

ANEJO 3. DATOS DEL ESTADÍSTICO DE PRECIPITACIÓN MENSUAL- ANUAL

Año	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	1934	1935
Media anual	13,6	16,9	20,0	18,8	18,0	16,7	15,7	20,9	17,3	13,1	17,0
Media Enero	13	23	23	16	20	20	20	18	34	8	13
Media Febrero	2	27	13	21	25	24	15	8	16	7	8
Media Marzo	6	14	14	18	16	8	7	23	18	11	24
Media Abril	20	18	15	9	16	10	15	15	35	22	3
Media Mayo	8	30	7	7	0	4	7	16	13	3	21
Media Junio	9	13	3	10	8	8	21	13	26	22	17
Media Julio	24	16	1	9	0	0	5	30	8	7	5
Media Agosto	6	9	10	32	0	4	3	10	0	6	4
Media Septiembre	18	14	30	18	39	29	0	16	0	11	14
Media Octubre	20	14	26	28	4	24	26	46	19	16	20
Media Noviembre	23	11	72	20	38	37	50	38	21	18	56
Media Diciembre	14	14	26	38	50	32	19	18	18	26	19
Diferencia Enero(%)	-4,3	36,0	15,0	-15,0	11,1	20,0	27,7	-13,9	96,2	-38,9	-23,5
Diferencia Febrero(%)	-85,3	59,6	-35,0	11,5	38,9	44,0	-4,3	-61,8	-7,7	-46,5	-52,9
Diferencia Marzo(%)	-55,8	-17,2	-30,0	-4,4	-11,1	-52,0	-55,3	10,0	3,8	-15,9	41,2
Diferencia Abril(%)	47,2	6,4	-25,0	-52,2	-11,1	-40,0	-4,3	-28,3	101,9	68,2	-82,4
Diferencia Mayo(%)	-41,1	77,3	-65,0	-62,8	-100,0	-76,0	-55,3	-23,5	-25,0	-77,1	23,5
Diferencia Junio(%)	-33,7	-23,2	-85,0	-46,9	-55,6	-52,0	34,0	-37,8	50,0	68,2	0,0
Diferencia Julio(%)	76,7	-5,4	-95,0	-52,2	-100,0	-100,0	-68,1	43,4	-53,8	-46,5	-70,6
Diferencia Agosto(%)	-55,8	-46,8	-50,0	69,9	-100,0	-76,0	-80,9	-52,2	-100,0	-54,1	-76,5
Diferencia Septiembre(%)	32,5	-17,2	50,0	-4,4	116,7	74,0	-100,0	-23,5	-100,0	-15,9	-17,6
Diferencia Octubre(%)	47,2	-17,2	30,0	48,7	-77,8	44,0	66,0	119,9	9,6	22,3	17,6
Diferencia Noviembre(%)	69,3	-35,0	260,0	6,2	111,1	122,0	219,1	81,7	21,2	37,6	229,4
Diferencia Diciembre(%)	3,1	-17,2	30,0	101,8	177,8	92,0	21,3	-13,9	3,8	98,7	11,8

