

## CARACTERISTICAS DE ESTRUCTURA EN LOS PUENTES DE LA RED VIAL NACIONAL

RUTA	NOMBRE	LARGO TOTAL (m)	LARGO CLARO MAXIMO (m)	NUMERO CLAROS	ANCHO TOTAL (m)	SESGO (°)	TIPO ESTRUCTURA	AÑO DISEÑO	AÑO NORMA	MATERIAL PRINCIPAL
1	R. TORRES	39,0	24,0	3	20,4	0	207	1953		Concreto
1	PASO BAJO RUTA 39	31,0	30,8	1	24,8	35	502			Concreto
1	JUAN PABLO II	201,0	30,0	8	18,5	0	502	1981	1977	Concreto
1	R. VIRILLA	161,0	76,2	4	20,5	0	309	1964		Acero
1	PUENTE DEL CASTELLA	31,0	31,0	1	8,0	0	303			Acero
1	FRANCISCO J. ORLICH (RUTA 111)	47,0	23,0	2	15,0	15	502	1996	1992	Concreto
1	PASO SOBRE RUTA 129	7,5	7,5	1	28,2	0	107			Concreto
1	PUENTE INTERCEPCION INTEL	47,0	23,0	3	7,4	0	504	1998	1992	Concreto
1	R. SEGUNDO	60,0	27,0	3	16,8	0	302	1960	1957	Acero
1	PASO ENTRADA AEROPUERTO	70,0	20,0	4	16,2	48	502	1967	1965	Concreto
1	PASO AEROPUERTO-RADIAL FJO	37,0	25,0	3	12,4	24	207	1967	1965	Concreto
1	R. CIRUELAS	35,0	23,4	3	10,5	0	207	1966	1961	Concreto
1	PASO BAJO RUTA 124	35,0	23,0	3	8,5	4	207	1967	1961	Concreto
1	PASO BAJO FERROCARIL	49,0	16,0	4	3,8	15	302	1968	1968	Acero
1	PASO BAJO CANTONAL A	31,0	31,0	1	5,5	0	502	1968	1961	Concreto
1	PASO BAJO CANTONAL B	31,0	31,0	1	5,5	0	502			Concreto
1	R. ALAJUELA	28,0	28,0	1	8,5	30	502	1966	1961	Concreto
1	INTERSECCION MANOLOS RUTA 3	82,0	22,0	4	9,1	54	502	1967	1965	Concreto
1	R. POAS	122,0	44,0	3	10,0	0	604	1968	1965	Concreto
1	PASO BAJO CANTONAL	31,0	31,0	1	5,5	0	502	1968	1961	Concreto
1	R. ROSALES	132,0	36,5	4	10,1	0	604	1968	1965	Concreto
1	PASO BAJO CANTONAL	31,0	31,0	1	5,5	0	502	1968	1961	Concreto
1	PASO BAJO CANTONAL	31,0	31,0	1	5,5	0	502	1968	1961	Concreto
1	R. COLORADO, RAFAEL IGLESIAS	205,0	124,0	5	9,7	0	600			Concreto
1	R. GRANDE	89,0	39,0	3	9,7	0	302	1966	1961	Acero
1	PASO BAJO RUTA 148	31,0	31,0	1	8,3	0	502			Concreto
1	PASO BAJO CANTONAL	31,0	31,0	1	5,5	0	502	1968	1961	Concreto
1	PASO SOBRE RUTA 135	14,0	7,0	2	14,7	0	207			Concreto
1	R. GRANDE	44,0	17,2	3	9,0	0	207	1966	1961	Concreto
1	R. BARRANCA	100,0	45,0	5	8,4	0	310	1945	1941	Acero
1	PASO SOBRE RUTA 23	41,0	40,0	1	17,8	18	505	1978	1973	Concreto
1	R. NARANJO 1	31,0	31,0	1	8,4	0	302			Acero
1	R. NARANJO 2	35,0	34,0	1	8,4	0	303	1950	1949	Acero
1	R. CIRUELAS	32,8	32,8	1	8,4	0	303	1950	1949	Acero
1	R. SECO	38,7	38,7	1	8,4	0	310	1944	1941	Acero
1	R. ARANJUEZ	89,0	38,4	3	8,4	0	409	2009	2002	Acero
1	R. SARDINAL	17,6	17,6	1	8,4	0	302	1954	1949	Acero
1	R. GUACIMAL	67,3	67,3	1	8,4	0	310	1950	1941	Acero
1	R. LAGARTO	60,0	59,9	1	8,4	0	310	1945	1941	Acero
1	R. CANAMAZO	16,0	15,0	1	8,4	0	102	1952	1949	Concreto
1	R. CONGO	22,0	21,0	1	8,4	0	302	1955	1949	Acero
1	R. ABANGARES	103,0	60,0	2	8,4	0	310	1952	1949	Acero
1	R. DESJARRETADO	27,0	27,0	1	8,4	0	302	1951	1949	Acero
1	R. LAJAS	40,0	37,8	3	8,4	0	202	1952	1949	Concreto
1	R. HIGUERON	32,8	32,8	1	8,4	0	303	1955	1949	Acero
1	R. SAN MIGUEL	19,0	18,0	1	8,4	0	302	1955	1949	Acero
1	R. SALITRAL	10,0	9,1	1	8,4	0	101	1952	1949	Concreto
1	R. JABILLO	40,0	15,0	3	8,4	0	202	1955	1953	Concreto
1	R. CANAS B	60,0	30,0	3	8,4	0	302	2013	2002	Acero
1	R. CANAS A	60,0	30,0	3	12,1	0	604	2013	2002	Concreto
1	PASO SOBRE INTER. CANAS	341,6	29,5	14	20,8	0	602	2014	2012	Concreto
1	R. SANDILLAL A	30,0	30,0	1	12,1	0	502	2013	2002	Concreto
1	R. SANDILLAL B	30,0	30,0	1	12,1	0	622	2013	2002	Concreto
1	C. DEL SUR B	22,5	22,5	1	12,1	20	504	2013	2002	Concreto
1	C. DEL SUR A	18,0	12,3	3	8,4	0	622	2013	2002	Concreto
1	R. COROBICI B	75,2	26,8	3	12,1	0	602	2013	2012	Concreto
1	R. COROBICI A	75,2	26,8	3	12,1	0	602	2013	2012	Concreto
1	PASO SOBRE INTER. UPALA	32,5	32,5	1	21,1	0	502	2013	2002	Concreto
1	R. TENORIO A	57,0	56,6	1	12,1	0	505	2013	2002	Concreto
1	R. TENORIO B	55,0	21,0	3	8,4	0	302	2013	2002	Acero

RUTA	NOMBRE	LARGO TOTAL (m)	LARGO CLARO MAXIMO (m)	NUMERO CLAROS	ANCHO TOTAL (m)	SESGO (°)	TIPO ESTRUCTURA	AÑO DISEÑO	AÑO NORMA	MATERIAL PRINCIPAL
1	R. BLANCO A	42,0	42,0	1	11,7	0	504	2014	2002	Concreto
1	R. BLANCO B	40,0	21,0	3	8,4	0	302	2014	2002	Acero
1	R. MONTENEGRO B	40,0	15,0	3	8,4	0	202	2013	2002	Concreto
1	R. MONTENEGRO A	39,5	39,5	1	12,1	0	502	2013	2002	Concreto
1	C. DEL OESTE A	27,0	27,0	1	12,1	14	502	2014	2010	Concreto
1	C. DEL OESTE B	27,0	27,0	1	12,1	14	502	2014	2010	Concreto
1	R. VILLA VIEJA B	21,0	21,6	1	8,4	0	302	2013	2002	Acero
1	R. VILLA VIEJA A	22,0	23,7	1	12,1	0	504	2013	2002	Concreto
1	R. ESTANQUE	20,4	20,4	1	26,4	0	522	2014	2002	Concreto
1	PASO SOBRE INT. BAGACES	177,0	24,5	8	20,8	0	602	2014	2012	Concreto
1	R. PIEDRAS B	55,0	21,0	3	8,4	0	202	2013	2002	Concreto
1	R. PIEDRAS A	56,6	56,6	1	12,1	0	505	2013	2002	Concreto
1	R. POTRERO B	35,0	36,0	1	11,6	20	502	2013	2007	Concreto
1	R. POTRERO A	35,0	36,0	1	11,6	20	502	2013	2007	Concreto
1	R. URRACA A	13,0	12,6	1	12,1	0	102	2013	2002	Concreto
1	R. URRACA B	13,0	12,6	1	12,1	0	102	2013	2002	Concreto
1	R. PIJIJE	18,7	18,7	1	24,2	0	522	2013	2002	Concreto
1	R. SALTO B	53,0	33,5	5	8,4	0	111	2013	2002	Concreto
