	26,6	3,0	0,0	15,6	8,5	8,0	1,0	268,3
1982	73,6	43,8	38,0	22,3	24,2	1,8	15,0	0,7	26,5	16,6	172,0	65,8
1983	0,0	26,0	44,9	50,5	6,3	4,9	0,2	8,7	15,7	0,5	210,0	145,1
1984	22,7	38,0	122,5	67,5	82,3	13,9	0,0	0,0	2,0	15,2	213,0	12,9
1985	97,9	170,9	21,9	52,8	51,4	15,5	0,0	0,0	7,8	0,5	108,0	77,9
1986	86,7	168,3	58,8	52,7	32,0	27,7	2,6	6,1	40,6	98,7	58,8	41,1
1987	191,7	119,3	1,1	39,5	0,5	6,8	40,0	25,7	8,0	77,1	52,0	138,1
1988	79,2	27,4	12,2	99,7	50,7	38,7	5,3	4,4	12,5	68,8	66,0	26,5
1989	35,1	77,5	44,4	69,7	9,6	35,6	12,6	0,4	107,4	59,1	146,0	227,1
1990	58,7	0,0	31,2	165,4	29,6	0,0	12,3	6,0	55,2	101,2	56,0	27,7
1991	21,1	84,1	104,2	24,8	7,0	21,1	3,0	5,8	49,0	124,0	54,4	50,6
1992	5,0	57,5	48,5	53,0	12,5	75,0	47,5	15,0	19,0	110,0	14,0	41,5
1993	0,0	10,5	47,0	77,5	51,0	0,0	1,6	0,0	2,5	84,6	72,0	20,2
1994	69,0	79,0	0,0	56,0	31,5	15,5	0,5	0,0	14,0	37,5	52,0	16,5
1995	21,5	17,0	34,0	17,0	1,0	27,0	3,0	5,0	3,0	3,5	79,0	227,0
1996	225,0	80,1	85,0	36,0	147,0	51,5	3,0	45,0	47,0	43,0	124,0	269,0
1997	192,7	0,0	0,0	26,0	83,0	22,4	0,0	50,0	81,7	35,0	179,0	171,0
1998	28,0	120,0	23,0	48,0	116,0	24,0	0,0	6,0	59,0	32,0	15,0	25,0
1999	58,0	30,0	48,0	13,0	2,0	0,0	0,0	3,0	30,0	127,0	44,0	44,0
2000	11,0	0,0	22,0	157,5	59,0	4,0	0,0	0,0	31,0	76,0	107,0	246,0
2001	198,0	40,0	127,0	4,0	126,0	0,0	1,6	0,0	38,0	164,0	72,0	75,0
2002	0,0	43,0	48,0	128,0	52,0	0,0	0,0	0,0	30,0	39,0	124,0	131,1
2003	126,0	129,0	82,0	74,0	0,0	7,0	0,0	35,0	8,7	179,0	118,0	124,0
2004	10,0	137,0	154,0	53,0	147,0	37,0	0,0	4,4	9,0	35,8	35,1	72,4

Anejo 1. Series de precipitación (INM). Datos Restituídos

ESTACIÓN 5582 LOJA AFOROS

X: 397476
Y: 4114053
Z: 480

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	101,4	90,8	69,6	47,3	42,8	0,0	0,0	0,0	78,0	48,8	156,0	28,1
1952	42,5	19,0	44,3	41,2	95,9	8,9	0,0	24,7	7,4	46,0	124,0	85,0
1953	41,5	35,0	33,8	7,8	7,7	6,4	0,0	0,0	11,7	58,7	20,0	48,0
1954	21,5	56,7	100,5	64,8	9,3	6,9	0,6	0,0	0,0	5,7	41,0	55,6
1955	85,6	136,2	48,7	38,9	0,9	41,6	0,0	9,2	9,2	124,4	43,0	68,2
1956	21,1	48,2	105,1	151,0	8,2	1,7	31,2	14,3	25,6	27,0	46,0	38,7
1957	47,9	19,1	24,3	78,4	115,7	8,3	0,0	0,0	6,0	73,0	64,0	72,9
1958	43,7	14,8	65,3	64,3	13,7	33,6	0,0	2,1	0,0	17,4	18,0	249,8
1959	57,1	25,1	29,8	12,3	89,8	0,0	0,0	4,6	16,7	44,2	44,0	98,0
1960	67,3	108,7	198,3	40,0	31,0	37,3	0,0	0,0	2,5	166,2	50,0	87,0
1961	36,6	1,2	8,3	27,7	37,8	21,0	1,9	0,0	40,6	19,3	153,0	130,1
1962	38,7	13,7	103,5	58,0	26,4	9,3	0,0	1,8	13,9	128,0	118,0	153,7
1963	112,3	179,6	16,9	45,5	38,2	47,3	0,0	3,8	68,6	68,6	117,0	189,8
1964	20,0	76,3	88,0	70,0	0,0	18,7	0,0	2,3	13,4	3,3	50,0	71,1
1965	60,9	35,0	58,8	15,9	11,5	8,2	0,0	0,0	63,1	63,2	76,0	54,0
1966	105,9	122,8	9,2	59,9	25,0	12,3	0,0	2,8	50,5	63,4	13,0	6,1
1967	37,5	71,4	31,1	46,6	30,4	38,5	0,0	2,4	5,3	16,0	143,0	18,9
1968	0,3	107,9	96,3	74,8	34,9	32,2	0,0	12,9	0,0	0,0	95,0	135,8
1969	114,6	98,1	102,4	56,5	43,6	9,0	0,0	37,5	89,5	103,6	102,0	66,7
1970	216,9	12,7	72,4	38,0	25,8	30,4	0,0	0,0	0,0	7,9	36,0	75,9
1971	123,4	13,0	95,3	136,3	78,6	20,2	0,0	1,4	9,7	0,0	32,0	30,3
1972	90,1	68,2	77,2	9,7	58,8	6,4	0,0	0,0	63,7	125,8	84,0	42,4
1973	47,3	32,7	108,8	27,0	59,0	46,0	0,0	3,0	0,0	38,3	43,0	87,3
1974	40,5	73,8	31,0	79,7	2,1	60,5	5,0	0,0	0,0	38,3	10,0	2,3
1975	44,9	62,8	130,6	72,8	31,4	38,9	0,0	0,0	5,4	5,1	8,0	40,0
1976	25,0	69,6	39,0	85,6	44,0	10,0	7,4	4,4	18,5	25,6	34,0	123,3
1977	200,0	54,0	14,5	2,0	6,0	3,7	0,0	1,0	6,7	60,4	37,0	97,0
1978	48,1	82,1	72,9	59,0	45,5	20,4	0,7	3,7	2,7	15,0	34,0	75,0
1979	149,5	177,2	58,7	30,3	14,1	15,6	12,5	3,3	64,1	107,9	0,0	19,5
1980	32,5	32,6	50,2	40,5	46,1	19,9	0,7	4,3	3,3	49,9	84,0	1,5
1981	6,7	11,2	41,7	68,1	29,0	9,5	0,0	6,1	9,6	34,2	14,5	178,0
1982	56,5	59,1	67,7	43,0	10,7	14,7	2,5	0,0	12,0	4,5	142,0	33,0
1983	0,0	16,0	27,5	28,5	19,3	11,8	0,7	20,0	0,0	2,0	162,0	93,0
1984	11,5	34,5	83,5	54,0	70,0	0,0	0,0	0,0	1,0	11,0	96,0	6,5
1985	44,5	77,9	22,0	57,8	58,0	9,5	0,0	0,0	13,5	0,0	74,0	51,5
1986	70,1	126,7	44,9	41,8	20,2	31,0	0,7	3,7	34,8	80,5	42,8	25,3
1987	126,6	73,0	0,0	23,0	0,0	0,0	13,0	32,5	6,5	54,0	50,0	105,0
1988	52,3	27,8	19,4	44,6	32,5	23,0	2,3	3,3	4,2	54,8	48,8	13,8
1989	32,6	43,3	35,4	45,1	18,0	18,2	0,8	3,7	77,3	46,4	81,1	94,3
1990	54,2	5,3	32,5	96,5	22,5	11,8	1,1	3,5	24,8	71,2	42,8	36,7
1991	8,9	55,7	66,8	26,2	7,7	15,3	1,0	3,3	42,9	49,0	41,8	28,9
1992	0,0	44,0	20,0	32,0	0,0	59,0	0,0	17,0	0,0	60,5	0,0	27,1
1993	5,6	19,3	42,4	39,2	34,7	12,6	0,7	4,1	6,3	69,9	46,8	16,5
1994	68,6	63,7	4,9	40,2	28,9	11,8	0,7	4,2	20,5	39,4	40,8	9,3
1995	13,7	15,0	38,0	17,3	0,0	16,0	0,7	0,0	0,8	18,5	57,0	115,0
1996	223,0	44,5	30,8	33,3	106,9	14,6	1,7	6,1	38,7	25,1	89,0	205,1
1997	168,0	1,2	2,2	48,4	53,9	29,8	0,4	12,7	75,6	98,1	143,0	136,8
1998	76,2	26,2	10,4	39,8	52,7	18,8	0,0	0,0	41,7	1,8	21,6	48,5
1999	38,4	21,2	40,3	3,0	11,4	13,9	0,7	3,6	14,7	115,1	37,0	50,7
2000	9,3	0,0	25,8	71,4	47,3	0,0	0,7	3,3	18,5	63,8	73,0	119,8
2001	80,3	31,1	64,9	14,6	51,6	11,8	0,7	3,3	55,2	73,6	36,7	73,2
2002	24,8	9,2	103,3	78,0	31,2	27,6	0,7	6,5	12,2	28,6	135,6	73,3
2003	79,9	83,8	50,5	40,5	21,1	12,9	0,7	3,7	20,8	97,8	57,9	50,4
2004	17,2	54,9	92,1	64,9	55,9	14,7	0,8	3,3	7,4	26,4	22,6	50,0

Anejo 1. Series de precipitación (INM). Datos Restituídos

ESTACIÓN 6250 PADUL AGUADERO

X: 446699
Y: 4097264
Z: 740

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	65,0	74,5	69,0	69,5	41,5	7,0	1,2	0,9	98,5	28,5	160,0	21,0
1952	48,0	18,0	52,5	114,0	59,5	11,3	8,4	35,0	13,7	32,0	33,0	64,5
1953	47,5	17,0	24,5	27,0	2,9	8,2	2,4	0,0	0,9	57,0	15,0	89,5
1954	20,0	47,5	123,9	88,0	3,3	11,7	11,0	0,1	1,3	5,5	48,0	62,5
1955	114,5	124,5	40,0	9,0	1,0	19,0	13,0	0,0	7,0	101,5	34,0	43,0
1956	39,0	43,0	94,5	110,0	5,0	0,0	9,0	3,0	23,0	8,0	40,0	18,0
1957	54,0	84,0	40,0	65,0	60,0	9,9	0,0	0,0	6,0	40,0	46,0	67,0
1958	40,0	20,0	54,5	64,0	15,8	23,0	0,8	0,2	1,1	12,0	8,0	175,5
1959	22,0	36,0	29,5	36,9	124,0	9,8	2,6	14,0	22,0	57,0	70,8	69,5
1960	19,0	76,5	155,5	46,5	32,0	44,0	2,0	0,0	0,0	96,5	46,0	66,0
1961	38,0	0,0	8,0	24,5	23,0	14,0	0,0	0,0	36,0	10,0	108,0	103,0
1962	32,5	18,0	90,5	69,5	43,5	10,7	0,8	0,1	19,0	148,5	86,0	88,8
1963	107,1	164,1	21,1	31,2	42,8	18,1	0,8	0,8	89,4	10,2	77,9	165,4
1964	8,0	58,0	69,9	18,6	2,0	50,0	0,0	0,1	0,0	0,0	58,0	65,0
1965	57,0	40,0	58,5	5,5	4,5	9,0	0,0	0,0	60,0	84,0	129,0	33,0
1966	64,0	80,0	4,0	32,5	27,0	2,0	0,0	0,0	34,0	34,0	21,0	2,0
1967	26,5	56,5	25,5	26,0	12,5	61,4	0,0	0,0	10,0	27,5	82,0	16,5
1968	4,0	172,0	73,5	51,0	10,5	18,0	0,0	5,0	0,0	10,0	50,0	70,0
1969	63,0	113,0	59,5	56,5	68,0	113,0	0,0	1,0	64,0	69,0	72,0	40,0
1970	175,5	6,0	74,5	45,5	9,5	21,0	0,0	0,0	0,0	18,0	12,0	88,0
1971	77,0	10,5	84,5	138,5	64,5	4,0	0,0	0,0	22,0	0,0	44,0	64,5
1972	62,5	55,5	76,0	16,0	68,2	30,5	3,0	1,3	54,0	125,5	76,0	18,5
1973	25,0	34,5	58,4	9,0	41,0	8,0	0,5	3,0	0,0	105,0	27,0	92,0
1974	4,0	53,0	52,5	101,0	6,0	33,5	0,0	0,0	0,5	53,0	5,0	0,0
1975	14,5	80,5	179,0	67,0	61,0	22,5	0,0	0,0	2,5	1,0	14,0	86,0
1976	43,0	36,5	25,5	116,0	18,0	3,0	0,0	2,0	15,5	63,0	16,0	142,0
1977	84,5	8,0	16,5	0,0	6,0	26,5	5,0	0,0	32,5	48,5	30,0	58,5
1978	53,0	68,0	62,5	45,0	63,5	0,0	0,0	0,5	0,7	20,5	39,0	95,9
1979	167,0	127,5	47,5	15,5	12,5	3,0	0,0	0,0	38,0	112,5	0,0	20,0
1980	32,0	38,5	45,5	24,0	58,6	44,0	1,0	1,0	1,4	32,2	76,0	14,0
1981	14,0	3,0	26,0	107,4	15,0	88,5	1,1	12,1	15,7	11,0	0,7	114,3
1982	81,0	31,0	51,0	20,5	2,5	14,2	2,3	2,0	7,6	18,0	180,0	35,3
1983	0,0	14,9	18,8	21,7	2,2	7,7	0,0	0,0	0,0	3,9	206,0	73,0
1984	9,0	45,0	60,0	41,0	93,5	6,5	0,0	0,0	0,0	6,0	151,0	1,5
1985	27,0	54,0	33,5	25,7	28,8	9,0	0,0	0,1	10,3	0,0	86,0	32,5
1986	48,5	113,5	39,5	37,5	3,5	42,0	0,0	0,0	5,0	78,4	39,0	16,6
1987	168,0	64,7	12,8	17,0	0,0	5,2	4,8	19,5	5,5	50,2	46,0	119,8
1988	61,0	33,0	25,5	34,2	25,8	15,2	0,0	0,0	3,0	58,8	51,0	8,5
1989	21,5	32,5	31,0	44,0	30,3	16,0	0,0	0,5	94,0	41,0	139,0	99,5
1990	63,6	0,0	21,5	120,0	18,0	2,0	1,1	0,0	25,0	57,9	22,0	28,9
1991	4,3	49,1	90,2	22,2	6,0	15,2	1,1	0,1	44,7	43,9	19,0	23,6
1992	13,0	25,8	27,7	40,0	5,0	96,5	7,3	0,0	13,5	78,8	27,0	13,8
1993	0,0	26,3	35,7	29,3	23,7	7,0	0,0	0,0	0,0	51,0	44,0	12,5
1994	38,5	73,7	6,5	28,3	21,4	0,0	0,0	0,0	55,2	33,1	25,0	0,0
1995	10,8	6,8	22,6	8,8	0,0	20,9	0,0	0,0	1,5	5,0	57,0	115,1
1996	233,2	68,2	37,5	18,8	72,8	0,0	4,8	2,5	27,3	35,5	100,0	229,0
1997	168,5	0,0	0,0	64,8	54,6	30,4	0,0	3,3	79,7	21,7	78,0	137,0
1998	24,8	59,3	15,0	23,3	56,1	31,8	0,0	1,0	58,3	0,0	3,0	40,5
1999	19,7	18,1	41,0	5,9	1,9	1,6	0,0	0,0	14,4	116,5	40,0	26,5
2000	13,0	0,0	22,8	78,5	83,3	0,0	0,0	0,0	24,8	54,1	39,0	91,8
2001	56,1	24,4	32,2	0,8	46,9	14,6	2,5	0,0	51,2	93,1	28,0	27,4
2002	3,7	2,0	99,2	58,3	25,6	27,0	0,0	1,5	13,0	15,9	129,0	46,4
2003	37,3	73,4	41,1	42,2	7,7	0,7	0,0	1,0	3,7	111,9	54,0	63,0
2004	10,8	57,6	79,4	77,7	67,9	1,0	0,0	0,0	4,3	5,8	18,0	41,9

Anejo 1. Series de precipitación (INM). Datos Restituídos

ESTACIÓN 6253 NIGUELAS

X: 452113
Y: 4093225
Z: 931

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	70,5	93,6	83,0	44,3	40,4	2,7	1,5	1,7	131,1	37,4	169,4	28,5
1952	65,0	27,3	64,8	105,2	45,5	16,9	27,3	62,1	20,2	33,0	46,3	55,9
1953	44,3	17,6	42,9	42,0	10,2	15,0	1,5	0,6	0,5	90,3	21,7	128,4
1954	20,6	26,4	122,2	76,5	6,0	5,3	1,5	0,6	0,5	13,7	56,8	62,7
1955	129,5	139,4	48,0	9,4	3,2	20,1	3,5	0,0	4,0	121,9	56,2	54,7
1956	82,5	45,0	99,2	120,2	8,3	12,7	12,2	8,7	36,5	11,9	42,2	19,3
1957	69,0	19,8	38,6	98,4	73,7	5,5	1,5	0,6	7,0	73,7	53,9	72,5
1958	41,0	28,0	62,4	59,2	12,0	9,4	1,5	0,6	0,5	15,0	55,5	223,5
1959	47,1	50,4	47,3	26,0	139,5	9,4	11,2	15,0	43,0	39,3	40,0	74,0
1960	56,0	92,4	175,5	51,5	26,8	20,0	1,5	0,6	3,1	118,0	38,0	47,5
1961	44,0	20,1	7,0	20,3	18,5	23,4	1,5	0,6	30,0	12,5	137,5	146,5
1962	43,7	31,6	133,7	81,0	62,0	13,8	1,5	0,6	15,6	163,5	79,0	131,0
1963	143,0	113,5	12,5	41,0	60,8	25,0	0,0	0,0	71,0	8,0	93,0	191,5
1964	21,0	75,1	59,0	34,4	11,0	22,5	1,5	10,4	34,2	1,0	28,0	85,0
1965	77,5	66,0	26,0	10,7	0,0	18,0	0,0	0,0	51,5	94,0	119,8	29,0
1966	38,0	78,5	13,0	25,3	19,7	0,0	0,0	0,0	28,6	63,0	30,0	0,3
1967	25,0	75,5	43,5	40,3	35,8	79,3	0,0	0,6	0,0	35,0	84,5	26,5
1968	7,0	164,0	81,5	48,0	4,0	17,0	0,0	7,5	0,0	25,0	71,2	71,0
1969	64,5	125,0	56,1	50,5	102,8	26,5	0,0	0,0	55,0	91,0	66,5	44,0
1970	204,0	3,5	73,5	41,5	9,5	25,0	0,0	0,0	1,5	23,0	19,0	91,0
1971	70,0	14,0	85,0	177,0	46,5	0,0	0,0	0,0	19,0	17,0	40,5	52,5
1972	88,0	58,0	87,0	0,0	62,5	20,5	3,4	1,5	66,5	132,5	92,5	19,0
1973	42,0	31,5	92,5	12,0	36,0	36,5	0,0	11,5	0,0	116,5	18,0	87,1
1974	20,0	20,5	64,5	84,0	6,5	0,0	0,0	0,0	5,5	37,0	8,5	0,0
1975	20,0	52,5	115,0	31,0	59,0	27,5	0,0	0,0	7,5	0,0	12,5	116,0
1976	39,5	45,5	32,5	139,0	40,0	3,0	2,5	1,0	12,0	74,5	13,0	176,0
1977	113,5	48,0	14,5	1,0	13,5	9,5	6,5	8,0	11,0	83,5	54,5	82,5
1978	30,5	78,0	56,5	45,0	58,5	24,5	0,0	0,0	2,5	12,5	40,0	69,5
1979	157,5	132,5	66,0	22,0	10,0	3,5	37,5	0,0	32,5	141,5	17,5	8,5
1980	42,0	42,5	41,0	31,5	64,0	44,0	1,5	0,6	11,3	37,0	83,0	18,0
1981	1,0	4,0	24,0	161,0	18,5	85,0	0,0	11,0	20,0	12,0	0,0	112,0
1982	86,5	49,5	58,5	22,0	4,0	1,5	1,0	2,0	4,5	13,5	207,5	27,5
1983	0,0	30,2	22,5	18,0	1,0	9,4	0,0	0,0	0,0	8,6	219,8	72,0
1984	7,5	34,0	58,5	49,5	136,7	8,0	0,0	0,0	0,0	4,5	120,5	19,0
1985	34,0	49,0	22,0	39,0	47,2	11,7	0,0	0,6	7,5	8,6	103,0	27,0
1986	50,5	88,5	50,5	41,5	0,0	47,0	0,0	0,0	4,0	37,5	37,0	12,0
1987	195,5	69,0	14,0	21,0	0,0	13,5	24,0	22,0	5,0	73,0	53,5	118,0
1988	76,5	40,0	15,5	31,0	25,0	13,5	2,5	0,0	3,5	84,0	59,0	17,5
1989	25,5	37,0	32,5	68,5	40,5	17,0	3,5	0,0	76,5	82,5	170,0	118,0
1990	55,0	3,0	7,0	133,0	19,0	19,5	3,5	8,0	33,0	52,5	13,0	28,5
1991	12,5	45,5	63,0	23,5	13,7	16,6	0,0	2,0	59,5	60,5	23,0	23,0
1992	26,0	29,5	25,5	38,0	1,5	74,0	8,0	0,0	21,5	102,5	21,0	17,5
1993	0,0	33,0	45,0	32,0	26,0	0,0	0,0	0,0	0,0	74,0	41,5	1,5
1994	49,5	81,0	9,0	35,0	25,0	0,0	0,0	0,0	15,0	29,0	24,5	0,0
1995	9,0	4,5	28,5	12,5	0,0	64,0	0,0	33,5	4,5	8,0	72,0	118,0
1996	260,5	45,8	39,5	29,0	71,0	1,5	0,0	0,0	50,0	35,5	101,0	250,5
1997	168,5	0,0	0,0	84,0	59,0	40,0	0,0	2,5	96,5	18,5	157,0	146,3
1998	28,5	85,0	20,0	31,0	67,0	0,0	0,0	2,5	30,0	0,0	3,5	52,0
1999	28,5	30,0	56,5	1,5	1,5	2,5	0,0	0,0	17,5	146,5	65,5	31,0
2000	21,5	0,0	17,0	112,5	110,0	0,0	0,0	0,0	17,0	72,0	33,5	115,0
2001	69,5	22,5	37,5	0,0	44,5	7,5	2,0	0,0	91,0	114,0	28,5	38,5
2002	6,5	0,0	108,5	66,5	24,5	2,0	26,0	0,0	18,0	10,0	158,0	60,5
2003	40,5	81,5	30,5	59,0	8,5	0,0	0,0	0,0	20,0	93,5	68,5	87,0
2004	6,5	62,5	88,5	104,0	73,5	4,0	0,0	1,5	4,5	6,0	24,0	51,0

Anejo 1. Series de precipitación (INM). Datos Restituidos

ESTACIÓN 6378 ALHAMA DE GRANADA ALCAICERÍA

X: 412993
Y: 4087835
Z: 1040

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	111,5	123,6	116,7	59,8	21,9	0,0	0,0	0,0	83,4	25,7	230,8	36,6
1952	75,0	21,3	21,3	108,3	122,1	0,0	0,0	50,2	3,5	62,0	51,0	84,9
1953	33,7	76,9	71,4	31,9	0,0	5,3	0,0	0,0	11,6	106,3	26,2	142,6
1954	13,3	57,8	144,0	64,3	10,3	4,2	1,3	0,0	0,0	7,9	84,1	78,7
1955	198,5	225,3	91,6	36,7	15,8	12,0	0,0	0,0	0,0	205,8	72,6	50,7
1956	87,8	26,1	228,1	124,8	4,7	0,6	23,2	33,9	56,7	25,2	55,8	26,5
1957	52,7	35,3	42,1	115,6	117,4	15,7	0,0	0,0	17,3	50,1	79,8	88,6
1958	73,3	46,7	167,5	61,8	7,8	10,7	0,0	1,7	0,9	46,5	3,2	807,0
1959	70,3	67,2	127,7	28,2	169,5	0,0	0,0	15,5	43,4	83,5	136,2	114,0
1960	228,7	470,3	414,9	46,7	51,0	37,1	0,0	0,0	1,4	360,7	54,3	121,1
1961	33,8	0,0	20,0	85,5	218,9	14,6	5,0	0,0	43,9	56,8	367,2	393,4
1962	104,1	71,3	444,9	87,0	65,0	14,0	0,0	0,0	3,0	205,2	167,6	390,8
1963	218,0	113,4	68,6	68,6	66,1	15,8	0,0	0,0	95,6	10,6	405,9	538,9
1964	42,4	158,9	124,8	46,9	11,9	31,1	0,4	0,6	0,0	18,3	118,3	148,3
1965	152,4	60,6	74,4	35,2	8,6	10,4	0,0	0,0	134,1	118,5	156,8	68,9
1966	110,3	185,6	12,0	53,0	25,6	0,0	1,4	0,0	32,0	126,3	113,5	7,5
1967	55,4	168,8	80,8	58,1	33,2	84,2	0,0	0,0	7,4	69,4	199,5	9,9
1968	2,0	447,1	66,2	102,5	49,3	13,1	0,0	16,0	1,3	47,0	199,3	156,9
1969	205,0	358,7	94,1	71,6	106,6	34,4	0,0	0,0	130,4	218,9	187,2	84,5
1970	509,1	2,5	106,9	28,8	53,8	129,0	0,0	0,0	0,0	19,5	58,0	7,8
1971	211,9	28,0	123,1	424,0	152,0	40,0	0,0	0,0	3,1	0,0	71,0	136,2
1972	202,5	159,2	189,0	50,5	84,4	12,8	5,0	0,0	121,5	261,8	119,8	117,6
1973	164,1	39,3	100,9	15,9	175,8	37,3	0,0	1,5	0,0	104,7	34,3	371,4
1974	63,3	96,8	96,6	126,8	5,6	30,2	4,2	0,0	0,0	47,0	42,8	0,0
1975	108,5	88,6	203,7	67,9	57,1	10,0	0,0	0,0	2,8	2,4	13,5	174,4
1976	111,2	157,7	81,6	233,6	52,3	3,2	0,0	0,0	11,5	148,2	22,8	314,8
1977	163,4	134,5	31,0	0,0	2,0	41,4	8,0	0,0	20,9	128,2	137,5	249,0
1978	26,0	253,0	136,0	52,0	99,0	0,0	0,0	0,0	0,0	52,0	6,5	193,6
1979	406,8	193,0	97,4	44,6	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	210,0	44,1	22,0
1980	15,0	105,0	140,0	4,0	88,6	5,4	0,0	0,0	10,0	66,4	150,3	6,3
1981	26,6	32,4	61,3	190,2	28,9	37,2	0,4	33,1	7,2	32,1	7,6	325,8
1982	227,1	94,7	94,7	29,5	0,0	23,0	14,0	9,0	5,8	24,5	464,0	36,0
1983	20,8	35,9	48,0	89,5	18,8	2,8	0,4	17,4	2,4	21,4	367,1	241,3
1984	52,8	65,9	131,5	72,2	106,2	7,8	0,4	0,6	0,0	24,4	221,0	11,4
1985	109,0	108,6	42,9	50,4	42,1	2,8	0,4	0,6	13,6	16,8	185,7	95,9
1986	96,0	218,8	89,3	61,6	37,4	32,5	1,1	2,7	44,1	108,5	104,0	27,0
1987	371,0	152,5	0,0	91,0	0,0	0,0	23,0	23,6	15,5	87,4	88,0	227,0
1988	180,5	50,6	27,1	75,7	24,8	19,6	4,0	0,0	3,5	168,6	123,4	0,0
1989	61,7	152,8	45,4	123,0	46,3	0,0	0,0	0,4	75,3	84,9	704,1	466,8
1990	108,3	33,4	74,9	161,1	15,4	10,0	1,5	7,8	31,1	197,8	87,3	0,0
1991	11,4	111,7	381,6	35,8	0,0	6,6	1,4	0,0	54,6	135,1	27,2	82,0
1992	13,8	73,6	57,9	118,1	2,7	65,4	11,6	0,0	45,0	141,9	0,0	46,0
1993	18,0	36,0	56,0	100,5	73,0	0,0	0,0	0,0	0,0	164,0	216,0	2,7
1994	132,0	167,0	7,0	49,5	57,0	0,0	0,0	0,0	12,0	64,0	66,9	0,0
1995	47,5	9,5	52,0	15,5	4,5	35,0	3,0	13,5	2,0	5,0	158,0	218,5
1996	578,6	33,5	88,0	24,5	120,5	0,0	2,0	38,0	34,0	63,5	365,0	737,1
1997	325,8	0,0	0,0	34,5	63,0	42,1	0,0	3,5	119,5	31,0	210,1	320,3
1998	94,5	165,3	15,0	4,0	45,0	40,0	0,0	0,0	55,1	0,0	1,0	110,0
1999	129,3	62,4	100,7	7,7	28,3	7,2	0,4	0,6	44,2	297,9	74,1	26,7
2000	37,4	0,0	32,0	128,0	84,2	1,2	0,0	0,0	5,9	64,6	35,5	154,0
2001	70,3	20,3	49,9	3,1	35,6	0,0	2,8	0,5	83,6	100,5	27,8	30,2
2002	7,9	0,7	121,5	59,3	15,8	20,5	0,0	0,0	17,1	10,0	178,7	47,5
2003	33,5	93,2	55,3	68,8	6,1	0,4	0,0	16,0	3,2	123,6	74,6	99,8
2004	5,3	78,0	85,9	79,4	77,5	2,5	0,0	0,6	8,6	10,3	24,0	78,2

Anejo 1. Series de Temperatura (INM).

ESTACIÓN 5403 ALMEDINILLA

X: 403497
 Y: 4144188
 Z: 620

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1952	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1953	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1954	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1955	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1956	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1957	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1958	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1959	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1960	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1961	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1962	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1963	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1964	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1965	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1966	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1967	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1968	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1969	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1970	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1971	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1972	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1973	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	27,8	23,1	17,2	14	8,9
1974	9,9	7	11,4	11	16,7	22,4	27,8	26,6	22	16,2	16,3	14,9
1975	13,2	13,7	8,9	11,7	14,5	21	28,4	26,6	20,1	19	14,4	9,2
1976	8,2	8,6	10	11,6	18,6	24,9	27,2	26,2	19,6	13,8	8,4	9,5
1977	8,8	8,8	12,3	15,2	17,1	22,3	25,8	25,6	25,4	18,2	10,3	9,8
1978	6,4	11,1	13,4	13	17,1	20,8	28,6	26,9	25,4	17,2	12	9,8
1979	8,8	8,4	10,6	13,4	20,8	25,6	27,3	27,2	22,8	15,6	11,8	8,8
1980	7,8	10,6	10,8	14,8	16	22,5	26,2	28,8	24,4	16,4	10	6,4
1981	6,5	8,3	13	11,8	16,5	24,8	26,8	18,8	21,8	18,8	14	8,8
1982	8,4	8,2	11,5	13,2	18,4	24,4	25,4	26	21,2	14,4	9,7	5,2
1983	9,2	7,3	13,8	13,2	16	24,6	26	24,8	24,4	20,4	14,3	9
1984	6,4	7,7	8,8	15	12,8	20,5	27,4	24,2	21,4	15,8	12	9,4
1985	5,8	11,8	9,2	15,1	15,5	22,2	26,6	26,2	24,7	18,6	11,2	8,4
1986	6,1	7,8	10,9	9,8	20,7	22,6	26,4	25,6	23,2	17,2	12,6	8
1987	7,8	8,4	14,8	17,8	17,8	21,9	25	26,4	23,9	15,8	11,6	11,2
1988	7,8	8,7	17,4	14,3	SD	18	26,2	26,2	22,6	15,9	12,8	6,1
1989	7,2	8,5	13,6	8,4	17,8	22,6	29,6	28,6	16,7	16,8	12,6	10,7
1990	7,5	9,9	15	12,8	21,6	28,3	27,7	28,8	SD	SD	13,8	SD
1991	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1992	7,1	8,3	10,5	13,3	13,8	18,2	28,2	25,2	15,8	12,5	11,8	8,2
1993	8,2	8,4	11,4	11,8	15,2	18,6	24,4	24,2	16,6	13,2	10,5	7,5
1994	6,4	8,8	13,4	12,3	17,4	22,9	27	26,2	18,9	16,3	11,7	7
1995	5,8	9,6	11,4	13,9	19,8	21,6	25,9	25,2	18,2	18,5	12,3	SD
1996	9,6	8,3	SD	15,8	SD	25,2	27,4	SD	SD	SD	SD	11,6
1997	11	13,9	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1998	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1999	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
2000	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
2001	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
2002	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
2003	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
2004	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD

SD: SIN DATO

Anejo 1. Series de Temperatura (INM).

ESTACIÓN 5406E ALCALÁ LA REAL 'CHARILLA'

X: 419777
 Y: 4150334
 Z: 920

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1952	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1953	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1954	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1955	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1956	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1957	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1958	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1959	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1960	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1961	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1962	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1963	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1964	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1965	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1966	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1967	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1968	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1969	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1970	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1971	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1972	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1973	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1974	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	11,1	10,3
1975	8,4	8,6	6,2	10,7	13,2	18,4	26,2	25,2	18,8	16,4	9,2	5,9
1976	6,6	7	8	8,7	15,2	20,8	23,1	23	17,8	11,2	7,6	7,5
1977	6	7,1	10,4	13	13,6	16,6	20,4	20,2	20,2	14,4	9,4	9,4
1978	5	7,8	9	9,4	12,4	15,5	23,8	23,8	22,7	15,6	9,7	7,9
1979	7,2	6,4	7,4	9,6	16,2	20,6	24,2	26,4	21,4	14,2	9,9	8,2
1980	6,6	8,6	8,8	11,8	12,8	19,6	23,2	25,2	22,4	14,6	9,4	5,4
1981	6,2	6,8	11,2	9,6	14,2	22,1	23,7	23	20,2	16,4	13,4	7
1982	7,8	6,8	10,2	11,6	16,2	21,8	22,9	23,2	19,5	13	9,2	5
1983	8,4	5,6	11,5	10,6	13,2	22	22,4	21,6	23,1	18	12,4	8,4
1984	4,9	5,8	6,4	13	10	18,1	25,3	23	20,1	14,5	9,8	7,8
1985	4,4	9,2	7	12,4	13	19,6	24,5	25	22,2	17	9,8	7,6
1986	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1987	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1988	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1989	SD	SD	SD	SD	SD	20,8	26,4	25	SD	SD	11,2	9,4
1990	6,3	11,3	SD	10,6	16,8	21,1	25,4	25,2	22,2	13,8	9,6	6,4
1991	6	5,2	9	10,8	15	21,8	25,3	26,1	21,4	12,2	9	8,2
1992	5,2	8	9,8	12,5	16,8	15,6	24,2	24,6	21,3	12,3	11,2	7,8
1993	7,2	7,4	10,4	10,8	13,8	19,7	25,2	24,4	17,6	11,8	9,4	7,8
1994	6,2	7,5	12,8	10,6	16,7	22,4	26,8	26	18,4	15,2	12,3	7,5
1995	6,4	9,6	10,9	13	18,6	20	24,9	24,4	17,8	17,8	12	8,8
1996	7,6	5,3	9,4	12,8	14,2	21,5	23,9	21,6	16,7	14,7	11,4	8
1997	7,6	11,2	14,4	15,2	15,6	18,7	22,5	23	21,6	17,1	9,7	7,4
1998	7,2	10	12,4	10	13,8	20,9	24,8	24,7	19,5	13,8	10,1	7,2
1999	6,5	6,2	9,6	12,8	16,6	20,6	24,4	23,8	18,3	14,8	7,6	6,1
2000	5,1	10,2	10,9	9	16,1	21,8	23,2	23,4	20	12,9	7,5	7,6
2001	6	7,4	10,7	12,2	14,2	22	22,4	23,4	19,2	16	7,5	7
2002	7	8,4	9,6	10,4	14	20,8	22,9	21,6	18	14	8,8	7,7
2003	4	5,2	10,6	10,8	16,4	22,7	23,4	24	19,4	12,6	8,5	5,8
2004	6,3	7,5	7,7	9,8	11,7	21	23,4	23	20,2	14,4	8,5	SD

SD: SIN DATO

Anejo 1. Series de Temperatura (INM).

ESTACIÓN 5511E GRANADA 'SIERRA NEVADA'

X: 465514
 Y: 4105641
 Z: 2507

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1952	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1953	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1954	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1955	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1956	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1957	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1958	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1959	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1960	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1961	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1962	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1963	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1964	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1965	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1966	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1967	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1968	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1969	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1970	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1971	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1972	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1973	-4,1	-2,2	-1,3	1,2	7,1	9,7	14,6	15,4	11,6	5,3	3,3	SD
1974	0,7	-3,6	-1,6	-1,6	7,4	9,9	14,9	15,2	11,1	3,3	3,3	3
1975	0	-2,3	-4,4	-0,3	0,9	6,9	15,6	13,4	8	6,7	-1,2	-5,3
1976	-2,8	-6,5	-4,2	-5,3	2,5	8,2	10,9	10,7	4,3	-1	-3,1	-4,9
1977	-5,9	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1978	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1979	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1980	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1981	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1982	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1983	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1984	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	2,1	0,4
1985	-2,8	SD	-1,6	3,8	SD	11,6	15,8	15	11,8	5,9	-0,3	-1,6
1986	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1987	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1988	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1989	SD	SD	SD	SD	SD	11,1	18,2	17,1	SD	SD	-0,2	0,1
1990	-1,9	SD	SD	0,2	SD	13,6	16,6	17,1	14	5,7	3,6	-0,3
1991	0	-2,7	SD	1,2	5,5	13,4	17	18,4	13	SD	3,3	1,8
1992	-2	1,1	0,2	SD	6,1	4,4	13,4	14,8	12	2,4	4,3	SD
1993	SD	-3,5	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1994	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1995	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1996	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1997	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1998	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1999	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
2000	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
2001	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
2002	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
2003	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
2004	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD

SD: SIN DATO

Anejo 1. Series de Temperatura (INM).

ESTACIÓN 5514 GRANADA/BASE AEREA

X: 443944
Y: 4110225
Z: 685

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	6,0	6,8	11,0	13,2	13,8	22,2	25,4	24,8	21,0	13,6	10,4	8,1
1952	4,5	7,2	13,0	12,4	16,0	22,9	25,8	24,6	19,4	17,2	11,1	6,6
1953	5,1	6,5	9,6	14,2	20,2	21,2	26,5	26,7	21,0	14,3	11,8	9,0
1954	4,7	4,8	9,5	11,2	17,3	20,9	24,7	24,2	22,8	18,0	13,2	8,6
1955	9,6	8,8	9,4	14,7	20,0	22,2	26,2	25,5	22,1	16,4	12,4	9,2
1956	7,1	3,3	10,3	11,5	15,7	21,0	23,8	24,5	20,6	16,4	8,0	6,0
1957	4,1	9,8	12,3	11,4	15,3	19,0	25,4	26,0	23,1	14,9	9,7	5,7
1958	7,3	10,8	10,4	12,1	17,8	20,5	24,7	25,0	23,8	15,6	10,1	8,2
1959	8,1	6,7	10,6	12,4	14,8	20,8	25,9	24,4	20,3	15,2	10,4	7,1
1960	6,7	9,5	10,8	13,1	17,4	22,2	25,0	24,6	20,9	14,0	11,4	5,1
1961	5,9	10,6	12,2	14,6	19,1	21,5	25,6	25,4	22,4	15,2	10,2	8,5
1962	7,7	7,5	9,7	13,2	16,5	20,6	25,9	26,3	23,0	17,3	7,9	6,6
1963	7,2	6,1	10,4	13,1	16,4	21,0	25,3	25,0	19,7	17,1	11,6	8,3
1964	7,0	9,3	10,9	12,8	20,8	22,1	25,4	24,8	25,3	15,1	10,9	6,1
1965	6,8	7,0	11,4	13,6	19,1	24,0	24,2	24,8	18,3	16,0	10,7	8,2
1966	9,2	10,5	9,9	13,3	18,0	21,3	25,0	25,5	22,1	14,0	7,7	6,9
1967	6,9	8,4	12,2	11,8	16,3	19,6	26,1	25,6	21,1	17,6	11,1	5,0
1968	6,7	8,1	10,2	12,9	16,1	21,7	26,0	24,2	20,9	18,6	11,4	7,5
1969	8,6	7,4	10,5	12,3	15,9	20,0	25,0	24,7	17,9	15,4	10,6	5,7
1970	8,9	8,2	9,3	13,1	16,1	20,3	25,9	24,5	22,8	14,9	12,8	4,8
1971	6,0	8,2	7,4	11,4	13,5	18,6	24,2	24,8	21,3	17,7	7,1	6,8
1972	5,3	7,4	9,2	12,4	14,8	19,9	24,1	23,7	17,9	14,3	11,1	6,7
1973	6,3	6,2	9,0	12,5	17,4	20,7	24,5	26,2	21,7	15,0	11,7	6,0
1974	7,9	6,7	8,9	10,2	17,5	20,7	25,2	24,6	20,5	13,1	10,4	7,8
1975	7,3	8,9	8,5	12,1	14,2	19,6	26,3	25,4	19,7	16,6	9,6	6,7
1976	5,9	8,2	9,4	10,4	16,8	21,7	24,7	24,5	19,4	12,9	7,8	8,2
1977	8,0	8,8	11,4	14,4	15,3	18,7	22,1	21,6	20,8	15,9	10,3	10,0
1978	6,4	9,8	10,5	11,6	14,5	18,3	25,4	24,7	22,4	15,1	9,8	9,6
1979	9,0	8,4	9,1	11,4	16,9	21,7	24,6	24,5	20,0	15,1	10,1	7,2
1980	6,6	9,5	10,4	12,9	15,2	21,4	24,0	26,1	22,8	15,7	10,3	5,5
1981	5,6	7,5	12,9	12,3	16,2	22,8	24,2	24,2	21,4	17,7	12,9	8,8
1982	8,5	7,9	11,2	13,1	17,5	23,1	25,0	24,1	21,0	14,1	10,2	6,1
1983	7,4	6,7	12,4	12,7	15,2	23,6	24,5	22,9	23,7	18,2	13,3	8,5
1984	6,0	7,0	8,5	14,6	12,5	20,2	26,4	23,6	21,2	15,1	11,4	7,9
1985	5,9	10,8	8,8	14,1	15,1	21,8	25,8	25,4	23,4	17,7	10,6	7,6
1986	7,1	11,2	12,5	9,9	19,4	21,4	25,9	25,2	22,5	16,2	10,6	7,1
1987	5,8	8,4	11,8	14,9	17,3	21,9	24,1	25,6	23,8	15,7	10,1	5,9
1988	7,9	8,1	11,0	13,2	16,3	19,2	25,8	26,8	22,4	16,8	8,3	7,1
1989	6,7	8,7	11,9	11,3	17,2	22,4	27,6	26,6	21,1	17,3	12,3	10,5
1990	6,6	10,9	12,2	11,7	17,1	22,2	26,0	25,7	23,3	15,2	10,2	6,3
1991	6,0	6,3	10,3	11,7	15,6	23,0	26,2	27,2	22,5	13,6	9,2	7,6
1992	4,8	7,7	10,7	13,7	18,0	17,5	24,8	25,5	22,0	13,2	10,9	7,5
1993	6,1	7,4	10,7	12,1	15,7	21,4	25,9	25,4	19,0	13,2	10,0	7,3
1994	6,5	8,1	12,6	12,1	18,0	23,1	28,2	27,4	19,8	16,1	12,3	7,2
1995	7,0	10,5	11,8	13,9	20,2	21,9	26,4	26,2	19,6	18,4	12,8	10,2
1996	9,0	6,7	10,5	14,1	16,0	22,2	25,0	23,7	18,8	15,4	11,0	9,0
1997	7,8	10,6	13,3	15,7	17,0	20,6	23,4	24,3	21,7	17,9	11,6	8,3
1998	7,6	10,3	12,7	11,8	15,6	23,1	26,3	25,9	21,0	15,2	11,1	6,6
1999	6,5	7,1	11,1	14,5	19,7	23,0	26,5	26,3	20,6	17,2	9,3	7,5
2000	6,0	11,1	12,1	11,7	18,1	23,6	25,8	25,7	21,8	15,1	9,4	9,0
2001	8,2	8,8	12,8	14,3	16,8	24,3	25,0	26,0	21,5	17,6	9,0	7,1
2002	7,9	9,7	11,8	12,5	16,2	23,9	25,3	24,0	20,4	16,4	11,2	9,2
2003	6,2	7,6	12,2	13,1	18,6	25,0	26,5	26,4	22,0	16,2	11,6	7,9
2004	8,3	9,6	10,7	12,4	14,4	24,1	26,4	26,1	23,3	17,4	10,4	7,2

SD: SIN DATO

Anejo 1. Series de Temperatura (INM).

ESTACIÓN 5530E GRANADA/AEROPUERTO

X: 431089
Y: 4116300
Z: 570

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1952	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1953	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1954	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1955	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1956	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1957	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1958	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1959	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1960	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1961	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1962	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1963	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1964	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1965	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1966	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1967	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1968	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1969	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1970	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1971	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1972	SD	SD	SD	SD	SD	SD	23,5	23,2	17,7	14,3	11,2	6,7
1973	6,2	6,4	9,3	12,3	17,4	20,6	23,8	25,1	20,8	14,8	11,7	6,1
1974	7,9	7	9	10,5	17,4	20,9	24,5	23,9	20,2	12,9	10,4	7,6
1975	7,3	9,4	8,9	12,3	14,4	19,6	25	24,6	19	16	9,4	6,8
1976	5,2	8,5	9,8	10,6	17	21,6	24,4	23,8	19	13,2	8,1	8,3
1977	8,2	9,4	11,4	14,3	15,7	18,7	22	21,2	20,8	15,9	10,6	9,9
1978	6,9	9,8	10,6	11,9	14,9	18,5	24,5	23,8	21,9	14,9	9,8	9,4
1979	9,2	8,7	9,5	11,6	16,9	21,9	24,6	24,5	20,1	15,1	9,9	6,9
1980	6,4	9,6	10,6	12,9	15,4	21	23,2	25,1	22,7	15,2	10,1	5
1981	5	7,1	12,7	12,4	16,3	22,6	23,8	23,6	20,5	17,3	12,4	8,8
1982	8,3	8,3	11,1	13,1	17	22,8	23,8	23,6	20,7	13,8	9,7	5,8
1983	6,1	6,3	11,9	12,7	15,2	22,9	23,6	22,6	22,9	17,4	13,2	7,8
1984	5,7	6,9	8,6	14,6	12,9	19,8	25,5	23,2	20,7	14,8	11,2	7,7
1985	5,6	10,7	8,6	13,7	15,3	21,8	25,4	24,3	22,6	16,9	10,3	6,8
1986	SD	SD	9,9	9,8	19,2	21,6	24,9	24,2	22,2	16,1	10,2	5,9
1987	5,3	8,2	11,8	14,7	17,3	21,6	24	24,8	23	14,9	9,6	9,3
1988	7,6	8,1	10,8	13,6	16,7	19,4	24,9	25,5	21,6	16,4	11,8	5,7
1989	6	8,7	11,9	11,6	17,1	21,9	26,5	25,7	20,8	17,1	12,2	10,4
1990	6,4	10,8	12,5	12,1	17,8	22,2	25,6	25,1	23,1	15,2	9,9	6,4
1991	5,4	6,4	11	12	15,8	23,1	25,9	26,2	22,3	13,6	9	7,7
1992	4,6	8	11	14	18,3	17,9	24,6	24,8	21,2	13,2	10,2	7,4
1993	5	7,5	11	12,4	16,1	21,6	25,5	25,1	19	13,1	10	7
1994	6,8	8,1	12,8	12,3	18,2	23,1	27,3	26,8	19,5	16,6	12,6	7,3
1995	6,8	10,3	12,2	14,2	20,3	22,3	26	25,8	19,2	18,2	12,9	10,4
1996	9,6	7,4	11,1	14,2	16,3	22,6	25	23,3	19,1	15,4	10,9	9,2
1997	8,3	10,8	13,2	16	17,4	20,8	23,4	23,9	21,8	18,1	11,9	8,5
1998	8,1	10,8	12,9	12,6	16,5	23,2	25,8	25,7	21,2	15,2	11,3	6,1
1999	6,8	7,4	11,4	14,9	19,7	22,9	26,3	25,8	20,7	17,6	9,3	7,6
2000	5,9	10,8	12,1	12,1	18,5	23,7	25,6	25,1	21,6	15,2	9,6	9
2001	8,5	9,2	13,3	14,8	17,4	24	24,6	25,6	21,7	17,9	9,7	7,4
2002	8,1	10	12,3	13,5	17	23,9	25	23,7	20,2	16,5	11,3	9,6
2003	6,4	8,2	12,6	13,8	18,8	24,9	25,8	25,8	21,8	15,8	11	7,7
2004	8,1	9,5	10,6	13,1	15,5	23,9	25,5	24,8	21,8	15,9	9,3	6,7

SD: SIN DATO

Anejo 1. Series de Temperatura (INM).