Año	1936	1937	1938	1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1946
Media anual	14,6	15,7	20,5	16,2	17,1	18,3	19,8	19,6	17,0	22,7	23,2
Media Enero	2	30	19	14	25	24	31	30	31	38	19
Media Febrero	10	12	22	7	17	10	24	24	2	31	4
Media Marzo	11	6	18	16	11	12	14	33	7	66	29
Media Abril	18	17	16	15	8	18	20	2	20	12	18
Media Mayo	12	22	21	12	12	14	19	18	18	11	29
Media Junio	13	8	12	5	6	12	12	8	4	16	28
Media Julio	4	0	0	3	8	5	12	9	6	0	14
Media Agosto	7	1	4	9	0	23	1	16	6	8	2
Media Septiembre	29	4	21	7	14	31	6	16	15	15	14
Media Octubre	35	32	12	29	59	25	13	28	29	22	65
Media Noviembre	19	45	29	60	14	35	64	18	38	38	25
Media Diciembre	15	11	72	17	31	10	22	33	28	15	31
Diferencia Enero(%)	-86,3	91,5	-7,3	-13,4	46,3	31,5	56,3	53,2	82,4	67,6	-18,0
Diferencia Febrero(%)	-31,4	-23,4	7,3	-56,7	-0,5	-45,2	21,0	22,6	-88,2	36,8	-82,7
Diferencia Marzo(%)	-24,6	-61,7	-12,2	-1,0	-35,6	-34,2	-29,4	68,5	-58,8	191,2	25,2
Diferencia Abril(%)	23,4	8,5	-22,0	-7,2	-53,2	-1,4	0,8	-89,8	17,6	-47,1	-22,3
Diferencia Mayo(%)	-17,7	40,4	2,4	-25,8	-29,8	-23,3	-4,2	-8,1	5,9	-51,5	25,2
Diferencia Junio(%)	-10,9	-48,9	-41,5	-69,1	-64,9	-34,2	-39,5	-59,1	-76,5	-29,4	20,9
Diferencia Julio(%)	-72,6	-100,0	-100,0	-81,4	-53,2	-72,6	-39,5	-54,0	-64,7	-100,0	-39,6
Diferencia Agosto(%)	-52,0	-93,6	-80,5	-44,3	-100,0	-26,0	-95,0	-18,3	-64,7	-64,7	-91,4
Diferencia Septiembre(%)	98,9	-74,5	2,4	-56,7	-18,0	69,9	-69,7	-18,3	-11,8	-33,8	-39,6
Diferencia Octubre(%)	140,0	104,3	-41,5	79,4	245,4	37,0	-34,5	43,0	70,6	-2,9	180,6
Diferencia Noviembre(%)	30,3	187,2	41,5	271,1	-18,0	91,8	222,7	-8,1	123,5	67,6	7,9
Diferencia Diciembre(%)	2,9	-29,8	251,2	5,2	81,5	-45,2	10,9	68,5	64,7	-33,8	33,8

Año	1947	1948	1949	1950	Media 25-50
Media anual	15,4	16,3	14,7	15,1	17,5
Media Enero	30	20	19	28	21,8
Media Febrero	8	21	15	16	15,0
Media Marzo	10	17	27	9	17,1
Media Abril	30	5	21	8	15,6
Media Mayo	9	0	7	14	12,8
Media Junio	2	12	4	4	11,4
Media Julio	10	0	0	2	6,8
Media Agosto	4	6	9	6	7,2
Media Septiembre	15	44	8	7	16,7
Media Octubre	20	29	10	41	26,6
Media Noviembre	20	31	18	33	33,5
Media Diciembre	27	11	38	13	24,9
Diferencia Enero(%)	94,6	22,4	29,5	85,6	24,9
Diferencia Febrero(%)	-48,1	28,6	2,3	6,1	-15,0
Diferencia Marzo(%)	-35,1	4,1	84,1	-40,3	-5,6
Diferencia Abril(%)	94,6	-69,4	43,2	-47,0	-7,3
Diferencia Mayo(%)	-41,6	-100,0	-52,3	-7,2	-27,4
Diferencia Junio(%)	-87,0	-26,5	-72,7	-73,5	-34,4
Diferencia Julio(%)	-35,1	-100,0	-100,0	-86,7	-60,4
Diferencia Agosto(%)	-74,1	-63,3	-38,6	-60,2	-59,1
Diferencia Septiembre(%)	-2,7	169,4	-45,5	-53,6	-3,4
Diferencia Octubre(%)	29,7	77,6	-31,8	171,8	53,0
Diferencia Noviembre(%)	29,7	89,8	22,7	118,8	92,4
Diferencia Diciembre(%)	75,1	-32,7	159,1	-13,8	42,6