1	R. SALTO A	53,0	52,7	1	12,1	0	505	2013	2002	Concreto
1	Q. CARANA A	27,0	27,5	1	8,4	0	302	2014	2002	Acero
1	Q. CARANA B	27,5	27,5	1	12,1	31	502	2014	2002	Concreto
1	R. ARENAS	22,0	21,3	1	8,4	0	302	2013	2002	Acero
1	R. ARENAS	24,5	24,5	1	12,1	0	504	2013	2002	Concreto
1	R. LIBERIA	47,0	47,0	1	25,2	0	504	2013	2002	Concreto
1	PASO INTER. BARRIO LA CRUZ	32,5	32,5	1	21,1	0	502	2013	2002	Concreto
1	PASO SOBRE INTER. LIBERIA	280,8	32,0	11	20,8	0	602	2014	2012	Concreto
1	PASO A COLEGIO TECNICO	32,5	32,5	1	21,1	0	502	2013	2002	Concreto
1	R. CLARO	19,0	18,5	1	8,4	0	302	1955	1953	Acero
1	R. STA INES	27,0	27,0	1	8,4	15	302	1955	1953	Acero
1	R. COLORADO	53,0	33,5	5	8,4	0	111	1956	1953	Concreto
1	R. IRIGARAY	39,0	15,0	3	8,4	0	207	1955	1953	Concreto
1	R. AHOGADOS	89,0	60,0	3	8,4	0	310	1951	1949	Acero
1	R. AZUFRADO	31,0	19,5	3	8,4	0	207	1953	1949	Concreto
1	R. TEMPISQUITO	72,0	27,0	3	8,4	0	302	1952	1949	Acero
1	R. SONZAPOTE	25,0	24,0	1	8,4	0	302	1955	1953	Acero
1	R. LAS VUELTAS	47,0	27,0	2	8,4	0	302	1955	1953	Acero
1	R. CABALCETA	30,0	30,0	1	8,4	15	302	1955	1953	Acero
2	FUENTE HISPANIDAD A	173,0	30,0	7	9,1	5	602	1981	1977	Concreto
2	FUENTE HISPANIDAD B	168,0	30,0	7	9,1	5	602	1981	1977	Concreto
2	R. PURRUSES	12,0	12,0	1	16,4	0	302	2000	1996	Acero
2	R. MARIA AGUILAR	12,0	12,0	1	16,4	0	302	2000	1996	Acero
2	PASO SOBRE RUTA 252	57,4	28,7	2	14,5	40	502			Concreto
2	PASO BAJO CANTONAL	50,0	25,0	2	9,1	0	502	1972	1969	Concreto
2	PASO SOBRE CANTONAL	14,0	14,0	1	44,4	0	107			Concreto
2	R. TIRIBI B	35,0	23,0	3	10,3	15	207	1972	1969	Concreto
2	R. TIRIBI A	35,0	23,0	3	10,3	15	207	1972	1969	Concreto
2	PASO BAJO CANTONAL	56,4	27,5	2	9,1	19	302	1972	1969	Acero
2	R. CHIQUITO B	41,0	20,0	2	10,3	30	502	1972	1969	Concreto
2	R. CHIQUITO A	41,0	20,0	2	10,3	30	502	1972	1969	Concreto
2	Q. EL FIERRO 2	19,0	8,0	3	10,7	0	201	1957	1953	Concreto
2	Q. EL FIERRO 1	24,0	8,0	3	10,7	15	201	1957	1953	Concreto
2	R. PURIRES	39,5	16,0	3	6,6	0	402			Acero
2	R. SAN ISIDRO	37,0	18,0	2	19,1	30	102	1957	1953	Concreto
2	R. JILGUERO	41,0	15,0	3	8,4	0	102	1957	1953	Concreto
2	R. PEJE	31,0	12,0	3	8,4	0	201	1957	1953	Concreto
2	R. GENERAL	78,0	45,0	3	8,4	0	310	1956	1953	Acero
2	R. CAJON	31,0	12,0	3	8,4	0	201	1957	1953	Concreto
2	R. UNION	85,0	45,0	3	8,4	0	310	1956	1953	Acero
2	R. CONVENTO	88,0	30,0	4	8,4	0	302	1956	1953	Acero
2	R. SONADOR	60,0	27,0	3	8,4	0	302	1957	1953	Acero
2	R. CACAO	65,0	24,0	3	8,4	0	402	1957	1953	Acero
2	R. VOLCAN	79,0	45,0	3	8,4	0	310	1957	1953	Acero
2	R. CANAS	69,0	30,0	3	8,4	0	302	1957	1953	Acero
2	R. CEIBO	136,0	30,0	5	8,4	55	302	1958	1953	Acero
2	Q. LAS VUELTAS	37,0	36,0	1	9,1	0	502			Concreto
2	Q. LOPEZ	54,8	18,0	3	8,4	15	102	1957	1953	Concreto
2	R. PLATANARES	63,0	30,0	3	8,4	15	302	1957	1953	Acero
2	R. GENERAL	232,0	77,0	3	8,4	0	310	1957	1953	Acero
2	R. CATARATAS	54,8	18,0	3	8,4	0	102	1959	1953	Concreto
2	R. ESCUADRA	66,0	27,0	3	8,4	0	302	1959	1953	Acero
2	R. CAMPANA	63,0	24,0	3	8,4	0	302	1959	1953	Acero

RUTA	NOMBRE	LARGO TOTAL (m)	LARGO CLARO MAXIMO (m)	NUMERO CLAROS	ANCHO TOTAL (m)	SESGO (°)	TIPO ESTRUCTURA	AÑO DISEÑO	AÑO NORMA	MATERIAL PRINCIPAL
2	R. CURRE	102,0	30,0	4	8,4	0	302	1959	1953	Acero
2	R. PUERTO NUEVO	106,0	24,0	5	8,4	0	302	1959	1953	Acero
2	R. DICIPLINA	55,0	30,0	3	8,4	0	302	1959	1953	Acero
2	R. ZAPOTE	57,0	21,0	3	8,4	0	202	1959	1953	Concreto
2	R. CANA BLANCA	47,0	18,0	3	8,4	0	202	1959	1953	Concreto
2	R. TERRABA	343,0	75,0	7	8,4	0	310	1957	1953	Acero
2	R. CULEBRA	35,0	15,0	3	8,4	0	102	1957	1953	Concreto
2	R. TINOCO	41,0	15,0	3	8,4	0	101	1957	1953	Concreto
2	Q. BONITA	21,0	21,0	1	8,4	0	302	1957	1953	Acero
2	R. SABALO	35,0	15,0	3	8,4	0	102	1957	1953	Concreto
2	R. CANA BLANCAL	45,0	18,0	3	8,4	0	202	1959	1953	Concreto
2	R. SALAMA NUEVO	45,8	15,0	3	8,4	0	102	1957	1953	Concreto
2	R. SALAMA VIEJO	57,0	21,0	3	8,4	0	202	1957	1953	Concreto
2	R. OLLA CINCO	30,0	30,0	1	8,4	0	302	1957	1953	Acero
2	R. PIEDRAS BLANC	51,0	18,0	3	8,4	0	102	1957	1953	Concreto
2	R. BALLAS PIT	13,0	12,0	1	8,4	0	102	1957	1953	Concreto
2	R. ESQUINAS	47,0	30,0	2	8,4	0	302	1957	1953	Acero
2	R. ORO	18,0	18,0	1	8,4	30	102	1959	1953	Concreto
2	R. COTO COLORADO	66,0	45,0	2	9,2	0	310	1959	1953	Acero
2	R. LAGARTO	99,0	30,0	4	8,4	0	402	1957	1953	Acero
2	R. CHIRICANO	11,0			9,9					Acero
2	R. CLARO	60,0	27,0	3	8,4	0	302	1959	1953	Acero
2	Q. MINA	20,0			7,3					Acero
2	R. CARACOL	72,0	27,5	3	7,3	0	302	1957	1953	Acero
2	Q. EL CEIBO	15,0	15,0	1	9,1	0	500			Concreto
2	R. NUEVO	57,0	21,0	3	8,7	0	202	2007	2002	Concreto
2	Q. FORTUNA	19,0	19,0	1	9,1	0	504	2007	2002	Concreto
2	R. CORREDORES	124,0	60,0	3	9,2	0	310	1959	1953	Acero
2	R. ABROJO	73,2	18,0	4	8,4	0	104	1962	1953	Concreto
2	R. COLORADITO	39,0	15,0	3	8,4	0	202	1957	1953	Concreto
2	Q. GUAYABAL	17,0	17,0	1	7,3	0	504	2007	2002	Concreto
3	R. VIRILLA	107,0	50,0	3	8,0	0	309	1984	1977	Acero
3	Q. SECA	23,5			16,0					Concreto
3	R. SEGUNDO	28,0			18,0					Concreto