ESTACIÓN 5536I IZNALLOZ 'EL FRAGE'

X: 448190
 Y: 4138551
 Z: 890

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1952	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1953	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1954	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1955	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1956	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1957	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1958	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1959	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1960	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1961	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1962	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1963	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1964	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1965	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1966	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1967	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1968	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1969	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1970	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1971	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1972	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1973	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1974	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1975	5,7	7	6	10	12,3	18,3	25,3	24,9	19,2	15,6	8,2	4,6
1976	4,6	5,8	7,7	7,5	15	21	23,9	23,6	18,2	SD	6,3	6,9
1977	SD	SD	9,4	12,1	13,6	17	21,4	21	20,8	14,6	9	8,5
1978	4,4	7,3	8,6	9	12,3	16,5	24,8	24,2	22,2	14,6	9,2	7,1
1979	7	6	6,7	9,4	15,2	21,7	24,5	24,8	19,8	13,4	9,2	6,7
1980	5,1	8	9,1	11,3	13,4	20,4	23,4	25,8	22,4	15	9	6
1981	6,2	5,3	11,4	8,6	14,8	22,4	24,4	24	20,4	17,2	13	6,5
1982	6,8	6,2	10	11	15,4	22,4	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1983	SD	SD	SD	SD	SD	22,1	22,8	21,8	22,8	19,3	12,2	9
1984	5	5,6	6,4	13,6	SD	SD	SD	SD	SD	SD	15,5	11,8
1985	SD	9	7,3	12	13	20,4	26,3	24,4	22,9	17,4	9,8	7,4
1986	SD	SD	SD	SD	18,4	20,6	25,1	24,7	21,8	16,4	10,2	7,3
1987	6,2	SD	12	13,2	16	21,4	23,4	24,7	22,7	15,2	9,8	10,8
1988	7,2	7,2	10,2	12,3	15,5	SD	24,8	25,9	SD	16,7	SD	6,5
1989	6,8	7,1	10,2	8,4	15,9	20,3	26	24,5	19	17,1	12	9,5
1990	6,2	11	12	10,8	16,3	SD	25	21,8	22,8	15	10,6	5,9
1991	5,8	5,6	9,8	10,7	14,9	22,6	25,6	25,8	21,7	13,2	8,6	7,8
1992	5	7,8	8,8	11,8	16,1	15,6	24	24,5	21,6	13,2	12,2	7,8
1993	7,8	8,5	10,6	11,4	14,4	20,7	25,2	24,8	18,8	12,4	9,6	8
1994	6,8	9,1	13,4	11,5	16,8	22,4	27,6	26,8	19,7	SD	13,4	8,8
1995	7,8	10,9	11,8	13,4	19,6	21	25,8	25,3	19	18,4	13,2	9,4
1996	8,8	7,1	10,9	13,8	14,7	21,7	24,6	23,6	18,2	16,2	11,3	8
1997	8,1	12,5	14,7	14,9	16,3	20	22,9	23,5	21,1	19	10,8	8,6
1998	9,3	11,4	14	11,2	14,8	21,9	26,5	25,8	20,8	16,7	12,2	7,8
1999	8,2	9,1	11,3	14,2	18,6	22,8	26,4	26,4	20,5	16,8	10,7	8,4
2000	7,8	14	12,5	10,4	17,7	24,1	26,2	26,2	22,3	15,2	10	8,3
2001	6,8	6,6	9,4	12,1	16,5	24,4	25,2	26	21	17,3	9,1	7,2
2002	8,1	9,8	11,6	12,9	16,8	23,6	25,2	24,2	20	15,8	10,7	9,1
2003	6	7,2	12	13,4	18,4	24,8	26	26,6	22,2	14,9	10,8	7,5
2004	7,7	9	10,2	12,7	14,4	23,6	26,2	25,8	22,6	SD	SD	SD

SD: SIN DATO

Anejo 1. Series de Temperatura (INM).

ESTACIÓN 5541 PANTANO DE CUBILLAS

X: 440479
Y: 4126121
Z: 630

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1952	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1953	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1954	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1955	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1956	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1957	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1958	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1959	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1960	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1961	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1962	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1963	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1964	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1965	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1966	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1967	8,7	9,8	14,4	13,7	18	21,1	27	26,8	SD	19,9	12,6	6,1
1968	8	SD	SD	15,2	16,2	22,2	26,4	24,4	21,1	19	11,2	7,2
1969	8,6	7,6	12,1	12,4	17,2	20,1	25,8	25,7	18,3	15,6	11	6,2
1970	9,1	8,8	9,8	13,7	16,7	20,8	26,2	26,5	23,8	15,6	13,4	SD
1971	5,9	8,4	9,5	11,8	13,8	18,7	25,1	25,2	22,2	18,6	7,7	7,2
1972	5,4	7,6	9,6	12,3	15	20,9	24,6	24,6	18,9	15,2	11,7	7,1
1973	6,6	6,6	9,4	13	18,1	21	24,8	26,1	21,8	15,8	12,3	6,2
1974	7,6	7,5	10,6	9,2	18	21,4	25,6	27	21,2	13,8	10,4	7,7
1975	7,3	9,2	8,7	12,2	14,8	19,8	26,4	25,8	19,8	17	9,7	6,6
1976	6,6	8,2	9,8	10,4	17,4	22,3	25,3	24,9	19,6	13,2	8,2	8,3
1977	8	8,7	11,8	14,8	15,4	19	22,7	22,1	21,6	16,6	10,4	9,6
1978	6,2	9,2	10,7	11,2	14,3	18,6	25	24,7	22,8	16	10,4	8,6
1979	8,4	8,2	9,4	11,3	17,1	22,2	24,8	25,8	20,8	15,4	10	7,2
1980	SD	9	10,1	13,4	15	21,6	24,1	26,3	23,6	15,8	11,4	5,4
1981	5,3	7	12,9	11,9	15,6	22,6	24,4	24,4	21	17,4	12,9	8,2
1982	7,8	7,6	12,2	13,4	SD	23,8	24	24,8	21,6	14,4	10,1	5,8
1983	7,6	7,8	13,3	13,4	16,4	24,5	25,4	24,4	25	21,5	15,8	9,2
1984	6,1	7,8	9,2	15,8	13,1	20,8	SD	25	22,6	16,3	12	9,2
1985	6,6	11,4	10,6	0,8	16,1	23	27,4	26,7	25	19,4	SD	8,1
1986	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	23,4	15,2	9,6	9
1987	7,3	8,1	SD	12,9	16,5	19,8	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1988	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1989	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1990	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1991	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1992	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	13,8	10,5	SD
1993	5,4	7,5	10,4	11,5	SD	21,2	SD	24,9	18,4	SD	9,2	6
1994	5,3	6,3	11,4	10,6	16,6	22,2	26,5	25,6	18,4	15	11	5,6
1995	5,1	8,8	9,8	12	18,7	20,6	25,8	25,2	18,2	16,9	11	7,8
1996	SD	5,4	9,4	13	14	21,5	SD	21,6	SD	SD	10,8	8
1997	SD	10,3	14,4	15,5	17,4	20,6	23,4	24,6	SD	18,1	11,4	7
1998	7,2	10,3	13,4	12	16	22,8	26,8	SD	21,8	15,8	11,7	5,5
1999	5,8	7	10,6	14,2	19,8	23,2	27,3	26,8	21,2	SD	9,6	6,4
2000	5,2	11,2	12,4	10,6	17,9	23,4	25,8	25,9	22,8	15,4	9	7,7
2001	6,8	9,4	12,6	14,8	SD	24,8	25,3	26,5	22,4	18	9,8	SD
2002	7,2	9,7	12	13,2	16,9	24,2	25,6	24,4	20,4	16,6	10,8	8,6
2003	5,8	6,8	12,4	13,3	19	25,4	26,1	26,9	22,3	15,6	10,8	7
2004	8,1	9,4	10,1	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD

SD: SIN DATO

Anejo 1. Series de Temperatura (INM).

ESTACIÓN 5545E COLOMERA EL LEON

X: 436742
Y: 4136781
Z: 860

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1952	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1953	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1954	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1955	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1956	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1957	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1958	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1959	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1960	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1961	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1962	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1963	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1964	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1965	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1966	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1967	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1968	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1969	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1970	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1971	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1972	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1973	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1974	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1975	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1976	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1977	SD	SD	SD	SD	SD	SD	22	21,8	21,6	15,7	10,2	9,3
1978	5,3	8,2	9,9	10,2	14	17,6	25,3	25	22,8	15	9,6	7,9
1979	7,7	6,4	7,4	10	16,4	21,8	25	24,5	20,4	14	10,2	7
1980	5,6	8,6	8,9	11,8	13,7	20,4	23,8	26,2	23,2	15	9,4	4,6
1981	5	6	11,5	10,1	14,9	22,6	24,6	24	21	17,4	13,2	4,6
1982	7,7	6,2	10,6	11,6	16,4	23	24,7	24,4	20,7	13,8	9	4,6
1983	7,3	5,2	11,3	10,8	13,9	22,8	24	22,9	24	18,3	12,1	7,8
1984	4,2	6,6	7,4	13,2	10,4	19,2	26,6	SD	21,2	14,9	9,6	7,6
1985	4,4	9,3	8,2	0,8	14,7	21,6	26,4	25,8	SD	17,8	10,9	6,6
1986	5,4	5,4	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1987	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1988	6,8	6,8	10,2	12	SD	18,7	25,8	26,4	22,6	16,4	11,2	SD
1989	6,2	7,8	11	10	17,3	21,8	SD	26,4	20,4	17,2	11,2	9,1
1990	5,8	10,9	11,6	10,4	17,1	22,2	26,5	26,3	23	SD	9,4	5,6
1991	4,7	4,4	9,2	11	15,5	23,9	SD	27,6	22,6	13	8,8	7,3
1992	4,1	7,8	10,2	13	18,5	16,8	25,6	25,6	23,2	12,8	11	8,2
1993	5,8	6,8	10,4	11,4	14,6	21,4	26,9	26,6	19,2	12	9,8	7
1994	5,8	7	13	11,6	17,6	23,8	28,4	24,7	20,2	16,2	12,1	7
1995	6,4	9,6	11,2	13,6	19,6	22	26,7	26	19	17,8	11,6	8,4
1996	6,2	4,9	9,2	13	15	22,9	25,4	23,5	18,3	15,2	9,6	6,8
1997	6,2	10	13,7	14,8	16,3	20	23,6	24,7	21,6	17,4	9,6	6,6
1998	6,5	9,8	12,2	10,6	14,6	22,6	26,8	24,2	21,2	14,8	SD	SD
1999	6,5	5,8	9,8	14	18,8	23,5	27,1	26,4	20,7	16,1	8,3	6,2
2000	4,8	11	11,5	10,5	17,8	24,2	26,2	26,2	22,6	15	8,2	7,7
2001	6,6	8,2	SD	12,2	15,9	SD	26,2	27,6	22	17,1	9,4	7
2002	7,6	8,8	10,8	12	16	24	25,6	24,4	20,2	15,8	9,4	7,8
2003	5,1	5,9	11,4	12,6	19	25,4	SD	27,8	SD	SD	SD	SD
2004	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD

SD: SIN DATO

Anejo 1. Series de Temperatura (INM).

ESTACIÓN 5562E ILLORA 'MOLINO REY'

X: 420389
Y: 4124284
Z: 778

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1952	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1953	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1954	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1955	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1956	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1957	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1958	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1959	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1960	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1961	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1962	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1963	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1964	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1965	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1966	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1967	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1968	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1969	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1970	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1971	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1972	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1973	SD	SD	9,4	12,6	17	20,4	25,2	26,4	22,8	14,9	11,2	5,4
1974	7,8	6	8,4	9,5	17,6	20,6	26	24,6	21,7	13,9	11,6	9
1975	8	9,1	8,3	12	14,4	20	27,6	26,3	19,6	17,4	10,2	7
1976	6	7,8	9,7	9,8	SD	22,4	24,9	SD	20	13	8	SD
1977	6,7	8,2	11,5	14,3	SD	19,2	22,6	22,2	SD	16,3	10,5	9,8
1978	6,1	9	10,7	11,4	14	18	26	25,4	23,4	15,7	10,2	9,2
1979	8,2	7,7	9,1	11,2	17,4	22,2	24,8	25,8	21	14,7	10,4	7,8
1980	6,4	9,7	10,2	13,2	14,5	21,8	24,9	26,6	23,6	15,3	10,4	5,9
1981	6,6	8,2	13	11,4	15,5	23,2	24,8	24,5	21,9	18,3	14	8,8
1982	8,5	8,2	11,5	12,8	17,3	23,4	25	25,2	21,4	14,6	10,1	5,8
1983	8,1	6,6	12,5	12,2	14,8	23,6	24,7	23,1	24,3	18,8	12,6	8,3
1984	5,6	7	8	13,9	11,4	19,7	27,2	23,9	22,2	15,6	10,7	8,9
1985	5,4	10,1	8,6	13,4	14,5	21,4	26,4	26,6	23,6	18,4	10,3	8
1986	6,5	6,4	10,1	9,2	SD	21,4	SD	SD	SD	16,2	11	7,4
1987	6,2	7,8	12,6	15,2	17,6	23	24,7	25,9	24,7	15,4	10,7	10,1
1988	7,6	8,8	12,2	13,3	16,4	19,4	26,4	27,8	23,3	17	SD	7,4
1989	7,4	9,2	12,4	11	18	23,3	28,6	27,5	21,4	17,5	12,2	10,4
1990	7	12,2	12,9	11,8	18	23	27,4	26,8	23,8	15,6	10,2	6,6
1991	7	6,7	10,6	12,6	16,8	24,2	27,3	28,1	23,6	SD	SD	8,6
1992	6	9,2	11,7	14,8	19,1	18,2	26,1	26,4	23	13,6	11,5	8,6
1993	7,2	8,8	SD	12,8	15,3	22,2	27	26,2	19,8	13,6	9,8	7,4
1994	6,5	8,3	14	12,2	18,3	23,6	28,9	27,4	20,1	SD	12,4	7,9
1995	7	10,6	12,4	14,4	20,6	22	27	26,6	19,6	18,6	12,8	9,6
1996	8,2	6,5	10,6	14,1	15,6	22,7	25,3	23,4	18,3	15,8	10,6	7,8
1997	7	11,1	14,4	15,4	16,8	20,4	24,2	24,7	22,4	17,6	10,5	7,8
1998	7,6	10,7	13,9	12	15,4	23,3	27,2	26,5	21,1	15,5	11,7	7,2
1999	6,9	7,8	11,4	15,2	20,2	23,8	27,1	27	20,8	16,7	9	7,2
2000	5,6	11,9	12,6	11	18	24,1	26,1	26	22,4	22,4	8,7	8,4
2001	7,8	9,4	12,9	15,8	17,3	25,4	25,6	26,9	22	17,7	9,4	7,6
2002	8,6	10,5	11,6	13,2	17,2	24,4	26,5	25,2	21	16,4	10,9	9,1
2003	6	7,6	13,2	14,2	20,1	26,2	28	27,4	22,4	15,1	15,1	8,4
2004	8,8	10	11,2	13,2	13,9	SD	27,6	27,2	23,8	18,2	11,2	SD

SD: SIN DATO

Anejo 1. Series de Temperatura (INM).

ESTACIÓN 55620 PINOS PUENTE FUENSANTA

X: 420056
Y: 4115195
Z: 580

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1952	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1953	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1954	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1955	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1956	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1957	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1958	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1959	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1960	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1961	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1962	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1963	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1964	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1965	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1966	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1967	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1968	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1969	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1970	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1971	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	6,2
1972	4,5	7	9	12,4	15,2	20,8	25	24,3	18,2	14,5	10,6	7
1973	5,6	6	9,6	12,4	18,3	22,2	25,7	27,3	22	15,1	11,9	5,4
1974	6,6	6,8	8,2	10,2	18	21,8	27,8	26,4	21,7	13,5	10,2	7,4
1975	5,4	7,6	7,7	12,6	14,6	21,6	27,8	26,8	18,7	16,9	9,2	6
1976	4,7	8,2	9,9	10,1	17,8	23,6	26,9	26,1	20,4	13,2	4,9	7,6
1977	7,1	9	11,8	14,8	16	SD	25,2	22,2	23,2	16,5	10,4	8,5
1978	6	9,1	10,5	11,7	14,9	18,5	26,6	26,2	24	16,8	10,1	9,2
1979	8,5	7,3	9,1	11,6	17,8	22,2	25,9	26,2	21,3	15	10,6	6,6
1980	5,9	9	10,4	13,5	15,6	SD	SD	SD	24,4	15,8	11,4	4,4
1981	3,5	6,3	12,6	10,2	13,4	21,8	23,2	27,2	22,5	18	14,6	9,1
1982	7,8	7,4	10	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1983	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	24,2	19,7	13,6	7,6
1984	4,9	6,4	7,4	14,8	12,2	20	27,3	24,9	22	15,4	10,5	7,4
1985	4,7	9,8	8,6	14,2	15,6	22,8	26,8	26	24,2	17,8	9,8	6,8
1986	5,7	7,1	10,8	10,8	21,8	24,2	28,4	27,8	24,6	17,3	10,6	6
1987	5,1	8,4	12,9	16,4	19,4	23,6	26,8	27,4	25,8	16,2	10,4	9,1
1988	7,2	8,8	12,7	14,5	18,4	21,6	28,2	28,8	24,4	17,4	12,4	6,4
1989	6,9	9,3	13,7	13,2	18,7	24,2	30,2	29,2	23,4	18	12,3	10,8
1990	6,7	11,7	SD	13,5	20,2	25,2	29,3	28,4	25,6	17,8	11,6	6,6
1991	5,8	7,3	11,6	10,2	13,7	23,8	26,8	26,1	23,1	14,4	9,4	7,7
1992	5,4	7,6	11,4	13,2	16,6	17,6	23,8	25,6	22,9	15	10,8	8,4
1993	4,3	7,3	10,1	12,7	14,8	21,8	25,6	25,4	19,4	13,3	10	7,2
1994	7,6	8,2	11,8	12,3	18	24,6	27,3	27,4	20,8	16,2	12,6	7,6
1995	6,8	10,4	12	14,5	17,6	22	26	26,2	19,6	17,7	12,2	9,2
1996	9	7,7	10,8	14,4	15,4	22,2	25	22,8	19	15,4	11,5	9
1997	8,4	10,4	13,2	14,4	17,8	20,4	22,4	24	20,8	17,3	11,8	8,8
1998	8,2	10,9	12,8	12,1	15	21,7	25,4	26	21,9	14,2	11	7,6
1999	7	7,5	11,1	13,8	18,1	22,6	26,3	26,4	20,9	17,4	10,4	8,2
2000	6,2	11	12,4	12,8	19,8	26,2	27,6	27,4	23,5	16,8	11	9,2
2001	9	10	13,8	16,9	19,2	27,4	28	29,4	24,6	19,4	10,6	8,2
2002	9	11,4	14,2	15,8	19	26,6	28	27	22,4	18	12,5	10
2003	6,9	9	14,4	15,8	22	28,6	29,2	29,6	24,6	17,6	12,9	8,4
2004	9,2	10,8	12,4	15,2	17,2	27,7	29,6	SD	25,2	18,1	10,7	SD

SD: SIN DATO

Anejo 1. Series de Temperatura (INM).

ESTACIÓN 5572 PANTANO DE BERMEJALES

X: 420481
Y: 4094850
Z: 800

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1952	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1953	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1954	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1955	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1956	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1957	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1958	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1959	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1960	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1961	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1962	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1963	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1964	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1965	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1966	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1967	6,2	7,6	12,5	10,8	12,3	19,2	24,8	24,4	19	16,8	9,3	4,1
1968	7,4	6	7,6	SD	16	20,2	24,8	23,8	20,5	18,8	9,2	5,9
1969	5,7	7,4	7,5	12,4	14,8	17,8	22,9	22,1	15,8	14,1	10	4,6
1970	8,7	8,3	7,7	SD	15,1	18,2	23,6	22,5	21,8	12,9	12,6	4,4
1971	5,6	7,3	9,4	10,2	SD	16,8	23	22,8	19,9	16,8	7,2	6
1972	5,6	6	7,6	SD	11,4	18,8	21,8	22,2	16,6	13,8	12,3	7,4
1973	6,3	5,8	7,6	11,1	15,9	19	22,8	24,3	20,1	13,8	11,3	5
1974	7,7	5,8	9,6	11,1	16	20,4	22,8	22,3	18,5	11,5	9,9	7,2
1975	9,4	8,5	9,2	9,8	12	16,3	SD	24,6	17,2	16,3	11,6	5,2
1976	5,6	6,6	7,8	12,8	14	19,7	22,8	23,4	18	12,2	8,1	8,1
1977	6,8	8,8	7,6	10,6	16	16,6	19,5	19,7	19,8	14,7	11,3	9,2
1978	6,2	9	9,4	9,6	12,6	17,8	23,6	20,5	22,8	13,8	9,2	8,5
1979	7,9	6,8	8	9,7	17,4	19,8	24,2	23,7	18,2	13,6	9,2	5,6
1980	5,6	9	9	11,4	13,7	20,4	22,4	24,6	22,2	15	10,7	5,4
1981	4,7	6,5	11,2	SD	14	21,4	22,4	22,4	19,7	15,8	11,8	7,1
1982	7,4	7,5	10,2	11,6	15,4	22,4	23	22,6	19,5	12,8	9	5
1983	6,2	5,8	11	10,9	13,9	21,7	22,8	22,1	21,6	16,4	12,2	7
1984	4,8	6	6,2	13	10,8	18,4	25,2	21,5	20,1	13,8	10	5,9
1985	SD	9,8	7,9	11,5	16	21	25,1	22,8	21,4	16,1	9,2	SD
1986	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1987	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	22,4	14	10	8,9
1988	6,6	8	10,5	12,5	15,4	SD	23,6	SD	SD	SD	SD	SD
1989	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1990	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	6
1991	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	26,6	SD	SD	SD	7,7
1992	4,8	8,4	10,8	13,4	18	17,4	24,8	25,8	22,6	13,9	11	SD
1993	6,2	7,4	10,6	12,3	SD	21	25,8	25,4	SD	12,6	9,8	7
1994	6,4	8,2	13	11,9	17,6	23,6	28,2	27,3	19,4	15,6	12,1	7,2
1995	6,9	11	11,6	13,3	19	21,4	25,9	24,9	18,3	17,2	12,6	9,4
1996	8,5	6,5	10,2	13,6	15,3	22,2	SD	SD	18,4	15,3	10,8	8
1997	7,4	11	13,6	15,1	16,6	20,1	22,6	23,8	21,8	17,9	11,6	8
1998	7,7	10,5	13	11,9	15,3	22,7	26,2	26	21	15,2	11,2	6,8
1999	6,4	7	10,6	14,3	SD	22,4	26	25,9	20,5	16,4	9	7,6
2000	5,8	SD	12,2	11,4	18	23,8	26,2	25,6	21,7	15	SD	8,9
2001	8,2	9,2	13,2	14,6	16,3	24,2	24,6	25,5	21,4	17,2	SD	9
2002	8	9,6	11,1	11,9	15,6	23	SD	24,8	20,4	16	10,6	8,8
2003	5,8	6,5	SD	13	18,1	24,8	26,4	25,8	21,6	15	10,1	6,4
2004	8	9,4	10,3	12,4	14,2	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD

SD: SIN DATO

Anejo 1. Series de Temperatura (INM).

ESTACIÓN 5578U MONTEFRÍO 'HUERTA SAN FRANCISCO'

X: 409868
Y: 4131017
Z: 810

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1952	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1953	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1954	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1955	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1956	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1957	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1958	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1959	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1960	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1961	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1962	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1963	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1964	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1965	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1966	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1967	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1968	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1969	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1970	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1971	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1972	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1973	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1974	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1975	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	6
1976	5,8	7,9	9	9,8	16,6	22,9	23,8	23,3	18	12,6	7,3	7,6
1977	7,2	8,4	11,6	14,2	14,4	16,6	20,4	20,1	20	15,2	9,5	9,8
1978	5,4	8,8	9,8	10,2	13,3	16,8	23,8	23,4	21,6	14,6	9,7	8,4
1979	8,1	7,6	8,1	10,6	16	21,2	23,5	24,6	19,5	13,6	8,8	6,5
1980	5,9	8,8	9,9	12,6	13,8	19,8	23,5	24,7	22,9	12,8	7,2	4,8
1981	5,7	7,4	12,6	10,6	16,2	22,6	24,4	21,6	19,8	18	SD	8,8
1982	7,6	7,4	11,2	13	17	22	25,6	25,4	21,1	12,6	8,2	5,4
1983	7,2	6,8	12,2	11,4	14,1	21,3	22,4	21,3	22,2	16,8	11,6	7
1984	5	6,4	7,5	14	10,8	18,4	25,4	21,9	20	14,1	10	6,8
1985	4,3	9,4	7,9	12,8	13,2	20,1	24,6	24,6	22,2	16,6	9,6	6,3
1986	5,4	5	8,6	8,6	18,5	20,2	24,2	23,5	21,2	13,8	8,8	5,4
1987	5,2	7,2	10,6	13,4	16	20,4	24,2	23,3	20,1	13,2	8,2	8,2
1988	6,4	7	9,6	12,2	15,9	18,4	24,8	26,8	23,6	14,3	10,6	4,8
1989	5,4	8,2	11,2	9,1	15,8	21,6	28,2	24	20,9	15,6	10,2	8,8
1990	5,4	10,4	11,5	10,6	16,4	23	27	25	21,2	13	8	5,1
1991	4,7	5,2	9,2	11,1	15,1	22	26,2	26,3	21,2	12,2	8,2	6,4
1992	4,8	7,4	10,1	12,8	16,6	15,9	24	23,8	18,4	11,6	9	6,5
1993	4,5	6,8	9,8	12,6	14,5	19,9	24,7	24,4	17,4	11,6	8,4	5,6
1994	5,6	8	12,6	11,3	16	22,3	26,8	25,5	18,4	15,1	11,4	6,6
1995	5,9	8,8	11,7	13,6	19,1	20,8	24,8	23,6	17,6	17,8	11,4	8,8
1996	7,6	6,4	10	13,9	14,9	22	23,1	22,8	17,1	14,8	10,6	7,8
1997	7,4	10,4	12,8	14,8	16,9	19,2	21,7	22	20,3	16,6	10,8	7,4
1998	7,2	10	12,7	11	14,6	22,1	25,2	25,5	22	14,8	11,6	7,4
1999	7,4	7,1	11,5	14,2	19,9	23,8	25,9	24,8	20	17,1	10,8	7,4
2000	6,4	12,4	12,4	11,2	18,4	22,8	24,3	24	20	15,4	9,2	9,2
2001	8,3	10,4	14,2	14,2	17,7	23	23,6	24,6	20,4	17,6	8,7	7,8
2002	7,4	10,8	13,1	13	16,3	23,6	SD	SD	19	15,3	12,4	10,4
2003	6,9	9	12,4	13,3	19,4	24,2	25,4	26,2	20,7	15,1	11	8
2004	7,7	10,4	10,1	12,5	14,6	SD	25,4	SD	SD	SD	SD	SD

SD: SIN DATO

Anejo 1. Series de Temperatura (INM).

ESTACIÓN 6249 PADUL

X: 444232
Y: 4097896
Z: 753

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1952	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1953	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1954	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1955	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1956	SD	SD	SD	SD	19,3	20,2	24,7	23,8	21,4	SD	SD	10,4
1957	SD	SD	SD	11,2	15	SD	SD	SD	19,2	SD	SD	SD
1958	4,3	10	13,1	11,4	15,2	18,4	22,3	SD	SD	14,2	SD	SD
1959	SD	SD	SD	SD	SD	18,6	SD	22,4	21,4	15,4	SD	SD
1960	10	7,8	15,2	SD	16	19,1	22,9	21,4	18,5	14,4	11	13,1
1961	8,5	13,7	13,8	17	21,1	22,6	26,2	25,8	23,4	17,4	13,1	11,7
1962	10,6	SD	SD	SD	18,6	21,4	21,4	26,6	26,5	19,2	10,4	9,6
1963	SD	SD	SD	SD	SD	20,7	24,9	24,4	24,4	17,5	13	9,4
1964	8,7	SD	12,2	13,3	SD	21,8	25	24,4	25	16,2	12,2	7,6
1965	8,4	8,7	12,6	15,1	19,7	23,9	24,8	24,8	18,8	16,6	12	9,9
1966	11	12	11,3	14,2	18,4	21,9	25,2	26	22,1	15,3	9,4	9,4
1967	9,2	9,8	12,7	13,1	17,4	20	26,4	25,6	22	18,5	12,4	7,3
1968	9,2	9,3	11,4	13,7	16,9	21,6	25,9	24,7	22	18,8	12,8	9,3
1969	10	8,8	11,8	13,4	16,9	20	24,1	24,6	18,6	16,4	12,2	7,6
1970	10,2	10,6	10,9	14,2	16,9	20,6	26,2	25,2	23,2	SD	SD	SD
1971	8	10,4	9,8	13,4	15,2	20,9	26,8	27,2	23,6	20	9,2	8,6
1972	6,6	8,6	10,8	15	14,7	20	23,8	23,2	18,2	14,4	11,8	7,1
1973	7	6,8	9	12,6	17,2	20,6	24,7	25,4	22,4	15	12,4	6,8
1974	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1975	SD	SD	SD	SD	SD	21,5	27,8	26	20,8	18	11,2	7,2
1976	6,9	8,6	9,1	10,2	16,2	21,3	24,3	25,4	19,4	13,2	8,8	9,2
1977	8,2	9,6	11,6	15,2	15,4	19,2	22	21,7	20,4	16,2	11,4	10,6
1978	7,2	10,6	11,4	11,8	14,6	18,2	25,5	24,8	22,4	15,5	10,6	11
1979	9,2	9,2	9,8	12,2	17,4	22,3	24,8	25,6	20,2	15,6	11,5	9,2
1980	7,5	10,8	11,1	13,2	15,6	22,3	24,5	27,1	23	16,2	11	6,8
1981	6,8	8,7	13,9	12,2	16,4	22	23,6	23,8	21,8	19,3	14,5	9,8
1982	9,6	8,8	12,2	13,5	17,2	23,4	26,4	24,5	21,4	15,3	10,6	7
1983	9,1	7,5	13	13	16,4	23,6	25,6	24,1	24,4	19	14,2	9,8
1984	7,2	8,2	9,2	14,5	12,9	19,8	26,8	23,8	22,7	15,8	12,2	9,4
1985	7	11,7	9,6	15	15,6	22,3	26	26,6	24,1	18,1	11,9	8,5
1986	7,1	8,2	10,6	10	19,9	22	26	26,5	22,9	17	SD	8,3
1987	6,8	9,2	13	15,6	17,8	21,9	24,2	25,8	24,1	16,1	10,6	10,4
1988	8,6	9	12,4	14	17	19,4	25,6	27,1	22,2	17,6	12,5	7,8
1989	7,2	9,4	12,6	11,4	17,2	22,6	27,7	27,4	21,6	17,8	12,6	11,1
1990	7,3	12,2	12,9	12,3	18,3	23,4	26,4	26,2	24,8	16,4	11,3	7,6
1991	SD	7	11,2	12	13,8	23,1	26,8	28,2	23,4	14,7	10,6	9,1
1992	6,3	9,3	11,5	14,9	19	18,4	25,3	26,4	22,4	14,4	13	8,4
1993	7,9	8,6	12,2	13	16,5	21,8	26,2	26,2	20,3	14,4	10,6	9,2
1994	8	9,6	13,8	12,8	19,4	23,8	29,2	28,6	21,3	17,6	13,8	8,8
1995	8,9	11,8	12,1	14	20,3	21,8	27	26,8	20,2	19	14	10,8
1996	9,2	8,4	11,8	14,7	17	22,4	25,8	25,4	19,8	16,6	12	9,2
1997	8,6	12,5	14,4	16,3	18,1	22,2	23,7	25,2	22,3	19,2	12,6	9,3
1998	9	11,2	14	12,6	16,4	23,6	27,4	26,9	22,6	17	13,2	7,5
1999	8,4	9,6	12,2	15,9	20,6	23,7	27,4	27,6	22,2	18	10,3	8,5
2000	7,4	12,7	12,6	12	18,4	23,7	26,2	26,2	22,2	15,6	10,7	9,4
2001	9	9,3	14	15,3	17,1	24,6	25,9	26,6	21,8	18	9,4	8
2002	8,4	11,3	11,5	12,9	16,4	24,2	25,6	24,6	20,8	16,8	11,6	9,4
2003	6,2	7,7	12,1	13,2	18,6	25	27,5	27	21,8	15,2	10,8	7,4
2004	8,5	9,3	10,6	12,2	14,6	24	26,2	26,3	22,9	16,9	10,4	SD

SD: SIN DATO

Anejo 1. Series de Temperatura (INM).

ESTACIÓN 6258 LANJARÓN

X: 456527
Y: 4086114
Z: 710

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	8,4	8,4	11,8	12,6	14,2	19,7	22,4	22,4	20,3	14,4	11,8	10,7
1952	7,2	8,6	13,9	12,5	15,2	20,9	22,8	22,8	19	17,6	13	10,2
1953	7,2	8	9,6	13,9	18,2	19,4	23	23,4	20	15,4	13,2	10,8
1954	7,4	7,4	10,8	11,6	16,4	19	22	22,5	21,4	17,7	14,3	10,2
1955	11	10,8	10,5	13,6	18	19,4	23,1	22,8	20,2	15,7	12,5	11,9
1956	8,9	5	10,6	11,5	15,4	18,2	21,6	22,8	19,6	16	9,8	8,2
1957	6,7	12,2	13,4	11,4	14,9	17,7	22,4	23,4	21,2	14,8	10,8	7,8
1958	8,4	11,8	11,6	12,4	17,5	19,4	21,5	22,4	21,6	15,6	11,2	9,8
1959	10,2	8,2	12	13,4	14,6	19,4	23	22,3	19,9	16	12	9,6
1960	8,8	11	12	13,2	16,6	20	22,6	22,4	19,2	14,2	13	6,8
1961	7,6	12,3	11,8	15	17,9	19,3	22,4	22	20,1	15,4	12	11,6
1962	9,8	9,6	11,2	13,6	16,4	18	22,8	23,6	21,5	17	9,6	8,4
1963	8,6	7,8	11,5	13	14,9	18,4	22,2	21,9	18,5	16,2	12,8	9
1964	8,3	10,2	11,8	12,2	18,2	19,4	21,9	22,4	23	15,2	11,8	7,6
1965	8,2	7,6	11,8	13,4	17,6	21,4	21,7	22	17	15,5	11,4	10,1
1966	10,6	11,6	10,6	13,2	15,8	19,2	21,6	23	20,2	14,1	9,2	9,3
1967	8,4	9	11,7	11,2	15,6	17	23,9	22,8	19,8	17	11,6	7,1
1968	9,4	8,6	9,9	11,5	15	19,2	23,1	22,7	20,2	17,1	11,9	9,2
1969	9,2	7,6	10,4	11,8	14,9	17	20,6	21,2	16,8	14,9	11,3	7,2
1970	9,5	9,5	9,4	12,4	14,6	17,4	22,2	22,1	20,6	14,2	13,9	7
1971	8,3	8,9	7,8	10,5	13	16,7	20,8	22,6	19,2	16,8	8,4	8,2
1972	8	8,3	9	11,8	13,6	17,4	20,6	20,8	17	14,2	12,6	8
1973	7,8	7,3	8,7	11,6	15,4	18,3	21,6	22,5	20,4	14,4	12,4	7,6
1974	9,7	7,7	9,3	9,6	16,2	18,6	22,2	22	19,8	14	12,2	11,3
1975	9,9	9,4	8,8	11,4	13,2	18,2	23,8	23	18,8	16,2	11,3	8
1976	8,2	9	9,6	10	15,1	SD	21,9	22,7	18,4	13,4	9,6	9,5
1977	9	10,5	11,6	14	14,2	17,2	19,2	19,5	18,5	15,6	11,4	11,2
1978	7,9	11,2	10,8	11,3	13,4	16,8	22,8	22,2	20,2	15	10,9	10,6
1979	10	9,4	9,3	11,2	15,5	18,9	21,9	22,6	19	15	11,5	10
1980	8	10,8	10,6	12	14,4	19,7	21,8	23,8	20,5	15,2	11	8
1981	8,1	8,4	13,2	11,4	14,7	19,4	20,7	21,8	20,4	18,5	14,3	10,8
1982	10,2	9,2	11,6	12,4	15,6	21,2	23,6	22,3	20	15,5	11,6	8,8
1983	10,1	7,8	12,7	13,2	15,5	20,8	23,1	21,6	22,4	18,6	14,2	10
1984	7,8	8,2	8,6	12,8	11,6	17	23	20,4	20	15,2	12,4	9,8
1985	7,4	11,8	9,1	13,4	13,4	19,4	22,8	22,6	21,2	17,2	12	9,7
1986	8,8	9	10,2	10	17,4	19	22,4	23,5	20,2	15,8	11,6	9,1
1987	SD	9,6	12,6	15	15,9	20	21,4	23,4	21,2	15,6	11,2	10,8
1988	9	8,8	12,2	SD	SD	18,2	22,9	23,6	19,6	15,8	11,6	8,3
1989	7,4	9,1	11,4	11,2	15,4	20	24,6	25,6	20,2	17,1	13,2	11,6
1990	8,6	13	12,2	11,8	16,9	20,8	23,6	23,2	23,5	16,4	SD	SD
1991	8,7	7,8	11,4	11,6	14,9	20,8	24,3	26,2	21,9	14,4	11,3	9,9
1992	7,4	9,8	11,3	14,1	17,7	17,4	22,7	24,8	20,6	14,6	13,4	9,3
1993	8,4	8,4	11,3	13,2	15,7	20,2	23,4	23,6	19,2	14,2	11,4	10,2
1994	9,4	10	12,8	12,6	17,9	21	26	26,1	20	SD	13,9	10,6
1995	9,6	12,4	12,5	14	18,6	19,8	24	24	19,6	18,3	14,6	11,8
1996	10,2	8,4	10,8	13,8	15,2	19,9	22,8	22,2	18,6	15,6	12,2	9,8
1997	9,1	11,9	13,5	15,1	16,4	20,1	21,2	22,5	20,4	18,2	13,2	10,4
1998	10	11,1	SD	13,2	15,4	21,4	24,4	23,4	21	15,2	12,4	8,8
1999	8,6	8,8	10,8	14,5	18	20,8	23,6	24,4	20,5	17,4	10,6	9,4
2000	7,4	12,2	12,2	12	16,2	20,7	23,7	23,9	20,4	15,5	11,1	10,7
2001	10	10,4	14,3	14,2	15,6	22,4	23,2	24,1	19,8	17,5	9,7	8,8
2002	9,2	10,9	11,3	12,4	15	20,4	21,6	21,4	19,4	16,2	12,8	10,3
2003	7,8	8,2	11,4	12,4	15,8	21,6	23,7	23,3	19,8	15,4	11,5	9,1
2004	10,3	9,6	10,3	11,6	13,2	20,2	22,2	23,2	20,9	17,2	11	8,8

SD: SIN DATO

Anejo 1. Series de Temperatura (INM). Datos restituidos

ESTACIÓN 5403 ALMEDINILLA

X: 403497
 Y: 4144188
 Z: 620

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	7,2	7,8	12,2	13,9	15,0	23,5	26,9	25,8	21,1	14,5	12,0	9,2
1952	6,0	8,1	14,2	12,9	16,8	24,2	27,0	25,7	19,2	18,1	12,4	8,3
1953	6,5	7,6	10,8	15,1	20,3	22,5	27,3	26,9	21,1	15,2	12,7	9,8
1954	6,2	6,3	10,7	11,5	17,9	22,2	26,6	25,5	23,3	18,8	13,5	9,6
1955	10,2	9,4	10,6	15,7	20,1	23,5	27,2	26,2	22,5	17,3	13,1	10,0
1956	8,1	5,1	11,5	11,8	16,5	22,3	26,3	25,7	20,6	17,3	10,8	7,9
1957	5,7	10,1	13,5	11,7	16,2	20,3	26,9	26,5	23,7	15,8	11,7	7,7
1958	8,3	10,9	11,6	12,6	18,3	21,8	26,6	25,9	24,5	16,5	11,9	9,3
1959	8,9	7,7	11,8	12,9	15,8	22,1	27,1	25,6	20,3	16,1	12,0	8,6
1960	7,8	9,9	12,0	13,8	18,0	23,5	26,7	25,7	21,0	14,9	12,5	7,3
1961	7,1	10,7	13,4	15,6	19,4	22,8	27,0	26,2	22,8	16,1	11,9	9,5
1962	8,6	8,3	10,9	13,9	17,2	21,9	27,1	26,7	23,6	18,2	10,7	8,3
1963	8,2	7,3	11,6	13,8	17,1	22,3	26,9	25,9	19,5	18,0	12,6	9,4
1964	8,0	9,7	12,1	13,4	20,8	23,4	26,9	25,8	26,4	16,0	12,3	7,9
1965	7,9	8,0	12,6	14,4	19,4	25,3	26,5	25,8	17,8	16,9	12,2	9,3
1966	9,8	10,7	11,1	14,0	18,5	22,6	26,7	26,2	22,5	14,9	10,6	8,5
1967	8,0	9,0	13,4	12,2	17,0	20,9	27,1	26,3	21,2	18,5	12,4	7,2
1968	7,8	8,8	11,4	13,5	16,9	23,0	27,1	25,5	21,0	19,4	12,5	8,8
1969	9,3	8,3	11,7	12,8	16,7	21,3	26,7	25,8	17,3	16,3	12,1	7,7
1970	9,6	8,9	10,5	13,8	16,9	21,6	27,1	25,7	23,3	15,8	13,3	7,1
1971	7,2	8,9	8,6	11,7	14,7	19,9	26,5	25,8	21,5	18,6	10,3	8,4
1972	6,7	8,3	10,4	12,9	15,8	21,2	26,4	25,2	17,3	15,2	12,4	8,3
1973	7,5	7,3	10,2	13,1	18,0	22,0	26,6	27,8	23,1	17,2	14,0	8,9
1974	9,9	7,0	11,4	11,0	16,7	22,4	27,8	26,6	22,0	16,2	16,3	14,9
1975	13,2	13,7	8,9	11,7	14,5	21,0	28,4	26,6	20,1	19,0	14,4	9,2
1976	8,2	8,6	10,0	11,6	18,6	24,9	27,2	26,2	19,6	13,8	8,4	9,5
1977	8,8	8,8	12,3	15,2	17,1	22,3	25,8	25,6	25,4	18,2	10,3	9,8
1978	6,4	11,1	13,4	13,0	17,1	20,8	28,6	26,9	25,4	17,2	12,0	9,8
1979	8,8	8,4	10,6	13,4	20,8	25,6	27,3	27,2	22,8	15,6	11,8	8,8
1980	7,8	10,6	10,8	14,8	16,0	22,5	26,2	28,8	24,4	16,4	10,0	6,4
1981	6,5	8,3	13,0	11,8	16,5	24,8	26,8	18,8	21,8	18,8	14,0	8,8
1982	8,4	8,2	11,5	13,2	18,4	24,4	25,4	26,0	21,2	14,4	9,7	5,2
1983	9,2	7,3	13,8	13,2	16,0	24,6	26,0	24,8	24,4	20,4	14,3	9,0
1984	6,4	7,7	8,8	15,0	12,8	20,5	27,4	24,2	21,4	15,8	12,0	9,4
1985	5,8	11,8	9,2	15,1	15,5	22,2	26,6	26,2	24,7	18,6	11,2	8,4
1986	6,1	7,8	10,9	9,8	20,7	22,6	26,4	25,6	23,2	17,2	12,6	8,0
1987	7,8	8,4	14,8	17,8	17,8	21,9	25,0	26,4	23,9	15,8	11,6	11,2
1988	7,8	8,7	17,4	14,3	17,0	18,0	26,2	26,2	22,6	15,9	12,8	6,1
1989	7,2	8,5	13,6	8,4	17,8	22,6	29,6	28,6	16,7	16,8	12,6	10,7
1990	7,5	9,9	15,0	12,8	21,6	28,3	27,7	28,8	23,9	16,1	13,8	8,1
1991	7,2	7,4	11,5	12,1	16,5	24,3	27,2	27,2	22,9	14,5	11,4	8,9
1992	7,1	8,3	10,5	13,3	13,8	18,2	28,2	25,2	15,8	12,5	11,8	8,2
1993	8,2	8,4	11,4	11,8	15,2	18,6	24,4	24,2	16,6	13,2	10,5	7,5
1994	6,4	8,8	13,4	12,3	17,4	22,9	27,0	26,2	18,9	16,3	11,7	7,0
1995	5,8	9,6	11,4	13,9	19,8	21,6	25,9	25,2	18,2	18,5	12,3	10,6
1996	9,6	8,3	11,7	15,8	16,8	25,2	27,4	25,2	18,4	16,3	12,3	11,6
1997	11,0	13,9	14,5	16,9	17,6	21,9	26,2	25,5	22,0	18,7	12,6	9,4
1998	8,5	10,5	13,9	12,2	16,5	24,4	27,2	26,5	21,1	16,1	12,4	8,3
1999	7,6	8,0	12,3	15,5	19,9	24,3	27,3	26,7	20,6	18,1	11,5	8,8
2000	7,2	11,1	13,3	12,1	18,5	24,9	27,0	26,4	22,1	16,0	11,5	9,8
2001	9,0	9,4	14,0	15,2	17,5	25,6	26,7	26,5	21,7	18,5	11,3	8,6
2002	8,8	10,0	13,0	13,1	17,0	25,2	26,9	25,4	20,4	17,3	12,4	10,0
2003	7,4	8,4	13,4	13,8	19,0	26,3	27,3	26,8	22,3	17,1	12,6	9,1
2004	9,1	10,0	11,9	12,9	15,5	25,4	27,2	26,6	23,9	18,3	12,0	8,7

Anejo 1. Series de Temperatura (INM). Datos restituidos

ESTACIÓN 5406E ALCALÁ LA REAL 'CHARILLA'

X: 419777
 Y: 4150334
 Z: 920

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	5,8	5,7	9,7	11,6	11,9	20,4	23,9	23,5	19,7	12,3	9,6	7,6
1952	4,9	6,1	12,3	10,7	14,2	21,1	24,3	23,4	18,0	15,9	10,2	6,6
1953	5,3	5,3	7,9	12,7	18,6	19,4	25,0	25,2	19,7	13,0	10,9	8,2
1954	5,0	3,5	7,8	9,3	15,6	19,1	23,3	23,0	21,6	16,7	12,3	7,9
1955	8,0	7,8	7,6	13,3	18,4	20,4	24,7	24,1	20,9	15,1	11,5	8,3
1956	6,5	1,9	8,8	9,6	13,9	19,2	22,5	23,3	19,3	15,1	7,2	6,3
1957	4,7	8,9	11,4	9,5	13,5	17,3	23,9	24,6	21,9	13,6	8,9	6,1
1958	6,6	10,0	8,9	10,3	16,1	18,7	23,3	23,7	22,7	14,3	9,3	7,7
1959	7,1	5,5	9,2	10,7	13,0	19,0	24,4	23,2	19,0	13,9	9,6	7,0
1960	6,2	8,6	9,4	11,5	15,7	20,4	23,6	23,4	19,6	12,7	10,5	5,7
1961	5,8	9,8	11,3	13,2	17,4	19,7	24,1	24,0	21,2	13,9	9,4	7,9
1962	6,8	6,4	8,0	11,6	14,7	18,8	24,4	24,8	21,8	16,0	7,1	6,6
1963	6,5	4,9	8,9	11,5	14,6	19,2	23,9	23,7	18,3	15,8	10,7	7,7
1964	6,4	8,4	9,6	11,1	19,2	20,3	23,9	23,5	24,2	13,8	10,0	6,3
1965	6,3	5,9	10,2	12,0	17,4	22,2	22,8	23,5	16,9	14,7	9,8	7,7
1966	7,7	9,7	8,3	11,7	16,3	19,5	23,6	24,1	20,9	12,7	6,9	6,8
1967	6,3	7,4	11,3	10,0	14,5	17,9	24,6	24,2	19,8	16,3	10,2	5,6
1968	6,2	7,1	8,7	11,2	14,3	19,9	24,5	23,0	19,6	17,3	10,5	7,2
1969	7,4	6,3	9,1	10,6	14,1	18,3	23,6	23,4	16,4	14,1	9,8	6,1
1970	7,5	7,2	7,5	11,5	14,3	18,6	24,4	23,3	21,6	13,6	11,9	5,5
1971	5,8	7,2	5,0	9,5	11,6	16,9	22,8	23,5	20,0	16,4	6,3	6,8
1972	5,4	6,3	7,4	10,7	13,0	18,2	22,7	22,6	16,4	13,0	10,2	6,7
1973	6,0	5,0	7,1	10,8	15,7	18,9	23,1	24,7	20,4	13,7	10,8	6,3
1974	6,9	5,5	7,0	8,1	15,8	18,9	23,8	23,4	19,2	11,8	11,1	10,3
1975	8,4	8,6	6,2	10,7	13,2	18,4	26,2	25,2	18,8	16,4	9,2	5,9
1976	6,6	7,0	8,0	8,7	15,2	20,8	23,1	23,0	17,8	11,2	7,6	7,5
1977	6,0	7,1	10,4	13,0	13,6	16,6	20,4	20,2	20,2	14,4	9,4	9,4
1978	5,0	7,8	9,0	9,4	12,4	15,5	23,8	23,8	22,7	15,6	9,7	7,9
1979	7,2	6,4	7,4	9,6	16,2	20,6	24,2	26,4	21,4	14,2	9,9	8,2
1980	6,6	8,6	8,8	11,8	12,8	19,6	23,2	25,2	22,4	14,6	9,4	5,4
1981	6,2	6,8	11,2	9,6	14,2	22,1	23,7	23,0	20,2	16,4	13,4	7,0
1982	7,8	6,8	10,2	11,6	16,2	21,8	22,9	23,2	19,5	13,0	9,2	5,0
1983	8,4	5,6	11,5	10,6	13,2	22,0	22,4	21,6	23,1	18,0	12,4	8,4
1984	4,9	5,8	6,4	13,0	10,0	18,1	25,3	23,0	20,1	14,5	9,8	7,8
1985	4,4	9,2	7,0	12,4	13,0	19,6	24,5	25,0	22,2	17,0	9,8	7,6
1986	6,5	10,5	11,6	7,8	17,7	19,6	24,4	23,9	21,3	14,9	9,8	7,0
1987	5,7	7,4	10,7	13,5	15,6	20,1	22,7	24,2	22,7	14,4	9,3	6,2
1988	6,9	7,1	9,7	11,6	14,5	17,5	24,3	25,3	21,2	15,5	7,5	6,9
1989	6,2	7,7	10,9	9,4	15,5	20,8	26,4	25,0	19,8	16,0	11,2	9,4
1990	6,3	11,3	11,3	10,6	16,8	21,1	25,4	25,2	22,2	13,8	9,6	6,4
1991	6,0	5,2	9,0	10,8	15,0	21,8	25,3	26,1	21,4	12,2	9,0	8,2
1992	5,2	8,0	9,8	12,5	16,8	15,6	24,2	24,6	21,3	12,3	11,2	7,8
1993	7,2	7,4	10,4	10,8	13,8	19,7	25,2	24,4	17,6	11,8	9,4	7,8
1994	6,2	7,5	12,8	10,6	16,7	22,4	26,8	26,0	18,4	15,2	12,3	7,5
1995	6,4	9,6	10,9	13,0	18,6	20,0	24,9	24,4	17,8	17,8	12,0	8,8
1996	7,6	5,3	9,4	12,8	14,2	21,5	23,9	21,6	16,7	14,7	11,4	8,0
1997	7,6	11,2	14,4	15,2	15,6	18,7	22,5	23,0	21,6	17,1	9,7	7,4
1998	7,2	10,0	12,4	10,0	13,8	20,9	24,8	24,7	19,5	13,8	10,1	7,2
1999	6,5	6,2	9,6	12,8	16,6	20,6	24,4	23,8	18,3	14,8	7,6	6,1
2000	5,1	10,2	10,9	9,0	16,1	21,8	23,2	23,4	20,0	12,9	7,5	7,6
2001	6,0	7,4	10,7	12,2	14,2	22,0	22,4	23,4	19,2	16,0	7,5	7,0
2002	7,0	8,4	9,6	10,4	14,0	20,8	22,9	21,6	18,0	14,0	8,8	7,7
2003	4,0	5,2	10,6	10,8	16,4	22,7	23,4	24,0	19,4	12,6	8,5	5,8
2004	6,3	7,5	7,7	9,8	11,7	21,0	23,4	23,0	20,2	14,4	8,5	7,0