Año	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960
Media anual	19,8	16,9	12,6	16,0	16,4	17,5	14,0	17,0	18,4	15,3
Media Enero	31	11	16	15	8	14	31	15	15	15
Media Febrero	18	26	3	29	9	26	10	2	26	22
Media Marzo	5	23	22	36	25	30	25	22	23	18
Media Abril	2	30	14	23	28	18	0	16	7	12
Media Mayo	5	26	14	7	13	21	0	14	8	12
Media Junio	6	9	5	0	7	3	1	8	24	5
Media Julio	1	1	2	2	12	9	11	25	0	8
Media Agosto	0	6	0	0	14	0	5	13	0	10
Media Septiembre	31	9	6	3	16	14	6	22	16	16
Media Octubre	74	12	26	12	0	19	32	19	30	13
Media Noviembre	30	33	6	55	45	25	25	20	48	29
Media Diciembre	35	17	37	10	20	31	22	28	24	24
Diferencia Enero(%)	56,3	-35,0	27,2	-6,3	-51,3	-20,0	121,4	-11,8	-18,6	-2,2
Diferencia Febrero(%)	-9,2	53,7	-76,2	81,3	-45,2	48,6	-28,6	-88,2	41,2	43,5
Diferencia Marzo(%)	-74,8	36,0	74,8	125,0	52,3	71,4	78,6	29,4	24,9	17,4
Diferencia Abril(%)	-89,9	77,3	11,3	43,8	70,6	2,9	-100,0	-5,9	-62,0	-21,7
Diferencia Mayo(%)	-74,8	53,7	11,3	-56,3	-20,8	20,0	-100,0	-17,6	-56,6	-21,7
Diferencia Junio(%)	-69,7	-46,8	-60,3	-100,0	-57,4	-82,9	-92,9	-52,9	30,3	-67,4
Diferencia Julio(%)	-95,0	-94,1	-84,1	-87,5	-26,9	-48,6	-21,4	47,1	-100,0	-47,8
Diferencia Agosto(%)	-100,0	-64,5	-100,0	-100,0	-14,7	-100,0	-64,3	-23,5	-100,0	-34,8
Diferencia Septiembre(%)	56,3	-46,8	-52,3	-81,3	-2,5	-20,0	-57,1	29,4	-13,1	4,3
Diferencia Octubre(%)	273,1	-29,1	106,6	-25,0	-100,0	8,6	128,6	11,8	62,9	-15,2
Diferencia Noviembre(%)	51,3	95,1	-52,3	243,8	174,1	42,9	78,6	17,6	160,6	89,1
Diferencia Diciembre(%)	76,5	0,5	194,0	-37,5	21,8	77,1	57,1	64,7	30,3	56,5

Año	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969
Media anual	15,5	11,7	22,8	13,1	18,8	22,2	23,3	17,6	25,7
Media Enero	13	9	19	19	30	19	21	16	30
Media Febrero	4	26	14	15	15	15	35	6	47
Media Marzo	11	9	18	24	16	39	26	11	30
Media Abril	9	3	20	12	23	44	46	25	33
Media Mayo	5	5	47	9	29	20	9	6	22
Media Junio	7	13	19	6	12	18	19	12	11
Media Julio	8	4	13	4	8	0	4	8	9
Media Agosto	11	6	35	10	2	4	9	6	2
Media Septiembre	29	10	8	6	21	26	34	14	35
Media Octubre	44	18	20	13	50	14	13	26	31
Media Noviembre	34	28	39	29	8	13	49	41	21
Media Diciembre	11	9	22	10	12	54	14	40	37
Diferencia Enero(%)	-16,1	-22,9	-16,8	45,2	59,3	-14,3	-9,7	-9,0	16,9
Diferencia Febrero(%)	-74,2	122,9	-38,7	14,6	-20,4	-32,3	50,5	-65,9	83,1
Diferencia Marzo(%)	-29,0	-22,9	-21,2	83,4	-15,0	75,9	11,8	-37,4	16,9
Diferencia Abril(%)	-41,9	-74,3	-12,4	-8,3	22,1	98,5	97,8	42,2	28,6
Diferencia Mayo(%)	-67,7	-57,1	105,8	-31,2	54,0	-9,8	-61,3	-65,9	-14,3
Diferencia Junio(%)	-54,8	11,4	-16,8	-54,1	-36,3	-18,8	-18,3	-31,8	-57,1
Diferencia Julio(%)	-48,4	-65,7	-43,1	-69,4	-57,5	-100,0	-82,8	-54,5	-64,9
Diferencia Agosto(%)	-29,0	-48,6	53,3	-23,6	-89,4	-82,0	-61,3	-65,9	-92,2
Diferencia Septiembre(%)	87,1	-14,3	-65,0	-54,1	11,5	17,3	46,2	-20,4	36,4
Diferencia Octubre(%)	183,9	54,3	-12,4	-0,6	165,5	-36,8	-44,1	47,9	20,8
Diferencia Noviembre(%)	119,4	140,0	70,8	121,7	-57,5	-41,4	110,8	133,2	-18,2
Diferencia Diciembre(%)	-29,0	-22,9	-3,6	-23,6	-36,3	143,6	-39,8	127,5	44,2