3	R. CIRUELAS	17,0	17,0	1	9,7	0	811			Mampo
3	R. GRANDE	15,0	15,0	1	5,3	0	811			Mampo
3	R. CUAJINIQUIL	13,0			7,3					Concreto
3	R. MACHUCA	43,0	12,0	4	7,3	0	102	1960		Concreto
3	Q. CHAVARRIA	14,0	8,0	3	5,3	0	207			Concreto
3	Q. VARGAS	25,0	9,0	3	5,3	0	207			Concreto
3	Q. LOPEZ	6,0	6,0	1	5,4	0	101			Concreto
3	R. MACHUCA B	60,0	35,0	3	4,3	0	502	1980	1977	Concreto
3	R. MACHUCA A	30,1	30,1	1	5,0	0	111			Concreto
3	PASO BAJO RUTA 27	14,0	14,0	1	31,8	30	501	1983	1977	Concreto
4	R. CHIRRIPO	179,0	82,8	3	10,9	0	606	2007	2002	Concreto
4	R. BRAZO DEL SUCIO	35,5	35,5	1	9,5	0	502	1974	1969	Concreto
4	R. SAN JOSE	42,0	20,0	2	10,9	0	502	1974	1969	Concreto
4	Q. ISLA GRANDE	35,0	35,0	1	10,9	0	502	1974	1969	Concreto
4	Q. TIGRE	57,0	35,0	2	10,9	0	502	1992	1983	Concreto
4	R. SARAPIQUI	101,0	55,0	3	8,1	0	402	1971	1969	Acero
4	R. AGUAS ZARCAS	23,0	23,2	1	10,3	0	502	1974	1969	Concreto
4	R. KOPPER	34,5	17,0	2	10,3	0	502	1978	1969	Concreto
4	R. SAN RAFAEL	58,0	28,0	2	10,3	30	502	1974	1969	Concreto
4	R. SAN CARLOS	82,0	39,6	3	10,3	0	302	1974	1969	Acero
4	R. ESTERO HONDO	25,0	24,7	1	3,3	0	303	1979	1973	Acero
4	R. PENAS BLANCAS	62,0	61,0	1	9,1	0	310			Acero
4	R. BURIO	46,0	22,0	3	8,6	26	502	1973	1969	Concreto
4	R. ARENAL	55,2	55,2	1	4,2	0	303	2012	2002	Acero
4	R. PATASTE	23,0	22,0	1	8,1	15	502	1978	1973	Concreto
4	R. JICARITO	37,0	15,0	3	8,1	0	502	1977	1973	Concreto
4	R. DELICIAS	40,0	28,0	2	8,1	0	502	1979	1973	Concreto
4	R. CACAO	26,0	25,0	1	8,1	0	502	1979	1973	Concreto
4	R. LA MUERTE	62,0	25,0	3	8,1	0	502	1979	1973	Concreto
4	R. CUCARACHA	49,0	25,0	2	8,1	0	502	1979	1973	Concreto
4	R. FRIO	72,0	35,0	3	10,3	0	502	1984	1977	Concreto
4	R. SAMEN	29,0	28,0	1	4,2	0	502	1985	1977	Concreto
4	R. GUAYABO	29,0	28,0	1	8,1	0	502	1985	1977	Concreto
4	R. BUENA VISTA O CELESTE	44,0	25,0	2	4,3	0	502	1985	1977	Concreto
4	Q. PLATA	10,0	10,0	1	6,2	0	107	1985	1977	Concreto
4	R. MONICO	10,0			6,2					Concreto
4	R. RITO	42,0	20,5	2	4,0	0	502	1979	1973	Concreto
4	R. CANO NEGRO	34,0	33,0	1	3,3	0	303	1979	1973	Acero

RUTA	NOMBRE	LARGO TOTAL (m)	LARGO CLARO MAXIMO (m)	NUMERO CLAROS	ANCHO TOTAL (m)	SESGO (°)	TIPO ESTRUCTURA	AÑO DISEÑO	AÑO NORMA	MATERIAL PRINCIPAL
4	R. CHIMURRIA	29,0	29,0	1	4,2	0	502			Concreto
4	R. ACHIOTE	26,0	25,4	1	4,3	0	502	1979	1973	Concreto
4	R. ZAPOTE	61,0	60,0	1	9,1	0	310	1973		Acero
4	R. GUACALITO	29,0			4,1					Concreto
4	R. PIZOTILLO	21,0			4,1					Concreto
4	R. PIZOTE	56,0	56,0	1	9,1	0	310	1983	1977	Acero
4	R. MECHAS	28,5	28,5	1	4,3	0	502			Concreto
4	R. HACIENDAS	47,0			4,2					Concreto
4	R. OROSI	27,3	27,3	1	9,0	0	502	1984	1977	Concreto
4	R. MENA	26,0	25,0	1	8,1	20	502	1984	1977	Concreto
4	R. SABALO	25,0	24,0	1	4,8	0	309			Acero
4	R. ANIMAS	29,0	28,0	1	8,1	0	502	1984	1977	Concreto
4	R. SAPOA	36,0	35,0	1	8,1	0	502	1984	1977	Concreto
5	PASO BAJO RUTA 100	7,3	7,3	1	35,0	0	501	1981	1977	Concreto
5	Q. RIVERA	30,0	30,0	1	18,1	0	502	2014	2002	Concreto
5	R. VIRILLA	46,0	20,0	3	9,4	0	602	1984	1977	Concreto
5	R. BERMUDEZ	7,0	7,0	1	9,5	0	811			Mampo
6	C. DE RIEGO	26,0			6,0					Concreto
6	R. TENORIO	66,0	25,0	3	8,1	30	502	1970	1965	Concreto
6	R. NARANJO	26,0	25,0	1	8,1	0	502	1972	1969	Concreto
6	R. ZAPOTE	74,0	45,0	2	8,1	0	302	1972	1969	Acero
10	R. TARAS	13,0			25,2					Acero
10	PASO SOBRE RUTA 10	21,0			34,0					Concreto
10	R. REVENTADO B	40,0	40,0	1	9,7	0	502	1980	1977	Concreto
10	R. REVENTADO A	40,0	40,0	1	9,7	0	502	1980	1977	Concreto
10	R. TOYOGRES	6,0	6,0	1	20,4	0	107			Concreto
10	PASO BAJO FERROCARIL	8,0	8,0	1	10,7	0	811			Mampo
10	R. PAEZ	9,8	9,8	1	9,4	0	107			Concreto
10	R. BIRRIS	27,0	16,0	3	9,1	0	207	1972	1969	Concreto
10	Q. HONDA	7,0	6,0	1	10,6	0	107	1980	1977	Concreto
10	R. MARAVILLA	16,0	15,9	1	9,4	46	502	1980	1977	Concreto
10	R. CHIZ	9,0	9,0	1	8,7	0	102			Concreto
10	R. REVENTAZON	105,0	42,6	5	8,0	0	309	1960	1953	Acero
10	R. CHITARIA	17,0	17,0	1	7,3	0	309	1960	1953	Acero
10	PASO SOBRE RUTA 32	21,0	20,0	1	10,9	6	502	1974	1969	Concreto
14	Q. LOPEZ	10,0	9,2	1	9,0	0	101			Concreto
14	R. COTO COLORADO	37,0	18,5	3	4,6	0	303			Acero
14	R. K 20	9,5	9,5	1	6,7	0	302			Acero
14	Q. 19	9,0	9,0	1	6,7	0	302			Acero
14	Q. MONA	9,0	9,0	1	6,3	17	101	1965	1961	Concreto
14	Q. PURRUJA	13,0	13,0	1	8,4	0	102			Concreto
14	Q. SIN NOMBRE	7,0			8,5					Concreto
17	PASO BAJO RUTA 17	21,0	7,0	3	24,1	0	207			Concreto
18	Q. PINUELA	35,0	23,4	3	9,3	0	207	1978	1973	Concreto
18	R. TEMPISQUE AMISTAD	782,0	170,0	10	13,3	0	414			Acero
18	Q. HONDA	26,0	25,0	1	8,1	30	502	1978	1973	Concreto
18	R. NACAOME	31,0	30,0	1	11,8	0	302	2011	2010	Acero
18	R. PUEBLO VIEJO	31,0	30,0	1	11,8	0	302	2011	2010	Acero
21	R. LIBERIA 1	20,0	20,0	1	8,6	0	107			Concreto
21	R. LIBERIA 2	12,0	12,3	1	8,6	0	107			Concreto
21	Q. HONDA	13,0	12,7	1	8,5	0	102			Concreto
21	R. TEMPISQUE NUEVO	93,0	92,0	1	8,5	0	310	1974	1969	Acero
21	R. LAS PALMAS	21,0	22,0	1	9,3	0	107			Concreto
21	R. GALLINA	12,0	12,0	1	9,3	0	302			Acero