Anejo 1. Series de Temperatura (INM). Datos restituidos

ESTACIÓN 5511E GRANADA 'SIERRA NEVADA'

X: 465514
Y: 4105641
Z: 2507

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	-2,1	-2,7	0,3	2,5	1,0	11,7	14,7	13,4	9,8	2,6	1,5	-0,7
1952	-2,1	-2,8	2,9	1,0	4,1	12,8	15,4	13,0	7,0	6,8	2,1	-1,4
1953	-2,1	-2,6	-1,6	4,3	10,0	10,1	16,7	17,3	9,8	3,4	2,6	-0,3
1954	-2,1	-2,3	-1,8	-1,3	5,9	9,6	13,5	12,2	12,9	7,8	3,7	-0,5
1955	-2,1	-3,1	-1,9	5,2	9,7	11,7	16,2	14,9	11,7	5,9	3,1	-0,3
1956	-2,1	-1,9	-0,7	-0,7	3,7	9,8	11,8	12,8	9,1	5,9	-0,4	-1,6
1957	-2,1	-3,3	2,0	-0,9	3,1	6,5	14,7	15,9	13,4	4,1	0,9	-1,8
1958	-2,1	-3,6	-0,6	0,4	6,6	9,0	13,5	13,8	14,6	5,0	1,3	-0,7
1959	-2,1	-2,7	-0,3	1,0	2,4	9,4	15,6	12,6	8,5	4,5	1,5	-1,2
1960	-2,1	-3,3	0,0	2,3	6,1	11,7	14,0	13,0	9,6	3,1	2,3	-2,0
1961	-2,1	-3,5	1,9	5,1	8,4	10,6	15,1	14,7	12,2	4,5	1,3	-0,6
1962	-2,1	-2,8	-1,5	2,5	4,8	9,1	15,6	16,5	13,2	7,0	-0,5	-1,4
1963	-2,1	-2,5	-0,6	2,3	4,7	9,8	14,5	13,8	7,5	6,7	2,5	-0,6
1964	-2,1	-3,2	0,1	1,7	10,8	11,5	14,7	13,4	17,2	4,4	1,9	-1,6
1965	-2,1	-2,7	0,8	3,2	8,4	14,6	12,6	13,4	5,1	5,4	1,7	-0,7
1966	-2,1	-3,5	-1,2	2,6	6,9	10,2	14,0	14,9	11,7	3,1	-0,6	-1,3
1967	-2,1	-3,0	1,9	-0,1	4,5	7,5	16,0	15,1	9,9	7,3	2,1	-2,1
1968	-2,1	-3,0	-0,8	1,9	4,2	10,9	15,8	12,2	9,6	8,5	2,3	-1,0
1969	-2,1	-2,8	-0,4	0,8	4,0	8,2	14,0	13,2	4,4	4,7	1,7	-1,8
1970	-2,1	-3,0	-2,0	2,3	4,2	8,6	15,6	12,8	12,9	4,1	3,4	-2,2
1971	-2,1	-3,0	-4,6	-0,9	0,6	5,9	12,6	13,4	10,3	7,4	-1,1	-1,3
1972	-2,1	-2,8	-2,2	1,0	2,4	8,0	12,4	11,2	4,4	3,4	2,1	-1,3
1973	-4,1	-2,2	-1,3	1,2	7,1	9,7	14,6	15,4	11,6	5,3	3,3	-1,6
1974	0,7	-3,6	-1,6	-1,6	7,4	9,9	14,9	15,2	11,1	3,3	3,3	3,0
1975	0,0	-2,3	-4,4	-0,3	0,9	6,9	15,6	13,4	8,0	6,7	-1,2	-5,3
1976	-2,8	-6,5	-4,2	-5,3	2,5	8,2	10,9	10,7	4,3	-1,0	-3,1	-4,9
1977	-5,9	-3,1	0,8	4,7	3,1	6,1	8,8	6,8	9,4	5,3	1,4	0,1
1978	-2,1	-3,3	-0,4	-0,5	2,0	5,4	14,7	13,2	12,2	4,4	1,0	-0,1
1979	-2,1	-3,0	-2,3	-0,9	5,4	10,9	13,3	12,8	8,0	4,4	1,3	-1,1
1980	-2,1	-3,3	-0,6	1,9	3,0	10,4	12,2	16,1	12,9	5,1	1,4	-1,9
1981	-2,1	-2,8	2,8	0,8	4,4	12,7	12,6	12,2	10,4	7,4	3,5	-0,4
1982	-2,1	-2,9	0,5	2,3	6,2	13,1	14,0	12,0	9,8	3,2	1,3	-1,6
1983	-2,1	-2,7	2,1	1,5	3,0	13,9	13,1	9,5	14,4	8,0	3,8	-0,6
1984	-2,1	-2,7	-3,1	5,1	-0,8	8,5	16,5	11,0	10,1	4,4	2,1	0,4
1985	-2,8	-3,6	-1,6	3,8	2,9	11,6	15,8	15,0	11,8	5,9	-0,3	-1,6
1986	-2,1	-3,7	2,3	-3,7	8,8	10,4	15,6	14,3	12,3	5,7	1,7	-1,2
1987	-2,1	-3,0	1,3	5,6	5,9	11,2	12,4	15,1	14,6	5,1	1,3	-1,7
1988	-2,1	-3,0	0,3	2,5	4,5	6,9	15,4	17,5	12,2	6,4	-0,2	-1,2
1989	-2,1	-3,1	1,5	-1,1	5,8	11,1	18,2	17,1	9,9	7,0	-0,2	0,1
1990	-1,9	-3,6	1,9	0,2	5,6	13,6	16,6	17,1	14,0	5,7	3,6	-0,3
1991	0,0	-2,7	-0,7	1,2	5,5	13,4	17,0	18,4	13,0	2,6	3,3	1,8
1992	-2,0	1,1	0,2	3,4	6,1	4,4	13,4	14,8	12,0	2,4	4,3	-1,0
1993	-2,1	-3,5	-0,2	0,4	3,7	10,4	15,6	14,7	6,3	2,1	1,2	-1,1
1994	-2,1	-3,0	2,4	0,4	6,9	13,1	19,8	18,8	7,7	5,6	3,0	-1,1
1995	-2,1	-3,5	1,3	3,8	10,0	11,2	16,5	16,3	7,3	8,3	3,4	0,2
1996	-2,1	-2,7	-0,4	4,1	4,1	11,7	14,0	11,2	5,9	4,7	2,0	-0,3
1997	-2,1	-3,5	3,4	7,1	5,5	9,1	11,1	12,4	11,0	7,7	2,5	-0,6
1998	-2,1	-3,5	2,5	-0,1	3,5	13,1	16,3	15,7	9,8	4,5	2,1	-1,4
1999	-2,1	-2,8	0,4	4,9	9,3	13,0	16,7	16,5	9,1	6,8	0,6	-1,0
2000	-2,1	-3,6	1,7	-0,3	7,0	13,9	15,4	15,3	11,1	4,4	0,7	-0,3
2001	-2,1	-3,1	2,7	4,5	5,2	15,1	14,0	15,9	10,6	7,3	0,4	-1,2
2002	-2,1	-3,3	1,3	1,2	4,4	14,4	14,5	11,8	8,7	5,9	2,1	-0,3
2003	-2,1	-2,9	1,9	2,3	7,7	16,2	16,7	16,7	11,5	5,7	2,5	-0,8
2004	-2,1	-3,3	-0,2	1,0	1,9	14,7	16,5	16,1	13,7	7,1	1,5	-1,1

Anejo 1. Series de Temperatura (INM). Datos restituidos

ESTACIÓN 5514 GRANADA/BASE AEREA

X: 443944
 Y: 4110225
 Z: 685

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	6,0	6,8	11,0	13,2	13,8	22,2	25,4	24,8	21,0	13,6	10,4	8,1
1952	4,5	7,2	13,0	12,4	16,0	22,9	25,8	24,6	19,4	17,2	11,1	6,6
1953	5,1	6,5	9,6	14,2	20,2	21,2	26,5	26,7	21,0	14,3	11,8	9,0
1954	4,7	4,8	9,5	11,2	17,3	20,9	24,7	24,2	22,8	18,0	13,2	8,6
1955	9,6	8,8	9,4	14,7	20,0	22,2	26,2	25,5	22,1	16,4	12,4	9,2
1956	7,1	3,3	10,3	11,5	15,7	21,0	23,8	24,5	20,6	16,4	8,0	6,0
1957	4,1	9,8	12,3	11,4	15,3	19,0	25,4	26,0	23,1	14,9	9,7	5,7
1958	7,3	10,8	10,4	12,1	17,8	20,5	24,7	25,0	23,8	15,6	10,1	8,2
1959	8,1	6,7	10,6	12,4	14,8	20,8	25,9	24,4	20,3	15,2	10,4	7,1
1960	6,7	9,5	10,8	13,1	17,4	22,2	25,0	24,6	20,9	14,0	11,4	5,1
1961	5,9	10,6	12,2	14,6	19,1	21,5	25,6	25,4	22,4	15,2	10,2	8,5
1962	7,7	7,5	9,7	13,2	16,5	20,6	25,9	26,3	23,0	17,3	7,9	6,6
1963	7,2	6,1	10,4	13,1	16,4	21,0	25,3	25,0	19,7	17,1	11,6	8,3
1964	7,0	9,3	10,9	12,8	20,8	22,1	25,4	24,8	25,3	15,1	10,9	6,1
1965	6,8	7,0	11,4	13,6	19,1	24,0	24,2	24,8	18,3	16,0	10,7	8,2
1966	9,2	10,5	9,9	13,3	18,0	21,3	25,0	25,5	22,1	14,0	7,7	6,9
1967	6,9	8,4	12,2	11,8	16,3	19,6	26,1	25,6	21,1	17,6	11,1	5,0
1968	6,7	8,1	10,2	12,9	16,1	21,7	26,0	24,2	20,9	18,6	11,4	7,5
1969	8,6	7,4	10,5	12,3	15,9	20,0	25,0	24,7	17,9	15,4	10,6	5,7
1970	8,9	8,2	9,3	13,1	16,1	20,3	25,9	24,5	22,8	14,9	12,8	4,8
1971	6,0	8,2	7,4	11,4	13,5	18,6	24,2	24,8	21,3	17,7	7,1	6,8
1972	5,3	7,4	9,2	12,4	14,8	19,9	24,1	23,7	17,9	14,3	11,1	6,7
1973	6,3	6,2	9,0	12,5	17,4	20,7	24,5	26,2	21,7	15,0	11,7	6,0
1974	7,9	6,7	8,9	10,2	17,5	20,7	25,2	24,6	20,5	13,1	10,4	7,8
1975	7,3	8,9	8,5	12,1	14,2	19,6	26,3	25,4	19,7	16,6	9,6	6,7
1976	5,9	8,2	9,4	10,4	16,8	21,7	24,7	24,5	19,4	12,9	7,8	8,2
1977	8,0	8,8	11,4	14,4	15,3	18,7	22,1	21,6	20,8	15,9	10,3	10,0
1978	6,4	9,8	10,5	11,6	14,5	18,3	25,4	24,7	22,4	15,1	9,8	9,6
1979	9,0	8,4	9,1	11,4	16,9	21,7	24,6	24,5	20,0	15,1	10,1	7,2
1980	6,6	9,5	10,4	12,9	15,2	21,4	24,0	26,1	22,8	15,7	10,3	5,5
1981	5,6	7,5	12,9	12,3	16,2	22,8	24,2	24,2	21,4	17,7	12,9	8,8
1982	8,5	7,9	11,2	13,1	17,5	23,1	25,0	24,1	21,0	14,1	10,2	6,1
1983	7,4	6,7	12,4	12,7	15,2	23,6	24,5	22,9	23,7	18,2	13,3	8,5
1984	6,0	7,0	8,5	14,6	12,5	20,2	26,4	23,6	21,2	15,1	11,4	7,9
1985	5,9	10,8	8,8	14,1	15,1	21,8	25,8	25,4	23,4	17,7	10,6	7,6
1986	7,1	11,2	12,5	9,9	19,4	21,4	25,9	25,2	22,5	16,2	10,6	7,1
1987	5,8	8,4	11,8	14,9	17,3	21,9	24,1	25,6	23,8	15,7	10,1	5,9
1988	7,9	8,1	11,0	13,2	16,3	19,2	25,8	26,8	22,4	16,8	8,3	7,1
1989	6,7	8,7	11,9	11,3	17,2	22,4	27,6	26,6	21,1	17,3	12,3	10,5
1990	6,6	10,9	12,2	11,7	17,1	22,2	26,0	25,7	23,3	15,2	10,2	6,3
1991	6,0	6,3	10,3	11,7	15,6	23,0	26,2	27,2	22,5	13,6	9,2	7,6
1992	4,8	7,7	10,7	13,7	18,0	17,5	24,8	25,5	22,0	13,2	10,9	7,5
1993	6,1	7,4	10,7	12,1	15,7	21,4	25,9	25,4	19,0	13,2	10,0	7,3
1994	6,5	8,1	12,6	12,1	18,0	23,1	28,2	27,4	19,8	16,1	12,3	7,2
1995	7,0	10,5	11,8	13,9	20,2	21,9	26,4	26,2	19,6	18,4	12,8	10,2
1996	9,0	6,7	10,5	14,1	16,0	22,2	25,0	23,7	18,8	15,4	11,0	9,0
1997	7,8	10,6	13,3	15,7	17,0	20,6	23,4	24,3	21,7	17,9	11,6	8,3
1998	7,6	10,3	12,7	11,8	15,6	23,1	26,3	25,9	21,0	15,2	11,1	6,6
1999	6,5	7,1	11,1	14,5	19,7	23,0	26,5	26,3	20,6	17,2	9,3	7,5
2000	6,0	11,1	12,1	11,7	18,1	23,6	25,8	25,7	21,8	15,1	9,4	9,0
2001	8,2	8,8	12,8	14,3	16,8	24,3	25,0	26,0	21,5	17,6	9,0	7,1
2002	7,9	9,7	11,8	12,5	16,2	23,9	25,3	24,0	20,4	16,4	11,2	9,2
2003	6,2	7,6	12,2	13,1	18,6	25,0	26,5	26,4	22,0	16,2	11,6	7,9
2004	8,3	9,6	10,7	12,4	14,4	24,1	26,4	26,1	23,3	17,4	10,4	7,2

Anejo 1. Series de Temperatura (INM). Datos restituidos

ESTACIÓN 5530E GRANADA/AEROPUERTO

X: 431089
Y: 4116300
Z: 570

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	5,7	7,0	11,1	13,4	14,3	22,2	24,9	24,2	20,7	13,6	10,4	8,0
1952	3,9	7,4	12,9	12,7	16,3	22,8	25,2	24,0	19,3	16,9	11,0	6,6
1953	4,6	6,7	9,8	14,4	20,2	21,2	25,8	25,9	20,7	14,2	11,6	8,9
1954	4,2	5,1	9,7	11,5	17,5	20,9	24,2	23,7	22,3	17,6	12,7	8,5
1955	9,9	8,9	9,7	14,9	20,0	22,2	25,5	24,8	21,6	16,2	12,0	9,1
1956	7,0	3,6	10,5	11,8	16,0	21,0	23,5	23,9	20,3	16,2	8,5	6,0
1957	3,5	9,9	12,3	11,7	15,7	19,1	24,9	25,3	22,5	14,8	9,9	5,7
1958	7,2	10,9	10,6	12,4	18,0	20,6	24,2	24,4	23,1	15,4	10,2	8,1
1959	8,2	6,9	10,7	12,7	15,2	20,8	25,3	23,8	20,1	15,1	10,4	7,1
1960	6,5	9,6	10,9	13,3	17,6	22,2	24,5	24,0	20,6	13,9	11,2	5,2
1961	5,6	10,7	12,2	14,8	19,2	21,5	25,0	24,7	21,9	15,1	10,3	8,4
1962	7,7	7,7	9,9	13,4	16,8	20,6	25,3	25,5	22,4	17,0	8,4	6,6
1963	7,1	6,3	10,6	13,3	16,7	21,0	24,8	24,4	19,5	16,8	11,4	8,2
1964	6,9	9,4	11,0	13,0	20,7	22,1	24,9	24,2	24,4	15,0	10,8	6,1
1965	6,6	7,2	11,4	13,8	19,2	23,8	23,8	24,2	18,3	15,8	10,7	8,1
1966	9,5	10,6	10,1	13,5	18,1	21,3	24,5	24,8	21,6	13,9	8,3	6,9
1967	6,8	8,5	12,2	12,1	16,6	19,7	25,5	24,9	20,8	17,3	11,0	5,1
1968	6,5	8,3	10,4	13,1	16,4	21,7	25,4	23,7	20,6	18,2	11,2	7,4
1969	8,8	7,6	10,6	12,6	16,2	20,1	24,5	24,1	18,0	15,2	10,6	5,7
1970	9,1	8,4	9,6	13,3	16,4	20,4	25,3	23,9	22,3	14,8	12,4	4,9
1971	5,7	8,4	7,9	11,7	14,0	18,8	23,8	24,2	20,9	17,4	7,8	6,8
1972	4,9	7,6	9,5	12,7	15,2	20,0	23,5	23,2	17,7	14,3	11,2	6,7
1973	6,2	6,4	9,3	12,3	17,4	20,6	23,8	25,1	20,8	14,8	11,7	6,1
1974	7,9	7,0	9,0	10,5	17,4	20,9	24,5	23,9	20,2	12,9	10,4	7,6
1975	7,3	9,4	8,9	12,3	14,4	19,6	25,0	24,6	19,0	16,0	9,4	6,8
1976	5,2	8,5	9,8	10,6	17,0	21,6	24,4	23,8	19,0	13,2	8,1	8,3
1977	8,2	9,4	11,4	14,3	15,7	18,7	22,0	21,2	20,8	15,9	10,6	9,9
1978	6,9	9,8	10,6	11,9	14,9	18,5	24,5	23,8	21,9	14,9	9,8	9,4
1979	9,2	8,7	9,5	11,6	16,9	21,9	24,6	24,5	20,1	15,1	9,9	6,9
1980	6,4	9,6	10,6	12,9	15,4	21,0	23,2	25,1	22,7	15,2	10,1	5,0
1981	5,0	7,1	12,7	12,4	16,3	22,6	23,8	23,6	20,5	17,3	12,4	8,8
1982	8,3	8,3	11,1	13,1	17,0	22,8	23,8	23,6	20,7	13,8	9,7	5,8
1983	6,1	6,3	11,9	12,7	15,2	22,9	23,6	22,6	22,9	17,4	13,2	7,8
1984	5,7	6,9	8,6	14,6	12,9	19,8	25,5	23,2	20,7	14,8	11,2	7,7
1985	5,6	10,7	8,6	13,7	15,3	21,8	25,4	24,3	22,6	16,9	10,3	6,8
1986	7,0	11,3	9,9	9,8	19,2	21,6	24,9	24,2	22,2	16,1	10,2	5,9
1987	5,3	8,2	11,8	14,7	17,3	21,6	24,0	24,8	23,0	14,9	9,6	9,3
1988	7,6	8,1	10,8	13,6	16,7	19,4	24,9	25,5	21,6	16,4	11,8	5,7
1989	6,0	8,7	11,9	11,6	17,1	21,9	26,5	25,7	20,8	17,1	12,2	10,4
1990	6,4	10,8	12,5	12,1	17,8	22,2	25,6	25,1	23,1	15,2	9,9	6,4
1991	5,4	6,4	11,0	12,0	15,8	23,1	25,9	26,2	22,3	13,6	9,0	7,7
1992	4,6	8,0	11,0	14,0	18,3	17,9	24,6	24,8	21,2	13,2	10,2	7,4
1993	5,0	7,5	11,0	12,4	16,1	21,6	25,5	25,1	19,0	13,1	10,0	7,0
1994	6,8	8,1	12,8	12,3	18,2	23,1	27,3	26,8	19,5	16,6	12,6	7,3
1995	6,8	10,3	12,2	14,2	20,3	22,3	26,0	25,8	19,2	18,2	12,9	10,4
1996	9,6	7,4	11,1	14,2	16,3	22,6	25,0	23,3	19,1	15,4	10,9	9,2
1997	8,3	10,8	13,2	16,0	17,4	20,8	23,4	23,9	21,8	18,1	11,9	8,5
1998	8,1	10,8	12,9	12,6	16,5	23,2	25,8	25,7	21,2	15,2	11,3	6,1
1999	6,8	7,4	11,4	14,9	19,7	22,9	26,3	25,8	20,7	17,6	9,3	7,6
2000	5,9	10,8	12,1	12,1	18,5	23,7	25,6	25,1	21,6	15,2	9,6	9,0
2001	8,5	9,2	13,3	14,8	17,4	24,0	24,6	25,6	21,7	17,9	9,7	7,4
2002	8,1	10,0	12,3	13,5	17,0	23,9	25,0	23,7	20,2	16,5	11,3	9,6
2003	6,4	8,2	12,6	13,8	18,8	24,9	25,8	25,8	21,8	15,8	11,0	7,7
2004	8,1	9,5	10,6	13,1	15,5	23,9	25,5	24,8	21,8	15,9	9,3	6,7

Anejo 1. Series de Temperatura (INM). Datos restituidos

ESTACIÓN 55361 IZNALLOZ 'EL FRAGE'

X: 448190
Y: 4138551
Z: 890

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	6,1	5,9	10,1	11,9	12,4	21,4	24,9	24,2	20,5	13,1	10,3	8,0
1952	5,2	6,4	13,0	11,0	14,8	22,3	25,3	24,0	19,0	17,1	11,1	7,4
1953	5,5	5,6	8,1	13,1	19,4	20,2	26,0	25,9	20,5	13,9	11,9	8,3
1954	5,3	3,5	8,0	9,5	16,2	19,9	24,2	23,7	22,2	18,0	13,6	8,2
1955	8,5	8,3	7,8	13,6	19,2	21,4	25,7	24,8	21,6	16,2	12,6	8,4
1956	6,8	1,7	9,1	9,9	14,5	20,0	23,3	23,9	20,1	16,2	7,5	7,2
1957	4,9	9,5	12,0	9,8	14,0	17,5	24,9	25,3	22,5	14,5	9,4	7,0
1958	7,0	10,7	9,3	10,6	16,8	19,4	24,2	24,4	23,2	15,3	9,9	8,0
1959	7,5	5,8	9,6	11,0	13,5	19,7	25,4	23,8	19,8	14,9	10,3	7,6
1960	6,6	9,1	9,8	11,8	16,3	21,4	24,5	24,0	20,4	13,5	11,4	6,8
1961	6,1	10,5	11,9	13,5	18,2	20,6	25,1	24,8	21,9	14,9	10,0	8,1
1962	7,2	6,8	8,3	11,9	15,3	19,5	25,4	25,6	22,4	17,2	7,3	7,4
1963	6,9	5,1	9,3	11,8	15,2	20,0	24,8	24,4	19,3	17,0	11,7	8,1
1964	6,8	8,9	10,0	11,4	20,1	21,3	24,9	24,2	24,6	14,8	10,9	7,2
1965	6,7	6,2	10,7	12,4	18,2	23,6	23,7	24,2	17,9	15,7	10,6	8,0
1966	8,2	10,3	8,5	12,0	17,0	20,3	24,5	24,8	21,6	13,5	7,1	7,5
1967	6,7	7,8	11,9	10,3	15,1	18,3	25,6	24,9	20,6	17,5	11,1	6,8
1968	6,6	7,5	9,0	11,5	14,9	20,8	25,5	23,7	20,4	18,6	11,4	7,7
1969	7,8	6,6	9,4	10,8	14,7	18,8	24,5	24,1	17,5	15,1	10,5	7,0
1970	8,0	7,6	7,7	11,8	14,9	19,1	25,4	23,9	22,2	14,5	13,1	6,7
1971	6,1	7,6	4,9	9,8	12,0	17,0	23,7	24,2	20,8	17,6	6,4	7,5
1972	5,7	6,6	7,5	11,0	13,5	18,6	23,6	23,2	17,5	13,9	11,1	7,4
1973	6,3	5,2	7,2	11,1	16,3	19,6	24,0	25,5	21,2	14,6	11,8	7,2
1974	7,4	5,8	7,1	8,4	16,4	19,6	24,7	24,0	20,0	12,5	10,3	7,9
1975	5,7	7,0	6,0	10,0	12,3	18,3	25,3	24,9	19,2	15,6	8,2	4,6
1976	4,6	5,8	7,7	7,5	15,0	21,0	23,9	23,6	18,2	12,3	6,3	6,9
1977	7,4	8,3	9,4	12,1	13,6	17,0	21,4	21,0	20,8	14,6	9,0	8,5
1978	4,4	7,3	8,6	9,0	12,3	16,5	24,8	24,2	22,2	14,6	9,2	7,1
1979	7,0	6,0	6,7	9,4	15,2	21,7	24,5	24,8	19,8	13,4	9,2	6,7
1980	5,1	8,0	9,1	11,3	13,4	20,4	23,4	25,8	22,4	15,0	9,0	6,0
1981	6,2	5,3	11,4	8,6	14,8	22,4	24,4	24,0	20,4	17,2	13,0	6,5
1982	6,8	6,2	10,0	11,0	15,4	22,4	24,5	23,6	20,5	13,7	10,0	7,2
1983	7,0	5,8	12,2	11,3	13,9	22,1	22,8	21,8	22,8	19,3	12,2	9,0
1984	5,0	5,6	6,4	13,6	10,9	19,0	25,9	23,1	20,7	14,8	15,5	11,8
1985	6,1	9,0	7,3	12,0	13,0	20,4	26,3	24,4	22,9	17,4	9,8	7,4
1986	6,9	11,2	12,3	8,0	18,4	20,6	25,1	24,7	21,8	16,4	10,2	7,3
1987	6,2	7,8	12,0	13,2	16,0	21,4	23,4	24,7	22,7	15,2	9,8	10,8
1988	7,2	7,2	10,2	12,3	15,5	17,8	24,8	25,9	21,9	16,7	7,8	6,5
1989	6,8	7,1	10,2	8,4	15,9	20,3	26,0	24,5	19,0	17,1	12,0	9,5
1990	6,2	11,0	12,0	10,8	16,3	21,4	25,0	21,8	22,8	15,0	10,6	5,9
1991	5,8	5,6	9,8	10,7	14,9	22,6	25,6	25,8	21,7	13,2	8,6	7,8
1992	5,0	7,8	8,8	11,8	16,1	15,6	24,0	24,5	21,6	13,2	12,2	7,8
1993	7,8	8,5	10,6	11,4	14,4	20,7	25,2	24,8	18,8	12,4	9,6	8,0
1994	6,8	9,1	13,4	11,5	16,8	22,4	27,6	26,8	19,7	15,9	13,4	8,8
1995	7,8	10,9	11,8	13,4	19,6	21,0	25,8	25,3	19,0	18,4	13,2	9,4
1996	8,8	7,1	10,9	13,8	14,7	21,7	24,6	23,6	18,2	16,2	11,3	8,0
1997	8,1	12,5	14,7	14,9	16,3	20,0	22,9	23,5	21,1	19,0	10,8	8,6
1998	9,3	11,4	14,0	11,2	14,8	21,9	26,5	25,8	20,8	16,7	12,2	7,8
1999	8,2	9,1	11,3	14,2	18,6	22,8	26,4	26,4	20,5	16,8	10,7	8,4
2000	7,8	14,0	12,5	10,4	17,7	24,1	26,2	26,2	22,3	15,2	10,0	8,3
2001	6,8	6,6	9,4	12,1	16,5	24,4	25,2	26,0	21,0	17,3	9,1	7,2
2002	8,1	9,8	11,6	12,9	16,8	23,6	25,2	24,2	20,0	15,8	10,7	9,1
2003	6,0	7,2	12,0	13,4	18,4	24,8	26,0	26,6	22,2	14,9	10,8	7,5
2004	7,7	9,0	10,2	12,7	14,4	23,6	26,2	25,8	22,6	17,3	10,3	7,6

Anejo 1. Series de Temperatura (INM). Datos restituidos

ESTACIÓN 5541 PANTANO DE CUBILLAS

X: 440479
Y: 4126121
Z: 630

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	6,0	6,9	11,3	12,6	14,4	22,3	25,6	25,3	21,5	14,0	10,5	7,6
1952	4,8	7,3	13,0	12,1	16,2	23,0	25,9	25,1	19,5	17,7	11,2	6,7
1953	5,3	6,7	10,2	13,3	19,7	21,4	26,5	26,7	21,5	14,7	11,9	8,2
1954	5,0	5,1	10,1	11,4	17,3	21,1	25,0	24,8	23,7	18,5	13,2	8,0
1955	9,0	8,7	10,0	13,6	19,6	22,3	26,3	25,8	22,8	16,9	12,4	8,4
1956	7,0	3,8	10,7	11,5	16,0	21,2	24,3	25,0	21,0	16,9	8,2	6,3
1957	4,5	9,6	12,4	11,5	15,6	19,4	25,6	26,2	24,1	15,3	9,9	6,1
1958	7,1	10,5	10,8	11,9	17,7	20,8	25,0	25,4	24,9	16,1	10,2	7,7
1959	7,8	6,8	11,0	12,1	15,2	21,0	26,0	25,0	20,6	15,7	10,5	7,0
1960	6,6	9,4	11,2	12,6	17,4	22,3	25,3	25,1	21,3	14,4	11,5	5,7
1961	6,0	10,3	12,3	13,5	18,8	21,7	25,8	25,7	23,2	15,7	10,3	7,9
1962	7,4	7,6	10,2	12,6	16,6	20,9	26,0	26,4	23,9	17,8	8,1	6,7
1963	7,0	6,3	10,8	12,6	16,6	21,2	25,5	25,4	19,9	17,6	11,7	7,8
1964	6,9	9,2	11,2	12,4	20,2	22,2	25,6	25,3	26,8	15,6	11,0	6,3
1965	6,7	7,1	11,7	12,9	18,8	24,0	24,6	25,3	18,2	16,5	10,8	7,7
1966	8,7	10,3	10,4	12,7	17,9	21,5	25,3	25,8	22,8	14,4	7,9	6,9
1967	8,7	9,8	14,4	13,7	18,0	21,1	27,0	26,8	21,6	19,9	12,6	6,1
1968	8,0	8,1	10,7	15,2	16,2	22,2	26,4	24,4	21,1	19,0	11,2	7,2
1969	8,6	7,6	12,1	12,4	17,2	20,1	25,8	25,7	18,3	15,6	11,0	6,2
1970	9,1	8,8	9,8	13,7	16,7	20,8	26,2	26,5	23,8	15,6	13,4	5,5
1971	5,9	8,4	9,5	11,8	13,8	18,7	25,1	25,2	22,2	18,6	7,7	7,2
1972	5,4	7,6	9,6	12,3	15,0	20,9	24,6	24,6	18,9	15,2	11,7	7,1
1973	6,6	6,6	9,4	13,0	18,1	21,0	24,8	26,1	21,8	15,8	12,3	6,2
1974	7,6	7,5	10,6	9,2	18,0	21,4	25,6	27,0	21,2	13,8	10,4	7,7
1975	7,3	9,2	8,7	12,2	14,8	19,8	26,4	25,8	19,8	17,0	9,7	6,6
1976	6,6	8,2	9,8	10,4	17,4	22,3	25,3	24,9	19,6	13,2	8,2	8,3
1977	8,0	8,7	11,8	14,8	15,4	19,0	22,7	22,1	21,6	16,6	10,4	9,6
1978	6,2	9,2	10,7	11,2	14,3	18,6	25,0	24,7	22,8	16,0	10,4	8,6
1979	8,4	8,2	9,4	11,3	17,1	22,2	24,8	25,8	20,8	15,4	10,0	7,2
1980	6,5	9,0	10,1	13,4	15,0	21,6	24,1	26,3	23,6	15,8	11,4	5,4
1981	5,3	7,0	12,9	11,9	15,6	22,6	24,4	24,4	21,0	17,4	12,9	8,2
1982	7,8	7,6	12,2	13,4	17,5	23,8	24,0	24,8	21,6	14,4	10,1	5,8
1983	7,6	7,8	13,3	13,4	16,4	24,5	25,4	24,4	25,0	21,5	15,8	9,2
1984	6,1	7,8	9,2	15,8	13,1	20,8	26,4	25,0	22,6	16,3	12,0	9,2
1985	6,6	11,4	10,6	0,8	16,1	23,0	27,4	26,7	25,0	19,4	10,7	8,1
1986	7,0	10,9	12,6	10,5	19,1	21,6	26,0	25,6	23,4	15,2	9,6	9,0
1987	7,3	8,1	12,0	12,9	16,5	19,8	24,6	25,9	24,9	16,2	10,2	6,2
1988	7,6	8,1	11,3	12,6	16,5	19,6	25,9	26,8	23,2	17,3	8,5	7,0
1989	6,6	8,6	12,1	11,4	17,2	22,5	27,4	26,6	21,6	17,8	12,4	9,2
1990	6,5	10,6	12,3	11,7	17,1	22,3	26,1	25,9	24,3	15,7	10,3	6,5
1991	6,0	6,5	10,7	11,7	15,9	23,1	26,3	27,1	23,3	14,0	9,4	7,3
1992	5,1	7,7	11,1	12,9	17,9	18,0	25,1	25,8	22,7	13,8	10,5	7,2
1993	5,4	7,5	10,4	11,5	16,0	21,2	26,0	24,9	18,4	13,6	9,2	6,0
1994	5,3	6,3	11,4	10,6	16,6	22,2	26,5	25,6	18,4	15,0	11,0	5,6
1995	5,1	8,8	9,8	12,0	18,7	20,6	25,8	25,2	18,2	16,9	11,0	7,8
1996	8,5	5,4	9,4	13,0	14,0	21,5	25,3	21,6	18,8	15,9	10,8	8,0
1997	7,5	10,3	14,4	15,5	17,4	20,6	23,4	24,6	22,3	18,1	11,4	7,0
1998	7,2	10,3	13,4	12,0	16,0	22,8	26,8	26,1	21,8	15,8	11,7	5,5
1999	5,8	7,0	10,6	14,2	19,8	23,2	27,3	26,8	21,2	17,7	9,6	6,4
2000	5,2	11,2	12,4	10,6	17,9	23,4	25,8	25,9	22,8	15,4	9,0	7,7
2001	6,8	9,4	12,6	14,8	16,9	24,8	25,3	26,5	22,4	18,0	9,8	7,0
2002	7,2	9,7	12,0	13,2	16,9	24,2	25,6	24,4	20,4	16,6	10,8	8,6
2003	5,8	6,8	12,4	13,3	19,0	25,4	26,1	26,9	22,3	15,6	10,8	7,0
2004	8,1	9,4	10,1	12,1	14,9	24,1	26,4	26,2	24,3	17,9	10,5	7,1

Anejo 1. Series de Temperatura (INM). Datos restituidos

ESTACIÓN 5545E COLOMERA EL LEON

X: 436742
 Y: 4136781
 Z: 860

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	5,1	5,6	10,2	11,5	12,6	22,1	25,7	25,0	21,1	13,1	10,0	7,0
1952	3,9	6,0	12,5	11,0	15,2	22,9	26,2	24,8	19,4	16,9	10,4	6,0
1953	4,4	5,3	8,5	12,1	20,2	20,9	26,9	26,6	21,1	13,8	10,9	7,7
1954	4,1	3,7	8,4	10,2	16,8	20,6	25,0	24,4	23,1	17,7	11,8	7,4
1955	8,1	7,6	8,3	12,4	20,0	22,1	26,6	25,6	22,3	16,0	11,3	7,8
1956	6,0	2,3	9,3	10,4	14,9	20,7	24,0	24,7	20,7	16,0	8,4	5,6
1957	3,6	8,5	11,7	10,4	14,4	18,4	25,7	26,0	23,4	14,4	9,5	5,3
1958	6,2	9,5	9,5	10,8	17,4	20,1	25,0	25,1	24,2	15,2	9,8	7,1
1959	6,9	5,5	9,7	11,0	13,8	20,5	26,3	24,6	20,3	14,7	10,0	6,3
1960	5,7	8,2	9,9	11,4	16,9	22,1	25,3	24,8	21,0	13,5	10,6	4,9
1961	5,1	9,3	11,6	12,3	18,9	21,3	25,9	25,5	22,6	14,7	9,8	7,3
1962	6,5	6,3	8,6	11,5	15,8	20,2	26,3	26,3	23,3	17,0	8,3	6,0
1963	6,1	5,0	9,5	11,4	15,7	20,7	25,6	25,1	19,7	16,8	10,7	7,2
1964	6,0	8,0	10,1	11,2	20,9	22,0	25,7	25,0	25,8	14,6	10,3	5,6
1965	5,8	5,8	10,6	11,7	18,9	24,2	24,4	25,0	18,1	15,6	10,2	7,1
1966	7,8	9,2	8,9	11,5	17,6	21,1	25,3	25,6	22,3	13,5	8,2	6,2
1967	5,9	7,2	11,6	10,6	15,6	19,1	26,5	25,7	21,2	17,3	10,4	4,9
1968	5,7	6,9	9,2	11,3	15,3	21,5	26,4	24,4	21,0	18,3	10,6	6,6
1969	7,3	6,2	9,6	10,9	15,1	19,5	25,3	24,9	17,7	15,0	10,1	5,3
1970	7,5	7,0	8,2	11,4	15,3	19,9	26,3	24,7	23,1	14,4	11,5	4,7
1971	5,1	7,0	5,9	10,4	12,3	17,9	24,4	25,0	21,4	17,4	7,8	6,1
1972	4,6	6,2	8,1	11,0	13,8	19,4	24,3	24,0	17,7	13,8	10,4	6,1
1973	5,4	5,1	7,8	11,0	16,9	20,4	24,7	26,2	21,9	14,5	10,8	5,6
1974	6,7	5,5	7,7	9,6	17,0	20,4	25,5	24,8	20,6	12,5	10,0	6,8
1975	6,2	7,7	7,2	10,8	13,1	19,1	26,7	25,5	19,7	16,2	9,4	6,1
1976	5,1	7,0	8,3	9,7	16,2	21,5	25,0	24,7	19,4	12,3	8,3	7,1
1977	6,8	7,6	10,6	12,2	14,4	18,0	22,0	21,8	21,6	15,7	10,2	9,3
1978	5,3	8,2	9,9	10,2	14,0	17,6	25,3	25,0	22,8	15,0	9,6	7,9
1979	7,7	6,4	7,4	10,0	16,4	21,8	25,0	24,5	20,4	14,0	10,2	7,0
1980	5,6	8,6	8,9	11,8	13,7	20,4	23,8	26,2	23,2	15,0	9,4	4,6
1981	5,0	6,0	11,5	10,1	14,9	22,6	24,6	24,0	21,0	17,4	13,2	4,6
1982	7,7	6,2	10,6	11,6	16,4	23,0	24,7	24,4	20,7	13,8	9,0	4,6
1983	7,3	5,2	11,3	10,8	13,9	22,8	24,0	22,9	24,0	18,3	12,1	7,8
1984	4,2	6,6	7,4	13,2	10,4	19,2	26,6	23,9	21,2	14,9	9,6	7,6
1985	4,4	9,3	8,2	0,8	14,7	21,6	26,4	25,8	23,7	17,8	10,9	6,6
1986	5,4	5,4	11,9	9,4	19,3	21,2	26,3	25,3	22,7	15,8	10,1	6,3
1987	5,0	7,2	11,1	12,5	16,8	21,8	24,3	25,7	24,2	15,3	9,8	5,5
1988	6,8	6,8	10,2	12,0	15,6	18,7	25,8	26,4	22,6	16,4	11,2	6,3
1989	6,2	7,8	11,0	10,0	17,3	21,8	28,1	26,4	20,4	17,2	11,2	9,1
1990	5,8	10,9	11,6	10,4	17,1	22,2	26,5	26,3	23,0	14,7	9,4	5,6
1991	4,7	4,4	9,2	11,0	15,5	23,9	26,6	27,6	22,6	13,0	8,8	7,3
1992	4,1	7,8	10,2	13,0	18,5	16,8	25,6	25,6	23,2	12,8	11,0	8,2
1993	5,8	6,8	10,4	11,4	14,6	21,4	26,9	26,6	19,2	12,0	9,8	7,0
1994	5,8	7,0	13,0	11,6	17,6	23,8	28,4	24,7	20,2	16,2	12,1	7,0
1995	6,4	9,6	11,2	13,6	19,6	22,0	26,7	26,0	19,0	17,8	11,6	8,4
1996	6,2	4,9	9,2	13,0	15,0	22,9	25,4	23,5	18,3	15,2	9,6	6,8
1997	6,2	10,0	13,7	14,8	16,3	20,0	23,6	24,7	21,6	17,4	9,6	6,6
1998	6,5	9,8	12,2	10,6	14,6	22,6	26,8	24,2	21,2	14,8	10,4	6,0
1999	6,5	5,8	9,8	14,0	18,8	23,5	27,1	26,4	20,7	16,1	8,3	6,2
2000	4,8	11,0	11,5	10,5	17,8	24,2	26,2	26,2	22,6	15,0	8,2	7,7
2001	6,6	8,2	12,3	12,2	15,9	24,6	26,2	27,6	22,0	17,1	9,4	7,0
2002	7,6	8,8	10,8	12,0	16,0	24,0	25,6	24,4	20,2	15,8	9,4	7,8
2003	5,1	5,9	11,4	12,6	19,0	25,4	26,9	27,8	22,2	15,8	10,7	6,9
2004	7,0	8,3	9,8	11,0	13,3	24,4	26,8	26,1	23,6	17,1	10,0	6,4

Anejo 1. Series de Temperatura (INM). Datos restituidos

ESTACIÓN 5562E ILLORA 'MOLINO REY'

X: 420389
Y: 4124284
Z: 778

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	6,3	7,2	11,3	13,3	13,3	22,7	26,1	25,4	21,5	14,3	10,6	8,3
1952	5,3	7,5	13,5	12,4	16,0	23,4	26,6	25,2	19,8	17,5	11,3	7,3
1953	5,7	6,9	9,7	14,5	21,1	21,5	27,4	27,4	21,5	14,9	12,0	8,9
1954	5,4	5,5	9,6	11,1	17,6	21,2	25,4	24,8	23,5	18,2	13,4	8,6
1955	8,9	8,8	9,4	15,0	20,9	22,7	27,0	26,2	22,7	16,8	12,6	9,0
1956	7,1	4,3	10,5	11,4	15,6	21,3	24,4	25,1	21,1	16,8	8,2	6,9
1957	5,0	9,7	12,7	11,3	15,1	19,1	26,1	26,7	23,8	15,4	9,9	6,7
1958	7,3	10,5	10,6	12,1	18,2	20,8	25,4	25,6	24,6	16,1	10,3	8,3
1959	7,8	7,1	10,8	12,4	14,5	21,1	26,7	25,0	20,8	15,7	10,6	7,6
1960	6,8	9,4	11,0	13,2	17,7	22,7	25,7	25,2	21,4	14,6	11,6	6,2
1961	6,3	10,3	12,6	14,9	19,8	21,9	26,4	26,1	23,1	15,7	10,4	8,5
1962	7,6	7,8	9,8	13,3	16,6	20,9	26,7	27,0	23,7	17,6	8,1	7,3
1963	7,2	6,6	10,6	13,2	16,5	21,3	26,0	25,6	20,1	17,4	11,8	8,4
1964	7,1	9,3	11,2	12,9	21,8	22,5	26,1	25,4	26,3	15,6	11,1	6,9
1965	6,9	7,4	11,7	13,8	19,8	24,7	24,8	25,4	18,6	16,4	10,9	8,3
1966	8,6	10,3	10,0	13,4	18,4	21,7	25,7	26,2	22,7	14,6	7,9	7,5
1967	7,0	8,5	12,6	11,8	16,3	19,8	26,9	26,3	21,6	17,9	11,3	6,2
1968	6,8	8,3	10,4	13,0	16,1	22,1	26,8	24,8	21,4	18,8	11,6	7,9
1969	8,2	7,7	10,7	12,3	15,9	20,2	25,7	25,3	18,1	15,9	10,8	6,7
1970	8,4	8,3	9,3	13,2	16,1	20,5	26,7	25,1	23,5	15,4	13,0	6,0
1971	6,3	8,3	7,2	11,3	12,9	18,7	24,8	25,4	21,9	18,0	7,3	7,4
1972	5,8	7,7	9,2	12,4	14,5	20,1	24,7	24,3	18,1	14,9	11,3	7,3
1973	6,5	6,7	9,4	12,6	17,0	20,4	25,2	26,4	22,8	14,9	11,2	5,4
1974	7,8	6,0	8,4	9,5	17,6	20,6	26,0	24,6	21,7	13,9	11,6	9,0
1975	8,0	9,1	8,3	12,0	14,4	20,0	27,6	26,3	19,6	17,4	10,2	7,0
1976	6,0	7,8	9,7	9,8	17,0	22,4	24,9	25,1	20,0	13,0	8,0	8,3
1977	6,7	8,2	11,5	14,3	15,1	19,2	22,6	22,2	21,3	16,3	10,5	9,8
1978	6,1	9,0	10,7	11,4	14,0	18,0	26,0	25,4	23,4	15,7	10,2	9,2
1979	8,2	7,7	9,1	11,2	17,4	22,2	24,8	25,8	21,0	14,7	10,4	7,8
1980	6,4	9,7	10,2	13,2	14,5	21,8	24,9	26,6	23,6	15,3	10,4	5,9
1981	6,6	8,2	13,0	11,4	15,5	23,2	24,8	24,5	21,9	18,3	14,0	8,8
1982	8,5	8,2	11,5	12,8	17,3	23,4	25,0	25,2	21,4	14,6	10,1	5,8
1983	8,1	6,6	12,5	12,2	14,8	23,6	24,7	23,1	24,3	18,8	12,6	8,3
1984	5,6	7,0	8,0	13,9	11,4	19,7	27,2	23,9	22,2	15,6	10,7	8,9
1985	5,4	10,1	8,6	13,4	14,5	21,4	26,4	26,6	23,6	18,4	10,3	8,0
1986	6,5	6,4	10,1	9,2	20,1	21,4	26,7	25,8	23,2	16,2	11,0	7,4
1987	6,2	7,8	12,6	15,2	17,6	23,0	24,7	25,9	24,7	15,4	10,7	10,1
1988	7,6	8,8	12,2	13,3	16,4	19,4	26,4	27,8	23,3	17,0	8,5	7,4
1989	7,4	9,2	12,4	11,0	18,0	23,3	28,6	27,5	21,4	17,5	12,2	10,4
1990	7,0	12,2	12,9	11,8	18,0	23,0	27,4	26,8	23,8	15,6	10,2	6,6
1991	7,0	6,7	10,6	12,6	16,8	24,2	27,3	28,1	23,6	14,3	9,4	8,6
1992	6,0	9,2	11,7	14,8	19,1	18,2	26,1	26,4	23,0	13,6	11,5	8,6
1993	7,2	8,8	10,9	12,8	15,3	22,2	27,0	26,2	19,8	13,6	9,8	7,4
1994	6,5	8,3	14,0	12,2	18,3	23,6	28,9	27,4	20,1	16,5	12,4	7,9
1995	7,0	10,6	12,4	14,4	20,6	22,0	27,0	26,6	19,6	18,6	12,8	9,6
1996	8,2	6,5	10,6	14,1	15,6	22,7	25,3	23,4	18,3	15,8	10,6	7,8
1997	7,0	11,1	14,4	15,4	16,8	20,4	24,2	24,7	22,4	17,6	10,5	7,8
1998	7,6	10,7	13,9	12,0	15,4	23,3	27,2	26,5	21,1	15,5	11,7	7,2
1999	6,9	7,8	11,4	15,2	20,2	23,8	27,1	27,0	20,8	16,7	9,0	7,2
2000	5,6	11,9	12,6	11,0	18,0	24,1	26,1	26,0	22,4	22,4	8,7	8,4
2001	7,8	9,4	12,9	15,8	17,3	25,4	25,6	26,9	22,0	17,7	9,4	7,6
2002	8,6	10,5	11,6	13,2	17,2	24,4	26,5	25,2	21,0	16,4	10,9	9,1
2003	6,0	7,6	13,2	14,2	20,1	26,2	28,0	27,4	22,4	15,1	15,1	8,4
2004	8,8	10,0	11,2	13,2	13,9	24,8	27,6	27,2	23,8	18,2	11,2	7,7

