

TABLA B-4 Precipitación Máxima por 24 Horas para Período 1956-1997 (Observatorio de León) (Unit:mm)

AÑO	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970
24Max Precip.	137.2	103.6	69.1	66.0	271.8	106.7	195.6	102.0	76.2	108.0	101.6	81.3	134.6	101.6	92.7
AÑO	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
24Max Precip.	101.6	59.7	76.2	229.0	131.3	58.0	108.0	94.5	86.0	132.5	148.0	149.5	92.5	120.3	58.8
AÑO	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997							
24Max Precip.	74.5	103.0	113.2	233.5	99.8	121.6	152.5	229.6							

TABLA B-5 Volumen de Caudal Inundación del Río Telica

Periodo de Retornos (año)	Area de Retención	Duración (hr)	Intensidad de precipitación	Coefficiente de Flujo	Coefficiente de tiempo de Concentración de	Escurrimiento pico (m3/s)	Especific Q
200	140	5.30	29.35	0.7	350	799.01	5.71
100	140	5.55	25.79	0.7	350	702.17	5.02
50	140	5.83	22.40	0.7	350	609.72	4.36
20	140	6.28	18.12	0.7	350	493.37	3.52

TABLA B-6 Precipitación Máxima por 24 Horas para Período 1963-1987 (Observatorio de Malpaisillo) (Unidad:mm)

AÑO	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977
24Max Rainfall	164.1	65.5	148.3	68.6	39.9	77.5	83.8	83.1	96.8	47	182.9	179.3	84.2	63.1	53.0
AÑO	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987					
24Max Rainfall	65.2	88.5	81.1	64.4	78.1	192.0	223.0	116.8	65.0	57.0					