21	R. BELEN	32,0	12,0	3	9,1	0	502			Concreto
21	R. CARRIZAL	13,0	12,0	3	9,1	0	302			Acero
21	R. CANAS	85,0	34,7	3	8,4	0	402	1961	1957	Acero
21	R. DIRIA	58,0	36,3	3	9,0	0	303	1961	1957	Acero
21	R. EN MEDIO	67,0	19,0	4	9,7	0	207	1965	1961	Concreto
21	R. MOROTE	92,0	91,4	1	8,5	0	310	1976	1969	Acero
21	R. SANTA RITA	13,0	12,0	1	6,7	0	104	1963	1957	Concreto
21	R. NANDAYURE	29,0	9,5	3	7,3	30	101	1968	1961	Concreto
21	Q. SAN PEDRO	73,0	25,0	4	7,3	0	502	1968	1961	Concreto
21	R. SAN PEDRO	16,0	15,5	1	7,3	0	502	1968	1961	Concreto
21	R. SAN PEDRO	19,0	18,6	1	8,0	10	102	1969	1961	Concreto
21	R. LEPANTO	31,0	22,0	3	11,0	0	502	1973	1969	Concreto
21	R. CABO BLANCO	13,0			6,8					Acero
22	PASO SOBRE RUTA 27	43,0			10,1					Concreto
22	R. PACACUA	22,0	22,0	1	9,3	30	502	2000	1996	Concreto
23	R. BARRANCA	177,8	35,0	5	12,0	10	502	1975	1969	Concreto
23	ESTERO MATA DE LIMON	74,0	24,0	3	11,6	0	502	1996	1996	Concreto
23	PASO BAJO RUTA 27	22,0	21,6	2	25,2	0	601	1984	1977	Concreto



RUTA	NOMBRE	LARGO TOTAL (m)	LARGO CLARO MAXIMO (m)	NUMERO CLAROS	ANCHO TOTAL (m)	SESGO (°)	TIPO ESTRUCTURA	AÑO DISEÑO	AÑO NORMA	MATERIAL PRINCIPAL
27	PASO BAJO INTER. SABANA (RUTA 104)	37,0	25,0	3	24,0	9	207	1973	1969	Concreto
27	PASO BAJO FERROCARIL	70,0	23,0	4	3,0	54	302	1974	1968	Acero
27	PASO BAJO RUTA 39	39,2	19,6	2	26,0	0	604	2009	2004	Concreto
27	PASO BAJO CAMINO ANONOS	46,0	45,0	1	9,1	13	505	1974	1969	Concreto
27	R. TIRIBI	97,0	44,0	3	27,3	0	402	2008	2002	Acero
27	PASO SOBRE INTER A ESCAZU (RUTA 105)	37,0	25,0	3	24,0	17	207	1974	1969	Concreto
27	PASO SOBRE A TREJOS-MONT.	10,0	10,0	1	40,5	0	522	2008	2004	Concreto
27	R. AGRES	89,0	45,0	3	24,7	30	302	2008	2002	Acero
27	PASO SOBRE CANTONAL	20,7	10,6	2	33,0	0	522	2008	2004	Concreto
27	PASO SOBRE RUTA 310	18,9	18,9	1	30,0	0	522	2008	2004	Concreto
27	R. CORROGRES	39,0	22,0	2	9,3	0	502	2008	1996	Concreto
27	R. CORROGRES	39,0	22,0	2	9,3	0	502	2008	1996	Concreto
27	PASO SOBRE RUTA 310	7,0	7,0	1	29,3	0	101	2008	2004	Concreto
27	PASO SOBRE RUTA 147	12,0	6,0	2	30,0	28	207			Concreto
27	PASO BAJO CAMINO FORUM1	34,0			6,8					Concreto
27	R. URUCA A	23,0	22,0	1	10,3	0	502	2009	1996	Concreto
27	R. URUCA B	23,0	22,0	1	10,3	0	502	2009	1996	Concreto
27	PASO BAJO CANTONAL	15,0			33,0					Concreto
27	PASO SOBRE CAMINO VECINAL	10,0			34,0					Concreto
27	R. CARANA	29,0	28,0	1	9,3	0	502	2009	1996	Concreto
27	R. CARANA	29,0	28,0	1	9,3	0	502	2009	1996	Concreto
27	PASO BAJO CANTONAL	39,0	38,4	1	8,7	10	502	2010	2002	Concreto
27	R. VIRILLA	252,0	157,0	1	12,3	0	506	1994	1992	Concreto
27	PASO BAJO CANTONAL	26,0	25,3	1	8,0	0	522	2010	2002	Concreto
27	R. SEGUNDO	33,0	32,0	1	10,5	0	302	2010	2002	Acero
27	PASO BAJO RUTA 124	38,0	20,0	2	14,4	10	622	2010	2002	Concreto
27	PASO BAJO RUTA 124	27,0	26,5	1	9,2	27	522	2010	2002	Concreto
27	PASO BAJO CANTONAL	20,6	20,6	1	9,2	32	522	2010	2002	Concreto
27	R. CIRUELAS	134,0	50,0	3	10,3	0	402	1994	1992	Acero
27	PASO BAJO CAMINO EL COYOL	26,0	25,5	1	10,0	4	522	2010	2002	Concreto
27	PASO SOBRE RUTA 721	29,0	29,0	1	12,0	33	502	2010	2002	Concreto
27	PASO BAJO CANTONAL	22,0	21,5	1	9,0	0	522	2010	2002	Concreto
27	PASO BAJO CANTONAL	12,0	11,8	1	20,8	0	104	2010	2002	Concreto
27	R. RIO GRANDE	297,0	193,5	1	12,6	0	506	1994	1992	Concreto
27	PASO BAJO RADIAL ATENAS	26,0	26,0	1	10,9	5	504			Concreto
27	PASO BAJO CANTONAL	30,0	30,0	1	4,6	0	502			Concreto
27	PASO BAJO FERROCARIL	40,0	19,5	2	5,1	35	502	2010	2002	Concreto
27	PASO BAJO CANTONAL	26,0	25,6	1	9,1	0	522	2010	2002	Concreto
27	PASO BAJO RUTA 707	43,0	42,4	1	9,1	0	502	2010	2002	Concreto
27	R. CONCEPCION	297,0	182,6	3	12,3	0	607	1994	1992	Concreto
27	R. SALITRAL	160,0	60,0	3	10,3	0	402	1994	1992	Acero
27	PASO BAJO CANTONAL	38,0	37,1	1	8,7	6	502	2010	2002	Concreto
27	PASO BAJO CANTONAL	29,0	15,0	2	6,3	0	101			Concreto
27	PASO BAJO RUTA 757	28,0	27,7	2	10,4	0	601	1983	1977	Concreto
27	PASO SOBRE RUTA 34	21,0	20,4	2	25,8	0	601	1983	1977	Concreto
27	PASO BAJO CANTONAL	28,0	28,0	2	5,0	24	601	1983	1977	Concreto
27	R. JESUS MARIA	121,0	28,5	5	10,5	0	502	2004	1996	Concreto
27	PASO BAJO CANTONAL	27,0	26,8	2	9,7	21	601	1984	1977	Concreto
32	PASO BAJO RUTA 100	46,0	44,5	2	20,0	6	502	1974	1969	Concreto
32	PASO BAJO FERROCARIL	47,0	46,5	2	3,6	0	502	1974	1973	Concreto
32	PASO BAJO RUTA 101	45,0	22,0	2	20,0	12	502	1974	1973	Concreto
32	PUENTE GEMELO SOBRE RUTA 102	31,0	30,0	1	13,4	24	504	1974	1969	Concreto
32	PUENTE GEMELO SOBRE RUTA 102	31,0	30,0	1	13,4	24	504	1974	1969	Concreto
32	PASO SOBRE CANTONAL	18,0			8,6					Concreto
32	PASO SOBRE CANTONAL	18,0			8,6					Concreto
32	R. VIRILLA	286,0	82,8	5	10,9	0	607	1975	1969	Concreto
32	PASO BAJO CANTONAL	25,0			5,0					Concreto
32	R. SUCIO	187,0	102,0	2	10,9	0	606	1983	1977	Concreto
32	Q. GONZALEZ	25,0	25,0	1	10,9	0	502	1984	1977	Concreto
32	R. CORINTO	72,0	35,0	2	10,9	0	502	1983	1969	Concreto
32	R. COSTA RICA	36,0	35,0	1	10,9	0	502	1974	1969	Concreto