Anejo 1. Series de Temperatura (INM). Datos restituidos

ESTACIÓN 55620 PINOS PUENTE FUENSANTA

X: 420056
 Y: 4115195
 Z: 580

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	5,5	7,1	11,3	13,7	14,4	23,6	26,7	26,1	22,1	14,3	10,8	8,0
1952	3,8	7,4	13,6	13,0	16,6	24,4	27,0	25,9	20,1	17,7	11,4	6,7
1953	4,5	6,8	9,7	14,7	20,8	22,3	27,7	27,9	22,1	15,0	12,1	8,8
1954	4,0	5,4	9,6	11,8	17,9	21,9	26,0	25,5	24,3	18,5	13,4	8,4
1955	9,7	8,7	9,5	15,2	20,6	23,6	27,4	26,7	23,5	17,0	12,6	9,0
1956	6,8	4,2	10,5	12,1	16,3	22,0	25,2	25,8	21,6	17,0	8,6	6,2
1957	3,3	9,6	12,8	12,0	15,9	19,5	26,7	27,2	24,7	15,5	10,1	6,0
1958	7,0	10,4	10,6	12,7	18,4	21,4	26,0	26,2	25,6	16,2	10,5	8,1
1959	7,9	7,0	10,8	13,0	15,4	21,8	27,1	25,7	21,2	15,8	10,8	7,2
1960	6,3	9,3	11,1	13,7	18,0	23,6	26,3	25,9	22,0	14,7	11,7	5,5
1961	5,4	10,2	12,7	15,1	19,7	22,7	26,8	26,6	23,8	15,8	10,6	8,4
1962	7,5	7,7	9,8	13,7	17,1	21,5	27,1	27,5	24,6	17,8	8,5	6,7
1963	6,9	6,5	10,6	13,7	17,0	22,0	26,6	26,2	20,5	17,6	11,9	8,2
1964	6,7	9,1	11,2	13,4	21,4	23,4	26,7	26,1	27,5	15,7	11,3	6,3
1965	6,4	7,2	11,7	14,1	19,7	25,8	25,6	26,1	18,7	16,6	11,1	8,1
1966	9,2	10,1	10,0	13,8	18,6	22,4	26,3	26,7	23,5	14,7	8,3	7,0
1967	6,6	8,4	12,7	12,4	16,9	20,3	27,3	26,8	22,2	18,1	11,4	5,4
1968	6,3	8,2	10,4	13,5	16,7	22,9	27,2	25,5	22,0	19,1	11,7	7,5
1969	8,5	7,6	10,7	12,9	16,5	20,8	26,3	26,0	18,2	16,0	11,0	6,0
1970	8,9	8,2	9,3	13,7	16,7	21,2	27,1	25,8	24,3	15,5	13,0	5,2
1971	5,5	8,2	7,2	12,0	14,1	19,0	25,6	26,1	22,5	18,2	7,7	6,2
1972	4,5	7,0	9,0	12,4	15,2	20,8	25,0	24,3	18,2	14,5	10,6	7,0
1973	5,6	6,0	9,6	12,4	18,3	22,2	25,7	27,3	22,0	15,1	11,9	5,4
1974	6,6	6,8	8,2	10,2	18,0	21,8	27,8	26,4	21,7	13,5	10,2	7,4
1975	5,4	7,6	7,7	12,6	14,6	21,6	27,8	26,8	18,7	16,9	9,2	6,0
1976	4,7	8,2	9,9	10,1	17,8	23,6	26,9	26,1	20,4	13,2	4,9	7,6
1977	7,1	9,0	11,8	14,8	16,0	19,1	25,2	22,2	23,2	16,5	10,4	8,5
1978	6,0	9,1	10,5	11,7	14,9	18,5	26,6	26,2	24,0	16,8	10,1	9,2
1979	8,5	7,3	9,1	11,6	17,8	22,2	25,9	26,2	21,3	15,0	10,6	6,6
1980	5,9	9,0	10,4	13,5	15,6	22,5	25,4	27,3	24,4	15,8	11,4	4,4
1981	3,5	6,3	12,6	10,2	13,4	21,8	23,2	27,2	22,5	18,0	14,6	9,1
1982	7,8	7,4	10,0	13,7	18,1	24,7	26,3	25,4	22,1	14,8	10,6	6,3
1983	7,1	7,0	12,9	13,3	15,8	25,3	25,8	24,2	24,2	19,7	13,6	7,6
1984	4,9	6,4	7,4	14,8	12,2	20,0	27,3	24,9	22,0	15,4	10,5	7,4
1985	4,7	9,8	8,6	14,2	15,6	22,8	26,8	26,0	24,2	17,8	9,8	6,8
1986	5,7	7,1	10,8	10,8	21,8	24,2	28,4	27,8	24,6	17,3	10,6	6,0
1987	5,1	8,4	12,9	16,4	19,4	23,6	26,8	27,4	25,8	16,2	10,4	9,1
1988	7,2	8,8	12,7	14,5	18,4	21,6	28,2	28,8	24,4	17,4	12,4	6,4
1989	6,9	9,3	13,7	13,2	18,7	24,2	30,2	29,2	23,4	18,0	12,3	10,8
1990	6,7	11,7	12,7	13,5	20,2	25,2	29,3	28,4	25,6	17,8	11,6	6,6
1991	5,8	7,3	11,6	10,2	13,7	23,8	26,8	26,1	23,1	14,4	9,4	7,7
1992	5,4	7,6	11,4	13,2	16,6	17,6	23,8	25,6	22,9	15,0	10,8	8,4
1993	4,3	7,3	10,1	12,7	14,8	21,8	25,6	25,4	19,4	13,3	10,0	7,2
1994	7,6	8,2	11,8	12,3	18,0	24,6	27,3	27,4	20,8	16,2	12,6	7,6
1995	6,8	10,4	12,0	14,5	17,6	22,0	26,0	26,2	19,6	17,7	12,2	9,2
1996	9,0	7,7	10,8	14,4	15,4	22,2	25,0	22,8	19,0	15,4	11,5	9,0
1997	8,4	10,4	13,2	14,4	17,8	20,4	22,4	24,0	20,8	17,3	11,8	8,8
1998	8,2	10,9	12,8	12,1	15,0	21,7	25,4	26,0	21,9	14,2	11,0	7,6
1999	7,0	7,5	11,1	13,8	18,1	22,6	26,3	26,4	20,9	17,4	10,4	8,2
2000	6,2	11,0	12,4	12,8	19,8	26,2	27,6	27,4	23,5	16,8	11,0	9,2
2001	9,0	10,0	13,8	16,9	19,2	27,4	28,0	29,4	24,6	19,4	10,6	8,2
2002	9,0	11,4	14,2	15,8	19,0	26,6	28,0	27,0	22,4	18,0	12,5	10,0
2003	6,9	9,0	14,4	15,8	22,0	28,6	29,2	29,6	24,6	17,6	12,9	8,4
2004	9,2	10,8	12,4	15,2	17,2	27,7	29,6	27,3	25,2	18,1	10,7	7,3

Anejo 1. Series de Temperatura (INM). Datos restituidos

ESTACIÓN 5572 PANTANO DE BERMEJALES

X: 420481
 Y: 4094850
 Z: 800

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	5,8	6,1	10,3	12,3	12,4	21,3	24,3	23,6	20,0	12,8	10,1	7,5
1952	4,6	6,6	12,4	11,7	14,9	22,1	24,8	23,3	18,3	16,3	10,7	6,2
1953	5,1	5,8	8,8	13,0	19,6	20,1	25,8	25,9	20,0	13,5	11,2	8,2
1954	4,8	3,9	8,7	10,9	16,4	19,8	23,3	22,8	21,9	17,1	12,3	7,9
1955	8,7	8,4	8,6	13,3	19,4	21,3	25,4	24,5	21,2	15,5	11,7	8,4
1956	6,7	2,2	9,5	11,1	14,6	19,9	22,1	23,2	19,6	15,5	8,2	5,7
1957	4,3	9,5	11,6	11,1	14,1	17,6	24,3	25,1	22,3	14,0	9,5	5,5
1958	6,9	10,7	9,6	11,5	16,9	19,3	23,3	23,8	23,0	14,7	9,9	7,5
1959	7,5	6,0	9,8	11,7	13,6	19,7	25,0	23,1	19,3	14,3	10,1	6,6
1960	6,4	9,2	10,1	12,2	16,5	21,3	23,7	23,3	19,9	13,2	10,9	5,0
1961	5,7	10,4	11,5	13,3	18,4	20,5	24,5	24,3	21,5	14,3	9,9	7,8
1962	7,2	6,9	8,9	12,3	15,5	19,4	25,0	25,4	22,2	16,4	8,1	6,2
1963	6,8	5,3	9,6	12,2	15,3	19,9	24,1	23,8	18,6	16,2	11,1	7,6
1964	6,6	9,0	10,2	12,0	20,3	21,2	24,3	23,6	24,6	14,2	10,5	5,8
1965	6,5	6,4	10,7	12,6	18,4	23,4	22,6	23,6	17,1	15,1	10,3	7,5
1966	8,4	10,3	9,1	12,4	17,1	20,3	23,7	24,5	21,2	13,2	8,0	6,5
1967	6,2	7,6	12,5	10,8	12,3	19,2	24,8	24,4	19,0	16,8	9,3	4,1
1968	7,4	6,0	7,6	12,1	16,0	20,2	24,8	23,8	20,5	18,8	9,2	5,9
1969	5,7	7,4	7,5	12,4	14,8	17,8	22,9	22,1	15,8	14,1	10,0	4,6
1970	8,7	8,3	7,7	12,2	15,1	18,2	23,6	22,5	21,8	12,9	12,6	4,4
1971	5,6	7,3	9,4	10,2	12,1	16,8	23,0	22,8	19,9	16,8	7,2	6,0
1972	5,6	6,0	7,6	11,7	11,4	18,8	21,8	22,2	16,6	13,8	12,3	7,4
1973	6,3	5,8	7,6	11,1	15,9	19,0	22,8	24,3	20,1	13,8	11,3	5,0
1974	7,7	5,8	9,6	11,1	16,0	20,4	22,8	22,3	18,5	11,5	9,9	7,2
1975	9,4	8,5	9,2	9,8	12,0	16,3	25,5	24,6	17,2	16,3	11,6	5,2
1976	5,6	6,6	7,8	12,8	14,0	19,7	22,8	23,4	18,0	12,2	8,1	8,1
1977	6,8	8,8	7,6	10,6	16,0	16,6	19,5	19,7	19,8	14,7	11,3	9,2
1978	6,2	9,0	9,4	9,6	12,6	17,8	23,6	20,5	22,8	13,8	9,2	8,5
1979	7,9	6,8	8,0	9,7	17,4	19,8	24,2	23,7	18,2	13,6	9,2	5,6
1980	5,6	9,0	9,0	11,4	13,7	20,4	22,4	24,6	22,2	15,0	10,7	5,4
1981	4,7	6,5	11,2	11,7	14,0	21,4	22,4	22,4	19,7	15,8	11,8	7,1
1982	7,4	7,5	10,2	11,6	15,4	22,4	23,0	22,6	19,5	12,8	9,0	5,0
1983	6,2	5,8	11,0	10,9	13,9	21,7	22,8	22,1	21,6	16,4	12,2	7,0
1984	4,8	6,0	6,2	13,0	10,8	18,4	25,2	21,5	20,1	13,8	10,0	5,9
1985	5,7	9,8	7,9	11,5	16,0	21,0	25,1	22,8	21,4	16,1	9,2	7,1
1986	6,7	11,2	11,8	10,0	18,7	20,4	25,0	24,1	21,6	15,3	10,3	6,6
1987	5,7	7,9	11,1	13,5	16,4	21,0	22,5	24,6	22,4	14,0	10,0	8,9
1988	6,6	8,0	10,5	12,5	15,4	17,8	23,6	26,1	21,5	15,9	8,4	6,6
1989	6,4	8,3	11,2	11,0	16,2	21,5	27,3	25,8	20,1	16,4	11,6	9,4
1990	6,3	10,8	11,5	11,3	16,1	21,3	25,1	24,7	22,5	14,3	9,9	6,0
1991	5,8	5,6	9,5	11,3	14,5	22,2	25,4	26,6	21,6	12,8	9,2	7,7
1992	4,8	8,4	10,8	13,4	18,0	17,4	24,8	25,8	22,6	13,9	11,0	7,0
1993	6,2	7,4	10,6	12,3	14,6	21,0	25,8	25,4	17,9	12,6	9,8	7,0
1994	6,4	8,2	13,0	11,9	17,6	23,6	28,2	27,3	19,4	15,6	12,1	7,2
1995	6,9	11,0	11,6	13,3	19,0	21,4	25,9	24,9	18,3	17,2	12,6	9,4
1996	8,5	6,5	10,2	13,6	15,3	22,2	23,7	22,2	18,4	15,3	10,8	8,0
1997	7,4	11,0	13,6	15,1	16,6	20,1	22,6	23,8	21,8	17,9	11,6	8,0
1998	7,7	10,5	13,0	11,9	15,3	22,7	26,2	26,0	21,0	15,2	11,2	6,8
1999	6,4	7,0	10,6	14,3	19,0	22,4	26,0	25,9	20,5	16,4	9,0	7,6
2000	5,8	11,0	12,2	11,4	18,0	23,8	26,2	25,6	21,7	15,0	9,3	8,9
2001	8,2	9,2	13,2	14,6	16,3	24,2	24,6	25,5	21,4	17,2	9,0	9,0
2002	8,0	9,6	11,1	11,9	15,6	23,0	24,1	24,8	20,4	16,0	10,6	8,8
2003	5,8	6,5	11,5	13,0	18,1	24,8	26,4	25,8	21,6	15,0	10,1	6,4
2004	8,0	9,4	10,3	12,4	14,2	23,5	25,6	25,2	22,5	16,5	10,1	6,7

Anejo 1. Series de Temperatura (INM). Datos restituidos

ESTACIÓN 5578U MONTEFRÍO 'HUERTA SAN FRANCISCO'

X: 409868
Y: 4131017
Z: 810

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	5,4	6,8	10,5	12,6	12,8	21,3	24,5	23,5	19,9	12,3	9,6	7,4
1952	4,1	7,1	12,8	11,7	15,2	22,1	24,9	23,3	18,4	16,1	10,0	6,1
1953	4,7	6,6	8,9	13,6	19,9	20,2	25,7	25,4	19,9	13,0	10,5	8,2
1954	4,3	5,3	8,8	10,4	16,7	19,8	23,7	22,9	21,5	17,0	11,5	7,9
1955	8,6	8,3	8,6	14,2	19,7	21,3	25,4	24,2	20,9	15,3	10,9	8,4
1956	6,4	4,1	9,7	10,7	14,9	19,9	22,7	23,2	19,5	15,3	8,0	5,6
1957	3,8	9,1	12,0	10,6	14,4	17,7	24,5	24,7	21,8	13,7	9,1	5,4
1958	6,6	9,8	9,8	11,4	17,2	19,4	23,7	23,7	22,4	14,4	9,4	7,5
1959	7,3	6,7	10,0	11,7	13,9	19,7	25,0	23,1	19,2	14,0	9,6	6,6
1960	6,1	8,9	10,3	12,5	16,8	21,3	24,0	23,3	19,8	12,7	10,2	4,8
1961	5,4	9,7	11,9	14,1	18,7	20,5	24,7	24,1	21,1	14,0	9,4	7,8
1962	6,9	7,3	9,0	12,6	15,8	19,5	25,0	25,0	21,7	16,2	7,9	6,1
1963	6,5	6,3	9,8	12,5	15,7	19,9	24,4	23,7	18,7	16,0	10,4	7,6
1964	6,3	8,7	10,4	12,1	20,6	21,2	24,5	23,5	23,8	13,9	9,9	5,7
1965	6,1	6,9	11,0	13,0	18,7	23,4	23,2	23,5	17,4	14,9	9,8	7,5
1966	8,2	9,6	9,2	12,7	17,5	20,3	24,0	24,2	20,9	12,7	7,8	6,4
1967	6,2	8,0	11,9	11,0	15,6	18,3	25,2	24,3	19,9	16,6	10,0	4,8
1968	6,1	7,8	9,6	12,2	15,3	20,7	25,1	22,9	19,8	17,6	10,2	6,9
1969	7,7	7,2	9,9	11,6	15,1	18,8	24,0	23,4	17,0	14,2	9,7	5,4
1970	8,0	7,9	8,5	12,5	15,3	19,1	25,0	23,2	21,5	13,7	11,2	4,6
1971	5,4	7,9	6,3	10,6	12,4	17,2	23,2	23,5	20,1	16,7	7,4	6,3
1972	4,8	7,2	8,4	11,7	13,9	18,7	23,1	22,4	17,0	13,0	10,0	6,2
1973	5,7	6,3	8,2	11,8	16,8	19,6	23,5	24,9	20,5	13,8	10,4	5,6
1974	7,1	6,7	8,1	9,3	16,9	19,6	24,3	23,3	19,4	11,8	9,6	7,2
1975	6,6	8,4	7,6	11,4	13,2	18,3	25,5	24,1	18,7	15,5	9,0	6,0
1976	5,8	7,9	9,0	9,8	16,6	22,9	23,8	23,3	18,0	12,6	7,3	7,6
1977	7,2	8,4	11,6	14,2	14,4	16,6	20,4	20,1	20,0	15,2	9,5	9,8
1978	5,4	8,8	9,8	10,2	13,3	16,8	23,8	23,4	21,6	14,6	9,7	8,4
1979	8,1	7,6	8,1	10,6	16,0	21,2	23,5	24,6	19,5	13,6	8,8	6,5
1980	5,9	8,8	9,9	12,6	13,8	19,8	23,5	24,7	22,9	12,8	7,2	4,8
1981	5,7	7,4	12,6	10,6	16,2	22,6	24,4	21,6	19,8	18,0	11,3	8,8
1982	7,6	7,4	11,2	13,0	17,0	22,0	25,6	25,4	21,1	12,6	8,2	5,4
1983	7,2	6,8	12,2	11,4	14,1	21,3	22,4	21,3	22,2	16,8	11,6	7,0
1984	5,0	6,4	7,5	14,0	10,8	18,4	25,4	21,9	20,0	14,1	10,0	6,8
1985	4,3	9,4	7,9	12,8	13,2	20,1	24,6	24,6	22,2	16,6	9,6	6,3
1986	5,4	5,0	8,6	8,6	18,5	20,2	24,2	23,5	21,2	13,8	8,8	5,4
1987	5,2	7,2	10,6	13,4	16,0	20,4	24,2	23,3	20,1	13,2	8,2	8,2
1988	6,4	7,0	9,6	12,2	15,9	18,4	24,8	26,8	23,6	14,3	10,6	4,8
1989	5,4	8,2	11,2	9,1	15,8	21,6	28,2	24,0	20,9	15,6	10,2	8,8
1990	5,4	10,4	11,5	10,6	16,4	23,0	27,0	25,0	21,2	13,0	8,0	5,1
1991	4,7	5,2	9,2	11,1	15,1	22,0	26,2	26,3	21,2	12,2	8,2	6,4
1992	4,8	7,4	10,1	12,8	16,6	15,9	24,0	23,8	18,4	11,6	9,0	6,5
1993	4,5	6,8	9,8	12,6	14,5	19,9	24,7	24,4	17,4	11,6	8,4	5,6
1994	5,6	8,0	12,6	11,3	16,0	22,3	26,8	25,5	18,4	15,1	11,4	6,6
1995	5,9	8,8	11,7	13,6	19,1	20,8	24,8	23,6	17,6	17,8	11,4	8,8
1996	7,6	6,4	10,0	13,9	14,9	22,0	23,1	22,8	17,1	14,8	10,6	7,8
1997	7,4	10,4	12,8	14,8	16,9	19,2	21,7	22,0	20,3	16,6	10,8	7,4
1998	7,2	10,0	12,7	11,0	14,6	22,1	25,2	25,5	22,0	14,8	11,6	7,4
1999	7,4	7,1	11,5	14,2	19,9	23,8	25,9	24,8	20,0	17,1	10,8	7,4
2000	6,4	12,4	12,4	11,2	18,4	22,8	24,3	24,0	20,0	15,4	9,2	9,2
2001	8,3	10,4	14,2	14,2	17,7	23,0	23,6	24,6	20,4	17,6	8,7	7,8
2002	7,4	10,8	13,1	13,0	16,3	23,6	24,4	22,7	19,0	15,3	12,4	10,4
2003	6,9	9,0	12,4	13,3	19,4	24,2	25,4	26,2	20,7	15,1	11,0	8,0
2004	7,7	10,4	10,1	12,5	14,6	23,5	25,4	24,8	22,0	16,3	9,6	6,7

Anejo 1. Series de Temperatura (INM). Datos restituidos

ESTACIÓN 6249 PADUL

X: 444232
Y: 4097896
Z: 753

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	7,3	8,1	12,0	13,9	14,4	22,3	25,6	25,1	21,7	14,4	11,6	9,3
1952	6,1	8,4	13,7	13,0	16,5	22,9	26,0	24,9	20,3	17,9	12,1	8,6
1953	6,6	7,8	10,8	15,1	20,5	21,4	26,7	27,3	21,7	15,1	12,7	9,7
1954	6,3	6,4	10,7	11,6	17,8	21,1	24,8	24,5	23,2	18,7	13,8	9,6
1955	10,3	9,8	10,6	15,6	20,4	22,3	26,4	25,9	22,6	17,1	13,2	9,8
1956	8,2	5,1	11,4	12,0	19,3	20,2	24,7	23,8	21,4	17,1	9,7	10,4
1957	5,8	10,6	13,1	11,2	15,0	19,4	25,6	26,5	19,2	15,6	11,0	8,1
1958	4,3	10,0	13,1	11,4	15,2	18,4	22,3	25,4	24,0	14,2	11,4	9,4
1959	9,1	8,0	11,6	13,0	15,4	18,6	26,1	22,4	21,4	15,4	11,6	8,8
1960	10,0	7,8	15,2	13,8	16,0	19,1	22,9	21,4	18,5	14,4	11,0	13,1
1961	8,5	13,7	13,8	17,0	21,1	22,6	26,2	25,8	23,4	17,4	13,1	11,7
1962	10,6	8,7	10,8	13,9	18,6	21,4	21,4	26,6	26,5	19,2	10,4	9,6
1963	8,3	7,5	11,4	13,8	16,9	20,7	24,9	24,4	24,4	17,5	13,0	9,4
1964	8,7	10,2	12,2	13,3	21,1	21,8	25,0	24,4	25,0	16,2	12,2	7,6
1965	8,4	8,7	12,6	15,1	19,7	23,9	24,8	24,8	18,8	16,6	12,0	9,9
1966	11,0	12,0	11,3	14,2	18,4	21,9	25,2	26,0	22,1	15,3	9,4	9,4
1967	9,2	9,8	12,7	13,1	17,4	20,0	26,4	25,6	22,0	18,5	12,4	7,3
1968	9,2	9,3	11,4	13,7	16,9	21,6	25,9	24,7	22,0	18,8	12,8	9,3
1969	10,0	8,8	11,8	13,4	16,9	20,0	24,1	24,6	18,6	16,4	12,2	7,6
1970	10,2	10,6	10,9	14,2	16,9	20,6	26,2	25,2	23,2	15,6	13,5	7,7
1971	8,0	10,4	9,8	13,4	15,2	20,9	26,8	27,2	23,6	20,0	9,2	8,6
1972	6,6	8,6	10,8	15,0	14,7	20,0	23,8	23,2	18,2	14,4	11,8	7,1
1973	7,0	6,8	9,0	12,6	17,2	20,6	24,7	25,4	22,4	15,0	12,4	6,8
1974	8,9	8,0	10,2	10,5	17,9	20,9	25,4	24,9	21,2	13,9	11,6	9,2
1975	8,4	9,9	9,8	12,7	14,8	21,5	27,8	26,0	20,8	18,0	11,2	7,2
1976	6,9	8,6	9,1	10,2	16,2	21,3	24,3	25,4	19,4	13,2	8,8	9,2
1977	8,2	9,6	11,6	15,2	15,4	19,2	22,0	21,7	20,4	16,2	11,4	10,6
1978	7,2	10,6	11,4	11,8	14,6	18,2	25,5	24,8	22,4	15,5	10,6	11,0
1979	9,2	9,2	9,8	12,2	17,4	22,3	24,8	25,6	20,2	15,6	11,5	9,2
1980	7,5	10,8	11,1	13,2	15,6	22,3	24,5	27,1	23,0	16,2	11,0	6,8
1981	6,8	8,7	13,9	12,2	16,4	22,0	23,6	23,8	21,8	19,3	14,5	9,8
1982	9,6	8,8	12,2	13,5	17,2	23,4	26,4	24,5	21,4	15,3	10,6	7,0
1983	9,1	7,5	13,0	13,0	16,4	23,6	25,6	24,1	24,4	19,0	14,2	9,8
1984	7,2	8,2	9,2	14,5	12,9	19,8	26,8	23,8	22,7	15,8	12,2	9,4
1985	7,0	11,7	9,6	15,0	15,6	22,3	26,0	26,6	24,1	18,1	11,9	8,5
1986	7,1	8,2	10,6	10,0	19,9	22,0	26,0	26,5	22,9	17,0	11,8	8,3
1987	6,8	9,2	13,0	15,6	17,8	21,9	24,2	25,8	24,1	16,1	10,6	10,4
1988	8,6	9,0	12,4	14,0	17,0	19,4	25,6	27,1	22,2	17,6	12,5	7,8
1989	7,2	9,4	12,6	11,4	17,2	22,6	27,7	27,4	21,6	17,8	12,6	11,1
1990	7,3	12,2	12,9	12,3	18,3	23,4	26,4	26,2	24,8	16,4	11,3	7,6
1991	7,3	7,0	11,2	12,0	13,8	23,1	26,8	28,2	23,4	14,7	10,6	9,1
1992	6,3	9,3	11,5	14,9	19,0	18,4	25,3	26,4	22,4	14,4	13,0	8,4
1993	7,9	8,6	12,2	13,0	16,5	21,8	26,2	26,2	20,3	14,4	10,6	9,2
1994	8,0	9,6	13,8	12,8	19,4	23,8	29,2	28,6	21,3	17,6	13,8	8,8
1995	8,9	11,8	12,1	14,0	20,3	21,8	27,0	26,8	20,2	19,0	14,0	10,8
1996	9,2	8,4	11,8	14,7	17,0	22,4	25,8	25,4	19,8	16,6	12,0	9,2
1997	8,6	12,5	14,4	16,3	18,1	22,2	23,7	25,2	22,3	19,2	12,6	9,3
1998	9,0	11,2	14,0	12,6	16,4	23,6	27,4	26,9	22,6	17,0	13,2	7,5
1999	8,4	9,6	12,2	15,9	20,6	23,7	27,4	27,6	22,2	18,0	10,3	8,5
2000	7,4	12,7	12,6	12,0	18,4	23,7	26,2	26,2	22,2	15,6	10,7	9,4
2001	9,0	9,3	14,0	15,3	17,1	24,6	25,9	26,6	21,8	18,0	9,4	8,0
2002	8,4	11,3	11,5	12,9	16,4	24,2	25,6	24,6	20,8	16,8	11,6	9,4
2003	6,2	7,7	12,1	13,2	18,6	25,0	27,5	27,0	21,8	15,2	10,8	7,4
2004	8,5	9,3	10,6	12,2	14,6	24,0	26,2	26,3	22,9	16,9	10,4	8,9

Anejo 1. Series de Temperatura (INM). Datos restituidos

ESTACIÓN 6258 LANJARÓN

X: 456527
 Y: 4086114
 Z: 710

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	8,4	8,4	11,8	12,6	14,2	19,7	22,4	22,4	20,3	14,4	11,8	10,7
1952	7,2	8,6	13,9	12,5	15,2	20,9	22,8	22,8	19,0	17,6	13,0	10,2
1953	7,2	8,0	9,6	13,9	18,2	19,4	23,0	23,4	20,0	15,4	13,2	10,8
1954	7,4	7,4	10,8	11,6	16,4	19,0	22,0	22,5	21,4	17,7	14,3	10,2
1955	11,0	10,8	10,5	13,6	18,0	19,4	23,1	22,8	20,2	15,7	12,5	11,9
1956	8,9	5,0	10,6	11,5	15,4	18,2	21,6	22,8	19,6	16,0	9,8	8,2
1957	6,7	12,2	13,4	11,4	14,9	17,7	22,4	23,4	21,2	14,8	10,8	7,8
1958	8,4	11,8	11,6	12,4	17,5	19,4	21,5	22,4	21,6	15,6	11,2	9,8
1959	10,2	8,2	12,0	13,4	14,6	19,4	23,0	22,3	19,9	16,0	12,0	9,6
1960	8,8	11,0	12,0	13,2	16,6	20,0	22,6	22,4	19,2	14,2	13,0	6,8
1961	7,6	12,3	11,8	15,0	17,9	19,3	22,4	22,0	20,1	15,4	12,0	11,6
1962	9,8	9,6	11,2	13,6	16,4	18,0	22,8	23,6	21,5	17,0	9,6	8,4
1963	8,6	7,8	11,5	13,0	14,9	18,4	22,2	21,9	18,5	16,2	12,8	9,0
1964	8,3	10,2	11,8	12,2	18,2	19,4	21,9	22,4	23,0	15,2	11,8	7,6
1965	8,2	7,6	11,8	13,4	17,6	21,4	21,7	22,0	17,0	15,5	11,4	10,1
1966	10,6	11,6	10,6	13,2	15,8	19,2	21,6	23,0	20,2	14,1	9,2	9,3
1967	8,4	9,0	11,7	11,2	15,6	17,0	23,9	22,8	19,8	17,0	11,6	7,1
1968	9,4	8,6	9,9	11,5	15,0	19,2	23,1	22,7	20,2	17,1	11,9	9,2
1969	9,2	7,6	10,4	11,8	14,9	17,0	20,6	21,2	16,8	14,9	11,3	7,2
1970	9,5	9,5	9,4	12,4	14,6	17,4	22,2	22,1	20,6	14,2	13,9	7,0
1971	8,3	8,9	7,8	10,5	13,0	16,7	20,8	22,6	19,2	16,8	8,4	8,2
1972	8,0	8,3	9,0	11,8	13,6	17,4	20,6	20,8	17,0	14,2	12,6	8,0
1973	7,8	7,3	8,7	11,6	15,4	18,3	21,6	22,5	20,4	14,4	12,4	7,6
1974	9,7	7,7	9,3	9,6	16,2	18,6	22,2	22,0	19,8	14,0	12,2	11,3
1975	9,9	9,4	8,8	11,4	13,2	18,2	23,8	23,0	18,8	16,2	11,3	8,0
1976	8,2	9,0	9,6	10,0	15,1	19,5	21,9	22,7	18,4	13,4	9,6	9,5
1977	9,0	10,5	11,6	14,0	14,2	17,2	19,2	19,5	18,5	15,6	11,4	11,2
1978	7,9	11,2	10,8	11,3	13,4	16,8	22,8	22,2	20,2	15,0	10,9	10,6
1979	10,0	9,4	9,3	11,2	15,5	18,9	21,9	22,6	19,0	15,0	11,5	10,0
1980	8,0	10,8	10,6	12,0	14,4	19,7	21,8	23,8	20,5	15,2	11,0	8,0
1981	8,1	8,4	13,2	11,4	14,7	19,4	20,7	21,8	20,4	18,5	14,3	10,8
1982	10,2	9,2	11,6	12,4	15,6	21,2	23,6	22,3	20,0	15,5	11,6	8,8
1983	10,1	7,8	12,7	13,2	15,5	20,8	23,1	21,6	22,4	18,6	14,2	10,0
1984	7,8	8,2	8,6	12,8	11,6	17,0	23,0	20,4	20,0	15,2	12,4	9,8
1985	7,4	11,8	9,1	13,4	13,4	19,4	22,8	22,6	21,2	17,2	12,0	9,7
1986	8,8	9,0	10,2	10,0	17,4	19,0	22,4	23,5	20,2	15,8	11,6	9,1
1987	8,0	9,6	12,6	15,0	15,9	20,0	21,4	23,4	21,2	15,6	11,2	10,8
1988	9,0	8,8	12,2	12,9	15,3	18,2	22,9	23,6	19,6	15,8	11,6	8,3
1989	7,4	9,1	11,4	11,2	15,4	20,0	24,6	25,6	20,2	17,1	13,2	11,6
1990	8,6	13,0	12,2	11,8	16,9	20,8	23,6	23,2	23,5	16,4	11,5	8,5
1991	8,7	7,8	11,4	11,6	14,9	20,8	24,3	26,2	21,9	14,4	11,3	9,9
1992	7,4	9,8	11,3	14,1	17,7	17,4	22,7	24,8	20,6	14,6	13,4	9,3
1993	8,4	8,4	11,3	13,2	15,7	20,2	23,4	23,6	19,2	14,2	11,4	10,2
1994	9,4	10,0	12,8	12,6	17,9	21,0	26,0	26,1	20,0	16,0	13,9	10,6
1995	9,6	12,4	12,5	14,0	18,6	19,8	24,0	24,0	19,6	18,3	14,6	11,8
1996	10,2	8,4	10,8	13,8	15,2	19,9	22,8	22,2	18,6	15,6	12,2	9,8
1997	9,1	11,9	13,5	15,1	16,4	20,1	21,2	22,5	20,4	18,2	13,2	10,4
1998	10,0	11,1	12,9	13,2	15,4	21,4	24,4	23,4	21,0	15,2	12,4	8,8
1999	8,6	8,8	10,8	14,5	18,0	20,8	23,6	24,4	20,5	17,4	10,6	9,4
2000	7,4	12,2	12,2	12,0	16,2	20,7	23,7	23,9	20,4	15,5	11,1	10,7
2001	10,0	10,4	14,3	14,2	15,6	22,4	23,2	24,1	19,8	17,5	9,7	8,8
2002	9,2	10,9	11,3	12,4	15,0	20,4	21,6	21,4	19,4	16,2	12,8	10,3
2003	7,8	8,2	11,4	12,4	15,8	21,6	23,7	23,3	19,8	15,4	11,5	9,1
2004	10,3	9,6	10,3	11,6	13,2	20,2	22,2	23,2	20,9	17,2	11,0	8,8

Anejo 1.Series de ETP (Thorntwaite).

ESTACIÓN 5514 GRANADA/BASE AEREA

X: 443944

Y: 4110225

Z: 685

Año	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP
1951-1952	50,67	29,15	18,52	7,04	13,77	39,62	39,60	67,10	122,48	159,04	146,50	92,74
1952-1953	69,70	29,74	11,92	7,37	10,37	22,62	45,98	93,31	106,00	164,67	165,25	102,07
1953-1954	55,35	35,92	22,18	7,75	7,58	24,85	34,35	76,30	106,92	149,07	143,23	119,40
1954-1955	72,24	36,95	16,57	18,83	15,37	19,90	46,02	89,17	111,97	160,66	152,04	108,64
1955-1956	68,41	38,89	23,06	14,63	4,32	28,25	35,92	65,97	107,86	140,98	146,06	102,43
1956-1957	67,60	19,43	11,64	6,09	22,13	36,35	34,76	62,59	91,81	155,24	159,54	121,37
1957-1958	56,91	25,14	10,14	14,10	24,81	27,03	36,92	77,68	101,96	147,87	149,41	126,21
1958-1959	63,00	28,16	19,11	17,65	12,51	29,21	39,94	59,90	105,95	160,17	144,91	99,81
1959-1960	58,90	28,19	14,43	12,40	20,36	28,82	42,00	75,11	115,77	150,81	145,75	102,94
1960-1961	49,84	31,04	7,82	9,34	22,96	33,39	48,09	85,16	108,44	155,66	152,35	113,36
1961-1962	58,17	26,79	18,71	15,04	13,67	23,82	41,86	68,34	102,23	159,13	161,66	119,18
1962-1963	73,95	19,42	13,77	14,81	10,89	28,47	43,56	70,24	107,63	154,59	150,48	95,45
1963-1964	66,72	30,07	15,92	11,22	17,22	26,06	36,80	95,85	111,55	152,60	145,26	137,19
1964-1965	58,53	30,55	11,48	12,81	12,70	31,57	44,77	87,22	131,04	143,43	147,76	83,75
1965-1966	61,95	28,00	16,96	19,25	22,62	23,77	41,32	77,34	106,81	149,77	153,33	110,90
1966-1967	53,45	18,63	14,71	13,85	17,73	36,29	37,08	69,52	96,80	162,10	156,01	105,96
1967-1968	74,56	31,53	8,45	12,58	16,04	26,61	41,32	66,84	111,99	160,57	142,27	103,26
1968-1969	82,14	33,61	16,46	19,13	14,38	28,52	39,13	66,48	99,42	151,52	147,43	81,94
1969-1970	60,60	29,41	10,42	19,68	16,40	23,10	42,41	66,94	100,98	159,65	145,10	118,40
1970-1971	61,55	42,90	9,56	12,46	18,64	18,55	37,51	54,92	92,12	146,20	150,21	109,81
1971-1972	79,78	18,53	16,26	10,68	16,39	25,97	42,98	63,48	102,28	145,75	141,03	85,82
1972-1973	54,97	32,41	13,94	11,94	11,03	22,62	40,29	76,59	105,02	147,00	161,54	110,41
1973-1974	59,95	35,79	12,14	17,34	12,80	22,77	30,10	78,05	105,72	153,92	147,11	101,87
1974-1975	49,58	30,54	18,54	15,81	20,15	21,75	39,68	57,65	98,07	164,53	154,82	96,63
1975-1976	70,23	26,76	14,53	11,29	17,57	24,97	31,27	73,70	113,84	149,51	146,41	94,02
1976-1977	50,35	21,13	21,21	19,27	20,96	35,28	53,21	66,45	93,33	128,46	123,19	106,49
1977-1978	64,46	28,71	25,61	12,11	22,14	28,49	35,72	57,63	86,66	155,25	147,41	115,75
1978-1979	59,48	26,55	24,02	20,46	17,43	22,81	34,73	72,94	112,67	147,74	145,54	97,14
1979-1980	58,66	27,20	14,95	12,28	20,58	27,43	41,32	61,08	109,58	141,66	160,14	118,33
1980-1981	62,99	28,54	10,09	9,76	14,54	38,95	38,90	68,15	121,48	143,93	142,68	107,69
1981-1982	72,70	37,69	18,82	16,74	14,07	28,81	40,03	73,54	121,65	149,59	139,65	101,78
1982-1983	53,08	27,92	11,72	14,90	12,10	36,43	40,66	61,49	127,97	146,55	130,79	125,97
1983-1984	78,92	42,16	19,62	10,74	12,94	20,24	50,48	45,34	100,45	164,59	137,05	105,90
1984-1985	57,20	31,70	16,43	9,68	24,21	20,16	46,18	58,95	111,59	158,00	152,75	122,26
1985-1986	72,23	26,96	14,54	12,32	24,75	34,04	24,94	86,60	106,93	158,31	150,00	113,58
1986-1987	63,36	27,69	13,49	9,15	15,81	31,75	49,85	72,65	111,87	141,19	154,38	125,21
1987-1988	61,82	26,79	10,57	15,98	15,75	29,54	42,36	67,60	91,93	158,40	166,75	114,69
1988-1989	67,38	18,74	13,48	11,64	16,83	32,32	31,95	72,14	116,17	175,98	164,33	135,25
1989-1990	84,94	45,31	32,89	14,54	38,32	49,58	52,93	103,65	171,91	220,90	197,88	151,06
1990-1991	63,15	29,74	12,25	10,67	13,42	33,54	47,74	82,13	172,75	214,14	208,50	154,10
1991-1992	58,93	29,07	20,03	8,96	22,42	41,25	70,64	115,84	119,53	209,40	200,07	133,66
1992-1993	46,36	30,67	14,72	9,62	15,75	32,90	46,94	78,79	148,69	207,84	183,22	116,86
1993-1994	56,21	33,40	18,84	14,78	24,45	53,97	57,78	115,82	187,81	257,61	224,44	125,51
1994-1995	77,58	46,43	18,03	16,31	36,87	48,08	72,08	140,40	173,36	234,06	211,03	123,15
1995-1996	96,28	48,63	31,16	23,89	16,76	38,57	72,66	94,52	177,81	215,54	179,78	112,72
1996-1997	70,82	38,18	25,89	19,42	37,07	57,73	86,56	103,51	153,03	186,79	181,39	143,60
1997-1998	90,38	40,68	21,80	17,81	34,36	52,55	53,10	89,19	186,53	230,01	204,66	132,53
1998-1999	65,87	35,68	13,65	12,59	16,97	39,58	71,90	128,39	181,41	229,85	207,12	127,54
1999-2000	81,76	26,94	17,61	11,44	37,50	46,67	50,41	110,86	187,75	216,45	196,33	148,10
2000-2001	70,58	30,31	26,56	21,61	28,06	55,75	76,46	104,57	206,89	214,87	209,21	137,97
2001-2002	83,64	23,26	14,27	16,40	27,47	42,08	53,40	89,56	195,29	214,56	178,10	130,07
2002-2003	78,49	38,66	26,17	12,79	20,82	49,49	63,78	120,56	213,88	233,78	212,10	142,13
2003-2004	72,87	38,20	18,51	19,10	28,41	36,85	54,37	73,93	194,55	225,78	202,11	159,87

Anejo 1.Series de ETP (Thorntwaite).

ESTACIÓN 5403 ALMEDINILLA

X: 403497

Y: 4144188

Z: 620

Año	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP
1951-1952	52,47	33,40	20,24	9,37	14,57	42,05	39,02	68,63	131,61	170,32	155,51	87,53
1952-1953	72,58	32,99	15,35	9,56	11,80	25,13	48,10	91,37	114,86	172,53	167,25	100,52
1953-1954	56,92	37,01	22,63	9,92	9,65	26,80	32,35	76,35	114,45	166,38	153,36	121,01
1954-1955	75,58	35,85	18,10	18,91	15,46	22,45	49,05	87,70	122,10	171,12	159,20	109,79
1955-1956	70,21	38,65	23,26	15,65	6,97	30,25	34,20	67,48	115,45	163,19	155,16	99,24
1956-1957	69,35	27,65	15,29	8,40	20,71	38,43	32,90	64,38	98,22	168,76	163,53	123,69
1957-1958	58,48	30,36	13,90	14,92	22,50	28,93	35,72	77,23	109,40	165,82	157,16	130,43
1958-1959	64,92	32,95	20,69	18,18	13,61	31,39	39,30	62,40	113,62	170,76	154,51	96,22
1959-1960	60,70	32,27	17,08	13,65	19,32	30,91	42,06	75,23	124,50	167,03	154,93	100,49
1960-1961	51,78	33,27	12,06	11,01	21,16	35,79	50,29	83,91	117,12	168,98	159,14	114,51
1961-1962	60,31	31,49	20,03	15,91	14,32	26,06	42,33	69,64	110,23	170,34	164,95	121,75
1962-1963	75,75	27,80	16,86	15,68	12,19	30,36	43,38	70,98	115,13	168,51	157,86	90,39
1963-1964	69,18	31,86	17,33	12,34	16,54	28,29	36,77	92,86	121,06	167,89	154,75	146,54
1964-1965	60,27	33,59	15,03	13,99	13,50	33,67	45,37	85,64	141,06	164,10	156,18	76,45
1965-1966	64,25	31,73	18,61	19,21	20,97	26,02	41,95	77,29	115,44	166,69	159,79	111,44
1966-1967	55,22	27,60	17,71	15,09	17,63	38,61	35,83	70,73	103,78	171,51	161,45	103,99
1967-1968	76,76	34,25	12,91	13,87	16,13	28,70	41,19	68,20	120,36	170,86	152,78	100,85
1968-1969	84,74	35,93	18,94	19,46	15,12	30,84	38,57	68,26	106,84	167,43	156,16	74,40
1969-1970	62,38	33,09	14,34	19,60	16,38	25,07	42,44	68,21	108,37	170,49	154,53	120,16
1970-1971	63,06	41,63	14,51	14,12	18,51	20,47	35,58	58,15	98,10	165,43	157,87	107,95
1971-1972	81,04	28,14	18,98	12,43	16,55	27,45	41,50	64,99	108,34	165,09	151,83	77,16
1972-1973	55,78	34,38	16,54	12,99	11,97	24,00	38,90	75,80	111,86	165,32	176,69	118,42
1973-1974	67,63	41,51	18,01	20,28	10,70	28,24	28,62	66,33	114,47	178,20	163,95	108,56
1974-1975	58,67	51,55	41,03	31,16	31,53	17,06	29,75	49,74	100,49	185,03	163,40	90,94
1975-1976	79,22	42,80	18,52	14,30	14,70	22,04	30,61	78,74	136,47	171,63	159,54	88,51
1976-1977	47,24	17,92	20,52	16,99	16,10	32,61	49,99	69,68	114,10	157,34	153,95	138,64
1977-1978	72,39	23,19	19,82	8,83	21,97	35,39	36,13	66,90	99,12	187,27	166,71	137,56
1978-1979	64,61	29,54	19,19	14,90	12,99	22,78	37,27	93,49	142,33	172,54	169,91	113,16
1979-1980	56,26	30,23	17,02	13,00	20,89	24,98	46,27	60,58	114,52	160,88	187,69	128,73
1980-1981	66,75	26,74	12,40	11,94	16,60	38,81	35,90	69,48	138,22	168,70	95,97	110,43
1981-1982	77,80	40,79	17,16	14,90	13,55	28,02	38,21	77,30	131,80	152,62	157,46	101,26
1982-1983	51,66	23,46	7,85	18,86	12,22	40,29	40,32	63,33	134,94	159,74	146,51	130,16
1983-1984	92,08	44,91	19,73	10,66	13,64	19,63	50,29	44,49	100,56	174,22	141,11	105,43
1984-1985	58,71	32,09	19,83	8,26	25,93	19,73	48,98	58,60	112,84	165,43	159,85	132,06
1985-1986	77,77	28,96	16,70	9,20	13,15	26,64	24,01	95,86	116,67	163,50	153,94	119,17
1986-1987	65,80	33,22	14,02	12,61	13,61	42,34	62,91	72,02	108,70	148,03	161,38	123,78
1987-1988	58,60	30,22	26,57	13,56	15,45	57,69	44,59	68,68	79,13	161,23	159,81	113,61
1988-1989	60,71	36,92	10,17	12,56	15,65	39,26	19,13	75,36	117,32	197,70	185,19	36,11
1989-1990	31,65	19,57	14,57	8,32	14,31	27,89	25,46	56,49	89,81	86,34	83,29	59,50
1990-1991	28,53	21,11	8,85	7,12	8,58	17,82	22,00	36,79	71,46	83,65	76,51	54,97
1991-1992	25,11	16,64	11,07	7,61	10,98	16,46	26,29	29,11	46,45	85,30	66,43	28,86
1992-1993	17,37	14,80	7,87	7,46	8,97	15,58	18,83	29,42	43,64	66,18	59,61	34,62
1993-1994	21,83	14,78	8,68	6,59	11,92	23,10	23,46	40,07	63,60	79,38	69,45	42,17
1994-1995	29,65	17,19	7,74	5,60	13,36	18,40	27,99	48,85	59,81	76,90	67,47	37,83
1995-1996	33,68	17,30	13,15	10,73	10,05	17,84	31,72	36,46	71,28	79,85	64,45	40,37
1996-1997	29,51	18,58	16,04	14,10	22,70	25,82	36,90	41,09	60,36	76,82	67,70	50,68
1997-1998	34,97	18,38	11,19	9,24	14,50	23,35	22,22	36,09	69,26	80,32	70,40	48,26
1998-1999	27,83	17,45	8,89	7,48	9,37	19,15	31,08	47,72	70,02	82,55	72,90	45,76
1999-2000	32,74	15,67	10,10	7,11	15,50	21,60	21,57	42,43	70,73	78,94	69,39	51,31
2000-2001	28,30	16,58	12,51	10,47	12,77	24,19	31,31	39,91	74,09	78,00	70,34	46,28
2001-2002	31,16	13,49	8,26	8,09	11,59	18,61	21,51	34,05	68,47	74,84	62,46	45,66
2002-2003	31,23	18,07	12,34	7,57	10,61	22,30	26,68	44,55	77,54	80,92	71,78	50,19
2003-2004	29,22	17,38	10,03	9,48	12,58	17,62	22,87	31,41	71,34	78,39	68,95	59,86

Anejo 1.Series de ETP (Thorntwaite).