Año	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978
Media anual	14,7	19,2	18,1	27,6	21,3	26,6	17,5	16,5	20,5
Media Enero	19	17	38	39	24	31	13	33	32
Media Febrero	9	16	8	24	20	36	30	13	20
Media Marzo	8	17	16	34	22	33	11	29	6
Media Abril	20	19	4	49	20	0	16	16	38
Media Mayo	10	7	36	23	35	10	38	6	32
Media Junio	3	4	3	9	12	11	8	11	19
Media Julio	5	3	2	0	7	0	15	0	1
Media Agosto	10	5	4	7	7	3	1	11	4
Media Septiembre	6	16	21	33	30	13	9	7	2
Media Octubre	22	48	14	26	12	71	34	29	10
Media Noviembre	15	24	20	49	37	76	14	24	44
Media Diciembre	49	54	51	38	29	35	21	19	38
Diferencia Enero(%)	29,5	-11,3	110,1	41,4	12,9	16,6	-25,7	100,0	56,1
Diferencia Febrero(%)	-38,6	-16,5	-55,8	-13,0	-5,9	35,4	71,4	-21,2	-2,4
Diferencia Marzo(%)	-45,5	-11,3	-11,5	23,3	3,5	24,1	-37,1	75,8	-70,7
Diferencia Abril(%)	36,4	-0,9	-77,9	77,6	-5,9	-100,0	-8,6	-3,0	85,4
Diferencia Mayo(%)	-31,8	-63,5	99,1	-16,6	64,7	-62,4	117,1	-63,6	56,1
Diferencia Junio(%)	-79,5	-79,1	-83,4	-67,4	-43,5	-58,6	-54,3	-33,3	-7,3
Diferencia Julio(%)	-65,9	-84,3	-88,9	-100,0	-67,1	-100,0	-14,3	-100,0	-95,1
Diferencia Agosto(%)	-31,8	-73,9	-77,9	-74,6	-67,1	-88,7	-94,3	-33,3	-80,5
Diferencia Septiembre(%)	-59,1	-16,5	16,1	19,6	41,2	-51,1	-48,6	-57,6	-90,2
Diferencia Octubre(%)	50,0	150,4	-22,6	-5,7	-43,5	167,1	94,3	75,8	-51,2
Diferencia Noviembre(%)	2,3	25,2	10,6	77,6	74,1	185,9	-20,0	45,5	114,6
Diferencia Diciembre(%)	234,1	181,7	182,0	37,8	36,5	31,7	20,0	15,2	85,4

Año	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Media anual	23,1	19,7	20,5	18,3	12,2	22,1	15,3	10,0	18,5
Media Enero	21	25	19	18	16	15	16	5	5
Media Febrero	32	12	24	25	10	33	28	14	12
Media Marzo	43	20	30	18	4	26	26	9	43
Media Abril	35	22	14	17	22	26	15	1	19
Media Mayo	12	23	38	26	10	26	8	12	4
Media Junio	8	6	7	2	11	2	2	1	1
Media Julio	0	0	7	5	2	1	5	2	2
Media Agosto	0	13	13	4	4	8	3	2	11
Media Septiembre	6	30	14	13	19	2	8	7	4
Media Octubre	66	26	14	42	13	40	24	17	84
Media Noviembre	23	30	45	38	16	48	22	34	16
Media Diciembre	31	29	21	12	19	38	27	16	21
Diferencia Enero(%)	-9,0	27,1	-7,3	-1,8	31,5	-32,1	4,3	-50,0	-73,0
Diferencia Febrero(%)	38,6	-39,0	17,1	36,4	-17,8	49,4	82,6	40,0	-35,1
Diferencia Marzo(%)	86,3	1,7	46,3	-1,8	-67,1	17,7	69,6	-10,0	132,4
Diferencia Abril(%)	51,6	11,9	-31,7	-7,3	80,8	17,7	-2,2	-90,0	2,7
Diferencia Mayo(%)	-48,0	16,9	85,4	41,8	-17,8	17,7	-47,8	20,0	-78,4
Diferencia Junio(%)	-65,3	-69,5	-65,9	-89,1	-9,6	-90,9	-87,0	-90,0	-94,6
Diferencia Julio(%)	-100,0	-100,0	-65,9	-72,7	-83,6	-95,5	-67,4	-80,0	-89,2
Diferencia Agosto(%)	-100,0	-33,9	-36,6	-78,2	-67,1	-63,8	-80,4	-80,0	-40,5
Diferencia Septiembre(%)	-74,0	52,5	-31,7	-29,1	56,2	-90,9	-47,8	-30,0	-78,4
Diferencia Octubre(%)	185,9	32,2	-31,7	129,1	6,8	81,1	56,5	70,0	354,1
Diferencia Noviembre(%)	-0,4	52,5	119,5	107,3	31,5	117,4	43,5	240,0	-13,5
Diferencia Diciembre(%)	34,3	47,5	2,4	-34,5	56,2	72,1	76,1	60,0	13,5