32	R. BLANCO	58,0	22,0	3	9,6	0	502	1968	1965	Concreto
32	R. DANTA	36,0	36,0	1	10,9	0	502	1974	1969	Concreto
32	R. TORO AMARILLO	261,0	82,8	4	10,9	0	606	1975	1969	Concreto

RUTA	NOMBRE	LARGO TOTAL (m)	LARGO CLARO MAXIMO (m)	NUMERO CLAROS	ANCHO TOTAL (m)	SESGO (°)	TIPO ESTRUCTURA	AÑO DISEÑO	AÑO NORMA	MATERIAL PRINCIPAL
32	R. MOLINO	35,0	35,0	1	10,9	0	502	1975	1969	Concreto
32	R. JIMENEZ	62,0	30,0	2	10,9	0	502	1974	1969	Concreto
32	R. ROCA	62,0	30,0	2	10,9	0	502	1974	1969	Concreto
32	R. GUACIMO	92,0	30,0	3	10,9	0	502	1974	1969	Concreto
32	R. GUACIMITO	37,0	35,0	1	10,9	15	502	1974	1969	Concreto
32	R. PARISMINA	108,0	35,0	3	10,9	0	502	1974	1969	Concreto
32	R. DOS NOVILLOS	62,0	30,0	2	10,9	0	502	1974	1969	Concreto
32	R. DESTIERRO	98,0	35,0	3	11,8	0	502	1974	1969	Concreto
32	R. DOS VUELTAS	31,0	30,0	1	10,9	0	502	1974	1969	Concreto
32	PASO SOBRE FERROCARRIL	22,0	22,0	1	10,0	0	504			Concreto
32	R. REVENTAZON	345,0	82,8	5	10,9	0	606	1975	1969	Concreto
32	R. SIQUIRRES	66,0	28,0	3	10,3	17	502	1974	1969	Concreto
32	R. PACUARE	321,0	32,7	10	9,7	40	602	1973	1965	Concreto
32	R. PACUARITO	46,0	22,0	2	9,7	40	502	1968	1965	Concreto
32	R. CIMARRONES	77,0	25,0	3	9,7	15	502	1968	1965	Concreto
32	R. HONDO	44,5	22,0	2	9,7	45	502	1968	1965	Concreto
32	R. MADRE DE DIOS	70,0	28,0	3	9,7	20	502	1968	1965	Concreto
32	R. BARBILLA	100,0	32,9	3	9,7	24	502	1968	1965	Concreto
32	Q. CALDERON	26,0	25,0	1	9,7	0	502	1968	1965	Concreto
32	R. AGUAS CLARAS	26,0	25,0	1	9,7	0	502	1968	1965	Concreto
32	R. SAN MIGUEL	26,0	26,0	1	9,7	0	502	1968	1965	Concreto
32	R. CHIRRIPO	416,0	73,2	8	9,7	0	402	1969	1965	Acero
32	R. ESCONDIDO	22,0	22,0	1	9,7	22	502	1968	1965	Concreto
32	R. CUBA	69,0	22,0	3	9,7	30	502	1968	1965	Concreto
32	R. ROJO	26,0	25,0	1	9,7	0	502	1968	1965	Concreto
32	R. TORO	26,0	25,0	1	9,7	20	302	1968	1965	Acero
32	R. MADRE	34,5	17,0	2	9,7	0	502	1968	1965	Concreto
32	R. BLANCO	59,0	22,0	3	9,7	35	502	1968	1965	Concreto
34	R. GRANDE DE TARCOLES	344,0	83,0	5	9,7	0	606	1975		Concreto
34	R. TARCOLITOS	71,0	25,0	3	9,7	15	502	1972	1969	Concreto
34	R. LA PITA	29,0	28,0	1	9,7	0	502	1973	1969	Concreto
34	R. AGUJAS	46,0	22,0	2	9,7	0	502	1972	1969	Concreto
34	R. CANA BLANCA	30,0	30,0	1	9,7	15	302	1972	1969	Acero
34	R. MONA	47,0	32,7	2	10,3	40	502	1972	1969	Concreto
34	R. COPEY	26,0	25,0	1	9,7	15	502	1973	1969	Concreto
34	Q. SECA	30,0	15,0	2	9,7	0	502	1975	1969	Concreto
34	R. TUSUBRES	171,0	34,0	5	10,5	0	502	1977	1969	Concreto
34	R. PARRITA	172,0	60,0	3	15,8	0	602	2006	1996	Concreto
34	R. PALO SECO	36,0	36,0	1	9,1	20	502	1996	1992	Concreto
34	R. VUELTAS	36,0	36,0	1	11,0	30	302			Acero
34	R. VALERIA	20,0	19,0	1	9,7	0	502			Concreto
34	R. DAMAS	26,0	25,5	1	9,7	15	502			Concreto
34	Q. BONITA	26,0	25,5	1	9,7	15	502			Concreto
34	R. PAQUITA	113,0	56,2	2	15,7	0	602	2006	1996	Concreto
34	ESTERO COLEGIO	23,0	22,0	1	9,7	0	502	1996	1983	Concreto
34	R. NARANJO	199,0	56,5	4	10,6	0	602	2006	1996	Concreto
34	R. SAVEGRE	128,0	30,4	5	8,1	0	402	1969	1965	Acero
34	R. PORTALON	91,0	45,0	3	10,3	0	602	2005	1996	Concreto
34	Q. MATA PALO	54,0	27,0	3	10,5	0	604	2005	1996	Concreto
34	B. HATILLO NUEVO	44,0	43,5	1	8,5	55	502			Concreto
34	R. HATILLO NUEVO	120,0	60,0	2	10,5	0	402	2006	2002	Acero
34	R. HATILLO VIEJO	91,0	45,0	2	10,5	0	402	2006	2002	Acero
34	R. BARU	138,0	35,0	4	9,7	0	502	1983	1977	Concreto
34	R. POZA AZUL	60,2	19,0	3	10,3	45	502	1980	1977	Concreto
34	Q. PEDREGOSA	26,0	26,0	1	9,7	0	502			Concreto
34	R. HIGUERON	58,0	28,5	2	10,3	0	502	1984	1977	Concreto
34	R. UVITA	104,0	25,6	4	9,7	0	502	1984	1977	Concreto
34	Q. BALLENA	36,0	35,0	1	10,3	11	502	1991	1983	Concreto
34	Q. PINUELA	29,0	28,0	1	10,3	0	502	1988	1983	Concreto
34	R. TORTUGA	58,0	28,0	2	9,7	30	502	1985	1973	Concreto
34	R. BALSÓ	58,0	28,0	2	9,7	10	502	1985	1973	Concreto
34	R. PUNTA MALA	38,5	19,0	2	9,7	0	502	1985	1973	Concreto
34	R. CORONADO	55,0	22,0	3	9,7	30	502	1985	1973	Concreto
34	Q. SAN BUENA	24,0	24,0	1	9,7	0	302	1984	1977	Acero
34	Q. LA MONA	19,0	18,0	1	9,7	20	302			Acero
34	Q. SECA	13,0	13,0	1	8,5	0	504			Concreto
34	R. BALZAR	68,0	22,0	3	9,7	0	502	1986	1977	Concreto
34	R. CAMARONAL	28,0	28,0	1	9,7	30	502	1980	1969	Concreto
35	Q. MAQUINA	12,0	12,0	1	5,0	44	102			Concreto
35	Q. SERENA	11,0	11,0	1	4,2	29	102			Concreto
35	R. PLATANAR	50,0	25,5	2	8,5	0	302			Acero
35	R. SAN RAFAEL	48,0	20,0	3	4,9	0	402			Acero

RUTA	NOMBRE	LARGO TOTAL (m)	LARGO CLARO MAXIMO (m)	NUMERO CLAROS	ANCHO TOTAL (m)	SESGO (°)	TIPO ESTRUCTURA	AÑO DISEÑO	AÑO NORMA	MATERIAL PRINCIPAL
35	R. KOOPER	45,0	22,0	3	10,3	0	502	1970	1965	Concreto
35	R. SAN CARLOS	124,0	61,0	3	10,3	0	606	1976	1969	Concreto
35	R. POCO SOL	48,0	22,0	3	10,3	15	502	1978	1973	Concreto
35	R. CHIMURRIA	65,0	28,0	3	10,3	30	502	1978	1969	Concreto
35	R. HERNANDEZ	26,0	25,0	1	10,3	0	502	1975	1969	Concreto
36	R. CIENEGUITA	50,4	21,0	3	11,2	0	202			Concreto