ESTACIÓN 5406E ALCALÁ LA REAL 'CHARILLA'

X: 419777

Y: 4150334

Z: 920

Año	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP
1951-1952	47,95	29,01	19,53	9,86	12,66	39,96	35,17	60,67	112,33	148,43	138,93	87,57
1952-1953	66,16	29,66	14,46	9,61	9,25	19,30	42,64	86,06	96,87	152,38	153,02	96,69
1953-1954	52,74	35,84	22,24	10,57	5,98	21,30	29,54	69,95	98,44	140,30	136,65	114,11
1954-1955	68,72	36,94	17,31	16,37	15,09	16,83	43,32	82,16	102,05	148,33	141,97	103,15
1955-1956	65,47	38,89	22,97	15,22	2,54	25,67	31,39	60,05	99,52	133,61	139,10	97,62
1956-1957	64,03	19,25	14,69	9,10	21,64	35,66	29,72	56,07	83,99	145,08	149,22	115,64
1957-1958	53,97	25,08	13,45	14,24	24,75	24,35	32,43	70,99	93,38	138,64	140,93	120,40
1958-1959	60,31	28,40	20,31	17,01	11,47	27,00	35,90	54,11	97,74	149,78	138,11	95,05
1959-1960	55,97	28,16	16,59	13,25	19,98	26,63	38,06	68,59	106,10	141,24	138,12	97,69
1960-1961	46,82	30,62	11,25	10,76	22,67	32,54	44,59	77,81	98,70	144,55	142,57	107,39
1961-1962	55,59	27,04	19,53	14,93	12,91	20,75	38,29	62,32	93,97	148,29	150,74	113,82
1962-1963	70,55	19,51	16,56	15,17	9,59	25,88	39,70	64,03	99,09	144,96	142,43	90,54
1963-1964	63,13	29,92	16,72	11,72	16,82	24,08	32,81	88,17	101,38	141,52	136,50	130,48
1964-1965	55,57	30,43	14,52	13,53	11,60	30,01	41,03	80,30	119,96	135,00	139,74	78,68
1965-1966	59,14	28,23	18,12	17,20	22,76	20,95	37,83	70,99	97,93	140,11	143,84	105,63
1966-1967	50,80	18,65	17,14	14,51	17,02	35,74	32,48	63,22	89,01	151,22	146,74	100,81
1967-1968	70,86	31,40	12,31	13,41	15,23	23,73	37,23	60,49	102,68	149,55	135,39	97,99
1968-1969	78,51	33,78	18,46	17,83	13,57	26,23	35,08	60,59	91,73	142,42	140,05	77,37
1969-1970	57,82	29,52	13,93	17,88	15,76	19,48	38,64	60,85	92,88	148,96	137,87	113,07
1970-1971	58,75	42,61	14,01	14,20	17,85	12,88	32,64	48,89	85,05	138,36	142,78	104,81
1971-1972	76,21	18,53	18,95	13,15	15,33	21,89	38,60	57,35	94,53	138,07	135,50	80,98
1972-1973	52,40	32,44	16,63	13,32	9,78	18,64	36,15	70,26	96,68	138,48	151,16	105,30
1973-1974	57,36	35,86	15,59	16,92	11,72	18,72	24,95	71,86	97,57	144,62	139,97	97,07
1974-1975	43,96	34,88	29,16	20,36	19,97	14,35	34,26	53,29	90,94	164,62	154,17	91,74
1975-1976	73,04	28,12	14,03	15,45	15,90	22,23	26,93	67,67	110,62	138,61	136,56	86,85
1976-1977	46,09	23,93	21,92	15,33	18,16	34,92	50,57	61,49	84,22	119,71	117,12	106,85
1977-1978	60,64	28,84	26,90	10,37	18,42	26,10	29,89	50,61	72,91	144,44	143,17	122,18
1978-1979	64,11	27,25	18,66	15,26	12,11	17,45	27,80	69,96	105,56	145,40	164,28	109,28
1979-1980	56,69	28,90	20,39	13,91	19,50	23,36	38,82	50,13	98,94	137,24	153,73	117,84
1980-1981	60,35	27,72	11,59	13,31	14,42	34,38	29,62	59,77	119,18	142,54	135,29	102,29
1981-1982	68,69	43,94	15,31	16,97	13,06	27,96	36,59	69,51	114,59	133,46	134,92	94,60
1982-1983	51,35	27,12	10,51	20,86	11,03	35,99	34,46	54,12	118,66	131,65	123,83	124,45
1983-1984	81,86	41,53	22,07	9,53	11,52	15,38	46,08	36,13	89,43	156,77	135,42	101,71
1984-1985	58,59	28,56	19,01	7,68	21,62	16,72	41,88	51,42	99,06	148,84	152,00	116,38
1985-1986	71,93	26,89	16,99	12,54	24,69	33,60	19,63	79,19	97,24	146,60	140,51	107,58
1986-1987	59,88	27,46	15,44	10,72	15,02	30,53	46,63	65,84	101,98	132,44	144,32	119,10
1987-1988	58,87	26,87	13,88	15,49	15,04	27,65	38,57	61,38	84,38	147,68	154,79	109,30
1988-1989	63,89	18,73	15,56	12,43	16,20	31,35	27,20	65,53	107,40	165,86	151,53	13,61
1989-1990	10,01	7,07	5,80	4,02	7,35	7,88	8,62	12,97	16,74	19,17	17,39	16,29
1990-1991	9,28	6,27	4,11	3,68	3,75	6,58	8,85	12,46	18,77	21,24	19,92	15,50
1991-1992	8,69	6,39	5,59	3,71	6,02	7,59	10,51	13,91	14,19	19,80	18,30	13,12
1992-1993	6,95	5,96	4,04	3,56	4,23	6,19	7,33	9,62	14,32	17,72	15,71	12,41
1993-1994	8,00	6,30	5,16	4,12	5,50	8,81	8,77	12,93	17,40	19,71	17,58	13,59
1994-1995	10,12	7,96	5,03	4,20	6,73	8,03	10,59	14,85	17,02	20,12	18,06	12,13
1995-1996	10,54	7,15	5,23	4,41	3,82	6,53	9,58	10,95	16,55	17,86	15,02	11,96
1996-1997	9,43	7,26	5,22	4,76	7,39	9,62	11,48	12,31	15,26	17,39	16,13	13,70
1997-1998	9,90	5,90	4,48	4,16	6,24	7,96	7,70	10,43	15,64	17,74	16,13	12,51
1998-1999	8,10	5,79	4,08	3,55	3,95	6,17	9,02	11,82	15,35	17,57	15,69	13,41
1999-2000	9,76	5,21	4,07	3,32	6,88	7,83	7,64	13,06	18,19	19,00	17,46	14,41
2000-2001	8,91	5,46	5,19	4,09	5,58	7,99	10,13	11,98	18,17	18,27	17,24	12,20
2001-2002	8,99	4,22	3,73	3,53	4,83	5,87	7,22	9,93	15,36	16,61	14,37	12,31
2002-2003	8,76	5,64	4,77	2,68	3,83	7,27	8,45	12,39	17,34	17,61	16,40	12,17
2003-2004	7,42	5,01	3,44	3,49	4,66	5,13	7,16	8,71	15,22	16,48	14,83	14,48

Anejo 1.Series de ETP (Thornthwaite).

ESTACIÓN 5511E GRANADA 'SIERRA NEVADA'

X: 465514

Y: 4105641

Z: 2507

Año	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP
1951-1952	23,49	13,27	0,00	0,00	0,00	21,61	9,81	34,37	87,60	109,42	94,96	53,34
1952-1953	43,47	13,01	0,00	0,00	0,00	0,00	26,03	62,46	66,34	112,24	114,98	62,98
1953-1954	29,02	20,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	45,64	69,90	98,26	90,22	85,91
1954-1955	48,04	21,53	0,00	0,00	0,00	0,00	30,35	60,21	74,98	108,48	99,73	73,13
1955-1956	46,40	24,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	33,67	72,99	91,02	95,74	67,52
1956-1957	42,78	0,00	0,00	0,00	0,00	15,05	0,00	26,46	50,25	104,22	109,90	87,42
1957-1958	32,04	8,47	0,00	0,00	0,00	0,00	4,53	48,12	64,53	96,83	98,19	93,62
1958-1959	40,10	12,41	0,00	0,00	0,00	0,00	10,55	24,11	70,49	111,46	93,95	63,90
1959-1960	35,24	12,92	0,00	0,00	0,00	0,00	18,56	45,92	81,01	100,87	94,43	67,69
1960-1961	23,15	15,67	0,00	0,00	0,00	12,68	31,77	55,98	71,27	104,21	100,85	78,64
1961-1962	32,55	10,31	0,00	0,00	0,00	0,00	17,71	35,44	63,64	107,93	112,06	84,93
1962-1963	50,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	19,17	38,20	71,10	104,61	99,81	56,68
1963-1964	41,93	14,67	0,00	0,00	0,00	0,91	10,99	66,24	73,87	99,54	90,81	103,74
1964-1965	34,09	15,26	0,00	0,00	0,00	7,33	23,96	59,11	96,12	92,14	96,38	40,53
1965-1966	39,05	13,34	0,00	0,00	0,00	0,00	19,49	48,89	71,08	99,24	103,37	77,30
1966-1967	26,74	0,00	0,00	0,00	0,00	15,18	0,00	37,10	57,79	112,42	106,47	70,22
1967-1968	51,13	16,17	0,00	0,00	0,00	0,00	15,73	34,12	76,00	110,57	89,12	67,09
1968-1969	60,94	20,08	0,00	0,00	0,00	0,00	9,40	35,68	63,98	103,29	98,15	39,43
1969-1970	36,21	13,69	0,00	0,00	0,00	0,00	18,22	34,23	63,27	109,64	92,80	85,04
1970-1971	37,17	28,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,79	51,88	96,63	100,56	75,68
1971-1972	58,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,03	28,04	66,90	97,75	90,28	43,18
1972-1973	27,13	15,54	0,00	0,00	0,00	0,00	10,37	50,48	68,34	103,02	106,66	77,31
1973-1974	37,89	22,28	0,00	5,43	0,00	0,00	0,00	51,46	68,75	104,16	104,98	73,90
1974-1975	30,22	26,30	22,89	0,00	0,00	0,00	0,00	11,87	56,55	111,95	99,13	61,72
1975-1976	56,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30,07	69,90	91,35	89,44	44,38
1976-1977	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,90	42,81	37,88	60,45	82,51	69,98	78,11
1977-1978	42,34	13,63	1,61	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00	46,44	106,64	97,50	83,66
1978-1979	36,69	10,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	44,01	78,75	98,77	95,32	61,18
1979-1980	33,91	10,93	0,00	0,00	0,00	0,00	15,70	25,77	73,26	89,85	111,23	84,92
1980-1981	39,30	12,66	0,00	0,00	0,00	20,77	8,27	36,08	86,66	93,03	90,16	72,94
1981-1982	50,65	23,74	0,00	0,00	0,00	4,84	17,33	44,96	87,34	99,38	86,79	66,92
1982-1983	26,76	11,69	0,00	0,00	0,00	16,29	13,44	26,11	92,89	95,48	73,53	93,33
1983-1984	55,33	26,66	0,00	0,00	0,00	0,00	34,62	0,00	62,54	114,79	82,16	70,29
1984-1985	32,19	15,22	3,59	0,00	0,00	0,00	25,79	23,24	78,22	109,22	103,70	77,59
1985-1986	40,32	0,00	0,00	0,00	0,00	14,99	0,00	58,51	70,53	107,51	98,60	79,75
1986-1987	38,69	11,83	0,00	0,00	0,00	9,44	34,61	41,34	74,83	87,95	103,16	91,68
1987-1988	36,81	10,18	0,00	0,00	0,00	2,61	18,25	34,45	51,00	107,46	118,31	79,98
1988-1989	42,05	0,00	0,00	0,00	0,00	9,89	0,00	39,78	73,51	121,81	114,41	371,27
1989-1990	187,91	0,00	0,25	0,00	0,00	26,08	0,98	169,12	702,81	945,03	902,96	544,23
1990-1991	111,97	50,02	0,00	0,00	0,00	0,00	10,88	131,46	593,02	861,28	892,94	535,89
1991-1992	41,31	54,79	20,63	0,00	10,73	0,88	72,35	184,68	121,74	650,15	689,90	502,95
1992-1993	28,87	72,22	0,00	0,00	0,00	0,00	1,78	74,14	461,94	910,20	746,56	198,78
1993-1994	34,13	12,97	0,00	0,00	0,00	42,08	3,39	247,17	708,48	1303,05	1099,80	230,90
1994-1995	122,65	44,97	0,00	0,00	0,00	14,32	80,09	371,98	481,92	864,88	773,74	230,15
1995-1996	241,55	56,47	0,52	0,00	0,00	0,00	96,82	100,57	559,66	735,66	471,53	180,34
1996-1997	111,03	27,47	0,00	0,00	0,00	68,04	244,44	173,53	405,26	543,03	586,35	454,61
1997-1998	226,22	35,65	0,00	0,00	0,00	41,79	0,00	84,36	705,21	983,49	842,36	345,59
1998-1999	86,63	23,04	0,00	0,00	0,00	1,75	116,90	343,93	639,82	952,02	853,07	300,09
1999-2000	167,83	3,61	0,00	0,00	0,00	19,91	0,00	217,57	693,40	807,70	725,18	440,25
2000-2001	92,58	5,40	0,00	0,00	0,00	45,41	114,48	150,34	815,38	722,49	800,46	385,41
2001-2002	180,12	1,26	0,00	0,00	0,00	10,87	9,87	95,28	751,54	754,85	485,36	306,65
2002-2003	145,65	27,93	0,00	0,00	0,00	25,16	39,02	275,18	942,23	980,35	896,07	500,02
2003-2004	139,32	33,71	0,00	0,00	0,00	0,00	9,61	29,09	875,37	1042,82	912,97	597,62

Anejo 1.Series de ETP (Thornthwaite).

ESTACIÓN 5530E GRANADA/AEROPUERTO

X: 431089

Y: 4116300

Z: 570

Año	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP
1951-1952	51,04	29,72	18,52	5,87	14,58	39,48	41,28	69,60	122,16	153,67	141,63	92,40
1952-1953	68,59	29,95	12,29	6,59	11,28	24,07	47,70	93,78	106,82	158,08	157,43	100,34
1953-1954	55,48	35,30	22,06	6,63	8,47	26,22	36,21	78,22	107,66	145,31	138,94	115,58
1954-1955	70,61	35,19	16,66	20,46	16,18	21,35	47,64	89,75	112,20	154,21	145,61	105,53
1955-1956	67,37	37,57	22,80	14,52	5,12	29,23	37,63	68,53	108,43	138,32	141,31	100,84
1956-1957	66,70	21,78	11,98	4,84	22,79	36,61	36,60	65,49	93,42	150,47	152,93	117,18
1957-1958	56,70	26,25	10,47	14,15	25,32	28,02	38,62	79,29	102,85	143,95	143,94	121,08
1958-1959	62,26	28,83	18,98	18,07	13,25	30,00	41,46	62,75	106,52	154,59	140,18	98,42
1959-1960	58,50	28,72	14,57	12,10	20,97	29,63	43,56	76,89	115,78	146,45	140,77	101,05
1960-1961	50,25	30,92	8,28	8,82	23,63	33,81	49,68	86,25	109,02	150,43	146,32	109,96
1961-1962	57,90	27,57	18,70	15,35	14,47	25,10	43,51	70,70	103,15	153,49	154,45	115,02
1962-1963	72,29	21,65	13,89	14,68	11,65	29,31	44,97	72,33	108,08	149,83	145,02	94,62
1963-1964	65,76	29,93	16,13	11,31	18,07	27,14	38,75	95,99	111,95	147,58	139,97	129,97
1964-1965	58,13	30,61	11,72	12,54	13,46	32,09	46,21	88,00	130,04	140,16	142,51	84,34
1965-1966	61,18	28,30	16,94	20,47	23,14	24,91	42,87	78,83	107,30	145,30	147,04	107,67
1966-1967	53,52	21,05	14,84	13,60	18,40	36,44	38,72	71,76	97,96	156,27	149,85	103,82
1967-1968	72,95	31,51	8,85	12,30	16,79	27,68	42,94	69,32	112,30	154,84	137,85	101,42
1968-1969	79,75	33,14	16,44	19,86	15,07	29,32	40,64	68,82	100,34	147,14	142,31	82,78
1969-1970	60,04	29,73	10,71	20,66	17,09	24,40	43,92	69,31	101,87	154,02	140,24	114,39
1970-1971	61,17	41,08	9,94	11,71	19,32	20,45	39,18	58,32	93,63	143,05	145,21	107,48
1971-1972	77,87	21,35	16,32	9,55	17,09	27,24	44,44	66,24	103,15	140,74	136,96	84,68
1972-1973	56,06	33,73	14,51	12,15	12,07	24,55	40,25	77,68	105,25	141,40	151,88	104,43
1973-1974	59,28	36,22	12,71	17,64	13,94	23,52	31,89	77,92	107,78	147,87	141,22	100,13
1974-1975	49,37	31,27	18,39	16,31	22,43	23,94	41,47	59,84	98,99	153,09	148,19	92,46
1975-1976	67,12	26,42	15,22	9,61	18,94	27,08	32,74	75,72	113,65	147,26	140,66	91,79
1976-1977	51,76	22,11	21,39	19,78	22,86	35,03	52,41	68,68	93,06	127,40	119,66	106,25
1977-1978	64,94	30,38	25,54	13,84	22,43	29,26	37,56	60,60	88,63	147,19	139,58	112,19
1978-1979	57,99	26,34	23,05	20,98	18,23	24,17	35,44	72,67	114,08	147,62	145,42	97,66
1979-1980	59,62	27,07	14,49	12,15	21,50	28,97	42,15	63,34	107,26	135,12	151,21	118,24
1980-1981	61,27	28,71	9,25	8,70	14,02	39,11	40,56	70,19	120,89	141,26	138,25	101,99
1981-1982	71,34	36,43	19,65	16,84	15,96	29,39	41,20	71,50	120,09	138,99	135,93	100,61
1982-1983	53,22	27,23	11,72	11,90	11,83	35,68	42,32	63,45	123,54	139,68	129,72	120,80
1983-1984	74,87	42,78	17,93	10,47	13,27	21,47	51,65	48,94	98,65	156,65	134,48	103,22
1984-1985	56,71	31,86	16,52	9,43	24,69	20,27	45,27	61,58	112,71	154,79	143,15	116,63
1985-1986	69,07	27,34	13,19	13,10	26,31	24,73	26,17	87,20	110,44	149,60	141,73	112,80
1986-1987	64,11	27,05	10,60	8,42	15,93	32,82	50,01	74,06	110,59	141,21	147,45	119,45
1987-1988	57,57	25,20	22,39	15,37	16,09	29,17	44,97	70,90	94,11	150,18	154,52	108,84
1988-1989	65,56	33,70	9,84	10,05	17,24	32,90	33,97	72,24	112,65	165,07	155,82	87,69
1989-1990	56,95	32,12	23,82	10,93	27,62	36,95	40,26	75,23	113,04	138,61	122,87	101,75
1990-1991	45,86	21,83	10,35	7,51	11,35	28,58	37,48	60,64	119,00	141,20	131,26	93,19
1991-1992	39,38	20,12	15,08	6,73	17,48	29,92	48,67	75,58	79,07	124,70	115,19	84,13
1992-1993	33,57	20,51	11,38	5,66	12,76	25,76	35,88	57,91	101,47	132,17	117,56	73,07
1993-1994	36,99	23,31	13,05	11,85	17,69	37,04	39,98	74,29	113,58	143,60	127,61	79,14
1994-1995	54,17	33,54	14,00	11,94	25,63	35,46	50,86	90,95	113,04	140,84	127,11	75,02
1995-1996	60,16	33,26	22,55	18,92	14,72	29,35	48,85	63,29	112,45	129,99	106,61	72,35
1996-1997	45,92	25,84	18,97	15,46	26,30	37,95	57,53	68,32	95,88	112,94	106,35	91,61
1997-1998	60,06	29,63	16,72	14,72	26,38	37,17	41,02	64,92	117,78	137,23	124,54	91,92
1998-1999	47,19	27,54	9,75	10,98	14,52	30,98	54,17	88,58	121,50	149,99	132,83	80,30
1999-2000	54,58	19,31	13,37	8,62	25,01	31,97	36,57	73,26	115,38	128,62	113,95	88,51
2000-2001	45,96	21,85	18,70	16,29	21,17	39,12	52,36	69,74	120,85	124,22	120,24	90,73
2001-2002	57,61	19,75	11,94	13,12	21,42	32,31	43,04	65,89	124,26	132,59	110,92	83,79
2002-2003	53,55	28,08	20,61	10,53	17,77	36,77	48,32	81,29	134,80	141,05	128,77	86,92
2003-2004	45,77	24,30	13,11	13,45	19,94	25,44	40,49	55,28	117,34	128,68	112,49	89,98

Anejo 1.Series de ETP (Thorntwaite).

ESTACIÓN 5536I IZNALLOZ 'EL FRAGE'

X: 448190

Y: 4138551

Z: 890

Año	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP
1951-1952	49,74	30,08	19,24	9,42	12,33	41,32	34,31	61,46	119,22	155,46	142,77	91,56
1952-1953	70,91	31,31	15,44	9,23	8,79	18,41	41,93	89,47	100,20	160,46	158,79	100,14
1953-1954	55,50	38,64	21,37	10,33	5,43	20,64	28,98	71,91	101,50	146,55	140,47	117,08
1954-1955	74,19	40,62	16,47	16,47	15,09	15,80	42,54	85,35	107,59	156,41	146,88	106,15
1955-1956	69,73	42,17	21,77	15,20	1,95	25,30	30,69	60,96	102,58	138,96	142,97	101,35
1956-1957	68,39	18,72	16,44	8,76	22,35	36,72	29,08	56,87	83,41	151,96	154,33	118,42
1957-1958	56,93	25,69	15,32	14,22	25,81	24,01	31,73	72,98	95,46	144,92	145,28	122,82
1958-1959	63,91	29,42	20,09	17,15	11,14	26,82	35,26	54,60	100,42	156,95	141,93	98,92
1959-1960	58,97	29,22	17,20	13,05	20,36	26,37	37,26	70,14	111,52	147,64	142,02	101,14
1960-1961	48,74	32,46	13,29	10,41	23,40	33,12	43,85	80,34	102,59	151,71	147,22	110,23
1961-1962	58,96	28,19	19,10	15,06	12,83	20,15	37,81	63,75	96,41	155,78	156,21	116,72
1962-1963	75,55	18,81	17,75	15,13	9,12	25,51	39,05	65,22	102,09	151,57	146,63	94,58
1963-1964	67,90	32,06	16,29	11,57	17,11	23,90	32,03	92,21	106,89	148,84	140,93	132,35
1964-1965	58,18	31,69	15,80	13,18	11,10	29,89	40,00	82,61	129,29	140,43	143,58	82,80
1965-1966	62,90	29,59	17,80	17,41	23,59	20,27	37,12	73,00	101,57	146,72	148,63	108,73
1966-1967	53,23	17,93	18,16	14,50	17,21	36,73	31,86	64,52	89,51	158,65	151,50	104,43
1967-1968	75,89	33,01	14,56	13,15	15,08	23,05	36,31	61,21	106,91	156,80	138,89	101,32
1968-1969	84,59	35,78	18,72	17,90	13,28	25,78	34,20	61,32	92,60	148,66	143,92	81,91
1969-1970	61,21	30,94	15,85	18,13	15,81	18,59	38,02	61,92	94,57	156,25	141,81	115,90
1970-1971	61,83	46,40	16,88	14,05	17,96	11,31	31,96	48,90	83,75	143,93	146,79	108,23
1971-1972	81,69	17,39	20,13	12,92	15,22	20,99	38,02	57,95	95,57	143,56	138,80	85,84
1972-1973	54,98	34,39	17,78	13,19	9,37	17,64	35,53	72,09	99,18	144,47	156,33	108,60
1973-1974	60,31	38,29	17,27	16,95	11,33	17,58	24,11	73,58	99,91	151,04	143,81	100,70
1974-1975	50,54	33,22	21,33	12,80	16,17	15,09	33,16	50,68	92,79	157,69	152,87	97,01
1975-1976	69,15	24,70	10,36	9,74	12,72	21,79	22,62	67,52	112,99	146,05	142,26	90,64
1976-1977	51,23	17,96	18,95	19,73	21,72	29,71	45,00	60,33	85,74	126,52	122,25	110,13
1977-1978	61,82	27,13	23,34	8,66	16,78	24,49	28,11	50,02	79,60	152,97	146,48	118,34
1978-1979	60,11	26,71	17,10	15,75	11,93	16,22	28,55	65,70	115,82	149,32	150,65	99,12
1979-1980	52,49	26,28	15,40	9,70	17,80	24,90	36,82	54,11	105,35	139,25	159,29	118,14
1980-1981	61,99	25,49	13,12	12,95	9,75	34,69	24,70	62,66	120,88	148,10	143,29	103,04
1981-1982	73,20	41,44	13,37	13,48	11,09	26,69	33,24	63,71	118,85	147,38	137,63	101,48
1982-1983	53,69	29,67	16,96	15,45	10,99	37,91	36,63	56,88	118,28	133,85	124,19	121,07
1983-1984	88,85	39,01	23,13	9,07	10,17	14,37	47,51	39,28	94,02	160,95	134,85	104,43
1984-1985	55,98	52,60	31,88	10,46	18,51	15,39	36,36	47,23	101,23	163,52	143,96	118,83
1985-1986	72,55	25,39	15,17	12,69	26,20	35,00	19,17	81,71	102,70	151,82	146,70	109,83
1986-1987	66,87	27,67	15,30	11,15	15,22	34,34	42,89	66,32	109,79	136,45	147,18	117,71
1987-1988	60,46	26,80	29,02	14,65	13,88	27,43	39,35	64,23	83,29	150,06	158,99	111,76
1988-1989	72,14	20,43	14,53	14,61	14,75	29,16	23,56	69,17	104,25	162,36	147,43	103,84
1989-1990	76,63	41,22	26,97	13,17	37,16	45,79	44,49	88,65	146,73	184,62	136,18	135,79
1990-1991	59,56	31,51	11,38	10,49	11,47	30,79	40,68	73,42	156,72	190,43	176,00	143,12
1991-1992	57,41	27,50	22,22	10,54	24,38	31,65	57,19	97,45	100,28	194,29	183,08	123,82
1992-1993	46,30	37,74	16,50	15,63	20,97	32,94	42,71	66,97	134,79	187,14	166,16	112,71
1993-1994	51,49	32,34	22,95	16,92	30,73	60,15	54,36	102,61	173,00	236,79	206,48	117,38
1994-1995	72,55	51,92	25,21	19,76	38,72	47,21	66,01	126,14	151,96	208,21	184,25	110,14
1995-1996	90,92	49,72	27,09	23,09	18,93	40,59	67,90	78,98	159,67	193,63	165,30	105,41
1996-1997	76,50	40,84	22,49	21,73	49,27	68,18	79,70	96,26	142,85	174,66	165,90	124,49
1997-1998	91,59	34,78	22,77	24,44	39,11	58,37	46,85	76,70	154,65	207,62	181,57	113,23
1998-1999	68,69	38,30	17,31	17,81	24,45	37,52	62,45	102,13	154,10	194,23	177,25	125,83
1999-2000	79,38	35,81	22,81	19,19	56,97	51,09	43,49	107,60	191,17	216,78	197,83	140,91
2000-2001	67,72	33,06	23,31	16,23	17,94	33,37	56,44	95,81	189,62	197,57	189,22	123,30
2001-2002	76,85	23,80	14,98	17,37	27,89	40,09	55,07	91,07	176,39	195,68	166,58	108,28
2002-2003	64,90	32,75	23,86	11,72	18,09	43,58	59,36	102,85	177,97	190,06	179,79	137,43
2003-2004	62,15	34,22	17,71	17,52	26,19	34,61	56,73	73,24	177,88	209,26	186,20	197,47

Anejo 1.Series de ETP (Thornthwaite).

ESTACIÓN 5541 PANTANO DE CUBILLAS

X: 440479

Y: 4126121

Z: 630

Año	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP
1951-1952	52,59	29,36	16,66	7,64	13,77	39,10	37,80	68,07	122,96	160,25	151,07	93,16
1952-1953	72,94	30,00	11,95	7,78	10,66	24,65	40,92	89,69	107,60	164,70	165,15	105,71
1953-1954	56,80	35,33	18,69	8,03	7,95	26,37	34,12	75,25	107,83	151,79	148,25	125,88
1954-1955	76,00	37,00	14,55	16,85	15,11	22,10	40,14	85,94	113,23	161,37	155,08	114,87
1955-1956	70,67	38,35	19,40	13,69	5,05	29,41	35,34	66,77	108,90	145,27	150,55	104,60
1956-1957	69,66	19,57	11,85	6,62	20,80	35,86	34,18	63,56	93,53	156,83	160,72	128,56
1957-1958	58,61	25,04	10,67	13,01	23,12	28,01	35,19	76,17	103,15	150,74	152,90	135,20
1958-1959	65,26	28,26	16,98	16,18	12,55	30,34	37,95	61,80	107,29	161,09	149,77	101,64
1959-1960	61,13	28,30	13,74	11,88	19,49	29,86	38,78	74,49	116,52	153,39	150,34	106,02
1960-1961	51,93	31,13	9,10	9,34	21,79	33,57	42,05	82,78	109,75	157,33	155,34	119,76
1961-1962	60,43	26,95	16,34	13,94	13,52	25,58	38,49	68,70	103,82	160,16	162,41	126,68
1962-1963	76,73	19,86	13,58	13,92	11,11	29,74	40,24	70,58	108,88	156,55	154,04	96,19
1963-1964	69,50	29,87	13,87	10,55	16,41	26,92	34,13	90,94	112,34	154,60	149,66	150,76
1964-1965	61,02	30,79	11,98	12,37	12,83	32,42	40,82	84,93	131,02	147,54	152,04	82,47
1965-1966	64,63	28,21	15,12	17,25	21,48	25,51	37,92	76,24	108,21	152,53	156,08	116,66
1966-1967	51,60	16,81	12,29	17,14	19,76	43,11	42,72	76,65	104,63	169,74	166,21	106,29
1967-1968	87,66	35,86	10,11	14,88	14,37	26,21	50,62	64,35	113,70	163,55	142,35	102,23
1968-1969	83,14	31,17	14,39	17,97	13,99	33,94	37,97	73,14	98,47	158,35	156,00	82,92
1969-1970	59,35	29,19	10,70	18,82	16,88	23,28	43,26	68,36	102,73	161,75	163,34	125,13
1970-1971	63,59	43,91	10,50	11,11	17,99	25,09	37,51	54,42	90,65	153,11	152,70	114,99
1971-1972	83,76	19,44	16,41	10,04	15,86	26,05	40,62	62,56	108,00	148,98	147,68	90,83
1972-1973	58,98	33,98	14,45	12,12	11,49	23,18	41,54	80,01	106,20	149,09	160,16	110,13
1973-1974	62,22	36,37	11,45	14,88	13,81	27,66	23,77	78,86	109,00	156,50	168,81	105,00
1974-1975	52,74	29,85	17,65	15,31	20,62	21,92	39,41	60,46	98,81	165,29	158,22	96,62
1975-1976	71,50	26,18	13,49	12,69	16,81	25,61	30,19	76,39	117,66	154,46	149,40	94,28
1976-1977	50,72	21,78	20,70	18,44	19,79	35,97	54,14	65,71	94,24	132,58	126,31	111,44
1977-1978	68,96	29,17	24,07	11,54	20,10	29,35	33,88	56,49	88,98	151,67	147,57	119,07
1978-1979	63,81	28,13	19,46	17,64	16,09	23,10	33,22	73,04	115,80	149,01	157,22	102,17
1979-1980	60,04	26,42	14,69	11,88	18,62	25,84	43,43	59,37	110,88	142,42	162,03	124,67
1980-1981	63,86	33,57	9,90	9,05	13,17	39,11	37,15	64,54	120,10	146,07	144,79	104,86
1981-1982	70,44	37,45	16,59	14,38	13,06	32,90	41,30	73,13	127,67	139,88	146,34	106,43
1982-1983	51,86	25,24	9,50	13,91	13,76	38,13	41,53	66,14	134,05	153,67	142,63	135,47
1983-1984	98,88	51,30	19,33	9,13	13,07	19,94	53,14	44,40	101,29	163,41	147,70	113,83
1984-1985	63,24	33,22	20,03	10,91	25,41	26,08	0,40	63,87	120,67	173,92	165,22	135,33
1985-1986	82,89	26,51	15,40	11,27	22,74	33,29	26,60	82,99	107,56	159,12	153,11	120,42
1986-1987	57,91	24,12	20,30	13,66	15,29	33,13	40,11	68,08	95,78	146,21	157,36	135,30
1987-1988	64,15	26,92	11,15	14,70	15,37	30,40	38,91	68,09	94,07	159,56	166,29	120,79
1988-1989	70,31	19,29	12,94	11,23	16,38	32,72	32,15	71,93	117,00	173,81	164,43	88,58
1989-1990	57,69	31,02	18,85	10,62	25,46	34,27	36,16	67,75	109,06	136,59	123,52	104,60
1990-1991	45,33	21,93	9,77	8,36	10,77	25,86	33,73	57,75	112,83	137,18	131,34	93,46
1991-1992	38,10	19,60	12,74	6,98	15,17	27,83	40,14	68,29	74,29	121,17	114,92	88,68
1992-1993	33,90	20,15	10,28	5,99	11,93	22,01	29,74	53,71	92,69	128,80	109,38	65,41
1993-1994	36,42	19,12	9,58	7,56	11,29	29,10	29,91	60,86	100,94	129,88	112,67	66,56
1994-1995	42,51	24,83	8,42	6,93	18,29	23,15	35,97	73,85	92,37	128,66	113,33	63,64
1995-1996	49,37	23,77	13,16	14,27	8,19	20,70	39,05	45,99	96,28	122,57	87,74	68,77
1996-1997	46,57	24,55	14,79	12,81	23,61	41,78	53,33	66,53	92,38	110,66	108,80	89,60
1997-1998	56,47	25,95	11,57	11,44	22,92	36,90	35,66	58,21	108,23	137,43	120,33	86,27
1998-1999	45,06	26,13	7,44	7,67	11,95	24,81	45,10	80,21	111,40	142,89	126,66	80,63
1999-2000	53,14	19,25	9,68	6,65	25,19	31,72	28,49	67,23	109,90	126,68	116,32	94,33
2000-2001	45,71	19,16	14,29	11,25	21,09	35,11	51,06	65,31	125,12	127,78	124,97	87,23
2001-2002	52,80	18,00	9,66	9,63	18,25	27,94	37,44	59,22	116,01	126,23	106,41	81,21
2002-2003	51,52	24,91	16,54	8,58	12,67	34,16	43,51	78,87	132,89	137,32	131,27	86,88
2003-2004	43,04	22,52	10,70	12,76	18,67	22,49	34,27	49,75	114,88	131,56	118,78	74,66

Anejo 1.Series de ETP (Thornthwaite).

ESTACIÓN 5545E COLOMERA EL LEON

X: 436742

Y: 4136781

Z: 860

Año	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP
1951-1952	49,04	28,36	15,70	6,12	11,06	38,50	34,00	63,73	124,04	163,28	149,19	93,87
1952-1953	69,04	27,98	10,84	6,28	8,09	19,60	36,73	94,85	105,44	169,57	165,35	104,31
1953-1954	53,99	32,96	18,31	6,74	5,55	21,64	31,14	74,41	106,08	152,57	146,44	122,80
1954-1955	72,29	32,13	13,86	15,11	12,80	17,28	36,19	90,93	113,06	165,58	153,91	112,07
1955-1956	67,94	35,19	19,14	12,33	2,77	25,71	32,44	62,80	107,47	144,12	149,14	104,72
1956-1957	66,45	21,72	10,90	5,30	18,49	34,57	30,94	58,33	88,48	159,10	160,48	124,77
1957-1958	55,57	25,35	9,75	11,54	20,99	24,27	31,95	76,20	100,49	151,35	151,64	130,27
1958-1959	62,24	28,10	16,38	14,61	10,08	26,80	34,65	55,77	105,24	164,62	148,06	101,85
1959-1960	57,83	27,54	12,85	10,33	17,09	26,41	35,15	73,38	116,56	154,60	148,57	105,18
1960-1961	48,46	28,86	7,98	7,84	19,40	31,87	37,98	85,37	108,31	159,92	154,18	116,59
1961-1962	57,34	26,62	15,77	12,43	11,16	21,02	35,03	65,89	101,28	163,68	162,45	122,99
1962-1963	73,30	22,02	12,57	12,25	8,49	25,70	36,54	67,33	106,86	158,48	152,73	96,82
1963-1964	65,81	27,40	13,11	9,06	14,07	23,61	30,51	98,02	111,92	156,64	147,69	142,50
1964-1965	57,29	29,02	10,77	10,60	10,12	29,41	36,72	87,32	134,12	146,58	150,25	84,25
1965-1966	61,38	27,16	14,46	15,60	19,29	21,16	34,39	76,57	106,72	153,76	155,19	114,19
1966-1967	51,87	21,40	13,16	11,46	14,60	34,58	32,62	66,42	94,31	166,52	157,51	108,13
1967-1968	74,02	29,72	8,65	10,44	13,14	23,79	34,79	63,65	112,08	165,02	145,49	105,41
1968-1969	82,35	31,69	14,62	15,82	11,86	26,19	34,20	63,60	97,97	155,49	150,34	82,76
1969-1970	59,72	28,57	10,18	16,03	13,59	19,99	35,67	64,00	99,62	164,12	148,12	121,98
1970-1971	60,85	38,55	10,17	10,82	15,78	14,56	34,28	49,85	89,27	149,62	152,97	112,61
1971-1972	79,35	22,27	14,80	9,23	13,46	22,48	37,37	59,10	100,37	148,78	144,70	86,20
1972-1973	53,78	30,75	12,76	10,09	8,71	19,30	34,72	74,98	104,10	150,47	162,45	113,24
1973-1974	58,72	32,96	11,50	14,25	10,20	19,23	28,65	76,35	104,62	157,73	149,83	103,75
1974-1975	48,44	30,22	16,34	13,39	17,17	18,34	35,14	53,23	96,27	169,27	156,88	98,53
1975-1976	69,22	27,03	13,11	9,47	14,41	21,51	29,30	71,03	113,77	152,85	149,11	95,02
1976-1977	49,10	24,35	18,44	16,22	17,89	33,46	43,74	63,00	90,56	129,56	126,79	114,22
1977-1978	64,84	29,50	23,95	9,69	17,67	27,15	30,56	56,27	83,38	155,39	151,30	120,24
1978-1979	60,76	27,09	18,88	17,09	12,28	17,67	29,84	71,58	115,15	152,76	146,91	101,94
1979-1980	54,36	29,32	15,51	10,42	18,85	22,98	37,84	54,24	103,86	141,61	162,24	123,26
1980-1981	61,40	26,73	8,66	9,21	11,44	34,68	30,80	62,68	122,01	149,51	142,88	107,01
1981-1982	73,19	41,27	7,38	15,56	10,50	28,17	34,92	68,76	122,77	148,37	144,29	101,76
1982-1983	54,04	24,89	8,57	16,00	9,16	33,60	33,81	56,31	123,44	143,99	133,11	130,25
1983-1984	81,86	38,34	18,55	6,92	12,88	17,69	45,24	36,26	95,27	167,63	141,50	108,02
1984-1985	59,94	26,93	17,69	7,33	21,35	20,46	0,67	60,55	113,40	165,65	158,63	127,66
1985-1986	74,77	29,69	12,43	8,49	8,04	32,96	24,35	87,46	106,92	162,93	152,23	117,12
1986-1987	62,63	26,83	12,02	7,74	13,03	30,05	39,13	70,89	112,34	144,44	156,01	129,49
1987-1988	61,15	26,80	10,27	13,53	12,82	27,58	38,06	64,99	90,22	159,52	163,78	117,85
1988-1989	65,59	31,01	11,58	10,58	14,47	29,00	26,81	73,64	111,95	181,64	162,85	122,13
1989-1990	81,01	38,29	25,92	12,03	37,85	44,96	43,28	100,02	163,49	214,55	193,46	153,11
1990-1991	63,04	27,57	10,85	7,66	7,93	29,53	45,64	85,39	191,21	226,77	220,35	143,51
1991-1992	52,50	26,59	18,67	7,17	22,72	37,21	62,26	113,64	105,62	202,43	184,73	156,80
1992-1993	47,98	34,30	19,26	9,94	15,21	34,52	46,42	75,32	159,31	235,96	211,13	111,31
1993-1994	46,69	31,82	17,77	12,58	19,49	54,77	52,54	105,36	181,80	237,01	174,20	116,84
1994-1995	71,64	42,12	16,67	13,71	30,14	41,39	64,41	120,67	156,56	210,82	184,47	106,84
1995-1996	83,56	38,96	21,73	12,59	9,95	29,72	59,56	78,92	169,25	198,43	159,66	102,58
1996-1997	66,73	30,38	16,68	13,68	33,41	58,78	75,91	92,74	137,96	177,08	173,52	133,59
1997-1998	81,91	29,25	15,03	13,89	31,21	47,84	43,64	76,89	168,26	219,62	169,98	134,17
1998-1999	63,72	32,94	12,19	13,27	12,69	32,99	68,82	118,74	186,80	235,34	205,52	126,34
1999-2000	72,86	23,04	13,46	8,40	37,65	43,58	42,99	106,96	190,88	215,41	196,58	141,41
2000-2001	64,74	23,48	20,02	14,91	24,23	49,06	55,57	88,37	188,88	206,79	204,72	137,15
2001-2002	76,74	25,15	14,13	15,46	23,12	35,60	48,99	85,13	186,95	207,46	174,08	121,35
2002-2003	70,93	28,59	19,90	9,49	13,90	43,37	58,35	119,07	205,71	223,93	215,31	139,97
2003-2004	69,23	34,03	15,33	14,97	22,97	32,52	44,79	65,02	191,15	222,25	194,10	151,57

Anejo 1.Series de ETP (Thorntwaite).

ESTACIÓN 5562E ILLORA 'MOLINO REY'

X: 420389

Y: 4124284

Z: 778

Año	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP
1951-1952	52,98	28,73	18,13	8,31	13,89	40,85	38,34	65,35	125,86	166,21	151,42	94,02
1952-1953	69,90	29,05	12,91	8,05	10,67	21,59	45,65	98,58	107,28	173,39	172,55	104,81
1953-1954	57,46	35,52	20,76	8,96	8,82	24,03	32,53	76,63	108,14	154,64	147,84	124,27
1954-1955	72,49	36,58	15,78	15,79	14,74	19,15	46,52	94,63	114,97	169,47	158,59	113,22
1955-1956	69,82	38,79	21,62	14,12	6,09	28,13	34,57	64,34	109,51	145,56	151,11	105,29
1956-1957	68,64	19,27	13,50	7,64	20,77	37,19	33,05	60,03	91,17	161,88	165,79	126,63
1957-1958	58,75	24,87	12,19	13,24	22,78	26,70	35,61	78,86	102,81	153,64	154,89	132,43
1958-1959	64,81	28,13	18,90	16,15	13,12	29,24	39,09	57,04	107,37	167,59	149,89	102,37
1959-1960	60,61	27,90	15,23	12,08	19,23	28,72	41,32	75,66	118,50	157,01	150,87	105,88
1960-1961	51,67	30,34	10,01	9,47	20,84	33,81	48,07	88,28	110,08	162,86	158,25	117,75
1961-1962	59,95	26,57	18,00	13,86	13,74	23,19	41,31	67,57	103,28	166,80	168,46	124,54
1962-1963	74,59	19,33	15,16	14,07	11,67	28,21	42,95	69,33	109,06	161,06	155,83	97,23
1963-1964	67,16	29,49	15,26	10,56	16,10	25,80	35,69	102,70	114,15	159,87	150,89	145,89
1964-1965	60,00	30,00	13,07	12,27	12,86	31,61	44,17	90,41	135,80	148,31	152,90	83,92
1965-1966	63,52	27,90	16,72	16,66	21,01	23,38	41,02	79,16	108,81	156,30	159,58	115,44
1966-1967	55,73	18,50	15,74	13,34	17,26	37,08	35,60	68,37	96,74	169,70	161,85	109,03
1967-1968	74,96	31,20	11,07	12,26	15,75	26,18	40,51	65,41	114,15	168,21	147,01	106,18
1968-1969	82,44	33,69	17,16	17,23	14,75	28,64	38,40	65,30	100,26	157,83	152,79	82,58
1969-1970	62,31	29,20	12,57	17,24	16,12	22,29	41,83	65,63	101,74	167,16	150,15	123,46
1970-1971	63,74	42,77	12,80	12,92	18,47	17,04	36,08	50,52	91,49	151,12	155,31	113,26
1971-1972	80,50	18,72	17,72	11,76	16,73	25,29	42,21	60,73	102,89	150,55	145,32	86,33
1972-1973	57,35	32,26	15,29	12,07	11,83	23,32	39,72	72,69	101,63	152,97	163,11	118,31
1973-1974	59,31	33,45	10,32	16,97	10,80	20,82	26,99	78,71	104,98	161,50	147,20	111,08
1974-1975	52,06	34,20	21,53	16,88	19,53	19,59	37,34	56,69	99,13	176,55	162,39	93,94
1975-1976	74,20	28,36	14,83	11,00	15,62	25,27	27,62	73,51	118,53	150,75	151,34	97,34
1976-1977	50,48	21,61	21,44	14,65	18,64	35,35	52,27	64,95	96,59	132,44	127,90	110,00
1977-1978	66,44	29,13	24,42	10,98	19,07	28,89	34,30	54,04	83,96	160,84	153,74	123,51
1978-1979	62,02	27,35	21,70	17,04	14,62	22,01	32,83	75,16	115,86	149,05	157,24	103,80
1979-1980	55,29	27,73	16,37	11,25	20,65	25,89	41,97	55,77	112,08	149,65	164,78	124,33
1980-1981	59,93	28,49	10,96	12,28	16,35	38,90	34,07	63,04	124,45	149,27	145,17	111,18
1981-1982	75,62	42,03	18,05	16,02	14,30	29,12	37,48	70,96	123,51	149,07	149,75	104,01
1982-1983	55,67	27,20	10,66	16,91	11,63	36,57	37,87	58,62	127,81	148,32	132,39	130,82
1983-1984	83,11	38,83	18,95	9,68	12,97	18,47	46,85	39,39	96,77	172,58	139,95	113,91
1984-1985	60,12	28,50	19,78	8,33	21,62	19,31	42,41	55,09	108,26	164,01	164,57	123,91
1985-1986	77,69	26,24	16,22	10,88	10,05	24,47	22,61	92,65	107,61	166,82	156,81	119,91
1986-1987	61,72	28,11	13,53	9,47	13,17	33,96	49,98	73,06	120,02	146,11	156,79	132,21
1987-1988	57,36	27,34	23,20	13,64	16,47	32,69	40,56	65,60	90,96	163,51	176,53	120,36
1988-1989	66,68	18,20	13,41	12,62	17,23	32,90	28,95	75,65	122,51	186,69	173,28	110,10
1989-1990	69,20	36,08	26,24	13,12	37,23	43,82	43,42	90,17	144,72	190,30	167,60	123,61
1990-1991	52,45	23,78	10,68	11,19	12,02	28,18	43,25	74,06	148,79	181,01	173,53	131,18
1991-1992	51,05	24,46	19,95	10,63	24,37	38,50	64,13	101,28	101,32	178,72	166,15	122,57
1992-1993	41,55	28,71	16,04	11,05	18,33	29,07	44,17	63,90	134,59	189,51	163,90	101,50
1993-1994	48,58	26,93	16,21	12,50	21,33	52,70	48,44	96,96	156,99	214,77	180,11	100,01
1994-1995	63,38	37,25	16,94	13,21	29,85	41,35	60,21	112,66	135,36	186,68	166,35	96,31
1995-1996	76,80	38,60	22,56	16,46	12,97	31,35	57,53	71,45	143,70	170,47	136,73	88,39
1996-1997	60,79	29,97	17,27	13,77	33,29	54,29	69,15	83,48	123,03	160,25	151,13	119,03
1997-1998	69,58	27,73	15,99	14,52	29,51	48,86	43,88	69,52	148,60	190,08	166,21	102,76
1998-1999	52,81	30,51	12,54	11,05	15,76	32,39	60,53	103,29	147,64	182,64	165,67	105,97
1999-2000	63,88	21,24	13,77	8,58	34,94	41,35	37,71	90,14	158,55	179,54	162,84	120,06
2000-2001	104,41	21,54	19,17	16,14	25,15	44,83	70,89	86,07	171,67	172,32	170,23	113,81
2001-2002	67,11	20,21	13,01	15,37	25,41	32,67	47,08	79,37	160,23	184,08	153,58	105,74
2002-2003	61,24	29,19	20,41	9,75	16,64	44,39	57,27	106,54	178,02	196,85	173,40	120,62
2003-2004	53,62	50,05	17,36	17,80	25,61	33,41	50,55	57,98	167,37	199,56	177,69	130,93

Anejo 1.Series de ETP (Thorntwaite).