Año	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996
Media anual	19,3	13,8	22,3	16,7	30,3	25,9	23,6	21,1	23,6
Media Enero	13	23	33	23	23	34	12	25	36
Media Febrero	18	10	18	15	33	34	29	16	21
Media Marzo	25	8	12	21	21	35	31	32	28
Media Abril	16	4	18	29	42	15	9	14	31
Media Mayo	12	14	21	51	15	14	15	4	5
Media Junio	19	8	8	0	19	16	11	8	9
Media Julio	16	5	7	4	26	3	5	2	4
Media Agosto	20	6	10	1	6	13	1	7	9
Media Septiembre	12	20	19	9	45	17	1	22	43
Media Octubre	23	19	51	3	38	20	36	60	54
Media Noviembre	31	20	33	15	46	93	78	29	22
Media Diciembre	26	29	38	29	50	17	55	34	21
Diferencia Enero(%)	-32,5	66,3	47,8	38,0	-24,2	31,2	-49,1	18,6	52,7
Diferencia Febrero(%)	-6,5	-27,7	-19,4	-10,0	8,8	31,2	23,0	-24,1	-11,0
Diferencia Marzo(%)	29,9	-42,2	-46,3	26,0	-30,8	35,0	31,4	51,8	18,7
Diferencia Abril(%)	-16,9	-71,1	-19,4	74,0	38,5	-42,1	-61,8	-33,6	31,4
Diferencia Mayo(%)	-37,7	1,2	-6,0	206,0	-50,5	-46,0	-36,4	-81,0	-78,8
Diferencia Junio(%)	-1,3	-42,2	-64,2	-100,0	-37,4	-38,3	-53,4	-62,1	-61,8
Diferencia Julio(%)	-16,9	-63,9	-68,7	-76,0	-14,3	-88,4	-78,8	-90,5	-83,0
Diferencia Agosto(%)	3,9	-56,6	-55,2	-94,0	-80,2	-49,8	-95,8	-66,8	-61,8
Diferencia Septiembre(%)	-37,7	44,6	-14,9	-46,0	48,4	-34,4	-95,8	4,3	82,3
Diferencia Octubre(%)	19,5	37,3	128,4	-82,0	25,3	-22,8	52,7	184,6	129,0
Diferencia Noviembre(%)	61,0	44,6	47,8	-10,0	51,6	258,8	230,7	37,5	-6,7
Diferencia Diciembre(%)	35,1	109,6	70,1	74,0	64,8	-34,4	133,2	61,3	-11,0

Año	1997	1998	Medias 51-98
Media anual	24,5	11,7	18,9
Media Enero	43	17	21,1
Media Febrero	51	17	20,3
Media Marzo	21	23	22,2
Media Abril	11	11	19,1
Media Mayo	7	9	16,6
Media Junio	8	9	8,8
Media Julio	10	4	5,7
Media Agosto	3	4	6,7
Media Septiembre	74	23	17,6
Media Octubre	17	1	28,8
Media Noviembre	16	9	32,2
Media Diciembre	33	13	28,1
Diferencia Enero(%)	75,5	45,7	12,1
Diferencia Febrero(%)	108,2	45,7	6,3
Diferencia Marzo(%)	-14,3	97,1	18,3
Diferencia Abril(%)	-55,1	-5,7	-1,0
Diferencia Mayo(%)	-71,4	-22,9	-11,4
Diferencia Junio(%)	-67,3	-22,9	-54,1
Diferencia Julio(%)	-59,2	-65,7	-69,2
Diferencia Agosto(%)	-87,8	-65,7	-63,6
Diferencia Septiembre(%)	202,0	97,1	-8,5
Diferencia Octubre(%)	-30,6	-91,4	51,0
Diferencia Noviembre(%)	-34,7	-22,9	69,8
Diferencia Diciembre(%)	34,7	11,4	50,0