36	R. WESFALIA	16,0	16,0	1	4,3	0	302	1971	1965	Acero
36	R. BANANO	104,0	28,0	4	4,3	0	502	1973	1969	Concreto
36	R. VIZCAYA	67,2	22,0	3	4,3	0	502	1971	1965	Concreto
36	R. BANANITO	67,2	22,0	3	4,3	0	502	1991	1983	Concreto
36	ESTERO NEGRO	102,3	25,0	4	8,5	30	502	1999	1992	Concreto
36	ESTERO MARGARITA	34,5	17,0	2	4,3	30	502	1971	1965	Concreto
36	R. ESTRELLA	178,0	75,0	3	7,9	0	310	1971	1965	Acero
36	R. TUBA CREEK	28,0	27,4	1	5,0	0	309			Acero
36	R. HONE CREEK	77,0	25,0	3	8,1	0	502	1980	1977	Concreto
36	R. DOS AGUAS	26,0	26,0	1	8,0	45	502			Concreto
36	R. SAND BOX	16,0	16,0	1	10,3	0	302	2000	1996	Acero
36	Q. CUABRE	16,0	16,0	1	10,3	0	302	2000	1996	Acero
36	Q. COCLES	9,0	9,0	1	10,3	0	101	2000	1996	Concreto
36	C. FINCA 96	16,0	16,0	1	10,3	0	302	2000	1996	Acero
36	C. FINCA 97	16,0	16,0	1	10,3	0	302	2000	1996	Acero
36	R. SIXAOLA	247,0	132,6	3	4,5	0	310	1908	1908	Acero
36	R. SIXAOLA	247,0	62,0	4	4,2	0	303	2004	2002	Acero
39	PASO BAJO CANTONAL	25,0	12,2	2	22,5	25	504			Concreto
39	PASO BAJO RUTA 104	29,0	14,4	2	18,3	27	504			Concreto
39	PASO BAJO FERROCARIL	37,0	22,0	2	3,6	15	604	1991		Concreto
39	PASO BAJO RUTA 167	24,0	12,0	2	13,1	0	504			Concreto
39	R. MARIA AGUILAR	77,0	27,0	3	14,9	0	622	2013	2010	Concreto
39	R. MARIA AGUILAR	77,0	27,0	3	14,9	0	622	2013	2010	Concreto
39	PASO BAJO RUTA 177	10,7	10,7	1	32,0	0	107			Concreto
39	PASO SOBRE RUTA 110	212,0	48,0	5	23,7	0	504	2009	2002	Concreto
39	PASO BAJO RUTA 214 A	27,0	14,5	2	8,9	0	207			Concreto
39	PASO BAJO RUTA 214 B	27,0	14,5	2	7,8	0	207			Concreto
39	PASO BAJO RUTA 175 A	55,0	30,0	2	10,8	10	502			Concreto
39	PASO BAJO RUTA 175 B	55,0	30,0	2	10,8	10	502			Concreto
39	PASO SOBRE RUTA 209 A	233,0	31,0	9	9,5	0	504	1996	1992	Concreto
39	PASO SOBRE RUTA 209 B	233,0	31,0	9	9,5	0	504	1996	1992	Concreto
39	PASO BAJO RUTA 204	40,0	19,5	2	15,5	0	502			Concreto
102	R. IPIS	21,0			10,4					Concreto
105	R. SAN RAFAEL	10,0	10,0	1	12,6	35	102			Concreto
105	R. CHIQUERO	9,0	9,0	1	11,7	35	102			Concreto
105	R. CANAS	11,0			7,6					Concreto
106	Q. GUARIA	22,0			3,2					Mampo
106	Q. GUARIA	22,0	22,0	1	3,2	0	303			Acero
107	R. TAMBOR	18,0	18,0	1	7,5	0	502	1984	1977	Concreto
107	R. CARACHA	17,0	17,0	1	8,1	0	502	1984	1977	Concreto
107	R. POAS	27,0	27,0	1	4,2	0	309			Acero
107	R. PRENDAS	16,0	15,0	1	8,1	0	502	1984	1977	Concreto
107	R. TACARES	14,0	14,0	1	6,7	20	102			Concreto
107	R. ACHIOTE	16,0	16,0	1	9,7	0	504			Concreto
108	R. TORRES	22,0	22,0	1	18,5	15	522			Concreto
110	R. MARIA AGUILAR	16,2	16,2	1	11,6	0	107			Concreto
110	R. TIRIBI	35,0	17,0	2	7,3	27	502	1980	1977	Concreto
111	Q. SECA	9,3	9,3	1	9,1	7	107	1981	1977	Concreto
111	R. SEGUNDO	29,0	28,0	1	8,1	0	502	1981	1977	Concreto
112	R. BERMUDEZ	8,0	8,0	1	11,4	0	101			Concreto
112	Q. TIERRA BLANCA	9,0			5,2					Acero
112	R. TIBAS	6,2	6,2	1	5,7	0	302			Acero
112	Q. TURU	11,0			4,8					Concreto
112	R. LAJAS	9,0	9,0	1	3,9	44	107			Concreto
112	R. PARACITO	8,0	8,0	1	4,0	0	102			Concreto
113	Q. RIO SEGUNDO	12,0	12,0	1	3,7	0	303			Acero
114	R. MANCARRON	9,0			7,3					Concreto
116	R. TURALES	7,0			4,0					Acero
117	R. IPIS	6,0	6,0	1	5,8	0	107			Concreto
117	R. VIRILLA	26,0	26,0	1	4,6	0	303			Acero
117	R. TIBAS	11,0	11,0	1	4,7	0	811			Mampo
118	R. ITIQUIS	24,0	24,0	1	9,3	0	502	1970	1961	Concreto
118	R. POAS	21,0	20,0	1	10,3	0	107			Concreto
118	R. PRENDAS	10,0	10,0	1	10,0	23	107			Concreto
118	R. TACARES	8,0	8,0	1	9,6	0	102			Concreto
118	R. PILAS	8,0			8,5					Concreto

RUTA	NOMBRE	LARGO TOTAL (m)	LARGO CLARO MAXIMO (m)	NUMERO CLAROS	ANCHO TOTAL (m)	SESGO (°)	TIPO ESTRUCTURA	AÑO DISEÑO	AÑO NORMA	MATERIAL PRINCIPAL
118	R. ROSALES	18,0	8,5	2	5,0	0	101	1972	1969	Concreto
118	R. VIGIA	9,0	9,0	1	8,5	0	107	1976	1973	Concreto
118	R. SARCHI	9,0	9,0	1	5,0	0	107	1976	1973	Concreto
118	R. TROJAS	9,0	8,5	1	9,2	45	107	1976	1973	Concreto
118	R. COLORADO	51,0	17,5	3	5,0	0	302	1976	1973	Acero
119	R. PORROSATI	13,0			3,7					Concreto
120	R. POASITO	9,0	9,0	1	7,5	11	107			Concreto
120	Q. TIGRE	12,0			5,0					Acero
120	R. MASTATE	16,0			5,0					Concreto
121	R. SAN RAFAEL	10,0	9,7	1	9,1	0	101	1966	1957	Concreto
121	R. CHIQUERO	10,0			7,4					Concreto
121	Q. LAJAS	8,0			7,6					Concreto
121	R. CORROGRES	9,0			4,6					Concreto
121	R. URUCA	13,0	12,0	1	10,3	0	102			Concreto
121	R. ORO	14,0			4,5					Concreto
121	Q. MUERTE	14,0			4,5					Concreto
122	R. CIRUELAS	11,0			4,0					Concreto
122	R. SEGUNDO	13,0			4,6					Acero
122	Q. SECA	10,0	9,0	1	8,3	15	302	1990	1983	Acero
123	R. SEGUNDO	19,0	18,0	1	9,1	25	302	1963	1957	Acero
123	R. PORROZATI	31,0	30,2	1	7,3	20	302	1963	1957	Acero
123	R. CIRUELAS	18,0	18,0	1	10,7	8	302	1991	1977	Acero
124	PASO BAJO FERROCARIL	26,0			4,4					Acero
124	R. CIRUELAS	15,0			5,0					Concreto
124	R. DONA ANA	8,0			7,3					Concreto
125	R. ALAJUELA	6,0			6,9					Concreto
126	Q. SECA	36,0	36,0	1	14,6	0	502			Concreto
126	R. SEGUNDO	13,0	12,0	1	9,7	0	302	2007	2002	Acero