ESTACIÓN 55620 PINOS PUENTE FUENSANTA

X: 420056

Y: 4115195

Z: 580

Año	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP
1951-1952	52,05	28,75	16,64	4,62	13,07	40,16	40,11	68,27	133,96	170,20	157,04	95,35
1952-1953	70,92	29,27	11,15	5,19	10,16	21,25	46,53	95,78	113,16	176,42	177,84	108,90
1953-1954	56,61	35,02	19,62	5,24	8,13	23,22	34,93	77,67	112,75	160,37	153,43	130,42
1954-1955	73,35	35,74	14,59	17,57	13,81	18,44	46,47	91,62	122,40	173,28	164,59	118,83
1955-1956	69,56	37,91	20,43	12,37	5,47	27,11	36,59	67,18	114,05	152,54	156,45	107,87
1956-1957	68,75	19,81	11,12	3,75	19,71	36,45	35,42	63,73	93,14	166,53	170,91	133,39
1957-1958	58,08	24,91	9,72	11,90	21,55	25,84	37,38	79,17	106,87	159,57	160,43	140,49
1958-1959	64,33	28,00	17,26	15,74	12,18	28,30	40,60	61,05	111,72	171,26	155,35	104,63
1959-1960	60,17	27,84	13,27	10,14	18,17	27,94	42,50	76,64	125,43	162,45	156,55	109,24
1960-1961	51,16	30,32	7,73	7,08	19,96	33,34	48,43	87,11	116,29	167,59	164,04	123,88
1961-1962	59,40	26,48	16,62	13,00	12,81	22,37	42,32	69,64	107,53	170,72	173,66	131,25
1962-1963	75,05	19,86	12,92	12,61	10,88	27,42	44,14	71,61	113,87	165,81	161,20	98,84
1963-1964	67,52	29,08	13,91	9,07	15,10	25,01	37,01	98,26	121,34	165,14	157,04	157,71
1964-1965	59,66	29,92	10,83	10,49	12,08	30,93	45,10	89,03	146,06	155,15	158,57	83,92
1965-1966	63,20	27,61	15,17	17,79	19,77	22,49	41,86	79,10	114,18	161,86	165,12	120,65
1966-1967	54,94	19,15	13,69	11,59	16,32	36,38	37,77	70,90	99,58	173,11	167,06	112,69
1967-1968	75,60	30,98	8,45	10,31	14,82	25,42	41,86	68,12	120,21	171,89	152,79	109,55
1968-1969	83,46	33,29	15,26	17,59	13,80	27,79	40,08	68,14	103,50	163,05	158,23	81,88
1969-1970	61,76	28,94	10,02	17,97	15,06	21,42	42,85	68,12	105,39	170,95	155,73	129,66
1970-1971	63,14	41,99	9,78	9,98	17,43	16,32	38,43	56,09	92,78	157,36	160,46	116,96
1971-1972	82,12	20,15	13,62	8,00	14,53	24,34	41,97	64,80	108,04	153,08	145,53	86,78
1972-1973	54,25	28,71	13,87	9,16	9,69	23,63	38,14	80,90	115,44	157,35	171,68	111,27
1973-1974	58,08	34,67	9,28	12,00	11,92	18,53	28,14	79,02	112,34	178,27	162,86	109,05
1974-1975	50,86	28,87	16,54	9,64	15,36	18,13	41,26	59,05	112,59	178,63	167,47	88,40
1975-1976	69,43	23,11	10,98	7,03	16,04	24,99	27,74	77,68	127,38	169,25	159,96	98,94
1976-1977	49,75	9,72	17,59	14,94	20,24	35,21	53,27	68,52	94,20	154,16	126,25	123,17
1977-1978	66,67	27,91	18,93	10,26	18,81	27,29	34,84	58,46	86,51	166,21	160,86	127,80
1978-1979	67,71	25,97	20,86	17,29	12,82	21,14	33,61	76,59	114,78	158,95	160,52	105,00
1979-1980	55,87	27,65	11,95	9,38	17,65	25,82	42,42	61,37	117,28	153,67	171,83	130,37
1980-1981	64,78	34,33	7,55	5,02	11,62	38,49	30,03	51,99	114,31	135,75	171,34	117,27
1981-1982	72,32	43,98	18,30	13,23	11,46	22,18	40,62	75,23	134,48	161,78	150,65	108,61
1982-1983	54,25	27,47	11,03	12,64	11,62	36,41	41,00	62,36	141,59	158,07	140,41	128,50
1983-1984	88,42	42,81	15,93	7,49	10,82	15,75	50,69	42,72	98,02	173,23	148,47	111,44
1984-1985	58,26	27,19	14,37	6,46	20,23	18,93	46,01	61,32	119,38	167,77	158,31	128,61
1985-1986	70,00	21,56	10,65	7,38	10,24	24,59	26,44	102,67	129,32	184,60	176,32	130,11
1986-1987	65,86	24,14	8,26	5,83	13,33	32,88	54,01	83,09	123,31	166,75	171,89	141,12
1987-1988	59,01	23,60	17,44	10,89	14,66	32,27	43,78	76,03	105,77	182,39	187,60	128,07
1988-1989	64,97	30,54	8,58	9,25	15,08	35,26	35,44	76,33	128,05	206,90	192,93	72,34
1989-1990	42,84	22,89	17,80	8,38	21,94	26,50	33,28	63,11	94,31	116,61	101,70	81,81
1990-1991	40,51	19,47	7,64	5,93	9,79	21,60	20,24	33,58	85,45	101,83	89,22	69,72
1991-1992	30,66	15,46	10,91	6,19	11,73	22,66	32,03	46,83	55,06	84,39	85,60	62,04
1992-1993	27,22	14,94	9,36	3,00	8,18	14,87	24,64	33,14	67,00	86,13	77,64	53,53
1993-1994	27,14	16,86	9,92	10,15	13,09	23,69	28,76	52,06	87,93	101,16	92,84	62,54
1994-1995	37,64	24,27	10,85	8,72	18,87	25,06	37,88	52,92	79,44	100,72	93,00	54,03
1995-1996	40,33	21,53	13,26	12,15	11,12	19,88	35,04	40,71	76,19	90,29	71,78	53,26
1996-1997	34,18	20,91	13,80	11,83	18,65	28,32	36,75	52,46	69,05	78,38	79,07	59,15
1997-1998	39,08	20,61	12,52	10,67	18,88	25,81	27,15	39,30	73,70	92,42	87,37	62,27
1998-1999	27,70	17,42	9,25	7,72	9,93	19,59	31,40	50,18	76,46	95,85	88,03	58,83
1999-2000	38,78	16,62	10,91	6,77	18,66	24,06	28,87	58,68	96,87	103,90	93,82	73,08
2000-2001	39,11	19,77	14,37	13,19	17,77	30,46	46,73	59,04	106,75	109,20	106,99	69,88
2001-2002	41,45	14,61	9,09	10,01	16,94	25,96	35,27	49,87	92,70	99,82	85,94	65,02
2002-2003	40,88	22,21	15,00	8,19	14,06	30,39	39,90	68,52	109,32	111,76	104,12	73,70
2003-2004	38,28	22,15	10,76	11,73	17,38	23,12	36,18	45,97	103,49	113,63	91,80	75,32

Anejo 1.Series de ETP (Thornthwaite).

ESTACIÓN 5572 PANTANO DE BERMEJALES

X: 420481

Y: 4094850

Z: 800

Año	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP
1951-1952	48,96	30,21	18,12	8,43	13,42	39,10	39,00	63,21	118,51	151,40	137,23	87,62
1952-1953	66,63	30,02	12,20	8,42	9,70	21,52	42,22	91,35	100,15	158,50	158,69	96,87
1953-1954	53,76	35,95	21,41	9,23	6,41	24,03	35,81	73,37	101,51	138,78	133,70	115,14
1954-1955	69,23	35,54	16,11	17,86	15,92	19,14	41,79	87,43	107,16	153,35	143,33	103,78
1955-1956	66,58	38,66	22,42	15,37	2,87	27,85	37,29	62,68	102,92	128,79	137,28	98,22
1956-1957	64,79	22,05	12,16	7,48	22,93	35,53	35,44	58,10	84,26	146,33	152,24	116,67
1957-1958	54,80	26,71	10,86	14,32	26,28	26,12	36,74	74,62	95,76	137,00	140,50	121,70
1958-1959	61,07	29,75	18,86	17,63	12,10	28,61	39,64	55,81	100,49	153,05	135,66	95,20
1959-1960	56,89	29,35	14,66	13,01	21,23	28,10	40,41	72,05	111,21	140,91	136,41	98,15
1960-1961	47,96	31,15	8,69	10,16	24,29	32,72	43,71	82,72	102,95	146,95	143,77	108,48
1961-1962	56,09	28,06	18,14	15,10	13,50	22,90	40,05	64,75	96,21	151,54	154,75	114,60
1962-1963	71,30	22,45	14,28	15,23	10,17	27,73	42,03	66,77	102,22	145,80	142,02	90,62
1963-1964	63,74	29,96	15,40	11,55	17,81	25,22	35,51	94,22	106,37	142,89	135,35	132,46
1964-1965	56,63	31,34	12,18	13,42	12,38	31,00	42,40	85,11	128,19	131,54	138,80	78,64
1965-1966	59,74	28,96	16,66	18,48	24,07	22,99	39,48	74,61	101,42	139,60	145,09	106,23
1966-1967	52,77	22,42	15,59	13,80	17,48	41,11	35,86	49,34	97,80	152,22	147,44	94,22
1967-1968	72,82	26,51	7,40	16,65	11,58	18,97	40,40	69,82	103,35	151,08	140,95	103,30
1968-1969	89,18	28,75	14,49	13,00	17,71	20,86	45,08	65,90	89,40	137,07	129,33	74,08
1969-1970	57,58	30,54	9,31	21,99	19,46	20,19	42,25	65,49	89,99	141,38	130,84	114,16
1970-1971	53,80	45,35	10,05	13,16	17,92	29,28	35,18	50,83	83,52	138,63	135,80	102,97
1971-1972	78,81	22,22	16,29	14,00	14,53	23,01	44,11	48,47	99,00	130,22	132,26	82,04
1972-1973	55,84	41,18	18,50	13,81	11,62	19,83	36,78	70,57	95,76	134,53	146,20	101,57
1973-1974	56,71	37,16	10,90	18,96	12,01	28,41	37,52	72,10	106,88	135,22	129,89	90,97
1974-1975	44,97	31,78	19,07	26,02	21,43	27,66	32,45	49,17	79,03	159,14	150,07	83,30
1975-1976	71,79	38,53	11,50	12,04	14,40	21,12	45,89	59,58	101,66	135,18	139,05	87,44
1976-1977	51,80	26,22	24,50	18,30	24,40	23,23	38,77	76,42	84,22	112,58	113,12	104,01
1977-1978	61,63	36,83	25,65	13,73	22,17	27,28	30,21	50,94	87,65	141,72	114,87	122,14
1978-1979	55,71	27,00	22,50	19,06	14,55	21,26	30,18	80,24	101,51	146,52	140,94	87,90
1979-1980	54,36	26,86	12,23	11,51	21,69	25,08	37,95	56,62	105,81	130,89	148,62	116,97
1980-1981	63,35	34,00	11,93	9,21	13,88	34,98	39,88	59,14	114,00	131,46	130,33	99,02
1981-1982	65,70	36,98	16,17	16,20	15,66	28,66	37,32	65,16	119,74	134,56	129,94	95,19
1982-1983	50,97	26,91	10,91	13,94	12,02	34,48	36,58	59,05	116,70	135,23	128,25	113,38
1983-1984	72,83	41,76	17,81	9,84	12,78	15,47	47,30	41,61	92,68	156,08	123,65	102,68
1984-1985	54,14	29,24	12,49	11,30	23,65	19,86	37,25	69,47	109,15	153,59	132,04	109,77
1985-1986	64,83	23,50	14,49	12,68	26,53	33,53	27,81	84,43	101,44	150,41	141,08	108,78
1986-1987	61,40	28,98	13,93	10,27	16,32	31,50	45,45	69,91	107,28	128,96	146,50	116,10
1987-1988	54,49	28,60	22,43	13,48	17,05	29,66	41,43	64,80	84,66	139,58	160,64	109,92
1988-1989	63,94	20,77	13,27	11,83	16,79	31,10	32,39	68,06	110,95	173,06	157,42	95,49
1989-1990	61,59	34,68	24,13	12,64	32,07	38,01	42,01	74,71	121,48	152,97	136,56	108,51
1990-1991	47,13	24,99	10,77	9,74	10,47	25,96	38,37	59,27	124,79	151,53	148,97	105,45
1991-1992	43,04	24,87	18,26	8,76	22,67	34,99	54,57	87,62	90,14	148,89	143,94	107,42
1992-1993	42,69	27,35	12,34	9,68	14,88	28,55	41,49	57,19	111,49	154,05	137,19	82,60
1993-1994	43,60	28,40	16,50	13,75	22,68	47,22	47,54	87,51	144,00	184,32	160,68	86,81
1994-1995	54,97	35,44	15,63	13,92	31,79	36,92	51,53	91,09	117,07	153,37	132,24	78,41
1995-1996	62,24	36,59	22,27	18,17	14,08	29,60	51,93	64,96	122,15	133,62	110,81	84,53
1996-1997	56,33	31,77	19,37	16,39	33,65	49,18	65,41	78,76	112,26	131,90	129,84	105,49
1997-1998	68,46	33,50	18,13	16,23	29,78	44,00	44,09	67,31	130,92	160,72	145,11	96,55
1998-1999	51,08	29,82	13,02	11,23	14,91	30,36	55,04	89,74	124,60	155,40	141,08	93,93
1999-2000	58,44	22,13	16,16	10,19	30,88	38,77	40,01	83,53	137,39	157,40	138,82	109,49
2000-2001	55,69	25,99	22,92	19,28	26,35	47,88	63,37	78,09	149,94	152,23	146,49	96,23
2001-2002	59,06	19,55	18,43	14,46	22,38	30,34	38,77	62,76	126,19	135,06	128,89	99,30
2002-2003	60,13	30,36	21,65	11,00	15,08	38,10	52,18	89,82	155,35	169,10	149,21	100,87
2003-2004	50,23	25,60	11,98	15,98	23,65	29,24	44,41	57,37	134,37	151,91	135,10	122,31

Anejo 1.Series de ETP (Thorntwaite).

ESTACIÓN 5578U MONTEFRÍO 'HUERTA SAN FRANCISCO'

X: 409868

Y: 4131017

Z: 810

Año	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP
1951-1952	46,26	27,88	17,94	7,14	14,93	41,12	38,70	65,24	118,53	152,64	137,36	88,46
1952-1953	65,74	27,47	11,96	7,34	11,81	21,83	45,72	93,86	100,60	158,05	154,04	96,00
1953-1954	51,51	32,85	21,45	7,98	10,06	24,31	33,43	75,67	102,02	142,72	134,81	112,09
1954-1955	68,79	31,68	16,12	17,49	15,72	19,37	46,37	89,99	107,45	153,70	141,48	101,48
1955-1956	64,95	34,86	22,26	14,24	7,14	28,26	35,15	64,51	103,09	134,44	137,50	97,54
1956-1957	63,88	21,46	12,03	6,35	21,60	37,56	33,74	60,65	85,45	148,88	149,63	113,49
1957-1958	53,21	25,25	10,71	13,66	23,58	27,11	36,37	77,35	96,73	141,32	140,16	117,52
1958-1959	59,22	27,58	18,69	16,78	14,13	29,28	39,33	57,76	100,84	154,04	136,21	95,02
1959-1960	55,01	27,16	14,45	12,04	20,08	28,98	41,60	74,32	111,46	144,19	136,65	97,39
1960-1961	45,77	28,52	8,40	9,22	21,78	34,50	48,22	85,30	103,50	148,92	142,32	105,96
1961-1962	54,43	26,17	18,23	14,42	14,84	23,39	41,64	67,20	96,95	152,76	151,26	111,34
1962-1963	70,04	21,35	13,79	14,08	12,62	28,11	42,87	68,55	102,29	148,05	141,12	90,86
1963-1964	63,10	27,39	15,53	10,86	17,17	26,36	36,38	97,07	106,93	145,52	135,35	125,68
1964-1965	54,23	28,47	11,64	12,23	13,90	31,83	44,20	87,03	127,77	136,32	138,27	80,32
1965-1966	58,44	26,78	16,71	18,09	21,71	23,57	41,26	77,15	102,03	143,09	143,43	104,13
1966-1967	49,23	20,92	14,72	13,33	18,19	37,33	36,09	67,99	90,71	155,93	146,37	100,18
1967-1968	70,95	29,41	9,06	12,19	16,74	26,34	40,80	65,27	107,32	154,25	133,46	97,68
1968-1969	78,87	31,13	16,38	18,08	15,63	28,56	38,54	64,98	93,82	145,13	138,53	79,41
1969-1970	56,95	28,25	10,99	18,57	17,20	22,45	42,21	65,66	95,64	153,47	136,30	110,98
1970-1971	58,28	38,47	10,60	12,61	19,73	16,99	37,04	52,71	86,33	140,29	142,02	104,70
1971-1972	76,12	21,56	16,27	10,61	17,53	24,91	42,13	61,06	96,47	139,21	132,93	83,01
1972-1973	51,05	30,40	14,16	11,74	12,92	21,72	39,77	75,93	99,89	140,49	151,59	104,22
1973-1974	56,21	32,87	12,63	16,62	14,50	21,84	28,82	77,53	100,71	147,74	138,46	97,04
1974-1975	45,67	29,73	18,46	15,38	20,53	20,67	39,20	55,49	92,53	158,81	145,82	92,75
1975-1976	65,31	25,90	13,29	11,90	17,70	24,77	30,18	74,46	125,05	142,95	137,38	86,07
1976-1977	51,99	21,40	21,10	18,43	21,57	38,86	55,17	64,36	82,17	117,79	114,41	103,71
1977-1978	64,16	28,32	27,64	11,00	21,09	28,51	32,50	54,55	80,28	143,39	138,71	112,79
1978-1979	58,96	27,98	21,09	18,80	16,22	20,62	33,05	69,60	110,93	139,64	148,13	95,83
1979-1980	53,11	24,25	14,45	11,78	20,17	27,79	42,73	55,95	100,29	139,67	149,04	121,62
1980-1981	49,94	18,90	9,81	11,83	16,35	40,86	34,24	72,36	123,04	148,55	123,46	99,36
1981-1982	75,21	30,50	19,10	14,16	12,85	29,14	39,94	70,65	112,81	155,92	152,60	103,07
1982-1983	49,46	23,27	11,95	16,96	14,81	39,54	38,61	59,88	113,50	131,81	121,58	117,73
1983-1984	74,49	38,08	17,23	10,00	13,51	19,62	51,66	40,75	91,91	157,70	126,38	101,28
1984-1985	56,03	29,29	15,44	7,37	22,24	19,90	43,73	52,38	102,55	149,45	148,15	116,15
1985-1986	71,69	27,85	13,98	10,48	8,87	22,80	24,54	86,67	103,64	146,11	138,71	108,79
1986-1987	54,98	24,75	11,31	10,07	15,35	31,29	47,44	70,36	105,47	146,34	137,24	100,91
1987-1988	49,33	20,82	19,43	12,55	13,62	25,47	39,43	67,45	88,45	150,37	167,68	126,18
1988-1989	55,42	30,52	8,51	9,58	17,16	31,96	25,05	66,51	112,58	182,72	141,63	155,64
1989-1990	84,50	39,79	29,51	12,74	42,35	53,58	53,78	114,08	212,53	272,72	219,90	165,12
1990-1991	62,20	25,30	11,02	9,08	12,49	35,67	56,27	100,08	205,90	275,18	252,80	161,98
1991-1992	58,61	29,12	18,49	11,10	25,53	45,00	74,99	119,00	120,11	228,81	206,07	127,73
1992-1993	48,83	28,99	15,28	7,52	18,16	37,46	67,07	90,50	171,89	250,38	223,60	125,40
1993-1994	56,99	31,73	15,60	14,78	30,28	67,39	64,79	118,75	218,30	290,38	244,76	117,06
1994-1995	74,55	44,67	17,76	14,11	30,65	51,67	74,95	134,46	166,21	217,38	183,48	89,74
1995-1996	79,40	37,29	23,55	17,80	15,81	33,84	64,31	75,20	148,12	158,29	141,59	97,37
1996-1997	67,80	37,87	22,23	19,43	37,95	56,19	80,38	103,56	136,18	162,94	151,89	105,44
1997-1998	67,48	32,72	17,31	15,73	30,03	46,49	42,75	69,12	140,45	170,03	158,01	253,63
1998-1999	107,12	64,13	26,61	25,21	27,06	70,09	117,77	228,80	342,57	396,12	334,05	180,05
1999-2000	119,48	50,45	24,72	18,24	66,07	71,09	68,25	168,87	264,19	292,31	261,13	169,65
2000-2001	95,84	38,23	35,97	28,76	48,29	86,85	99,39	150,19	250,04	258,61	252,75	140,87
2001-2002	94,76	25,98	20,21	17,48	39,03	58,75	66,35	103,29	212,41	222,68	180,12	139,19
2002-2003	84,55	55,71	39,17	18,82	33,81	61,85	79,49	156,03	243,17	261,16	250,92	170,07
2003-2004	86,04	46,60	25,38	22,52	43,67	44,69	73,74	101,15	247,19	280,37	245,81	189,41

Anejo 1.Series de ETP (Thornthwaite).

ESTACIÓN 6249 PADUL

X: 444232

Y: 4097896

Z: 753

Año	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP
1951-1952	52,55	32,43	21,26	10,22	16,16	40,73	40,35	67,79	120,84	159,76	147,91	97,20
1952-1953	71,87	32,10	16,51	9,99	12,64	25,14	48,02	93,42	105,03	166,25	170,78	104,99
1953-1954	57,58	38,24	23,51	11,04	10,74	27,98	34,42	77,11	106,54	148,91	144,12	120,82
1954-1955	75,30	37,99	18,45	19,77	17,15	22,84	49,15	89,94	111,06	162,34	155,74	111,17
1955-1956	70,27	40,10	23,54	16,67	7,39	30,50	35,63	87,54	98,85	147,32	137,63	106,02
1956-1957	71,16	25,30	26,33	9,89	24,28	38,92	32,80	59,42	93,43	156,20	163,81	90,00
1957-1958	62,98	32,05	18,65	6,59	22,92	40,17	34,85	62,05	87,42	126,99	153,57	128,93
1958-1959	54,33	33,56	23,26	20,83	16,32	33,45	42,73	63,12	89,01	161,90	126,85	107,99
1959-1960	62,12	35,10	21,59	24,65	15,99	51,08	47,36	67,85	93,27	132,82	118,77	86,89
1960-1961	45,92	24,47	31,44	13,46	30,43	35,65	56,01	94,90	112,90	159,64	153,88	117,63
1961-1962	67,75	36,14	27,78	22,06	14,80	25,12	41,51	78,33	104,74	113,14	163,24	148,11
1962-1963	82,63	26,16	21,42	15,93	12,70	29,51	43,18	68,92	101,20	148,26	142,15	129,81
1963-1964	68,01	35,31	18,78	15,45	19,30	30,47	38,05	97,20	107,79	147,74	140,41	133,76
1964-1965	62,22	33,87	14,45	16,06	16,13	34,42	49,92	88,64	128,14	147,16	145,89	84,22
1965-1966	62,74	31,29	21,01	23,70	26,08	27,19	43,26	77,15	109,22	150,13	157,03	108,49
1966-1967	57,45	22,58	21,10	19,18	20,15	35,56	40,20	73,02	96,21	163,49	154,14	109,92
1967-1968	77,46	34,74	13,49	18,64	17,98	29,12	42,44	68,71	108,33	158,11	144,88	109,21
1968-1969	81,25	38,14	21,33	22,57	17,42	32,25	42,52	70,56	97,08	141,49	144,97	84,49
1969-1970	63,13	33,57	14,25	21,91	22,13	26,81	44,76	68,39	99,86	161,05	149,63	119,05
1970-1971	58,55	39,77	14,58	14,70	21,54	22,56	40,78	57,48	102,44	167,28	169,96	122,59
1971-1972	92,27	24,50	20,64	12,97	18,42	30,16	53,57	59,38	99,81	140,68	134,12	84,50
1972-1973	55,03	35,18	14,96	13,78	12,48	22,28	40,33	74,69	103,70	148,42	153,65	115,48
1973-1974	57,91	37,40	13,61	19,52	15,67	26,35	29,72	79,09	105,67	154,30	148,75	105,74
1974-1975	49,87	32,61	20,87	17,12	20,96	24,05	38,84	56,95	109,11	177,98	158,48	101,19
1975-1976	78,33	32,92	15,61	13,77	18,29	23,06	29,53	68,66	109,72	145,09	153,95	92,96
1976-1977	50,82	24,28	24,23	19,24	23,02	35,21	56,45	65,79	95,71	126,46	122,84	102,38
1977-1978	65,03	32,52	27,09	13,86	24,17	31,34	35,56	56,87	84,52	155,43	147,47	114,70
1978-1979	59,56	28,15	27,91	19,72	18,69	23,91	36,54	73,91	115,60	148,13	154,54	96,44
1979-1980	58,76	30,96	20,03	13,47	23,27	28,14	40,23	60,55	114,49	144,41	169,03	117,82
1980-1981	65,21	30,88	13,54	12,75	17,80	42,99	37,63	68,50	114,14	137,69	138,32	110,03
1981-1982	81,03	43,07	20,47	18,61	15,17	30,81	39,43	68,45	122,20	162,54	141,66	102,44
1982-1983	57,17	27,27	12,90	18,68	12,89	36,71	39,46	66,02	125,86	155,36	139,50	130,00
1983-1984	82,23	44,68	22,90	13,09	15,31	21,32	47,86	45,27	95,09	167,68	137,17	116,03
1984-1985	58,60	32,97	19,83	11,35	25,60	21,20	48,39	59,10	113,40	158,74	163,54	126,43
1985-1986	74,39	32,18	17,16	11,97	14,42	25,57	24,94	89,78	111,41	158,99	162,70	116,48
1986-1987	66,37	31,00	16,12	10,84	17,10	35,42	51,76	73,91	110,04	140,67	155,35	126,47
1987-1988	61,76	26,97	24,41	16,80	17,16	33,66	44,20	69,62	90,89	155,18	169,00	111,04
1988-1989	70,09	34,17	14,36	11,80	17,57	33,37	30,27	69,47	115,83	176,63	171,90	77,83
1989-1990	50,45	27,84	21,61	10,81	27,34	31,99	34,00	65,40	102,75	122,41	110,50	77,82
1990-1991	35,50	18,53	9,39	8,44	9,04	20,26	25,79	33,68	81,39	101,77	100,63	91,46
1991-1992	39,43	22,48	16,81	9,13	19,02	28,18	47,65	72,22	74,32	119,22	116,11	62,10
1992-1993	26,46	20,95	9,74	8,35	11,08	20,96	26,55	40,98	69,45	92,69	84,64	63,51
1993-1994	33,30	19,79	15,12	11,65	17,63	32,38	33,12	64,25	93,86	125,85	111,46	81,28
1994-1995	53,07	34,36	16,42	15,83	27,99	31,24	44,50	81,78	98,36	134,61	121,56	89,11
1995-1996	70,65	41,43	26,26	19,48	19,61	35,38	56,55	74,10	121,91	149,92	133,68	85,45
1996-1997	56,92	32,50	20,44	17,48	35,66	47,50	65,54	80,66	118,79	130,05	130,36	117,51
1997-1998	81,16	39,52	23,27	20,95	33,98	51,56	50,08	79,03	149,90	187,20	166,15	44,04
1998-1999	24,69	15,61	6,14	6,93	9,84	15,32	26,36	41,29	55,38	68,70	63,44	63,01
1999-2000	39,49	15,39	10,73	8,18	22,04	23,39	24,77	50,79	81,57	94,62	86,41	58,12
2000-2001	30,24	16,30	12,71	11,30	13,70	26,74	34,80	42,97	78,89	84,31	80,05	59,71
2001-2002	38,46	12,94	9,45	9,67	17,82	19,69	26,96	41,29	82,22	89,05	76,38	56,81
2002-2003	35,98	19,36	13,33	6,79	10,85	22,85	29,74	52,03	87,31	99,75	88,64	57,81
2003-2004	28,90	15,96	8,40	9,85	13,08	17,19	24,39	33,75	78,33	88,87	81,64	65,55

Anejo 1.Series de ETP (Thorntwaite).

ESTACIÓN 6258 LANJARÓN

X: 456527

Y: 4086114

Z: 710

Año	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP
1951-1952	201,04	129,26	104,08	53,60	66,57	159,91	146,12	224,93	383,50	472,93	468,86	324,38
1952-1953	443,41	240,52	153,89	84,11	93,94	144,35	276,50	481,45	558,28	786,72	801,24	572,63
1953-1954	199,52	137,65	95,00	50,53	47,88	97,97	117,24	226,09	296,37	399,49	409,73	346,95
1954-1955	692,49	427,15	231,21	246,05	226,29	249,86	407,79	733,17	868,51	1243,94	1207,42	906,78
1955-1956	187,82	116,82	101,54	62,28	25,18	88,27	106,94	188,09	252,61	351,35	377,27	275,63
1956-1957	229,57	95,49	68,23	47,39	110,81	147,51	124,19	212,46	289,05	445,23	471,43	371,06
1957-1958	253,86	136,72	77,80	82,05	130,53	146,96	174,76	337,73	414,77	524,01	553,02	477,87
1958-1959	212,48	111,90	85,40	85,48	58,14	119,77	152,11	197,99	319,89	447,36	423,18	325,18
1959-1960	292,43	163,21	108,03	88,94	118,98	157,31	195,82	318,96	446,55	582,66	569,75	410,02
1960-1961	306,38	232,80	79,97	89,44	178,26	193,21	300,67	451,45	532,23	723,56	697,63	554,24
1961-1962	315,05	185,63	164,54	119,00	109,16	160,60	233,82	358,24	434,98	680,33	711,90	561,94
1962-1963	211,92	80,18	61,68	60,12	49,40	100,58	129,20	180,15	257,20	365,31	355,05	253,55
1963-1964	511,44	307,53	165,22	137,01	179,49	260,84	295,26	632,81	734,25	959,54	985,64	938,49
1964-1965	233,98	139,74	67,83	71,54	60,53	134,70	174,86	299,92	421,15	464,40	469,91	292,34
1965-1966	345,68	187,65	145,59	147,71	160,76	161,72	243,45	366,84	519,61	672,70	734,56	549,48
1966-1967	163,98	76,44	72,59	58,91	61,74	104,75	105,55	195,91	233,16	414,63	383,66	285,05
1967-1968	274,33	134,98	60,60	86,80	72,00	102,68	137,96	234,46	355,79	506,53	489,24	375,39
1968-1969	211,35	110,12	71,48	67,32	48,65	87,69	112,66	179,16	226,65	321,38	331,83	217,99
1969-1970	206,04	120,04	58,28	82,13	77,81	88,55	142,26	206,11	279,14	429,57	423,08	348,92
1970-1971	98,29	83,09	29,89	35,69	37,26	35,84	58,22	89,57	133,21	195,29	217,32	158,20
1971-1972	107,59	36,38	32,90	29,96	29,85	38,53	59,90	83,08	122,05	165,99	166,74	115,64
1972-1973	164,01	120,26	58,48	53,11	45,74	68,04	110,56	189,91	255,46	350,23	368,22	292,11
1973-1974	151,78	106,49	49,06	65,74	44,61	67,73	76,17	185,41	237,58	331,36	324,24	254,33
1974-1975	136,14	96,79	80,80	62,63	54,97	57,64	90,68	128,62	216,72	347,60	327,67	222,34
1975-1976	172,14	89,01	50,47	49,27	53,41	67,76	77,22	160,21	242,76	311,02	324,77	218,90
1976-1977	84,27	46,06	42,43	37,06	43,54	57,83	80,78	94,16	129,15	162,66	164,79	139,85
1977-1978	208,06	114,02	103,83	58,41	92,65	101,47	116,53	171,27	251,00	425,55	405,59	322,26
1978-1979	196,60	106,95	95,94	82,93	71,72	81,59	115,26	212,60	298,85	401,05	416,46	294,57
1979-1980	234,28	136,64	103,43	69,57	103,66	116,46	150,86	226,97	382,23	481,01	544,39	396,97
1980-1981	200,77	108,98	63,96	61,35	61,29	137,13	118,89	196,99	310,11	368,24	393,77	326,42
1981-1982	550,30	317,03	188,87	162,31	130,31	218,43	261,14	431,30	740,44	949,89	859,87	659,54
1982-1983	255,48	141,81	86,28	100,67	63,83	157,35	179,48	263,24	436,35	554,72	495,45	478,86
1983-1984	280,42	164,53	92,07	60,29	61,46	76,15	146,36	144,81	265,84	446,81	371,66	329,78
1984-1985	289,74	185,39	121,35	74,70	143,44	111,86	215,87	246,67	453,29	625,18	611,58	507,07
1985-1986	430,00	216,30	146,17	118,68	116,36	162,74	169,61	450,94	541,17	751,24	801,23	581,08
1986-1987	362,32	195,18	125,09	95,64	121,30	213,94	301,35	377,01	565,20	678,16	772,49	605,20
1987-1988	273,70	143,92	127,28	90,82	83,15	158,01	185,58	273,62	374,25	573,47	595,19	409,75
1988-1989	349,82	188,87	105,18	82,95	108,21	177,22	185,22	346,42	544,75	810,48	854,59	44,05
1989-1990	33,31	25,01	21,11	15,52	25,46	25,91	28,78	40,95	52,74	58,19	52,39	37,46
1990-1991	25,94	19,39	15,03	14,45	15,58	21,31	24,62	30,30	40,48	44,31	42,46	50,38
1991-1992	30,17	22,71	19,01	13,89	20,63	25,16	35,04	45,05	47,92	60,24	59,54	28,29
1992-1993	20,89	18,74	14,82	13,37	15,46	19,14	23,56	26,86	32,73	34,82	31,93	46,94
1993-1994	31,09	23,82	20,28	17,84	21,81	29,30	33,01	47,63	59,46	71,54	65,58	44,17
1994-1995	31,93	26,44	19,81	17,26	24,76	26,78	33,67	44,92	51,15	59,66	54,49	38,47
1995-1996	31,83	25,13	20,19	17,16	17,15	22,23	30,50	34,41	45,45	49,88	44,66	42,56
1996-1997	31,77	23,94	18,61	16,52	24,15	28,98	36,53	41,21	53,20	55,26	53,18	39,54
1997-1998	31,58	23,13	18,18	16,72	20,92	25,20	29,28	34,54	47,88	52,44	46,40	35,18
1998-1999	24,95	20,49	15,52	14,49	17,00	20,79	28,65	34,50	40,84	43,87	40,93	37,12
1999-2000	28,77	18,92	16,36	13,08	21,55	23,15	26,15	33,96	43,65	47,64	43,77	49,24
2000-2001	33,61	23,37	21,30	19,01	22,74	32,40	36,79	41,97	62,48	63,89	60,36	29,13
2001-2002	23,83	16,52	14,81	14,35	18,07	19,77	23,68	27,37	34,55	35,25	32,05	40,43
2002-2003	30,62	23,85	18,98	14,50	17,41	24,15	29,45	37,29	51,32	54,67	49,29	34,05
2003-2004	25,27	19,62	15,92	16,32	18,03	20,26	24,97	28,45	40,27	42,39	39,82	49,81

Anejo 1. Series de precipitación (INM).

ESTACIÓN 5553 MOCLÍN

X: 430439

Y: 4133133

Z: 1065

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
1951	187,6	178	99,5	77,7	46,2	0	0	0	51	43,1	76	0
1952	41	0	44,5	73,6	191,8	0	7,6	30,9	5,3	12,4	126	116,6
1953	147,9	39,3	56	0	0	24,2	0	0	18,6	70	31	37,5
1954	37,3	76,1	110	37,3	0	24,2	0	0	0	0	58	72,2
1955	214,6	174,3	40,4	15,8	9,5	36,9	0	6,3	39,4	102,1	76	70,3
1956	45,8	31,6	167,2	153,7	0	14,2	20,3	13	28,8	31,4	56	32,3
1957	61,4	34,8	50	117	95,3	20	0	8,4	11,4	88	75	71
1958	37,4	38,1	93,6	41	4	0	0	0	0	13,7	34	106
1959	73,6	59,3	52,6	24,3	156	0	0	0	17	60,5	44	83,2
1960	80,7	147	178	29,5	55,9	187,5	0	0	0	193,8	59	103
1961	28,5	0	4,3	40	41	38	0	0	38	29	200	137,6
1962	46,5	36	165,8	52,3	37,5	12,5	0	0	SD	171,5	111	191
1963	139	172	27	37	109	48	0	0	90,5	31	36	271
1964	35,5	59	56,5	22	9	32	0	0	17	13	82	68
1965	56,5	33,5	73	32	0	0	0	0	132,4	81	128	29,5
1966	124	139	SD	SD	57	SD	SD	0	23	69	SD	0
1967	64	SD	62	38	44,5	SD	SD	SD	0	22,5	135	19
1968	0	137	93	74	26	SD	0	26	0	0	128	119
1969	171	174	89,8	48,5	50	15	0	0	77	127,5	108	81
1970	272,5	0	73	38	5	76	0	0	0	5	60	61
1971	131	6	112	157,5	90	34	0	0	27	0	14	23,3
1972	118	71	103	8	63	8	0	4	37	113	15	57,5
1973	83	21,5	61	14	108	53	0	0	0	62	32	136
1974	30	86	48	107,5	7	55	0	0	27	30	17	3
1975	31	60,5	108	49	49,5	41	0	0	0	0	10	64
1976	33	80	0	184	29	54	SD	2	SD	81	47	202
1977	132	78	20	0	16	7	0	11	29	42	59	103
1978	43	119	57	51	83	28	0	14	0	0	30	86
1979	165	129	88	30	9	15	13	0	65	105	29	22
1980	16	30	SD	10	SD	24	0	0	2	30	98	13
1981	2	7	28	105,2	24,9	17,5	SD	9,5	4,5	14	0	189,5
1982	63	57	40	49,5	37	2	15	0	4	17	196	28,5
1983	0	38	44	42	1,5	7	0	7,5	32	0	224	126,5
1984	19	34	93	43	81	15	0	0	0	6	198	5
1985	88,5	167,5	15	29	44,5	25	SD	SD	15	0	98	53,5
1986	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1987	216,5	125,5	4	37,5	15	0	48	20	0	72	44	132,5
1988	63	16	15,5	72,5	46,5	28,5	0	SD	SD	SD	SD	SD
1989	SD	SD	55	45	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD
1990	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	SD	53	27
1991	4,5	49	71,5	SD	5,5	SD	0	SD	28,5	88,5	58	22
1992	17	71,5	47	52	11,5	75	16,5	14	18	84,7	10	21,5
1993	0	13	59,5	124,8	SD	60,5	13,8	0	0	92,5	56	12
1994	72	54	0	58,5	21,2	SD	SD	SD	26,5	27,2	45	9,8
1995	37,2	10,8	SD	15,1	0	52	2	27	0	29	59	193,8
1996	206,8	99,5	41,5	41,5	141,2	66,2	5,7	2	36,9	41,3	133	SD
1997	SD	0	0	36,8	68,5	SD	0	SD	82,2	22,4	152	196,1
1998	40,5	87	16,4	36,3	97,7	SD	SD	SD	25,9	5,7	18	42,8
1999	45,5	26,6	39,1	11,2	5,5	0	0	0	52,7	SD	62	74,2
2000	17,7	0	28,3	134,8	81,8	1,5	SD	0	35,3	69,2	84	169
2001	103,9	32,3	SD	4,3	85,3	0	3	0	68,8	90,8	49	72,6
2002	28,8	13,1	122	114,6	35,2	0	0	SD	24,5	42,9	SD	85,6
2003	75,9	SD	68,5	33,7	4	0	2,5	0	14	132,5	75	86,5
2004	32,1	84,5	116,3	60,6	83,9	0	0	0	16	SD	SD	SD

SD: SIN DATO



Datos de aforos de la red oficial (CH Guadalquivir) y de aportaciones en embalses superficiales

Anejo 1. Series de aforos redes oficiales CHG

Estación de aforos nº 20 Alto Genil (E.Canales)

Datos de aforos mensuales (hm³/mes)

	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep
1951-52												
1952-53												
1953-54												
1954-55												
1955-56												
1956-57												
1957-58												
1958-59												
1959-60												
1960-61												
1961-62												
1962-63												
1963-64												
1964-65												
1965-66												
1966-67												
1967-68												
1968-69												
1969-70												
1970-71												
1971-72												
1972-73												
1973-74												
1974-75												
1975-76												
1976-77	0,41	1,41	6,75	5,43	12,16	12,09	3,89	6,17	5,54	2,74	0,7	1,33
1977-78	1,58	0,43	10,46	2,12	5,85	17,09	12,41	20,75	15,02	7,8	7,42	3,96
1978-79	2,98	3,32	76,98	75,19	33,7	15,13	15,35	17,78	17,86	8,09	3,88	4,52
1979-80	7,57	7,96	4,29	3,95	5,42	5,88	7,8	14,35	13,58	5,93	2,42	1,98
1980-81	3,37	6,94	3,09	2,22	1,74	2,48	4,79	7,14	5,41	2,76	2,4	2,42
1981-82	2,81	2,33	18,57	11,51	6,09	7,71	9,56	18,09	15,28		3,13	2,94
1982-83	3,19	11,9	4,83	3,03	1,99	2,92	3,74	5,22	3,99	2,18	2,05	1,49
1983-84	1,74	8,74	5,75	4,19	2,83	4,06	10,35	13,68	18,25	8,38	2,7	2,29
1984-85	3,3	10,65	4,41	5,52	66,44	12,23	11,24	18,36	20,61	8,49	5,01	4,86
1985-86	2,64	6,57	5,63	8,29	17,46	14,53	14,68	29,37	12,01	6,75	1,66	1,28
1986-87	2,65	2,95	2,77	6,79	9,01	8,48	13,3	10,08	7,09	6,48	0,88	1,71
1987-88	3,34	3,63	8,7	5,3	4,81	5,07	6,82	9,39	7,83	8,79	9,13	5,35
1988-89	3,28	3,04	3,02	3,22	2,89	1,45	1,41					
1989-90												
1990-91												
1991-92												
1992-93	0,13	0,12	0,13	0,13	0,12	0,13	0,12	0,13	0,12	0,23	0,18	
1993-94			0,01	0,04	0,03	0,07	0,04	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
1994-95	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02				0,03	0,02	0,02
1995-96	0,04	0,03	0,05	0,06	0,02				0	0	0	0,01
1996-97										6,4	5,06	1,89
1997-98	0,15	11,61	11,28	4,95	3,46	2,87	6,62	9,93	5,09	6,16	7,51	3,8
1998-99												
1999-00												
2000-01												
2001-02												
2002-03												
2003-04												
Promedio	2,31	4,80	9,26	7,89	9,67	6,60	7,63	12,03	9,23	4,78	3,01	2,35

ESTUDIO METODOLÓGICO PARA LA INTEGRACIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS SUBTERRÁNEOS, SUPERFICIALES Y ALTERNATIVOS EN LAS COMARCAS DE LA VEGA DE GRANADA y CORNISA DE GRANADA

Anejo 1. Series de aforos redes oficiales CHG

Estación de aforos nº **21 Alto Aguas Blancas (E. Quéntar)**

Datos de aforos mensuales (hm³/mes)

	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep
1951-52												
1952-53												
1953-54												
1954-55												
1955-56												
1956-57												
1957-58												
1958-59												
1959-60												
1960-61												
1961-62												
1962-63												
1963-64												
1964-65												
1965-66												
1966-67												
1967-68												
1968-69												
1969-70												
1970-71												
1971-72												
1972-73												
1973-74												
1974-75												
1975-76												
1976-77												
1977-78												
1978-79												
1979-80												
1980-81												
1981-82												
1982-83												
1983-84												
1984-85												
1985-86												
1986-87												
1987-88												
1988-89												
1989-90												
1990-91												
1991-92						0,34	0,54	0,33	0,32	0,27	0,21	0,21
1992-93	0,35	0,37	0,49	0,41	0,43	0,49	0,46	0,52	0,31	0,2	0,15	0,18
1993-94	0,25	0,39	0,52	0,54	0,36	0,41	0,34			0,15	0,14	0,14
1994-95	0,25	0,24	0,18	0,24	0,22	0,24		0,16	0,31	0,18	0,14	0,13
1995-96	0,22	0,24	0,72	1,61	2,19	0,76	0,57	1,13	0,32	0,32	0,22	0,31
1996-97	0,35	0,52	3,12		1,69	1,45	1,22	1,16	0,69	0,36	0,43	0,57
1997-98	0,68	2,29	3,24	2,17	2,04	1,48	1,31	1,28	1	0,56	0,39	0,62
1998-99												
1999-00												
2000-01												
2001-02												
2002-03												
2003-04												
Promedio	0,35	0,68	1,38	0,99	1,16	0,74	0,74	0,76	0,49	0,29	0,24	0,31

ESTUDIO METODOLÓGICO PARA LA INTEGRACIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS SUBTERRÁNEOS, SUPERFICIALES Y ALTERNATIVOS EN LAS COMARCAS DE LA VEGA DE GRANADA Y CORNISA DE GRANADA

Anejo 1. Series de aforos redes oficiales CHG

Estación de aforos nº

38 Bajo Aguas Blancas

Datos de aforos mensuales (hm³/mes)

	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep
1951-52	0,41	2,15	0,79	0,8	0,74	0,83	0,83	1,25	0,83	0,45	0,58	0,54
1952-53	0,61	0,65	0,58	0,87	0,74	0,7	0,71	0,65	0,54	0,58	0,35	0,42
1953-54	0,52	0,64	0,62	0,56	0,54	0,71	0,64	0,65	0,53	0,52	0,53	0,53
1954-55	0,58	0,78	0,9	0,86	1,06	1,09	0,75	0,71	0,43	0,34	0,35	0,38
1955-56	0,55	1,05	0,98	0,97	1,2	1,3	1,37	1,09	0,74	0,55	0,51	0,5
1956-57	0,55	0,57	0,58	0,61	0,79	0,56	0,53	0,62	0,53	0,41	0,41	0,42
1957-58	0,56	0,57	0,58	0,58	0,54	0,79	1,67	1,3	0,81	0,58	0,56	0,49
1958-59	0,55	0,55	1,24	1,1	0,86	0,89	0,82	1,08	0,87	0,76	0,64	0,68
1959-60	0,75	0,81	1,04	0,95	1,29	1,79	1,41	1,46	1,22	0,68	0,47	0,46
1960-61	1,08	1,29	1,31	1,28	1,07	1,1	1,1	1,02	0,99	0,81	0,76	0,71
1961-62	0,92	1,1	1,47	1,32	0,95	1,12	1,07	1,05	0,89	0,76	0,63	0,6
1962-63	1,09	1,18	1,38	1,92	3,6	1,8	1,2	1,11	0,96	0,96	0,81	0,96
1963-64	0,61	1,02	1,27	1,19	1,09	1,4	1,25	0,52	0,39	0,35	0,36	0,38
1964-65												
1965-66												
1966-67												
1967-68												
1968-69												
1969-70							5,64					
1970-71	2,65	2,18	2,09	4,56	2,58	4,18		10,4	5,17	2,52	1,58	2
1971-72	0,69	2,47	3,11	5,29	7,67	10,03	6,3	5,34	2,53	1,13	1,19	2
1972-73	4,77	2,43	2,51	4,1	3,35	4,47	3,74	2,37	1,48	1,67	1,69	1,63
1973-74	2,1	1,1	1,85	2,23	4,73	1,54	4,99	3,38	0,71	1,67	3,26	1,22
1974-75	1,56	1,04	1,08	1,25	0,66	0,8	1,09	2,19	1,79	2,18	5,28	3,31
1975-76	0,48	0,21	0,32	0,48	0,53	0,43	0,92	1,08	0,93	1,45	4,66	3,55
1976-77	1,04	0,29	1,38	8,35	8,94	4,75	2,34	1,55	1,48	2,65	4,58	2,52
1977-78	7,02	6,17	4,13	1,12	3,96	11,25	4,15	5,61	4,34	2,88	6,94	6,11
1978-79	1,86	1,36	2,4	2,87	18,17	1,14	1,08	0,16	0	1,36	7,54	5,07
1979-80	3,14	3,17	3,47	4,1	2,32	2,02	1,53	4,84	3,25	6	8,78	3,03
1980-81	1,03	1,67	1,29	0,73	1,07	0,47	1,8	0,46	0,47	1,92	2,37	0,83
1981-82	0,45	0,26	0,76	0,87	0,64	0,73	0,73	1,14	0,54	4,55	4,84	1,08
1982-83	0,36	0,68	0,63	0,54	0,46	0,37	0,64	0,49	0,32	0,23	0,44	0,16
1983-84	0,17	0,83	0,69	0,57	0,57	0,81	1,56	5,08	1,75	1,79	9,09	1,83
1984-85	0,41	0,72	0,61	0,68	15,38	0,69	0,97	1,9	1,05	2,75	9,13	2,73
1985-86	0,43	0,8	0,55	1,04	5,5	7,57	2,29	4,34	2,02	3,87	6,57	1,38
1986-87	0,72	0,71	0,73	1,42	1,62	1,33	3,52	1,43	0,61	1,68	5,39	0,8
1987-88	0,58	0,63	0,63	0,65	0,68	0,89	0,67	0,59	0,58	0,65	0,68	1,07
1988-89	0,54	0,37	0,42	0,41	0,54	0,67	0,74	0,39	0,29	0,22		
1989-90												
1990-91												
1991-92												
1992-93												
1993-94	0,15	0,22	0,23	0,34	0,31	0,39	0,31	0,19	0,12	0,16	0,13	0,07
1994-95	0,15	0,21	0,18	0,19	0,16	0,19	0,16		0,04	0,05	0,09	0,04
1995-96	0,08	0,15					1,31		0,47	0,46		
1996-97												
1997-98												
1998-99												
1999-00												
2000-01												
2001-02												
2002-03												
2003-04												
Promedio	1,12	1,14	1,23	1,61	2,77	2,02	1,71	1,98	1,13	1,42	2,76	1,44

ESTUDIO METODOLÓGICO PARA LA INTEGRACIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS SUBTERRÁNEOS, SUPERFICIALES Y ALTERNATIVOS EN LAS COMARCAS DE LA VEGA DE GRANADA y CORNISA DE GRANADA

Anejo 1. Series de aforos redes oficiales CHG

Estación de aforos nº

39 Alto Monachil

Datos de aforos mensuales (hm³/mes)

	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep
1951-52	6,17	10,72	12,2	10,39	8,34	9,74	20,24	23,6	20,27	14,41	11,19	7,86
1952-53	5,93	5,43	6,5	6,24	6,78	7,89	9,66	12,21	8,92	5,55	4,34	3,21
1953-54												
1954-55												
1955-56												
1956-57												
1957-58												
1958-59												
1959-60												
1960-61												
1961-62	1,04	1,17	1,47	2,38	1,91	3,85	3,32	3,9	3,67	2,16	1,28	1,06
1962-63												
1963-64												
1964-65	1,29	1,55	1,39	5,34	1,81	2,36	2,08	2,66	2,02	1,18	1,07	1,08
1965-66	0,92	1,35	1,29	1,93	3,64	4,06	3,99	4,72	3,28	2,42	2,56	2,66
1966-67												
1967-68												
1968-69	1,07	1,28	5,17	6,37	3,32	4,77	3,71	3,68	3,14	3,05	1,95	
1969-70	3,29	4,59	3,48	12,72	4,29	2,81	2,77	3,73	5,37	2,21	2,27	2,18
1970-71	2,1	2,13	2,02	2,11	1,6	2,18	3,37	4,68	3,93	2,96		
1971-72	1,09	1,04	0,79	1,07	1,23	2,24	3,79	3,98	4,71	4,2	3,37	1,3
1972-73	1,93	1,58	1,37	1,95	1,61	1,48	1,76	3,16	2,78	1,86	1,63	1,12
1973-74	0,98	0,67	0,67	1,17	1,43	1,63	2,57	5,82	4,84	2,26	1,39	1,33
1974-75	0,63	0,97	0,94	0,93	0,85	2,58	1,71	2,49	3,99	2,52	1,63	1,2
1975-76	1,01	0,81	1,04	1,52	1,67	1,42	1,56	1,97	2,48	2,14	1,75	1,1
1976-77	1,6	2,88		3,22	4,89	4,29	3,5	3,91	4,07	4	1,41	0,9
1977-78	1,08	1,02	1,94	1,93	3,4	6,42	3,55	1,79	2,44	2,18	1,04	0,88
1978-79	0,97	1,31	1,8	2,92	8,48	7,72	11,7	8,38	8,4	5,26	4,64	1,59
1979-80	1,47	2,21	1,8	1,87	1,58	1,6	1,98	5,58	6,15	2,14	1,87	1,33
1980-81	1,72	3,28	1,46	0,68	1,13	0,87	1,26	0,82	1,73	1,81	1,97	1,64
1981-82	0,33	0,32	2,15	5,98	1,15		1,52	15,26	2,73	0,91	0,23	1,19
1982-83	0,9	5,34	5,02	1,43	0,68	0,6	0,52	0,5	0,48	0,5	0,5	0,48
1983-84	0,42	0,82	2,54	5,58	4,92	7,74	13,43	48,69	95,41	27,7	9,04	1,94
1984-85	1,09	6,49	13,7	10,38				12,06	4,05	2,7	1,62	0,46
1985-86	0,97	1,44	2,36	4,84	5,96	2,29	5,41	12,4	2,83	2,57	1,33	1,48
1986-87	1,77	1,52	0,92	2,48	5,15	6,13	6,86	7,37	3,44	2,75	1,57	1,01
1987-88	0,68	1,45	6,1	2,63	7,15	2,17	1,78	2,62	3,53	3,31	1,36	0,38
1988-89	0,36	0,27	0,18	0,21	7,45	2,69	2,73	3,37				1,03
1989-90												
1990-91												
1991-92				0,58					0,78			
1992-93	0,52	0,49	0,75	0,75	0,68	0,81	0,93	1,17				
1993-94	0,37	0,49	0,47	0,51	0,71	0,89	0,95	0,93	0,8	0,6	0,29	0,53
1994-95	0,52	0,5	0,54	0,62	0,58	0,58	0,49	0,52	0,56	0,45	0,45	0,43
1995-96	0,31	0,36	1,37	2,65		2,14	4,33	3,29	3,88	2,62	1,37	1,1
1996-97	0,95	1,72		6,64	2,82	3,54	3,54	5,25	3,28	1,83	1,38	1,05
1997-98	1,58	2,73	4,97	3,69	2,43	2,43	2,29	3,87	4,55	3,02	2,62	2,32
1998-99												
1999-00												
2000-01												
2001-02												
2002-03												
2003-04												
Promedio	1,41	2,12	2,88	3,45	3,25	3,33	4,11	6,70	7,05	3,71	2,31	1,51