126	R. MANCARRON	10,0			7,5					Concreto
126	Q. SALAS	10,0			7,4					Concreto
126	Q. AMANDA	18,0			3,7					Acero
126	R. ZANJON	7,1			5,0					Concreto
126	R. PORROSATI	13,0			5,4					Concreto
126	R. CIRUELAS	19,0			8,5					Acero
126	R. PACAYAS	10,0			8,5					Acero
126	R. GUARARI	7,0	7,0	1	3,9	0	302			Acero
126	R. QUIZARRACES	8,0			4,9					Concreto
126	Q. LAS CONEJAS	9,0	9,0	1	6,0	0	107			Concreto
126	R. DESENGANO	8,0	8,0	1	6,1	0	107			Concreto
126	Q. AZUFRE	8,9	8,9	1	7,3	0	107			Concreto
126	R. LA PAZ	34,0	34,0	1	4,3	0	303			Acero
126	R. LA PAZ PEQUENA	8,0			4,1					Acero
126	R. ANGEL	62,0	31,0	2	3,3	0	303			Acero
126	R. CARIBLANCO	23,0			4,3					Acero
126	R. MARIA AGUILAR	17,0			4,3					Acero
127	R. POTRERILLOS	10,0			4,6					Concreto
128	R. PORROSATI	10,0			7,5					Concreto
130	R. ITIQUIS	25,0	15,0	3	10,0	11	207	1964	1961	Concreto
130	R. TAMBOR	13,0			7,3					Concreto
130	R. CARACHA	8,0			4,0					Concreto
130	R. POAS	10,0			4,0					Concreto
131	Q. IZARCO	8,0			3,6					Acero
131	R. CENTENO	14,0			4,0					Concreto
131	R. SURUBRES	9,0	9,0	1	3,4	0	309			Acero
131	R. JESUS MARIA	10,0	10,0	1	6,5	0	811			Mampo
131	R. PAIRES	14,0			4,3					Acero
132	Q. PALMA	16,0			6,5					Concreto
132	R. LAGARTO	54,0	40,0	3	4,4	0	207			Concreto
133	Q. BARBUDAL	9,0			6,1					Concreto
135	R. GRANDE	9,0	9,0	1	5,0	0	811			Mampo
135	R. CACAO	20,0			4,5					Acero
135	R. CAJON	22,0								Concreto
136	R. ALAJUELA	7,0			5,0					Concreto
136	R. SIQUIARES	7,0			4,9					Concreto
136	Q. GEMELAS	8,0			4,4					Concreto
136	R. VIRILLA	50,0	50,0	1	3,7	0	303			Acero
136	R. JARIS	26,0	26,0	1	2,9	0	303			Acero
136	R. PICAGRES	31,0	31,0	1	3,0	0	302			Acero
136	Q. GRANDE	11,0			3,9					Acero
136	Q. RIEL	25,0			4,4					Acero
137	Q. HISOPA	10,0	10,0	1	8,4	18	302			Acero
137	Q. PASO AGRES	10,0	9,5	1	8,1	0	102			Concreto



RUTA	NOMBRE	LARGO TOTAL (m)	LARGO CLARO MAXIMO (m)	NUMERO CLAROS	ANCHO TOTAL (m)	SESGO (°)	TIPO ESTRUCTURA	AÑO DISEÑO	AÑO NORMA	MATERIAL PRINCIPAL
137	R. GRANDE DE TARCOLES	125,0	75,0	3	9,3	0	310	2003	1996	Acero
138	R. CANO NEGRO	17,0			3,0					Madera
138	R. RITO	15,0			2,9					Madera
138	R. FRIO	80,0	40,0	2	3,7	0	303			Acero
138	CANO CARACOL	9,0			4,0					Madera
138	CANO LAGARTERA	10,0			3,0					Acero
139	R. TIALES	25,0	25,0	1	3,2	0	303			Acero
139	Q. BARBUDERO	16,0			3,7					Acero
139	R. MONICO	9,0			3,0					Madera
140	R. PLATANAR	13,0	13,0	1	5,1	0	102			Concreto
140	Q. FLORIDA	19,0			7,2					Concreto
140	Q. PALO	10,0	10,0	1	6,7	0	102			Concreto
140	R. MARIN	9,0	9,0	1	6,8	0	102			Concreto
140	R. LEONES	9,0	12,5	1	6,8	0	102			Concreto
140	R. SAN RAFAEL	16,0	15,5	1	4,3	0	102			Concreto
140	R. CEIBA	9,0			6,9					Concreto
140	R. ZAPOTAL	12,0			6,2					Concreto
140	R. AGUAS ZARCAS	24,0	24,0	1	4,3	0	309			Acero
140	R. NEGRITOS	38,0	38,0	1	4,2	0	303			Acero
140	Q. LAS VUELTAS	8,0			3,9					Concreto
140	R. SALVADOR	29,0			4,8					Concreto
140	Q. SIN NOMBRE	14,0			4,3					Concreto
140	R. CANO GRANDE	42,6	42,6	1	8,3	0	303	1978	1973	Acero
140	R. GUAYABO	43,0	22,0	2	4,3	0	502	1970	1965	Concreto
140	R. TORO	96,0	75,0	2	7,9	0	310	1971	1965	Acero
140	R. CUARTO	23,0	22,0	1	4,3	0	502	1970	1965	Concreto
140	R. TERCERO	33,0	25,0	2	4,3	25	502	1970	1965	Concreto
140	R. HULE	26,0	25,0	1	4,3	0	502	1970	1965	Concreto
140	R. SARDINAL	36,0	19,0	3	4,3	0	502	1970	1965	Concreto
141	R. PILAS	50,0	19,9	3	9,7	45	207	1965	1961	Concreto
141	R. BARRANCA	10,0	9,6	1	5,5	0	102	1969	1965	Concreto
141	R. ESPINO	6,7	6,7	1	6,4	0	107			Concreto
141	R. JILGUERO	7,3	7,3	1	7,5	0	107			Concreto
141	R. TAPEZCO	12,0	12,0	1	7,1	0	102			Concreto
141	R. LA VIEJA	46,0	45,0	1	9,6	0	302	1990	1983	Acero
141	R. PEJE	22,0			4,4					Acero
141	R. PEJE	16,0	16,0	1	3,8	0	504			Concreto
141	R. RON RON	27,0	15,0	2	9,1	30	104	1982	1977	Concreto
141	R. LA VIEJA	16,0	16,0	1	4,5	0	309			Acero
141	R. SAN CARLOS	91,0	91,0	1	8,5	0	310	1980	1977	Acero
141	Q. SAN PEDRO	10,0			4,9					Concreto
141	R. PENAS BLANCAS	38,0			4,0					Acero
141	R. FORTUNA	31,0			4,5					Acero
142	R. SANTA ROSA	50,0	20,0	3	7,4	0	502			Concreto
142	Q. AZUL	8,0	8,0	1	9,1	0	302	1982	1977	Acero
142	R. SANTA ROSA	11,0	10,0	1	9,1	0	302	1982	1977	Acero
142	R. SANTA ROSA	27,0			4,3					Concreto
142	R. SABALO	13,0			3,4					Concreto
142	R. PIEDRAS	13,0			3,4					Concreto
142	Q. JILGUERO	10,0	10,0	1	3,3	0	504			Concreto
142	R. AGUACATE	11,0	11,0	1	4,4	0	522			Concreto
142	Q. RUGAMA	13,0			4,0					Concreto
142	R. DOS BOCAS	14,0	13,8	1	5,0	0	302			Acero
142	R. MATA DE CANA	25,0	25,0	1	3,3	0	303			Acero
142	Q. PANIAGUA	13,0			3,4					Concreto
142	Q. PEREZ	13,0			3,4					Concreto
142	Q. SANGREGADO	13,0			3,4					Concreto
142	R. BURIO	12,0	12,0	1	4,3	0	104	1972	1969	Concreto
142	R. BURIO	45,0	22,0	3	4,4	26	502	1972	1969	Concreto
143	R. QUEQUER	32,0	32,0	1	3,2	0	303			Acero
143	R. VENADO	41,0	41,0	1	2,9	0	303			Acero
145	R. SAN JUAN	10,0			6,5					Concreto
145	R. ABANGARES	29,0			5,3					Concreto