ESTUDIO METODOLÓGICO PARA LA INTEGRACIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS SUBTERRÁNEOS, SUPERFICIALES Y ALTERNATIVOS EN LAS COMARCAS DE LA VEGA DE GRANADA y CORNISA DE GRANADA

Anejo 1. Series de aforos redes oficiales CHG

Estación de aforos nº **40 Embalse Cubillas**

Datos de aforos mensuales (hm³/mes)

	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep
1951-52	5,35	18,28	14,95	13,38	10,98	12,52	16,94	20,16	14,29	14,76	10,75	7,82
1952-53	12,63	13,94	11,6	11,2	8,67	8,98	6,13	5,53	5,72	6,74	4,66	6,19
1953-54	7,36	4,54	5,67	4,58	4,72	12,59	12,39	9,47	5,39	5,19	4,54	4,07
1954-55												
1955-56												
1956-57												
1957-58												
1958-59	1,71	1,67	7,07	6,78	7,3	6,66	2,47	3,8	5,54	1,86	2	2,33
1959-60	4,91	4,8	1,14	0,25	20,88	39	20,05	13,36	3,85	5,47	7,76	5,93
1960-61												
1961-62												
1962-63												
1963-64												
1964-65												
1965-66												
1966-67												
1967-68												
1968-69												
1969-70												
1970-71												
1971-72												
1972-73												
1973-74												
1974-75												
1975-76												
1976-77												
1977-78												
1978-79												
1979-80												
1980-81												
1981-82												
1982-83												
1983-84												
1984-85												
1985-86												
1986-87												
1987-88												
1988-89												
1989-90												
1990-91												
1991-92												
1992-93												
1993-94												
1994-95												
1995-96												
1996-97												
1997-98												
1998-99												
1999-00												
2000-01												
2001-02												
2002-03												
2003-04												
Promedio	6,39	8,65	8,09	7,24	10,51	15,95	11,60	10,46	6,96	6,80	5,94	5,27

Anejo 1. Series de aforos redes oficiales CHG

Estación de aforos nº 41 Río de las Juntas (E.Colomera)

Datos de aforos mensuales (hm³/mes)

	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep
1951-52												
1952-53												
1953-54												
1954-55												
1955-56												
1956-57												
1957-58												
1958-59												
1959-60												
1960-61												
1961-62												
1962-63												
1963-64												
1964-65												
1965-66												
1966-67												
1967-68												
1968-69												
1969-70												
1970-71	1,15	1,2	2,46	3,24	3,21	5,89	10,21	9,65	2,65	1,36	0,72	0,69
1971-72												
1972-73												
1973-74	0,52	0,57	1,13	0,65	3,63	2,82	2,98	4,56	0,82	0,18	0,08	0,82
1974-75	0,57	0,41	0,21	0,21	1,25	1,84	0,41	0,3	0,64	0	0,31	0
1975-76	0,03	0,08	0,08	0,08	1,53	0,59	1,72	1,73	0,64	0	0	0
1976-77												
1977-78												
1978-79												
1979-80												
1980-81	1,06	1,93	0,79	0,52	0,53	0,19	0,93	0,94	0,16	0,06	0,05	0,03
1981-82	0,04	0,06	6,22	2,55	2	1,85	1,99	0,91	0,4	0,37	0,04	0,03
1982-83	0,03	11,77	1,67	2,09	1,66	1,13	0,44	0,52	0,2	0,08	0	0,03
1983-84	0,11	13,01	2,83	1,52	0,85	2,77	4,89	6,89	4,42	1,86	0,21	0,17
1984-85	0,31	0,97	1,11	2,81	28,84	9,46	3,44	2,8	1,29	0,84	0,49	0,45
1985-86	0,57	0,96	0,84	5,38	10,94	5,52	3,37	2,06	1,76	0,52	0,27	0,26
1986-87												
1987-88	0,9	0,58	1,79	2,07	1,99	1,49	1,49	0,93	1,28	0,22	0,08	0,13
1988-89	0,42	0,35	0,34	0,23	0,39							
1989-90												
1990-91												
1991-92				0,09	0,09	0,12	0,03	0,16	0,09	0,03	0,06	0,04
1992-93	0,05	0,04	0,08	0,03	0,02	0,03	0,03	0,05	0,05	0,27	0,04	0,05
1993-94	0,05	0,03	0,03	0,05	0,05	0	0,03	0,03	0,05	0,05	0,05	0
1994-95		0,05	0	0	0	0	0	0	0,03	0	0	
1995-96											0,03	0,03
1996-97	0,06	0,42	42,26	52,39	5,79	0,47	0,61	0,63	0,71	0,13	0,09	0,11
1997-98	0,22	1,89	15,7	17	8,7	2,59	0,54	1,58	0,82	0,59	0,27	0,11
1998-99												
1999-00												
2000-01												
2001-02												
2002-03												
2003-04												
Promedio	0,38	2,02	4,56	5,05	3,97	2,16	1,95	1,98	0,94	0,39	0,16	0,17

ESTUDIO METODOLÓGICO PARA LA INTEGRACIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS SUBTERRÁNEOS, SUPERFICIALES Y ALTERNATIVOS EN LAS COMARCAS DE LA VEGA DE GRANADA y CORNISA DE GRANADA

Anejo 1. Series de aforos redes oficiales CHG

Estación de aforos nº 42 Bajo Velillos

Datos de aforos mensuales (hm³/mes)

	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep
1951-52	4,21	5,47	5,24	6,94	7,52	6,2	16,45	12,55	7,52	2,33	1,13	2,44
1952-53	4,2	7,3	9,32	10,21	8,63	6,89	3,08	1,98	3,85	1,99	1,73	2,52
1953-54	3,85	3,03	3,46	3,02	13,5	17,58	12,54	5,6	2,25	1,93	1,93	1,99
1954-55	3,1	3,74	4,66	7,35	22,93	18,21	11,81	7,64	5,46	5,31	5,61	5,76
1955-56	6,96	8,87	14,43	16,7	13,4	20,39	35,07	20,42	12,16	8,59	8,05	9,99
1956-57	11,56	11,11	10,01	10,43	11,37	11,66	8,25	14,87	9,37	7,47	6,34	6,24
1957-58	8,65	10,76	12,27	13,99	11,47	11,53	13,39	9,98	7,98	8,23	7,95	7,91
1958-59	8,12	8,75	30,45	25,24	26,23	26,07	12,15	13,6	9,74	9,1	9,29	9,35
1959-60	10,77	11,25	14,7	17,72	32,75	48,49	40,45	36,96	26,29	17,61	16,63	16,21
1960-61												
1961-62												
1962-63												
1963-64												
1964-65												
1965-66												
1966-67												
1967-68												
1968-69												
1969-70												
1970-71			1,13	4,78	2,63	5,89	20,24	12,87	8,61	2,11	0,13	1,62
1971-72	3,14	3,48	1,37	4,89	7,26	12,95	5,27	3,57	0,7	0,27	0,31	1,45
1972-73	11,02	6,06	2,27	9,33	3,1	5,7	1,32	0,96	3,54	0,13	0,13	0,13
1973-74	1,3	0,94	1,59	2,2	3,98	5,09	10,18	5,16	2,15	0,16	0,13	1,86
1974-75	1,01	0,88	0,38	1,75	1,73	3,27	1,3	1,52	1,34	0,2	0,18	0,24
1975-76	0,13	1,1	1,64	1,26	2,72	1,62	4,05	1,4	0,96	2,31	0,22	0,28
1976-77	2,09	3,97	10,56	24,25	22,95	12,27	5,12	1,15	0,33	0,13	0,08	2,03
1977-78	1,38	1,65	4,11	3,66	10,73	36,77	5,75	5,18	4,25	1,61	0,4	0,33
1978-79	1,45	1,58	2,07	10,93	41,05	19,05	12,05	3,18	5,71	2,95	0,62	6,11
1979-80	3,3	2,99	2,45		2,29	2,67	1,09	4,36	0,29	0,05	0,03	0,15
1980-81	0,88	2,47	0,91	0,51	0,32	0,14	0,59	0,56	0,23	0,25	0,24	0,2
1981-82	0,57	0,42	2,56	3,37	2,88	2,62	2,63	3,61	0,37	0,31	0,24	2,06
1982-83	0,39	5,34	16,16	4,54	1,69	1,86	0,59	0,24	0,47	0,45	0	0,99
1983-84	0,14	1,33	9,89	2,92	2,12	4,21	6,31	7,48	6,78	0,77	0,49	1,2
1984-85	1,17	3,98	1,58	3,46	19,35	8,91	3,79	2,34	0,95	0,14	0,09	0,1
1985-86												
1986-87												
1987-88	1,05	0,8	3,84	3,47	3	2,49	5,51	5,75	0,77	1,03	0,49	0,07
1988-89	0,66	0,32	0,27	0,2	0,41							
1989-90												
1990-91												
1991-92				0,62	0,56	0,29	1,8	1,15	4,54	0,01	0,06	0,08
1992-93												
1993-94	0,77	0,67	0,68	0,88	0,32		0,07		0,03	0,03	0,02	0,03
1994-95												
1995-96												
1996-97												
1997-98												
1998-99												
1999-00												
2000-01												
2001-02												
2002-03												
2003-04												
Promedio	3,53	4,16	6,22	7,21	9,89	11,26	8,92	7,08	4,69	2,80	2,32	3,01

ESTUDIO METODOLÓGICO PARA LA INTEGRACIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS SUBTERRÁNEOS, SUPERFICIALES Y ALTERNATIVOS EN LAS COMARCAS DE LA VEGA DE GRANADA Y CORNISA DE GRANADA

Anejo 1. Series de aforos redes oficiales CHG

Estación de aforos nº 44 Cacín

	Datos de aforos mensuales (hm ³ /mes)											
	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep
1951-52	5,83	8,56	10,24	11,71	10,93	12,2	17,79	20,02	11,4	10,62	12,08	8,63
1952-53	10,71	8,28	10,76	9,56	9,04	6,93	6,61	5,3	7,43	4,12	1,81	2,9
1953-54	5,14	6,61	8,99	6,83	6,17	5,2	5,89	3,04	2,7	2,55	3,93	2,99
1954-55	3,23	3,33	3,75	3,02	3,32	3,13	2,77	3,87	4,13	4,25	4,61	4,52
1955-56	5,28	4,88	3,94	4,22	3,51	4,45	3,75	4,5	5,43	4,77	5,93	4,84
1956-57	2,4	1,42	1,38	1,42	1,05	1,4	3,91	4,42	6,03	7,47	7,2	7,34
1957-58	1,92	1,17	1,16	1,21	0,97	2,42	1,86	7,11	7,07	8,51	23,21	10,18
1958-59	4,15	1,41	2,36	1,41	1,09	1,21	6,57	4,37	7,67	9,72	14,69	8,22
1959-60	2,77	1,57	1,83	1,46	1,48	2,35	6,27	10,25	11,16	9,99	11,21	11,15
1960-61	4,48	2,14	2,14	2,14	1,93	7,34	11,3	11,51	10,24	12,97	21,02	10,24
1961-62	5,16	1,3	1,41	1,61	1,38	1,5	4,69	6,8	7,6	13,11	15,8	8,47
1962-63	3,99	1,55	1,69	3,01	3,38	5,82	13,72	11,2	11,89	15,32	15,8	5,15
1963-64	3,64	2,13	3,12	11,52	13,42	12,87	9,43	10,48	7,32	9,61	9	5,36
1964-65	3,66	2,28	1,79	1,73	1,45	2	8,41	9,76	8,68	11,21	13,39	9,58
1965-66	1,47	1,43	1,47	1,47	1,33	3,88	7,93	9,46	8,16	10,09	10,5	9,72
1966-67	2,13	1,87	1,93	2,22	2,01	4,33	6,54	7,5	8,98	10,07	10,61	9,01
1967-68												
1968-69	0,14	0,14	0,12	0,12	0,11	0,12	0,21	0,31	0,25	0,25	0,27	0,17
1969-70	0,11	0,1	0,11	0,1	0	0	0,24	0,46	0,37	0,48	0,48	0,46
1970-71												
1971-72												
1972-73												
1973-74												
1974-75												
1975-76												
1976-77												
1977-78												
1978-79												
1979-80												
1980-81												
1981-82												
1982-83												
1983-84												
1984-85												
1985-86												
1986-87												
1987-88												
1988-89												
1989-90												
1990-91												
1991-92												
1992-93												
1993-94												
1994-95												
1995-96												
1996-97												
1997-98												
1998-99												
1999-00												
2000-01												
2001-02												
2002-03												
2003-04												
Promedio	3,68	2,79	3,23	3,60	3,48	4,29	6,55	7,24	7,03	8,06	10,09	6,61

ESTUDIO METODOLÓGICO PARA LA INTEGRACIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS SUBTERRÁNEOS, SUPERFICIALES Y ALTERNATIVOS EN LAS COMARCAS DE LA VEGA DE GRANADA y CORNISA DE GRANADA

Anejo 1. Series de aforos redes oficiales CHG

Estación de aforos nº 45 -

	Datos de aforos mensuales (hm³/mes)											
	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep
1951-52	24,6	53,5	24,9	34,7	31,5	22,2	37,6	60,4	30,9	15,7	12,9	13,8
1952-53	22,9	21,1	31,8	32,4	26,7	27,9	13,5	7,8	10,5	5,2	4,2	10,8
1953-54	18	19,5	25,1	14,3	21,9	56,6	44,1	16,8	10,2	5,5	5,2	4,9
1954-55	6,9	13,1	14,5	35,1	63,3	63,1	30,4	14,8	12,2	9	6,5	11,5
1955-56	20,1	17,7	31	39	23,5	38,1	75,2	58,5	18,8	12,2	11,4	11,6
1956-57	14,7	20,5	15,5	25,3	12,8	13,5	13,7	31,2	13,6	8,5	7,3	9,4
1957-58	17,2	14,7	18,8	16,8	12,7	16,6	32,8	11,1	9,3	6,3	6,8	7
1958-59	8,7	11	54,3	57,8	47,6	49,2	16,4	25,1	12,7	7,8	7,2	12,1
1959-60	15,6	17,5	42,1	32,3	76,8	176,7	94,4	68,1	59,2	29,6	9,9	11,8
1960-61	41,5	67,1	71,6	67,2	53,9	23,3	18,9	12,5	23,4	9,5	9,7	12
1961-62	17,4	24,3	45,8	71,1	54,5	85,8	72,7	55,2	43,8	16,6	12,6	12,5
1962-63	40,3	54	80	166,8	267,2	96,7	75,2	70,8	72,1	60,9	49,9	39,9
1963-64	30,2	57,3	147,1	87,1	74,8	86	77,5	42,5	60,3	25,1	11,6	14,8
1964-65	29,3	34	32,9	29,7	23,8	32,6	19,3	18,4	16,6	15	15,2	19,2
1965-66	20,9	39,6	34	85,6	104,8	71,2	44,6	25,1	23,1	14,8	14	19
1966-67	34,8	32,4	26,6	29,9	35,4	29,7	19,2	16,1	18,4	7,9	6,1	13,9
1967-68	14,6	24,3	20,7	16,9	30,9	56,6	40,3	21,9	16,5	7,3	6,2	7,4
1968-69	11	20,3	35,3	111,4	82,7	174,4	80,7	71,5	38,9	15,5	9,9	28,1
1969-70	43	45,1	52,2	345,4	110,7	84,4	73,4	44,4	40,8	13,8	11,5	13,1
1970-71	26,3	28,3	27,1	54	39	53	116	116,3	62,6	25,7	14,9	22,8
1971-72	25,6	30,5	29,2	44,2	65,5	91,6	49,2	51,4	32,4	14,1	11,3	21,8
1972-73	39	36,6	33,5	39,5	34,3	39	25,9	26,3	22,4	9,5	8,4	9,9
1973-74	26,6	24,7	30,3	29,7	30,4	30	42,8	48,8	27,8	14	11,6	13,3
1974-75	17,6	18,1	17,3	18,8	19,9	29,6	18,2	21,5	19,8	7,8	6,2	9,4
1975-76	15,9	15,5	19,2	16,2	20,7	18,8	22,2	18,8	17,1	9,2	6,6	13
1976-77	21,7	30,8	213,9	165,1	189,6	132,9	39,4	25,1	23,2	13,3	11,8	16,3
1977-78	24,9	26,1	44,9	41,2	67,3	209	71,6	82,2	74,7	24,8	16,2	18,6
1978-79	25,7	27,5	35,6	62,7	195	122,1	99,1	57,9	56,1	31,9	35,5	34,3
1979-80	52,4	57	53,4	45,5	37,7	41,8	27,5	47,1	23,1	13,8	11,3	18,7
1980-81	21,4	32,7	23,5	21,7	17,3	14,8	21,1	17,6	9,6	7,7	7,5	9,6
1981-82	14,4	14,5	33,8	53	31,8	24,7	23,9	16,3	11,4	7	5,2	8,7
1982-83	12,1	41,9	40,4	34,6	22,4	19,3	12,8	8,4	5,4	1,8	2,9	3,5
1983-84	8,1	30,8	46,6	29,2	19,1	27,6	29,5	53,9	35,9	11,2	7,9	7,1
1984-85	12,2	28,1	21,1	24,5	160,5	54,5	25,4	38,6	23,7	8,6	8,2	11,8
1985-86	15	18,4	19,5	27,4	85,7	79,7	39,8	37,4	41,6	9,7	7,6	11,6
1986-87	29,8	23,4	25,6	46,3	76,2	57,7	28	14,6	10,7	18,7	12,3	12,6
1987-88	23,4	27,2	35,7	43,8		19,6	27,1	26,6	16,8	6,6	7	11,5
1988-89	21,9	23,1	20,5	19,4	16,1							
1989-90												
1990-91												
1991-92	26,7	23,5	20,5	15,6	15,6	15,2	17,5	10,2	15,8	12,6	6,7	7,6
1992-93												
1993-94												
1994-95	7,2	8,2	7,6	8,6	7,1	5,9	4,4	4,2	5,3	3,6	2,7	2,8
1995-96	5,2	6,1	12,2	54,4	81,5	31,1	17,1	44,7	22,7	12,5	3,9	9,5
1996-97	14,8						43,9	43,1	39,5	16,7	18,9	20,5
1997-98	29,3	58	113,8	96,6	109,5	51,5	42,8	47,8	33	16	15,9	21,2
1998-99												
1999-00												
2000-01												
2001-02												
2002-03												
2003-04												
Promedio	22,07	29,00	41,18	54,54	60,92	57,90	41,07	36,45	27,66	13,88	10,92	14,02

ESTUDIO METODOLÓGICO PARA LA INTEGRACIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS SUBTERRÁNEOS, SUPERFICIALES Y ALTERNATIVOS EN LAS COMARCAS DE LA VEGA DE GRANADA y CORNISA DE GRANADA

Anejo 1. Series de aforos redes oficiales CHG

Estación de aforos nº 80 Bajo Genil

Datos de aforos mensuales (hm³/mes)

	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep
1951-52												
1952-53												
1953-54												
1954-55												
1955-56												
1956-57												
1957-58												
1958-59												
1959-60												
1960-61												
1961-62												
1962-63												
1963-64												
1964-65												
1965-66												
1966-67												
1967-68												
1968-69												
1969-70												
1970-71	18,9	18,1	19	38,4	27,2	40,5	82,8	87,1	43,9	17,7	11,9	16,5
1971-72	17,2	19,9	21,4	33,3	51,5	69	38	40,8	26,7	12,5	10,1	16,9
1972-73	29,4	27,6	25	50	26,7	28,2	20	21,6	8,3	17,4	7,7	8,7
1973-74	20,1	17,7	22,3	21,4	32,4	23,5	34,9	45	34,7	18,9	9,6	9,6
1974-75	12,8	13,8	12,7	13,4	14	22,8	11,6	16,1	12,4	5,1	5,5	5,8
1975-76	6,9	8,5	10,9	9,8	12,9	11	17,1	13,5	8,7	6,4	5,4	7,9
1976-77	13	19,7	67	85,4	109,5	63,1	19,6	15,2	13	8,2	8,8	9,6
1977-78	13,3	17,7	26,8	28,1	43,2	95,7	48,9	46,2	42,6	14,5	9,6	12,3
1978-79	14,1	17,3	25,8	47,2	168,6	96,2	74	40,7	35,7	20,7	11,5	24,5
1979-80	36,8	35,4	30,1	28,4	25,6	28,8	15	33,2	14,9	9,6	7,4	12
1980-81	15,4	23,1	18,6	13,8	11,5	9,9	15,3	12,5	7,8	6	7,1	6,1
1981-82	8,8	9,3	26,4	31,4	19,2	12,7	15,3	10,7	6,1	5,6	4,5	8,1
1982-83	7,2	29,2	21,6	14,1	11,1	11,2	8	7,6	6,1	6,8	7,6	5,7
1983-84	7,1	23,1	36,4	17,8	12,9	21,9	25	42	23,5	8,3	7	7,2
1984-85	8	20	15,2	18,9	90,8	38,1	20,9	24,9	15,1	7,2	5,7	8,2
1985-86	9,7	13,3	14,4	24	67,6	50,2	29,1	29,3	32,3	10,2	8,9	12,9
1986-87	14,8	13,9	14,9	25,4	46,2	34,1	16,8	11,7	6,8	10,5	7,2	
1987-88	13,2	15,3	23,9	22,1	19,6	10,4	13,7	13,6	9	6	4,8	6,9
1988-89	10,7	11,3	11	11,8	9,4							
1989-90												
1990-91												
1991-92				7,9	8,4	6,9	9,8	6,7	10,4	5,1	3,6	4,8
1992-93	9,1	6,9	7,6	7,3	6,7	7,4	7,5	10,1	5,8	3,4	2,4	2,7
1993-94	6,3	6,7	6,2	8,7	6,4	6,8	5,8	6	5,2	3,2	2,6	4,2
1994-95	4,6	4,6	4,3	4,9	4,2	4,2	3,5	3,2	3,4	2,4	2,2	2,1
1995-96					36,6	27,5	9,6				10,1	6,5
1996-97												
1997-98												
1998-99												
1999-00												
2000-01												
2001-02												
2002-03												
2003-04												
Promedio	13,52	16,93	20,98	24,50	35,93	31,31	23,57	24,44	16,93	9,35	7,01	9,05

ESTUDIO METODOLÓGICO PARA LA INTEGRACIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS SUBTERRÁNEOS, SUPERFICIALES Y ALTERNATIVOS EN LAS COMARCAS DE LA VEGA DE GRANADA y CORNISA DE GRANADA

Anejo 1. Series de aforos redes oficiales CHG

Estación de aforos nº 86 Alto Dílar

Datos de aforos mensuales (hm³/mes)

	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep
1951-52												
1952-53												
1953-54												
1954-55												
1955-56												
1956-57												
1957-58												
1958-59												
1959-60												
1960-61												
1961-62												
1962-63												
1963-64												
1964-65												
1965-66												
1966-67												
1967-68												
1968-69												
1969-70												
1970-71	0,05	0,12	0,01	0,38	0,04	0,23	2,13	5,33	6,74	5,46	1,92	0,43
1971-72												
1972-73	1,78	1,24	0,95	0,87	0,72	1,1	1,88	3,56	2,81	1,39	0,83	0,75
1973-74	0,25	0,47	0,11	0,15	0,7	0,89	1,94	4,27	4,02	2,4	0,96	0
1974-75	0	0	0	1,06	3,41	4,01	4,29	5,27	5,49	3,47	1,72	1,2
1975-76	1,18	1,16	3,78	3,68	3,49	3,66	3,87	5,61	6,52	4,76	4,03	3,73
1976-77	1,73	2,23	5,57	3,72	3,77	3,88	3,52	4,59	4,89	4,2	2,3	1,71
1977-78												
1978-79	1,01	0,89	1,62	1,95	4,01	2,85	3,3	5,83	7,05	3,07	1,86	1,52
1979-80	1,83	1,83	1,59	1,42	1,33	1,42	1,71	4,87	5,48	2,39	0,82	1,05
1980-81	1,13	1,65	1,27	1,01	0,62	0,8	1,14	2,06	2,34	1,21	0,76	0,15
1981-82	0,19	0	1,59	1,9	1,26	1,64	1,9	4,15	4,43	1,85	1,19	0,51
1982-83	0,68	1,95	1,5	1,16	0,92	1,25	1,39	1,82	1,71	0,81	0,61	0,48
1983-84	0,45	3,96	1,48	0,99	0,71	0,76	2,8	3,93	4,6	2,8	1,24	1,02
1984-85	0,88	1,5	1,17	1,04	13,06	1,8	1,46	2,3	7,64	3,45	1,11	0,66
1985-86	0,57	1,17	0,83	0,98	1,68	2,45	3,18	10,22	5,57	2,03	0,96	0,73
1986-87	1,07	1,03	0,89	1,18	1,72	2,29	2,74	3,5	2,58	1,59	0,97	0,47
1987-88	1,15	1,48	1,62	1,35	1,28	1,29	2,62	3,98	3,9	2,31	1	0,54
1988-89							1,54	4,92	4,24	2,26		0,8
1989-90												
1990-91	1,2											
1991-92	1,35	1,35	1,13	0,7	0,55	0,72	1,74	3,34	2,15	1,08	0,41	0,29
1992-93					0,52	0,68	0,78	2,14	1,86	0,81	0,21	0,13
1993-94	0,39	0,79	0,6	0,43	0,32	0,7	1,02	1,82	1,48	0,59	0,48	
1994-95		0,7	0,51	0,51	0,17	0,33	0,36	0,51	0,35	0,24	0,09	0,12
1995-96	0,21	0,45	1,04	4,38	3,39	1,75	3,44	5,85	8,3	4,12	1,85	1,18
1996-97	0,75	1,02	2,53	3,11		2,89	4,07	6,35	7,04	4,6	2,37	0,81
1997-98	2,65	6,56	5,1	4,35	2,19	2,22	4,05	5,89	10,2	4,83	3,07	2,04
1998-99												
1999-00												
2000-01												
2001-02												
2002-03												
2003-04												
Promedio	0,93	1,43	1,59	1,65	2,08	1,72	2,37	4,25	4,64	2,57	1,34	0,88

ESTUDIO METODOLÓGICO PARA LA INTEGRACIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS SUBTERRÁNEOS, SUPERFICIALES Y ALTERNATIVOS EN LAS COMARCAS DE LA VEGA DE GRANADA y CORNISA DE GRANADA

Anejo 1. Series de aforos redes oficiales CHG

Estación de aforos nº

88 -

Datos de aforos mensuales (hm³/mes)

	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep
1951-52												
1952-53												
1953-54												
1954-55												
1955-56												
1956-57												
1957-58												
1958-59												
1959-60												
1960-61												
1961-62												
1962-63												
1963-64												
1964-65												
1965-66												
1966-67												
1967-68												
1968-69												
1969-70												
1970-71												
1971-72												
1972-73	4,8	4,78	2,25	4,14	3,63	5,16	4,54	4,13	3	1,61	1,61	1,55
1973-74	1,67	1,55	3,27	4,02	3,63	4,35	5,32	7,34	7,02	4,02	4,02	3,89
1974-75	4,02	3,89	2,73	2,77	2,91	6,75	4,44	4,02	3,1	1,71	3,16	3,06
1975-76	3,16	1,81	1,61	1,61	4,78	4,13	5,18	11,49	3,76	3,59	3,16	4,18
1976-77	3,77	3,46	6,19	8,47	13,52	8,04	7,61	5,63	4,81	4,26	3,16	3,7
1977-78												
1978-79	4,26	4,16	4,74	6,17	14,68	11,02	9,55	6,86	6,22	5,85	5,08	4,55
1979-80	5,8	5,91	6,05	5,24	4,92	5,8	5,34	6	5,33	5,17	4,63	4,08
1980-81	4,03	4,08	4,11	3,95	3,56	4,11	4,88	4,16	4,17	4,02	3,9	3,76
1981-82	4,69	4,36	6,29	6,25	5,64	4,77	4,61	4,35	3,57	3,05	2,44	1,96
1982-83	1,74	5,6	5,75	4,77	4,18	4,23	3,62	3,5	2,94	2,99	2,61	2,36
1983-84	2,72	3,45	5,33	4,68	4,52	6,05	5,54	5,75	5,51	4,98	4,07	3,5
1984-85	3,18	4,33	4,62	4,68	6,54	6,56	5,83	5,35	4,76	4,2	3,88	4,2
1985-86	3,66	3,8	4,21	5,39	8,24	9,2	6,93	5,61	4,05	3,53	2,83	2,33
1986-87	2,34	2,08	2,18	4,16	6,52	7,04	5,32	4,22	3,58	3,56	3,37	3,72
1987-88	4	2,87	5,5	6,08	6,2	5,39	4,75	4,79	3,94	3,9	3,05	2,56
1988-89	3,51	3,27	3,01	3,02	3,04							
1989-90					7,43	6,57	5,92	4,89	4,23	3,47	2,65	2,62
1990-91	3,37	3,65	3,84	3,85	3,35	6,41	5,29	4,32	3,44	3,18	3,16	3,32
1991-92	3,85	3,86	4,54	4,19	3,55	3,76	3,63	3,53	3,41	3,2	3,11	
1992-93												
1993-94				2,77	2,35	2,64	3,12	3,04	2,22	1,72	1,53	1,47
1994-95	1,63	1,84			1,45	1,64	1,58	1,54	1,64	1,26	1,62	1,5
1995-96	0,9	0,79	1,25	6,07	9,61	10,92	8,1	7,68	6,57	5,89	4,47	4,54
1996-97	4,28	2,03	7,84		11,47	27,57	6,51	4,52	3,59	3,41	2,74	2,57
1997-98	2,86	3,4		22,6		24,07	6,41	5,24	4,32	4,91	5,16	4,28
1998-99												
1999-00												
2000-01												
2001-02												
2002-03												
2003-04												
Promedio	3,37	3,41	4,27	5,47	5,90	7,66	5,39	5,13	4,14	3,63	3,28	3,17

ESTUDIO METODOLÓGICO PARA LA INTEGRACIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS SUBTERRÁNEOS, SUPERFICIALES Y ALTERNATIVOS EN LAS COMARCAS DE LA VEGA DE GRANADA y CORNISA DE GRANADA

Anejo 1. Series de aforos redes oficiales CHG

Estación de aforos nº 91 -

Datos de aforos mensuales (hm³/mes)

	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep
1951-52												
1952-53												
1953-54												
1954-55												
1955-56												
1956-57												
1957-58												
1958-59												
1959-60												
1960-61												
1961-62												
1962-63												
1963-64												
1964-65												
1965-66												
1966-67												
1967-68												
1968-69												
1969-70												
1970-71												
1971-72												
1972-73												
1973-74												
1974-75												
1975-76												
1976-77	0,55	0,87	9,26	11,34	10,5	4,82	3,39	1,18	1	1	0,86	0,61
1977-78	0,69	0,63	0,84	1,05	4,09	11,83	3,48	2,84	1,89	1,22	0,96	0,86
1978-79	0,62	0,59	0,67	2,19	10,74	4,35	4,19	2,61	1,9	2,45	1,67	1,59
1979-80	1,02	0,81	0,76	0,75	0,71	0,88	0,91	1,44	0,81	0,56	0,51	0,36
1980-81	0,38	0,46	0,43	0,79	0,73	0,78	1,03	0,87	0,5	0,29	0,16	0,17
1981-82	0,6	0,68	1,12	1,68	0,99	0,91	1,07	0,79	0,6	0,46	0,41	0,41
1982-83	0,19	0,52	0,9	0,89	0,76	0,71	0,69	0,56	0,15	0,16	0,28	0,11
1983-84	0,4	1,04	2,56	1,04	0,51	1,39	2,35	2,49	1,57	0,43	0,31	0,32
1984-85	0,54	1,27	0,93	1,76	15,37	3,15	1,87	1,43	1,11	0,68	0,57	0,52
1985-86	0,5	0,56	0,52	3,49	8,3	5,99	3,32	2,43	1,71	1,36	0,78	0,59
1986-87	0,69	0,66	0,71	0,88	2,94	2,52	1,59	0,89	0,61	10,58	1,96	1,26
1987-88	1,81	0,99	2,68	2,82	2,92	2,33	2,13	2,02	1,47	0,93	0,65	0,63
1988-89	0,68	0,53	0,66	0,7	0,77	1,89	4,69	3,42	2,84	1,22	0,23	0,28
1989-90												
1990-91	0,52	0,94	10,09	8,17	4,29							
1991-92				0,42	0,42	0,48	2,9	2,16	2,59	0,69	0,62	0,58
1992-93												
1993-94										0,11	0,08	0,09
1994-95	0,14	0,15	0,13	0,14	0,13	0,15	0,13	0,1	0,09	0,07	0,07	0,09
1995-96	0,1	0,11				3,75	2,62	3,25	1,96	2,01	2,2	2
1996-97	1,28	1,98			6,3	5,33	4,27	3,41		1,21	1,31	
1997-98								3,58				
1998-99												
1999-00												
2000-01												
2001-02												
2002-03												
2003-04												
Promedio	0,63	0,75	2,15	2,38	4,15	3,02	2,39	1,97	1,30	1,41	0,76	0,62

ESTUDIO METODOLÓGICO PARA LA INTEGRACIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS SUBTERRÁNEOS, SUPERFICIALES Y ALTERNATIVOS EN LAS COMARCAS DE LA VEGA DE GRANADA y CORNISA DE GRANADA

Anejo 1. Series de aforos redes oficiales CHG

Estación de aforos nº 95 Alto Velillos

Datos de aforos mensuales (hm³/mes)

	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep
1951-52												
1952-53												
1953-54												
1954-55												
1955-56												
1956-57												
1957-58												
1958-59												
1959-60												
1960-61												
1961-62												
1962-63												
1963-64												
1964-65												
1965-66												
1966-67												
1967-68												
1968-69												
1969-70												
1970-71												
1971-72												
1972-73												
1973-74												
1974-75												
1975-76												
1976-77												
1977-78												
1978-79												
1979-80												
1980-81												
1981-82												
1982-83												
1983-84												
1984-85												
1985-86												
1986-87		1,13	1,13			7,46	8,26	2,97	1,6	6,87	0,38	0,75
1987-88	1,27			3,69	4,41	3,33	2,83	2,4	1,16	0,56	0,08	0,43
1988-89	0,68	0,67	0,95	0,91								
1989-90												
1990-91												
1991-92				0,97	1	1,12	1,78	1,33	7,01	0,36	0,13	0,17
1992-93		0,61	0,63	0,71	0,61	0,66	0,5	1,02		0,02	0	0,01
1993-94	0,35	0,46	0,45		0,65	1,02	0,44	0,24	0,19	0	0	0
1994-95	0,22	0,55	0,32	0,38	0,27		0	0	0	0	0,03	0
1995-96	0,05					1,62	1,22			0,88	0,77	0,75
1996-97	0,73	1,17	23,71		13,32	8,61	7,58	7,87	4,69	0,95	1,73	
1997-98	2,18	7,4	25,05	15,55	15,45	12,23	11,65	10,12	6,2	1,61	0,5	1,94
1998-99												
1999-00												
2000-01												
2001-02												
2002-03												
2003-04												
Promedio	0,78	1,71	7,46	3,70	5,10	4,51	3,81	3,24	2,98	1,25	0,40	0,51

ESTUDIO METODOLÓGICO PARA LA INTEGRACIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS SUBTERRÁNEOS, SUPERFICIALES Y ALTERNATIVOS EN LAS COMARCAS DE LA VEGA DE GRANADA y CORNISA DE GRANADA

Anejo 1. Series de aforos redes oficiales CHG

Estación de aforos nº **100 Genil (S.Nevada)**

Datos de aforos mensuales (hm³/mes)

	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep
1951-52												
1952-53												
1953-54												
1954-55												
1955-56												
1956-57												
1957-58												
1958-59												
1959-60												
1960-61												
1961-62												
1962-63												
1963-64												
1964-65												
1965-66												
1966-67												
1967-68												
1968-69												
1969-70												
1970-71												
1971-72												
1972-73												
1973-74												
1974-75	0	0	0	0	0	0,11	0,61	0,33	2,63	0	0	0
1975-76												
1976-77	0,22	2,33	20,24	8,18	5,81	2,72	0	0	0	0	0	0
1977-78	0	0	0	0	3,71	6,4	4,57	7,98	12,9	0,5	0	0
1978-79	0	0	0,73	3,69	17,74	1,81	1,71	0,72	0,28	0	0	0
1979-80	0,41	0	0,14	0	0	0	0	7,43	0,1	0	0	0
1980-81												
1981-82	0	0	2,16	2,97	0,35	0,17	0	1,41	0,04	0	0	0
1982-83	0	5,38	0,56	0,06	0	0	0	0	0	0	0	0
1983-84	0	1,21	1,21	0,09	0	0,97	9,03	7,75	2,29	0,03	0	0
1984-85	0	5,64	0,74	0,09	1,1	15,32	1,76	3,22	2,08	0,59	0,59	0,57
1985-86												
1986-87												
1987-88												
1988-89	9,03	8,74	9,03	9,03	8,38	9,03	8,74	9,03	8,74	9,03		
1989-90												
1990-91												
1991-92												
1992-93												
1993-94												
1994-95												
1995-96												
1996-97												
1997-98												
1998-99												
1999-00												
2000-01												
2001-02												
2002-03												
2003-04												
Promedio	0,97	2,33	3,48	2,41	3,71	3,65	2,64	3,79	2,91	1,02	0,07	0,06

ESTUDIO METODOLÓGICO PARA LA INTEGRACIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS SUBTERRÁNEOS, SUPERFICIALES Y ALTERNATIVOS EN LAS COMARCAS DE LA VEGA DE GRANADA y CORNISA DE GRANADA

Anejo 1. Series de aforos redes oficiales CHG

Estación de aforos nº 143 Cubillas-Deifontes

Datos de aforos mensuales (hm³/mes)

	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep
1951-52												
1952-53												
1953-54												
1954-55												
1955-56												
1956-57												
1957-58												
1958-59												
1959-60					2,83	2,85	3,07	2,50	4,50	3,61	3,09	2,91
1960-61	3,59	2,60	3,21	3,02	4,11	2,59	2,79	2,47	2,88	2,83	2,74	2,35
1961-62	2,10	4,41	3,23	2,55	2,69	2,63	2,76	2,47	1,85	3,00	3,27	3,31
1962-63	1,96	2,30	2,99	3,73	4,47		3,28	3,52	4,07		4,27	
1963-64	3,17	4,06	2,87	3,68	2,11		2,78	5,54	4,55	4,08		5,60
1964-65		2,45	3,80		2,86	2,53	3,69	3,25	3,14	2,74		2,77
1965-66	2,63	2,56	2,98			2,94	2,44			3,30		3,29
1966-67	2,87	3,16	3,25	2,41	2,72	2,73	2,85	2,97	2,57			2,27
1967-68	2,29		2,37	2,45	3,03	2,69	2,48	2,46	2,46	2,60	2,49	2,58
1968-69	2,48	2,36	2,35	2,43	2,34	2,48	2,83	2,82	3,88	3,19	3,13	3,07
1969-70	2,86	4,98	2,65		2,87	3,16	3,19	3,51	3,59	3,47	3,39	3,31
1970-71	3,16	2,69	3,02	2,95	2,88	2,78	2,79	2,73	2,74		2,78	2,98
1971-72	2,92	2,88	3,12	2,65	2,57	2,55	2,65		2,25	2,78	2,74	2,95
1972-73	2,85	2,44	2,51	2,37	2,37	2,40	2,42	2,60	2,49		2,60	2,42
1973-74	2,64	2,17	2,33	2,18	2,69	1,98	1,98	3,51	2,11	2,31	2,43	2,53
1974-75	2,52	2,14	2,34	2,30	2,57	2,28	2,25	2,04	2,75	2,05		2,10
1975-76	2,16	2,13	2,01	2,13	2,29	1,94	2,03	2,03	3,20		2,98	3,05
1976-77	1,62	2,08	2,01	2,02	2,28	2,38	3,28	3,52	2,99	3,19		2,59
1977-78	2,36	2,18	2,24	2,19	2,01	2,40	3,09	2,73	2,16	2,40	3,03	3,26
1978-79	2,53	2,43	2,52	1,84	2,46	2,86	2,85	3,08	3,04	3,29		3,03
1979-80	2,97	2,87	2,84	2,55	2,47	2,45	2,59	3,58	3,09	4,53		4,23
1980-81	2,67	2,23	3,05	2,27	2,31	2,20	1,68	2,60	4,38	3,83		3,06
1981-82	1,45	1,71	4,52	1,49	1,64		1,90	1,91	1,99	2,03	1,97	2,02
1982-83	1,40	1,80	1,92	1,85	1,46	2,66	2,11	2,26	2,24	2,19		2,23
1983-84	2,06	1,74	1,73	2,10	2,06	2,18	1,81	2,48	2,34	2,30	2,58	2,47
1984-85	2,77	2,32	2,11	2,64	2,64	2,61	2,99	3,17	3,05	2,87		2,88
1985-86	2,77	2,57	2,48	2,74	2,94	2,57	3,17	2,92	2,56	3,00		2,71
1986-87	2,76	2,63	2,45	2,61	2,92	2,45	2,49	2,77	2,56	2,79		2,37
1987-88	2,32	2,63	2,14	2,27	2,47	2,33	2,40	2,44	2,23	2,48		2,43
1988-89	2,23	2,19	2,28	2,12	2,00	1,99	1,81	1,84	1,92	1,96		1,83
1989-90	1,89	1,83		2,16	2,10	1,89	1,86	2,00	2,01	1,91		1,94
1990-91	1,89	2,01	1,90	1,93	2,04	1,85	1,86	1,91	1,91	1,90		1,79
1991-92	1,73	1,86	1,87	1,80	1,71	1,74	1,68	1,76	1,57	1,77		1,59
1992-93	1,63	1,67	1,57	1,48	1,50	1,46	1,42	1,69	1,56	1,43		1,38
1993-94	1,54	1,56	1,47	1,49	1,22	1,22	1,53	1,56	1,42	1,52		1,20
1994-95	1,39	1,46	1,28	1,28	1,31	1,25	1,29	1,10	1,26	1,22		1,18
1995-96	1,18	1,18	1,18	1,21	1,32	1,52	1,63	1,75	1,86	1,76		1,95
1996-97	2,06	1,98	1,95	2,33	2,69	2,89	3,15	3,38	3,14	2,21		2,33
1997-98	2,30	2,47	2,75	2,72	2,80	2,90	3,08	3,13	3,29	2,91		2,69
1998-99	2,58	2,51	2,50	2,56	2,49	2,44	2,32	2,25	1,99	2,27		2,13
1999-00	1,93	1,93	1,86	1,92	1,91	1,81	1,82	1,97	2,02	1,81		1,76
2000-01	1,86	1,74	1,91	1,97	2,05	2,08	2,46	2,63	2,84	2,59		2,45
2001-02	2,67	2,51	2,51	2,56	2,50	2,46	2,45	2,18	2,09	2,08		1,99
2002-03	1,89	1,93	1,95	2,16	2,32	2,42	2,72	2,76	2,62	2,51		2,53
2003-04		2,46	2,56	2,44	2,58	2,57	2,55	2,81	2,91	2,65		2,71
Promedio	2,30	2,37	2,43	2,28	2,40	2,34	2,45	2,62	2,64	2,58	2,90	2,55

ESTUDIO METODOLÓGICO PARA LA INTEGRACIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS SUBTERRÁNEOS, SUPERFICIALES Y ALTERNATIVOS EN LAS COMARCAS DE LA VEGA DE GRANADA y CORNISA DE GRANADA

Anejo 1. Series de aportaciones embalses

Embalse **Quéntar**

Datos de aforos mensuales (hm³/mes)

	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep
1951-52												
1952-53												
1953-54												
1954-55												
1955-56												
1956-57												
1957-58												
1958-59												
1959-60												
1960-61												
1961-62												
1962-63												
1963-64												
1964-65												
1965-66												
1966-67												
1967-68												
1968-69												
1969-70												
1970-71												
1971-72												
1972-73												
1973-74												
1974-75												
1975-76												
1976-77												
1977-78												
1978-79												
1979-80												
1980-81												
1981-82												
1982-83												
1983-84												
1984-85												
1985-86												
1986-87	1,45	1,09	1,13	2,47	4,29	2,99	2,22	1,06	0,71	0,73	2,04	1,47
1987-88	1,45	1,26	1,61	1,82	1,73	1,43	1,77	1,38	1,15	0,95	0,88	1,02
1988-89	1,00	1,08	1,02	0,91	1,92	1,67	2,34	1,73	1,18	0,71	0,60	0,81
1989-90	1,02	1,05	2,16	1,48	1,11	1,12	1,19	1,46	0,73	0,62	0,60	0,61
1990-91	1,02	1,13	1,17	1,14	1,00	2,84	1,66	1,09	0,85	0,65	0,62	0,83
1991-92	0,96	0,87	0,98	0,84	0,81	0,91	1,77	1,03	0,78	0,63	0,35	0,45
1992-93	0,82	0,74	1,03	0,67	0,60	1,14	0,83	1,35	0,58	0,50	0,57	0,35
1993-94	0,50	0,56	0,53	0,63	0,59	0,95	0,71	0,63	0,47	0,39	0,46	0,61
1994-95	0,92	0,37	0,59	0,53	0,45	0,57	0,40	0,33	0,38	0,27	0,20	0,22
1995-96	0,23	0,31	1,34	5,62	6,38	2,24	1,73	3,12	1,13	0,43	0,31	0,85
1996-97	0,89	0,91	4,77	10,00	3,67	2,38	2,16	1,56	1,11	0,57	0,66	1,03
1997-98	1,42	5,32	9,09	4,37	3,74	2,50	2,38	3,01	1,97	1,02	0,68	0,90
1998-99	1,17	1,14	1,26	1,31	1,04	1,19	0,98	0,91	0,68	0,37	0,32	0,38
1999-00	0,67	0,60	0,84	0,70	0,71	0,49	1,06	1,51	0,80	0,35	0,27	0,25
2000-01	0,44	0,85	2,96	6,22	4,23	8,41	2,40	1,60	0,68	0,45	0,53	0,75
2001-02	1,27	1,26	1,42	1,10	0,76	1,43	2,30	1,31	0,62	0,60	0,46	0,54
2002-03	0,79	1,64	2,12	4,15	2,88	4,09	3,18	2,00	0,98	0,73	0,64	0,72
2003-04	1,05	1,57	1,64	1,47	1,29	1,46	2,78	4,40	1,96	1,03	0,80	0,78
Promedio	0,95	1,21	1,98	2,52	2,07	2,10	1,77	1,64	0,93	0,61	0,61	0,70

ESTUDIO METODOLÓGICO PARA LA INTEGRACIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS SUBTERRÁNEOS, SUPERFICIALES Y ALTERNATIVOS EN LAS COMARCAS DE LA VEGA DE GRANADA y CORNISA DE GRANADA

Anejo 1. Series de aportaciones embalses

Embalse	Canales											
	Datos de aforos mensuales (hm ³ /mes)											
	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep
1951-52												
1952-53												
1953-54												
1954-55												
1955-56												
1956-57												
1957-58												
1958-59												
1959-60												
1960-61												
1961-62												
1962-63												
1963-64												
1964-65												
1965-66												
1966-67												
1967-68												
1968-69												
1969-70												
1970-71												
1971-72												
1972-73												
1973-74												
1974-75												
1975-76												
1976-77												
1977-78												
1978-79												
1979-80												
1980-81												
1981-82												
1982-83												
1983-84												
1984-85												
1985-86												
1986-87	3,98	3,73	2,67	6,62	7,97	9,43	10,09	9,40	5,04	2,08	0,00	0,00
1987-88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,35	8,61	10,06	7,70	4,10	1,58	1,13
1988-89	2,28	2,82	2,48	1,82	4,44	4,91	5,57	10,05	7,67	3,65	1,71	1,78
1989-90	2,19	4,92	9,87	4,31	2,44	3,39	4,58	11,39	7,92	2,39	1,72	1,82
1990-91	2,83	3,14	2,92	2,33	2,08	4,99	5,38	8,78	9,01	3,41	1,84	1,55
1991-92	3,51	2,49	2,89	2,12	2,03	2,73	6,10	8,24	5,10	3,38	2,02	1,30
1992-93	3,58	2,40	3,53	2,10	1,84	2,55	3,49	9,11	5,57	2,10	1,20	1,09
1993-94	1,69	2,86	1,57	1,86	1,76	3,03	3,11	4,69	3,32	1,18	0,88	0,86
1994-95	1,95	2,18	1,47	1,76	1,25	2,00	1,82	2,14	1,33	1,11	0,70	0,77
1995-96	0,88	1,70	6,55	15,58	10,34	7,38	10,26	15,30	15,36	8,18	3,65	3,65
1996-97	3,36	5,57	12,28	17,65	10,11	10,85	12,88	17,02	15,04	7,04	4,21	3,76
1997-98	5,74	19,08	18,32	11,31	7,88	6,56	8,01	14,09	14,73	6,28	3,74	3,20
1998-99	2,68	2,17	2,05	2,24	1,95	2,78	3,99	4,40	2,38	1,86	1,64	1,62
1999-00	4,66	2,91	3,37	2,76	1,84	2,02	4,38	11,34	6,09	2,58	1,87	1,61
2000-01	2,87	5,08	8,00	12,74	9,21	19,12	12,00	13,77	13,52	5,95	3,17	2,43
2001-02	10,71	5,02	4,43	4,61	2,67	4,48	8,57	11,40	6,35	3,52	2,18	1,94
2002-03	3,22	5,62	7,60	8,56	6,35	9,94	12,38	17,06	11,62	4,47	2,73	1,96
2003-04	3,01	4,83	3,95	3,49	3,65	4,39	8,40	14,71	20,12	7,91	3,19	2,35
Promedio	3,29	4,25	5,22	5,66	4,32	5,83	7,20	10,72	8,77	3,96	2,11	1,82

ESTUDIO METODOLÓGICO PARA LA INTEGRACIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS SUBTERRÁNEOS, SUPERFICIALES Y ALTERNATIVOS EN LAS COMARCAS DE LA VEGA DE GRANADA y CORNISA DE GRANADA

Anejo 1. Series de aportaciones embalses

Embalse Colomera

Datos de aforos mensuales (hm³/mes)

	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep
1951-52												
1952-53												
1953-54												
1954-55												
1955-56												
1956-57												
1957-58												
1958-59												
1959-60												
1960-61												
1961-62												
1962-63												
1963-64												
1964-65												
1965-66												
1966-67												
1967-68												
1968-69												
1969-70												
1970-71												
1971-72												
1972-73												
1973-74												
1974-75												
1975-76												
1976-77												
1977-78												
1978-79												
1979-80												
1980-81												
1981-82												
1982-83												
1983-84												
1984-85												
1985-86												
1986-87												
1987-88												
1988-89												
1989-90												
1990-91				0,44	0,48	5,59	1,43	0,42	0,38	0,14	0,18	0,17
1991-92	0,40	0,32	0,39	0,36	0,38	0,40	1,30	0,36	1,72	0,61	1,47	0,17
1992-93	0,31	0,32	0,36	0,36	0,27	0,20	0,24	0,47	0,40	0,43	0,21	0,09
1993-94	0,13	0,21	0,16	0,32	0,29	0,36	0,23	0,21	0,09	0,02	0,14	0,12
1994-95	0,14	0,22	0,13	0,14	0,12	0,12	0,09	0,07	0,13	0,04	0,07	0,03
1995-96	0,09	0,09	1,36	13,07	16,93	4,86	2,32	8,62	2,67	0,83	0,50	0,85
1996-97	0,60	1,61	20,55	44,49	12,85	4,99	2,82	2,08	1,90	0,60	0,82	1,38
1997-98	1,20	5,44	19,11	14,03	6,89	4,36	2,88	2,99	1,78	0,60	0,62	0,57
1998-99	0,48	0,51	0,50	0,65	0,54	0,61	0,09		0,42	0,41	0,35	0,26
1999-00	0,54	0,48	0,62	1,07	0,61	0,43	1,93	2,10	0,72	0,43	0,41	0,44
2000-01	0,44	0,44	5,22	12,07	7,82	13,43	3,09	2,41	1,63	1,11	0,67	0,67
2001-02	0,87	0,56	1,11	1,09	0,81	2,13	4,00	1,21	0,52	0,99	0,37	0,55
2002-03	0,52	0,74	1,21	4,07	4,56	3,70	1,65	0,90	0,58	0,55	0,53	0,44
2003-04	0,95	1,39	1,93	1,74	2,19	3,56	2,66	2,77	1,81	1,03	0,61	0,73
Promedio	0,51	0,95	4,05	6,71	3,91	3,20	1,77	1,89	1,05	0,56	0,50	0,46

ESTUDIO METODOLÓGICO PARA LA INTEGRACIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS SUBTERRÁNEOS, SUPERFICIALES Y ALTERNATIVOS EN LAS COMARCAS DE LA VEGA DE GRANADA y CORNISA DE GRANADA

Anejo 1. Series de aportaciones embalses

Embalse Bermejales

Datos de aforos mensuales (hm³/mes)

	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep
1951-52												
1952-53												
1953-54												
1954-55												
1955-56												
1956-57												
1957-58												
1958-59												
1959-60												
1960-61												
1961-62												
1962-63												
1963-64												
1964-65												
1965-66												
1966-67												
1967-68												
1968-69												
1969-70												
1970-71												
1971-72												
1972-73												
1973-74												
1974-75												
1975-76												
1976-77												
1977-78												
1978-79												
1979-80												
1980-81												
1981-82												
1982-83												
1983-84												
1984-85												
1985-86												
1986-87	3,49	3,23	2,91	12,20	10,41	7,81	5,64	3,70	2,46	2,31	1,88	1,23
1987-88	2,59	3,01	7,27	5,76	4,37	3,93	3,79	3,15	2,60	2,69	0,75	0,52
1988-89	2,85	2,91	2,87	3,01	2,73	3,08	2,76	2,49	2,08	1,50	1,32	1,57
1989-90	3,04	13,63	24,49	14,10	8,58	6,13	5,98	5,57	3,74	2,89	2,33	1,74
1990-91	4,97	3,81	3,24	3,06	3,28	13,14	4,07	3,33	2,97	2,37	1,33	1,04
1991-92	5,30	3,39	3,82	3,15	3,73	3,47	3,24	2,32	1,42	1,12	1,24	0,96
1992-93	4,08	4,98	3,86	2,59	2,42	2,67	2,27	2,33	1,82	1,38	1,01	0,94
1993-94	2,66	4,84	3,02	4,20	3,44	4,28	2,90	2,11	1,33	1,10	0,99	0,98
1994-95	2,45	2,48	1,87	1,73	1,77	1,93	1,11	1,00	1,25	1,04	0,88	0,82
1995-96	1,13	1,91	3,29	27,20	17,15	8,69	5,94	9,49	4,55	2,79	2,44	2,97
1996-97	3,23	13,00	32,74	47,50	17,15	8,17	7,85	6,09	5,06	3,20	2,46	3,45
1997-98	4,07	4,45	15,29	7,71	14,62	7,77	5,53	5,53	4,13	2,58	2,04	2,17
1998-99	2,88	2,97	3,17	3,68	3,20	2,93	2,41	2,03	1,49	1,15	1,03	1,34
1999-00	6,32	3,16	2,92	2,85	2,49	2,44	8,20	4,77	2,17	1,51	1,27	1,11
2000-01	3,51	2,92	7,76	8,79	5,51	10,45	4,09	3,59	2,11	1,47	1,37	2,04
2001-02	6,86	3,58	3,44	3,25	2,47	5,75	4,42	2,56	1,61	1,26	1,16	1,61
2002-03	2,43	6,91	6,18	6,09	5,44	6,14	5,43	3,80	2,31	1,61	1,38	1,60
2003-04	4,33	6,58	11,09	4,99	5,60	8,06	6,91	8,17	4,07	2,39	1,70	1,57
Promedio	3,68	4,88	7,74	8,99	6,35	5,93	4,58	4,00	2,62	1,91	1,48	1,54

ESTUDIO METODOLÓGICO PARA LA INTEGRACIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS SUBTERRÁNEOS, SUPERFICIALES Y ALTERNATIVOS EN LAS COMARCAS DE LA VEGA DE GRANADA y CORNISA DE GRANADA

Anejo 1. Series de aportaciones embalses

Embalse	Cubillas											
	Datos de aforos mensuales (hm³/mes)											
	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep
1951-52												
1952-53												
1953-54												
1954-55												
1955-56												
1956-57												
1957-58												
1958-59												
1959-60												
1960-61												
1961-62												
1962-63												
1963-64												
1964-65												
1965-66												
1966-67												
1967-68												
1968-69												
1969-70												
1970-71												
1971-72												
1972-73												
1973-74												
1974-75												
1975-76												
1976-77												
1977-78												
1978-79												
1979-80												
1980-81												
1981-82												
1982-83												
1983-84												
1984-85												
1985-86												
1986-87	2,07	1,91	1,50	2,71	7,25	10,05	3,28	1,28	1,47	1,32	0,92	0,91
1987-88	1,98	2,20	2,29	2,15	2,36	0,96	1,23	1,20	0,74	1,03	1,39	0,91
1988-89	1,09	1,50	1,30	1,52	1,60	1,21	1,37	0,46	1,00	1,16	1,19	2,33
1989-90	1,33	1,55	4,16	2,97	1,69	0,56	1,04	0,97	0,48	0,50	0,87	1,49
1990-91	2,75	1,51	1,51	1,69	2,02	2,96	0,63	0,63	0,29	0,55	0,58	0,75
1991-92	1,04	1,80	1,73	1,30	0,99	0,56	1,31	0,69	2,42	1,09	1,98	0,53
1992-93	1,41	1,44	1,26	1,18	0,98	0,91	0,72	0,97	0,88	0,93	0,71	0,90
1993-94	1,48	1,04	0,81	1,17	0,89	0,84	0,82	0,97	0,62	0,52	0,38	0,52
1994-95	0,99	1,14	0,46	0,49	0,38	0,50	0,36	0,31	2,62	0,29	0,23	0,28
1995-96	0,41	0,38	1,50	11,56	7,64	2,81	1,70	5,11	3,62	1,51	1,78	2,44
1996-97	1,41	3,53	35,06	55,66	24,66	16,97	9,08	8,24	7,33	2,15	1,88	1,58
1997-98	4,02	9,94	20,81	12,34	11,09	12,61	8,37	9,25	6,39	2,90	2,36	1,92
1998-99	2,33	1,95	1,91	4,32	2,29	1,82	0,97	1,17	2,91	3,20	3,04	2,05
1999-00	3,37	1,83	2,05	1,87	1,36	1,05	2,37	1,81	2,79	4,22	3,65	0,75
2000-01	1,61	1,82	5,24	8,87	8,82	27,34	10,14	8,70	3,65	3,10	7,12	4,18
2001-02	2,86	2,81	3,38	4,28	3,83	4,77	6,96	3,61	3,09	5,32	5,30	1,70
2002-03	2,05	3,31	3,37	6,32	6,82	9,43	7,22	3,97	3,30	5,57	5,30	2,53
2003-04	2,67	3,94	3,53	3,55	4,19	4,44	4,92	7,46	3,88	3,79	5,28	3,71
Promedio	1,94	2,42	5,10	6,89	4,94	5,54	3,47	3,16	2,64	2,17	2,44	1,64

ESTUDIO METODOLÓGICO PARA LA INTEGRACIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS SUBTERRÁNEOS, SUPERFICIALES Y ALTERNATIVOS EN LAS COMARCAS DE LA VEGA DE GRANADA y CORNISA DE GRANADA



Datos de aforos en secciones y manantiales. Descarga de acuíferos.

AFOROS DIRECTOS REALIZADOS EN LOS MANANTIALES DE DEIFONTES Y RIO CUBILLAS (l/seg)																										
AÑOS	ENERO		FEBRERO		MARZO		ABRIL		MAYO		JUNIO		JULIO		AGOSTO		SEPTBRE		OCTUBRE		NOVBRE		DICBRE			
47	M	R	M	R	M	R	M	R	M	R	M	R	M	R	M	R	M	R	M	R	M	R	M	R		
1960			1.090	13.240	1.100	12.473	1.183	6.350	963	2.765	1.737	627	1.391	178	1.194	71	1.124	248	1.385	2.004	1.004	1.683	1.238	1.863		
1961	1.166	2.693	1.585	1.873	999	857	1.076	438	953	309	1.113	126	1.092	66	1.056	50	906	74	812	139	1.702	5.920	1.246	703		
1962	983	4.657	1.036	1.172	1.015	5.530	1.064	2.832	953	1.665	715	1.030	1.158	68	1.262	98	1.276	108	756	613	887	818	1.154	617		
1963	1.439	6.825	1.726	13.888			1.266	3.672	1.357	3.022	1.572	1.573			1.646	475			1.222	473	1.568	1.181	1.107	3.880		
1964	1.419	2.135	814	4.368			1.074	2.482	2.136	674	1.755	999	1.574	599			2.161	274			945	517	1.465	447		
1965			1.105	560	978	628	1.423	116	1.253	79	1.212	43	1.059	44			1.070	56	1.016	293	986	315	1.149	427		
1966					1.134	1.078	943	1.988							1.272	225			1.270	187	1.109	467	1.219	373	1.254	268
1967	920	314	1.049	537	1.053	324	1.099	110	1.147	71	992	184					876	30	884	30			915	129		
1968	947	100	1.168	365	1.037	644	955	341	950	35	951	40	1.005	20	960	20	996	18	956	25	909	132	905	113		
1969	936	3.000	902	5.700	957	7.728	1.092	1.725	1.087	4.653	1.497	843	1.230	285	1.209	166	1.185	295	1.105	694	1.920	850	1.023	863		
1970			1.107	4.695	1.220	1.663	1.230	1.995	1.356	834	1.385	645	1.339	171	1.306	111	1.278	149	1.219	259	1.038	407	1.164	340		
1971	1.138	498	1.110	526	1.071	564	1.077	2.296	1.052	1.923	1.058	1.586			1.074	252	1.150	94	1.125	467	1.112	420	1.202	409		
1972	1.023	571	992	1.097	984	1.287	1.023	840			869	463	1.074	83	1.058	96	1.138	248	1.099	545	941	304	970	396		
1973	913	627	916	618	926	522	932	368	1.003	176	961	418			1.004	37	934	18	1.017	54	837	208	897	513		
1974	840	350	1.037	304	765	619	765	622	1.355	340	813	561	893	65	936	23	976	50	974	94	824	236	903	151		
1975	887	217	990	221	878	260	868	308	788	187	1.062	103	792	44			809	18	832	62	823	60	777	152		
1976	821	80	882	248	747	108	782	45	783	53	1.233	0			1.150	0	1.175	0	624	57	801	106	776	120		
1977	779	1.168	881	2.140	920	3.010	1.267	621	1.357	232	1.152	116	1.230	195			999	57	910	356	842	243	865	312		
1978	845	412	775	402	925	1.976	1.192	1.016	1.055	1.261	833	728	927	403	1.169	0	1.258	168	975	86	938	402	973	325		
1979	708	452	950	5.160	1.103	6.680	1.100	2.934	1.188	1.588	1.172	761	1.270	594			1.170	593	1.147	767	1.108	611	1.096	625		
1980	984	567	953	590	944	201	999	103	1.381	454	1.192	132	1.748	0			1.633	0	1.029	198	859	238	1.175	188		
1981	877	167	891	103	847	39	650	5	1.003	108	1.690	0	1.479	0			1.170		561	38	66	44	1.742	112		
1982	575	345	634	352			734	30	736	82	766	9	782	18	760	17	776	15	540	14	690	166	741	133		
1983	713	188	563	146	1.028	36	813	40	870	25	864	8	846	16			860	18	793	14	670	172	667	159		
1984	811	360	794	240	841	82	698	486	958	456	901	446	888	129	995	23	953	13	1.070	75	896	196	814	328		
1985	1.017	217	1.020	312	1.007	1.092	1.154	71	1.224	356	1.176	241	1.106	13			1.111	5	1.069	42	993	247	956	197		
1986	1.056	210	1.136	291	992	923	1.222	336	1.125	83	987	138	1.159	21			1.047	15	1.066	246	1.014	217	944	186		
1987	1.007	208	1.125	1.142	944	1.969	959	653	1.068	67	989	115	1.078	171			914	69	896	115	1.013	207	827	297		
1988	875	309	952	241	897	21	924	19	941	54	859	57	956	0			936	15	861	45	846	100	878	75		
1989	816	94	770	13	767	22	700	14	710	0	739	0	758	0			707	57	728	15	707	172		10.569		
1990	832	382	811	252	729	59	717	107	771	18	774	8	737	10			750	75	729	136	775	82	734	130		
1991	743	125	787	176	713	303	719	32	735	22	737	10	733	5			691	16	667	54	717	72	720	84		
1992	696	23	658	21	670	21	649	8	678	16	607	88	682	10			615	8	628	58	644	62	607	106		
1993	570	66	579	8	564	3	548	34	652	8	602	5	550	0			534	0	596	0	601	5	567	0		
1994	576	39	471	38	469	0	592	0	601	0	546	0	588	0			464	0	536	28	565	14	495	0		
1995	494	0	504	0	484	0	499	0	426	0	487	0	470	0			456	0	454	0	456	0	457	0		
1996	466	1.066	511	701	588	593	630	250	676	842	719	163	679	10			753	212	795	128	760	379	751	2.577		
1997	890	6.530	1.038	2.238	1.115	737	1.217	763	1.304	398	1.213	439	853	225			900	186	888	296	952	820	1.062	1.636		
1998	1.050	2.116	1.080	2.197	1.119	957	1.188	614	1.209	689	1.269	353	1.121	100			1.037	213	997	231	967	214	964	180		
1999	987	261	962	234	942	139	895	33	867	15	768	15	874	15			820	5	746	267	745	158	719	174		
2000	741	162	738	51	699	25	702	112	759	142	781	0	697	0			678	0	716	0	672	0	738	65		
2001	761	991	791	1.228	801	2.695	950	894	1.016	1.452	1.096	211	1.000	138			945	35	1.031	217	970	255	968	267		
2002	989	306	965	236	950	562	945	798	842	361	805	103	803	15			767	103	730	136	745	204	754	205		
2003	835	866	896	983	934	1.101	1.049	783	1.063	308	1.012	170	967	43			975	45			948	346	986	421		
2004	943	307	997	391	991	273	985	535	1.083	1.177	1.122	480	1.022	165			1.045	88	1.000	134	1.009	182	952	203		
2005	900	132	866	121	858	59	790	30	777	20	721	0	688	0			643	0	600	0	613	15	625	85		
2006	672	66	714	61	717	122	660	0	567	0	585	0	531	0			498	0	536	15						

M=Manantial Deifontes R=Río Cubillas aguas arriba de Deifontes

AFOROS DIRECTOS EN MANANTIALES (CH GUADALQUIVIR) (l/seg)				
FECHA	M.CUEVA	M.GORDO	M.MENUDO	M.DOÑA ANA
NIPA (IGME)	184340006	184340005	184340002	-
11-02-88	60,509	117,275	32,818	31,851
06-04-88	53,173	110,061	15,446	17,496
25-05-88	62,294	156,683	20,837	34,276
22-06-88	66,749	108,734	21,414	34,924
22-07-88	62,280	90,759	16,534	30,920
06-09-88	53,120	81,364	13,749	13,749
06-10-88	58,082	89,558	15,392	22,267
09-11-88	51,916	71,124	13,302	30,007
01-12-88	45,714	61,421	10,146	17,120
18-01-88	70,807	73,623	11,947	18,163
07-02-89	62,956	63,802	9,876	21,720
15-03-89	55,863	73,963	2,521	17,109
20-04-89	50,978	73,578	12,668	18,865
10-05-89	46,617	83,144	11,449	16,887
16-06-89	53,683	68,592	13,509	15,867
10-07-89	53,571	65,372	12,097	18,242
20-09-89	58,599	57,483	3,681	20,882
18-10-89	49,364	55,187	5,339	24,057
21-11-89	60,804	65,043	8,239	27,114
12-12-89	114,048	185,293	42,905	133,965
09-01-90	196,066	326,665	172,828	35,191
06-02-90	177,317	259,915	130,281	35,284
06-03-90	134,611	206,547	75,429	30,452
03-04-90	116,661	173,481	33,923	28,926
15-05-90	79,633	153,201	26,155	32,934
06-06-90	73,842	134,692	29,448	28,302
04-07-90	88,306	130,060	26,518	22,769
11-09-90	52,978	99,034	18,319	26,468
11-10-90	57,518	94,822	9,475	27,157
07-11-90	62,438	98,530	7,774	27,591
05-12-90	63,322	80,970	5,821	21,960
09-01-91	65,763	82,518	5,528	21,187
06-02-91	58,049	83,180	6,099	19,765
05-03-91	58,669	69,465	5,302	24,126
16-04-91	127,760	148,810	29,537	26,190
08-05-91	85,279	135,103	17,989	20,604
06-06-91	74,128	117,782	17,526	15,714
16-07-91	53,639	84,874	14,626	15,323
05-09-91	58,039	84,623	1,000	14,236
09-10-91	56,677	80,684	9,139	10,777
12-11-91	64,755	87,610	13,996	9,100
12-12-91	68,298	107,126	15,314	5,756
10-01-92	57,852	75,059	12,613	6,071
11-02-92	58,085	71,343	12,605	3,571
10-03-92	54,588	63,742	12,283	5,238
08-04-92	61,472	81,362	14,071	6,081
11-05-92	62,371	93,203	16,237	12,374
04-06-92	55,997	84,666	15,280	11,730
15-07-92	31,672	69,443	11,495	13,329
08-09-92	55,396	59,842	11,010	13,116
13-10-92	54,234	67,312	6,978	20,292
11-11-92	56,168	73,177	11,546	11,546
09-12-92	54,457	64,993	10,695	20,495
18-01-93	50,882	56,904	9,659	12,321

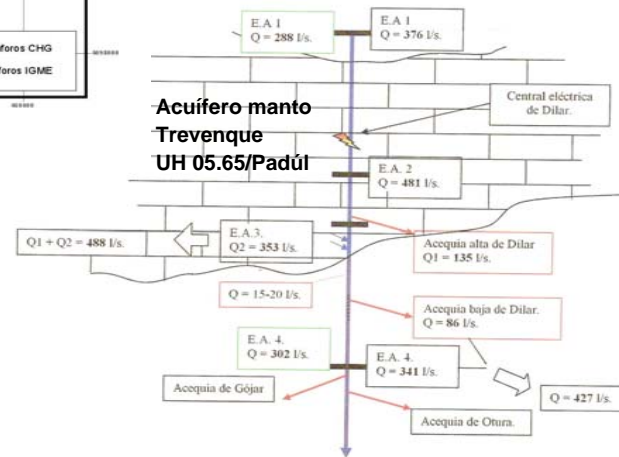
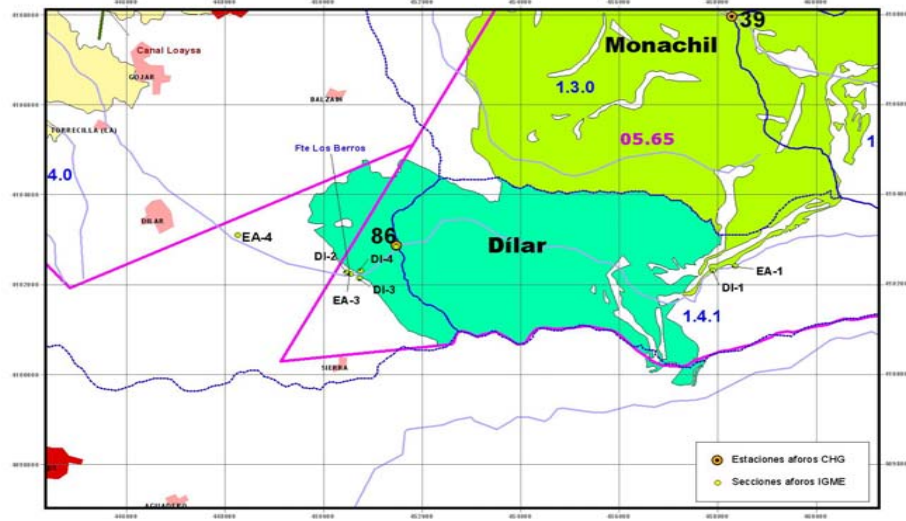
AFOROS DIRECTOS EN MANANTIALES				
FECHA	M.CUEVA	M.GORDO	M.MENUDO	M.DONA ANA
NIPA (IGME)	184340006	184340005	184340002	-
08-02-93	52,697	59,087	9,906	13,981
09-03-93	51,030	57,365	9,356	8,370
12-04-93	48,014	55,411	8,565	10,762
11-05-93	55,170	56,179	9,821	6,018
15-06-93	50,043	63,940	10,583	7,535
13-07-93	47,704	58,902	9,820	7,186
07-09-93	47,331	49,923	7,854	5,741
06-10-93	53,340	48,803	7,314	8,527
09-11-93	50,483	55,887	8,666	16,153
07-12-93	59,618	66,920	12,397	15,600
12-01-94	60,280	58,252	11,726	10,911
08-02-94	69,383	78,954	17,498	11,853
08-03-94	75,340	83,150	18,357	10,145
06-04-94	59,929	91,053	18,577	11,561
09-05-94	55,123	73,104	15,094	10,295
14-06-94	54,670	72,013	3,183	5,433
12-07-94	49,690	61,736	9,340	2,318
07-09-94	49,400	54,420	4,977	3,404
13-10-94	48,442	49,487	8,270	9,376
09-11-94	60,462	48,624	7,832	10,766
13-12-94	59,766	45,227	6,424	6,303
10-01-95	52,197	49,233	6,659	7,010
06-02-95	47,624	46,952	6,583	8,532
07-03-95	48,742	46,220	5,562	6,235
17-04-95	52,290	49,606	5,021	7,212
09-05-95	47,882	48,882	5,758	5,847
07-06-95	46,902	52,876	4,886	3,000
12-07-95	45,538	45,552	3,482	2,744
06-09-95	45,112	39,046	2,210	2,524
11-10-95	43,719	41,523	2,012	2,932
13-11-95	49,609	32,977	2,165	10,801
05-12-95	49,963	38,300	4,978	8,185
12-01-96	59,040	83,488	18,972	15,817
06-02-96	209,314	233,592	181,764	31,187
07-03-96	220,315	224,992	148,566	31,811
16-04-96	177,998	187,246	82,900	31,538
08-05-96	125,317	175,674	71,265	23,223
17-06-96	120,586	194,502	51,240	21,684
04-07-96	111,854	154,016	41,997	17,446
10-09-96	110,118	110,894	22,516	18,163
10-10-96	85,093	97,222	14,874	14,005
12-11-96	194,268	160,135	17,831	16,384
04-12-96	104,730	153,262	64,468	22,606
14-01-97	514,483	437,779	579,385	34,421
11-02-97	407,351	353,345	341,127	30,997
10-03-97	258,137	258,909	207,200	28,105
08-04-97	213,585	213,536	134,972	26,453
08-05-97	151,403	173,507	72,325	24,252
09-06-97	128,570	147,604	31,963	20,585
08-07-97	107,270	127,911	19,310	17,182
04-09-97	82,397	95,734	17,206	17,724
08-10-97	95,958	93,934	18,445	21,130
11-11-97	85,884	94,026	11,302	16,406
09-12-97	82,740	95,393	12,565	19,124
20-01-98	158,399	211,330	102,301	28,622
10-02-98	189,773	256,499	168,141	31,992

AFOROS DIRECTOS EN MANANTIALES				
FECHA	M.CUEVA	M.GORDO	M.MENUDO	M.DONA ANA
NIPA (IGME)	184340006	184340005	184340002	-
10-03-98	201,226	241,382	173,900	31,338
13-04-98	165,263	193,288	82,273	25,710
14-05-98	119,159	171,423	51,460	21,569
15-06-98	103,591	132,316	23,169	17,818
07-07-98	92,173	122,698	18,835	17,630
08-09-98	68,943	96,405	16,749	16,039
06-10-98	69,096	90,364	9,040	15,657
11-11-98	67,283	79,728	10,057	19,134
03-12-98	65,061	80,715	7,180	17,400
18-01-99	62,870	71,794	6,194	19,080
08-02-99	61,543	70,053	7,432	
08-03-99	55,590	71,693	5,958	13,690
08-04-99	58,750	74,314	5,789	13,881
06-05-99	61,206	73,185	9,946	13,995
17-06-99	47,164	76,843	8,995	12,404
06-07-99	48,357	61,527	9,282	12,653
09-09-99	49,589	52,143	8,285	10,089
13-10-99	51,412	59,001	6,870	14,714
16-11-99	73,248	91,430	12,414	17,117
02-12-99	64,191	82,103	12,930	14,185
12-01-00	70,937	76,027	10,305	12,974
15-02-00	60,167	69,312	10,965	11,866
08-03-00	59,329	67,554	6,666	10,226
19-04-00	69,415	87,010	20,146	12,287
10-05-00	86,915	137,367	29,150	14,538
12-06-00	88,368	124,873	10,254	14,015
05-07-00	76,320	106,175	22,191	17,039
12-09-00	62,772	77,973	2,000	12,550
17-10-00	61,376	75,363	9,027	12,523
15-11-00	57,643	72,498	15,833	12,522
05-12-00	60,558	71,406	17,950	10,917
15-01-01	105,776	94,841	20,933	12,532
07-02-01	123,360	118,896	27,434	12,707
05-03-01	104,652	145,079	46,941	14,542
03-04-01	83,513	171,549	42,124	14,369
14-05-01	112,393	143,385	38,386	18,788
07-06-01	83,893	121,950	19,738	16,236
10-07-01	80,039	106,254	21,476	12,582
11-09-01	73,704	89,560	20,272	14,048
10-10-01	60,057	80,368	16,314	8,281
07-11-01	66,136	84,600	11,640	14,828
10-12-01	52,558	80,954	19,730	10,591
21-01-02	61,903	78,812	17,526	7,285
12-02-02	62,649	79,742	16,442	9,065
12-03-02	59,504	75,708	14,925	7,430
08-04-02	75,795	113,490	25,562	9,611
08-05-02	91,010	131,472	28,689	10,703
10-06-02	85,499	115,860	31,217	9,531
10-07-02	72,327	97,778	21,098	11,058
09-09-02	67,096	82,787	17,071	9,679
15-10-02	60,037	75,154	15,534	9,975
12-11-02	61,642	75,243	23,787	8,447
04-12-02	70,143	93,640	19,890	10,631
21-01-03	81,816	129,676	26,256	10,483
11-02-03	96,059	136,150	30,416	11,968
06-03-03	91,423	142,292	40,615	11,226

AFOROS DIRECTOS EN MANANTIALES				
FECHA	M.CUEVA	M.GORDO	M.MENUDO	M.DOÑA ANA
NIPA (IGME)	184340006	184340005	184340002	-
04-04-03	90,582	142,428	35,941	11,410
09-05-03	98,991	151,986	54,066	13,556
09-06-03	84,389	135,355	34,709	11,580
10-07-03	82,616	113,840	19,469	10,538
16-09-03	65,714	93,843	22,393	9,805
11-11-03	69,229	93,771	20,942	10,546
09-12-03	85,504	117,531	38,002	13,026
19-01-04	119,991	164,528	30,330	19,739
10-02-04	118,968	156,525	47,460	19,983
10-03-04	119,010	156,828	55,653	19,883
12-04-04	149,718	197,581	96,273	20,923
10-05-04	139,601	189,563	96,953	22,613
15-06-04	123,417	174,141	53,746	20,446
13-07-04	111,418	140,899	32,284	22,010
16-09-04	69,979	118,592	16,224	20,617
20-10-04	77,850	99,543	12,911	19,854
16-11-04	71,843	112,140	12,610	17,946
02-12-04	80,300	127,790	14,634	19,954

Anejo 1. Medidas de caudal en cauces (IGME)

Cauce	Secciones	X	Y	Cota	Medidas de caudal realizados (l/s)						
					ago-98	abr-99	mar-05	jun-05	jul-05	sep-05	nov-05
Dílar	DI-1	457900	4102300	1667			284,40	278,72	82,88	84,24	144,10
	DI-2	450470	4102269	927			258,87	191,08	34,15	25,21	60,55
	DI-3	450730	4102140	941			63,34	130,05	89,55	93,42	149,90
	DI-4	450750	4102300	945			8,80	2,38	0,00	0,00	9,00
	EA-1	458350	4102405		376,00	288,00					
	EA-2	451470	4102830		480,00						
	EA-3	450550	4102230		353,00						
	EA-4	448260	4103100		341,00	302,00					

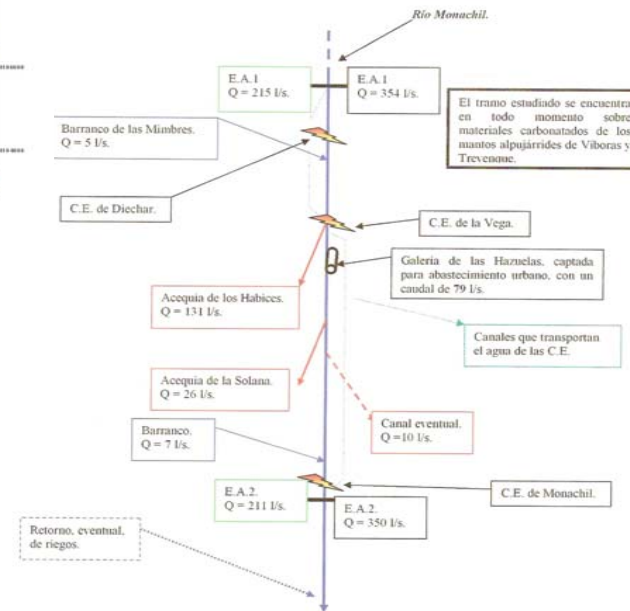
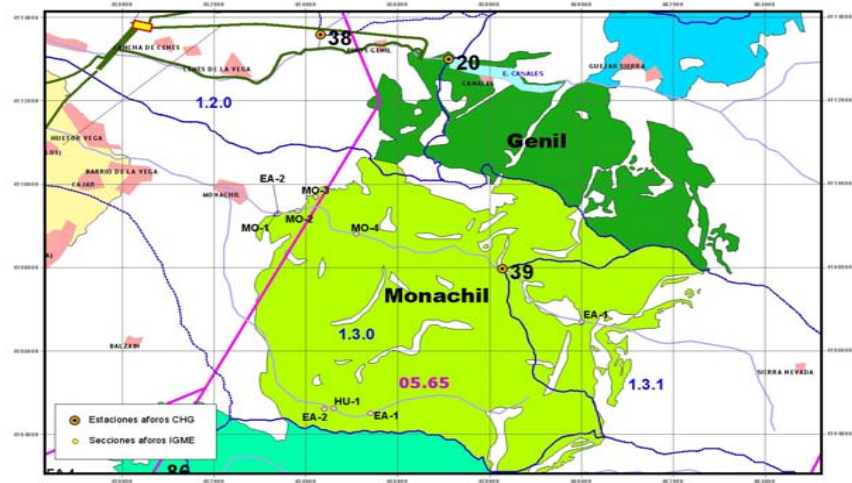


ago-98		Relación río-acuífero		
Datos en l/s	Aforos	Derivaciones	Aportaciones	Diferencia
EA-1	376			
EA-2	481			105
Acequia alta de Dílar		135		
EA-3	353			7
Acequia baja de Dílar		15	86	
EA-4	341			-46
Drenaje acuífero Manto Trevenque				112
Pérdidas en materiales detríticos				46

ESTUDIO METODOLÓGICO PARA LA INTEGRACIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS SUBTERRÁNEOS, SUPERFICIALES Y ALTERNATIVOS EN LAS COMARCAS DE LA VEGA DE GRANADA y CORNISA DE GRANADA

Anejo 1. Medidas de caudal en cauces (IGME)

Cauce	Secciones	X	Y	Cota	Medidas de caudal realizados (l/s)						
					ago-98	abr-99	mar-05	jun-05	jul-05	sep-05	nov-05
Monachil	MO-1	453354	4109274	870			361,92	139,12	35,28	66,55	64,98
	MO-2	453820	4109355	900			8,99	14,46	12,22	8,85	10,35
	MO-3	454210	4109690	1060			0,00	65,52	49,12	3,43	0,00
	MO-4	455100	4108800	958			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	EA-1	460000	4106700		354,00	215,00					
	EA-2	453400	4109300		350,00	211,00					

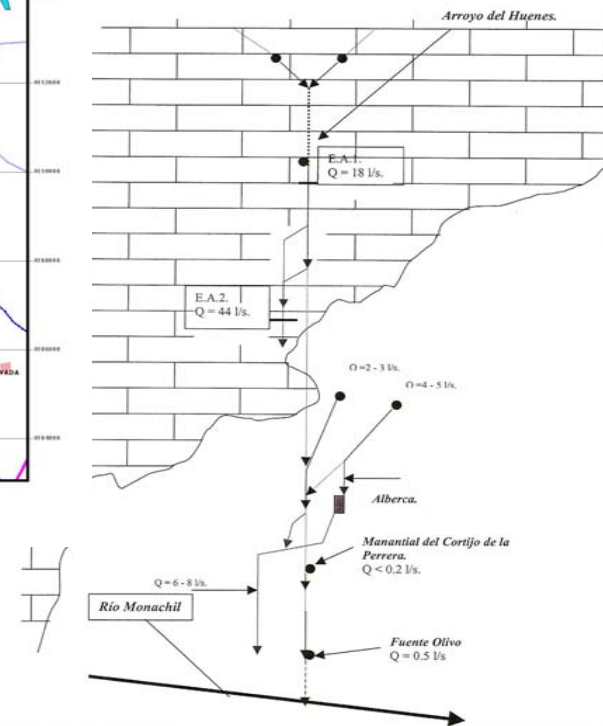
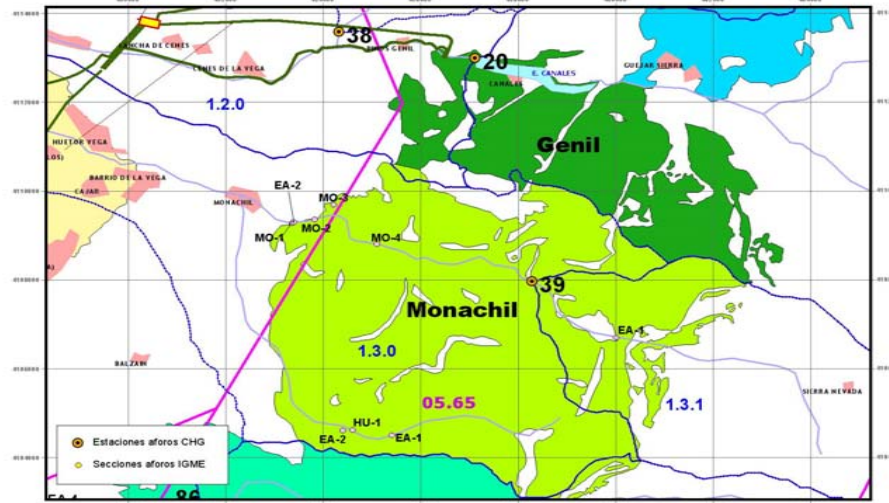


ago-98		Relación río-acuífero			
Datos en l/s	Aforos	Derivaciones	Aportaciones	Diferencia	
EA-1	354,0				
Manantial Díechar	7,5				
Bco. Mimbres			5,0		
Acequia Los Habices		131,0			
Galería Hazuelas		79,0			
Acequia La Solana		26,0			
Canal eventual		10,0			
Barranco			7,0		
EA-2	350,0				255,0
Drenaje acuífero Manto alpujárride Viboras					245,5
Pérdidas en materiales detríticos					0,00

ESTUDIO METODOLÓGICO PARA LA INTEGRACIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS SUBTERRÁNEOS, SUPERFICIALES Y ALTERNATIVOS EN LAS COMARCAS DE LA VEGA DE GRANADA Y CORNISA DE GRANADA

Anejo 1. Medidas de caudal en cauces (IGME)

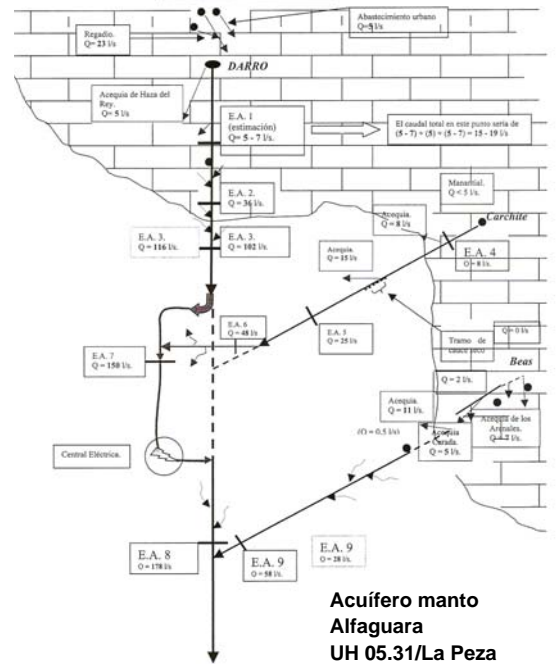
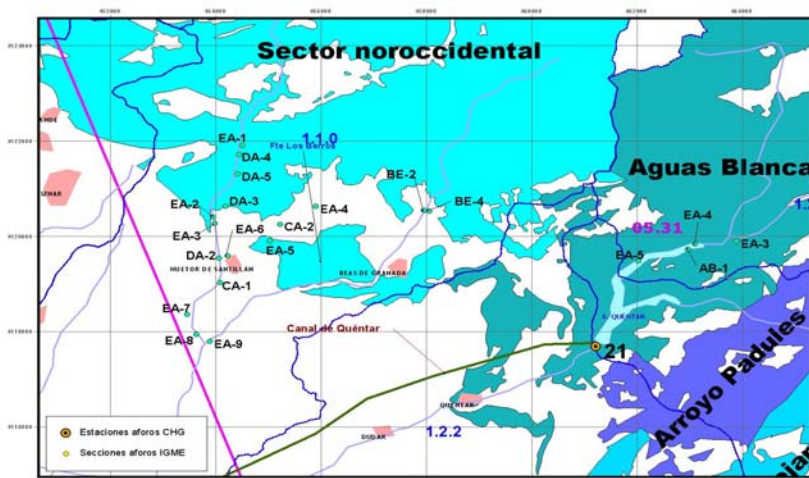
Cauce	Secciones	X	Y	Cota	Medidas de caudal realizados (l/s)						
					ago-98	abr-99	mar-05	jun-05	jul-05	sep-05	nov-05
Arroyo del Huenes	HU-1	454600	4104620				1,40	11,28	8,24	5,68	3,25
	EA-1	455400	4104500		18,00						
	EA-2	454400	4104600		44,00						



ago-98		Relación río-acuífero		
Datos en l/s	Aforos	Derivaciones	Aportaciones	Diferencia
EA-1	18,0			
EA-2	44,0			
		Drenaje acuífero Manto Trebenque		44,0
		Pérdidas en materiales detríticos		0,00

ESTUDIO METODOLÓGICO PARA LA INTEGRACIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS SUBTERRÁNEOS, SUPERFICIALES Y ALTERNATIVOS EN LAS COMARCAS DE LA VEGA DE GRANADA y CORNISA DE GRANADA

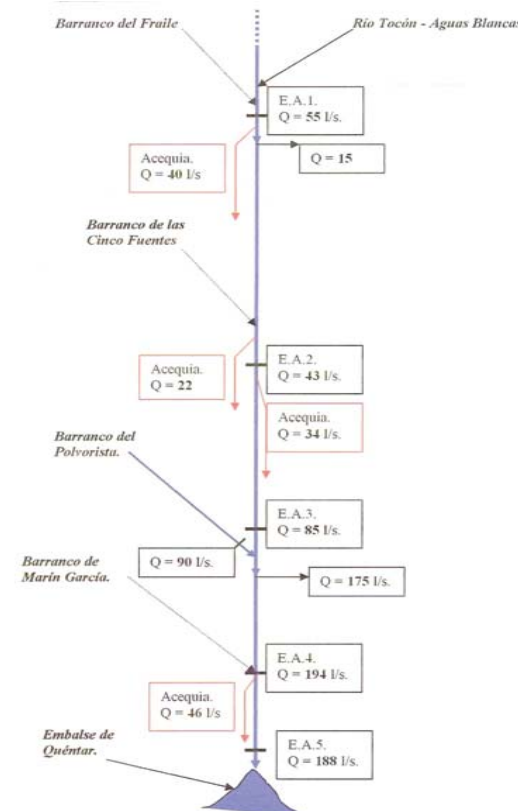
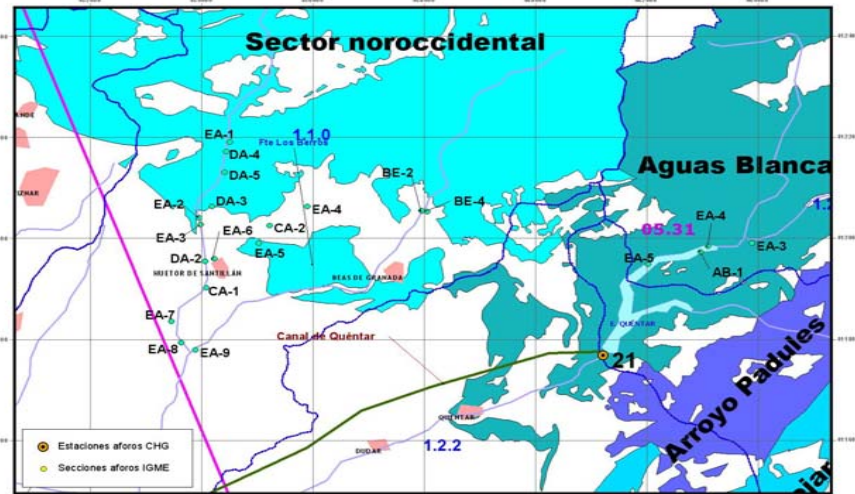
Cauce	Secciones	X	Y	Cota	Medidas de caudal realizados (l/s)						
					sep-98	abr-99	mar-05	jun-05	jul-05	sep-05	nov-05
Darro	DA-1	453780	411760	895			151,78	155,98	147,74	148,25	132,00
	DA-2	454065	4119540	978			114,10	112,33	98,41	95,71	92,79
	DA-3	454189	4120625	1086			10,31	12,61	13,30	14,51	12,71
	DA-4	454440	4121708	1102			6,88	5,81	0,00	1,00	0,00
	DA-5	454410	4121300	1080			5,12	4,86	6,71	6,54	5,26
	BE-1	453780	411760	900			15,30	4,13	0,00	7,15	22,47
	BE-2	457950	4120540	1100			2,52	7,47	3,39	6,64	1,98
	BE-3	457902	412342	1088			0,00	1,24	0,00	1,17	0,00
	BE-4	458052	4120518	1110			0,00	0,00	3,54	2,50	0,00
	CA-1	454083	4119023	965			41,71	46,01	44,71	39,72	36,00
	CA-2	455222	4120250	1030			0,00	17,97	12,48	18,87	16,77
	EA-1	454500	4121900	1100		7,00					
	EA-2	453950	4120400			36,00					
	EA-3	453980	4120270			102,00	116,00				
	EA-4	455900	4120620			8,00					
	EA-5	455025	4119900			25,00					
	EA-6	455555	4119300			48,00					
	EA-7	453460	4118360			150,00					
	EA-8	453630	4117940			178,00					
EA-9	453890	4117790			58,00	28,00					



sep-98		Relación río-acuífero				
Datos en l/s	Aforos	Derivaciones	Aportaciones	Diferencia	Alpujárride	Detrítico
Mts. Nac. del Darro	45,0					
Acequia Huétor-Santillán		23,0				
Abastec. Urbano		5,0				
Acequia riego		5,0				
Acequia Haza del Rey		5,0				
EA-1	7,0			45,0	45,0	
EA-2	36,0			29,0	74,0	
EA-3	102,0			66,0	140,0	
EA-4	8,0			8,0		
Acequia Carchite		8,0				
Vivero San Francisco		15,0		15,0	23,0	
EA-5	25,0					
ARU Huétor-Santillán			5,0			
EA-6		48,0				48,0
EA-7		150,0				
EA-8	178,0					28,0
Mts. Nac. Río Beas	16,0					
Abastec. urbano		2,0				
Acequia del Arenal		7,0				
Acequia La Carada		5,0				
río Beas	2,0			16,0		
Acequia riegos		11,0		9,0	25,0	
EA-9	58,0					58,0
Drenaje acuífero Manto alpujárride Alfaguara			188,0	188,0	188,0	134,0
río Darro			140,0			322,0
Arroyo Carchite			23,0			
río Beas			25,0			
Drenaje materiales detríticos (transf. lat. subt. acuífero alpujárride)			134,0			
río Darro			28,0			
Arroyo Carchite			48,0			
río Beas			58,0			
Pérdidas en materiales detríticos			0,00			
Drenaje acuífero Manto alpujárride Alfaguara					322,0 l/s	
río Darro					168,0 l/s	
Arroyo Carchite					71,0 l/s	
río Beas					83,0 l/s	

Anejo 1. Medidas de caudal en cauces (IGME)

Cauce	Secciones	X	Y	Cota	Medidas de caudal realizados (l/s)						
					ago-98	abr-99	mar-05	jun-05	jul-05	sep-05	nov-05
Aguas Blancas	AB-1	462967	4119721	1120			157,03	80,50	70,44	112,57	124,00
	EA-1	469400	4120500		55,00						
	EA-2	466070	4121800		43,00						
	EA-3	463888	4119900		85,00						
	EA-4	463100	4119830		194,00						
	EA-5	462024	4119471		188,00						



ago-98		Relación río-acuífero			l/s
Datos en l/s	Aforos	Derivaciones	Aportaciones	Diferencia	
Nac. Río Tocón	50,0				
EA-1	55,0			55,0	
Acequia riegos		40,0			
Acequia riegos		22,0			
EA-2	43,0			50,0	105,0
Acequia riegos		34,0			
EA-3	85,0			76,0	181,0
Bco. del Polvorista			90,0		
EA-4	194,0			109,0	290,0
Acequia riegos		46,0			
EA-5	188,0			40,0	330,0
Drenaje acuífero Manto alpujárde Zujeiro				330,0	
Pérdidas en materiales detríticos				0,00	