145	R. CANAS	16,0			4,4					Concreto
145	Q. MICA	7,0			4,2					Concreto
145	Q. GRANDE	22,0	22,0	1	3,1	0	303			Acero
146	R. MASTATE	10,0	10,0	1	6,3	0	102			Concreto
146	R. COLORADO	21,0	8,4	3	6,3	0	101			Concreto
146	R. POASITO	29,0	29,0	1	4,8	0	504			Concreto
147	R. CORROGRES	29,0	28,0	1	9,1	0	502	1975	1969	Concreto
147	Q. RODRIGUEZ	10,0								Concreto
147	R. VIRILLA	167,0	60,0	3	9,1	0	402	1974	1969	Acero

RUTA	NOMBRE	LARGO TOTAL (m)	LARGO CLARO MAXIMO (m)	NUMERO CLAROS	ANCHO TOTAL (m)	SESGO (°)	TIPO ESTRUCTURA	AÑO DISEÑO	AÑO NORMA	MATERIAL PRINCIPAL
147	R. BERMUDEZ	30,0	30,0	1	8,5	30	502	1974	1969	Concreto
147	Q. SECA	10,0			10,0					Concreto
147	PASO BAJO FERROCARRIL	31,0			4,4					Acero
148	R. GRANDE	69,0			5,1					Acero
148	Q. FIERRO	10,0			5,3					Concreto
149	R. GUAPILES	11,0			6,6					Acero
150	R. SAN LAZARO	19,0	19,0	1	4,5	0	302			Acero
150	R. SAN LAZARO	23,0			4,0					Acero
150	Q. FLORIDA	9,0			6,7					Concreto
150	Q. GRANDE	8,0			6,1					Concreto
150	R. GRANDE	25,0	25,0	1	26,0	0	502			Concreto
150	R. PERICO	12,0	12,0	1	21,5	15	522	2007	2002	Concreto
150	R. MATAMBU	7,0			10,1					Concreto
150	R. POTRERO	9,0	9,0	1	5,2	0	102			Concreto
150	Q. ARMADO	13,0	13,0	1	7,3	0	302			Acero
150	R. NOSARA	22,0	22,0	1	4,2	0	302			Acero
150	R. ZAPOTE	16,0	16,0	1	4,1	0	302			Acero
150	R. MICOS	11,0	11,0	1	4,1	0	302			Acero
150	R. MICOS	12,0	12,0	1	4,5	20	302			Acero
150	R. MICOS	11,0	11,0	1	4,3	0	302			Acero
150	R. PLATANILLO	13,0	13,0	1	4,3	0	302			Acero
150	R. BUENA VISTA	26,0	26,0	1	3,7	0	303			Acero
150	R. TARANTA	13,0	13,0	1	4,3	0	302			Acero
150	R. LAGARTO	13,0	13,0	1	7,2	0	522			Concreto
151	R. LAS PALMAS	16,0	16,0	1	6,9	0	302			Acero
152	Q. AFLUENTE CANAS	12,0								Concreto
152	Q. MOLINA	15,0								Concreto
152	Q. SAN MARCOS	15,0								Concreto
152	R. SAN FRANCISCO	18,0								Concreto
152	R. RIYITO	8,0			7,2					Concreto
153	R. CIRUELAS	17,0			17,0					Concreto
155	R. COYOLITO	26,0	10,0	3	8,0	0	101	1969	1965	Concreto
155	R. BARBA DE VIEJO	30,0	9,5	3	8,0	45	101	1969	1965	Concreto
155	R. LIMON	24,0	9,5	3	8,0	8	101	1969	1965	Concreto
155	R. NIMBOYORES	30,0	9,5	3	8,0	15	101	1969	1965	Concreto
155	R. CHORRO	30,0	9,5	3	8,0	15	101	1969	1965	Concreto
155	R. SAN ANDRES	26,0	25,0	1	8,1	0	502	1970	1965	Concreto
157	R. POTRERO	28,0	28,0	1	4,4	0	303			Acero
157	Q. CANAS	8,0	8,0	1	5,0	0	102			Concreto
157	R. MOMOLLEJO	10,0	10,0	1	5,0	0	102			Concreto
157	Q. MESAS	9,0			4,6					Concreto
158	R. MOROTE	26,0	26,0	1	4,3	0	309	1987	1977	Acero
158	R. NOSARA	22,0			4,3					Acero
158	Q. DAMAS	14,0			8,8					Acero
158	R. LAJAS	8,0			7,0					Concreto
159	E. PANAMA	11,0			7,3					Concreto
160	R. GIGANTE	9,0			3,4					Acero
160	R. GRANDE	17,0			3,4					Acero
160	R. GUARIAL	20,0	10,0	3	3,9	0	302			Acero
160	R. PAQUERA	8,0	8,0	1	6,3	0	522			Concreto
160	R. SAN RAFAEL	25,0	25,0	1	4,3	0	309			Acero
160	R. CURU	22,0	22,0	1	3,3	0	303			Acero
160	R. ASTRO BLANCO	11,0	11,0	1	3,9	0	302			Acero
160	R. PANICA	38,0	12,4	3	4,3	0	402			Acero
160	R. ABUELA	11,0	11,0	1	3,8	0	102			Concreto
160	R. BISCOYOL	16,0	12,0	1	4,4	0	302			Acero
160	R. NEGRO	21,0			3,4					Acero
160	Q. CANA	11,0	11,0	1	3,2	0	102			Concreto
160	Q. JABILLA	21,0	14,0	2	4,0	0	302			Acero
160	Q. JABILLA	11,0			3,4					Acero
160	R. BEJUCO	37,0	12,0	3	4,2	0	302			Acero
160	Q. SECA	13,0	13,0	1	4,0	0	302			Acero
160	R. COROZALITO	21,0	21,0	1	3,6	0	303			Acero
160	R. ORA	172,0	55,0	4	3,2	0	303			Acero
160	E. CARRILLO	18,0	18,0	1	3,7	0	303			Acero
160	E. CARRILLO 2	6,3	6,3	1	7,0	0	522			Concreto
160	Q. DORMILONA	11,0	5,5	2	5,5	0	101			Concreto
160	E. SANGRADO	6,3	6,3	1	7,0	0	522			Concreto
160	R. MALA NOCHE	34,0	34,0	1	3,2	0	303			Acero
160	R. LAGARTO	13,0	13,0	1	6,0	0	302			Acero
160	R. CACAO	12,0			3,8					Concreto
160	R. GARZA	21,0			4,3					Acero

RUTA	NOMBRE	LARGO TOTAL (m)	LARGO CLARO MAXIMO (m)	NUMERO CLAROS	ANCHO TOTAL (m)	SESGO (°)	TIPO ESTRUCTURA	AÑO DISEÑO	AÑO NORMA	MATERIAL PRINCIPAL
160	R. REMPUJO	15,0			3,5					Concreto
160	Q. LA ESPERANZA	12,0	11,6	1	4,2	0	107			Concreto
160	R. NOSARA	49,0	35,0	2	3,7	0	102			Concreto
160	R. MONTANA	100,0	50,0	2	3,4	0	303			Acero
160	R. ROSARIO	56,0	54,9	1	3,2	0	303	2009	2002	Acero
160	R. SAN JUANILLO	26,0	26,0	1	3,3	0	303			Acero
160	R. CUAJINIQUIL	34,0	14,0	3	4,0	0	402			Acero
160	R. TABACO	48,0	12,0	4	4,0	0	622			Concreto
160	R. VENADO	26,0	15,0	2	4,6	0	302			Acero
160	R. ANDAMOJO	34,0	22,0	3	4,3	0	402			Acero
160	Q. NEGRITOS	17,0			8,0					Concreto
160	R. LIMONES	12,0			8,0					Concreto
160	R. SONCOYO	24,0	24,0	1	3,8	0	303			Acero
160	Q. LA LIMA	34,0	18,0	3	4,9	0	202	1961	1957	Concreto
160	R. CHIRCO	12,0			7,0					Concreto
160	Q. RAMOS	13,0			4,9					Concreto
161	R. NANDAYURE	18,0	12,0	3	4,8	0	202	1964	1961	Concreto
163	Q. Balsa	8,0			6,7					Concreto
163	Q. TIGRA	12,0			6,8					ConcretoULL
163	R. CUAJINIQUIL	52,0	25,0	2	4,4	0	502	1973	1969	Concreto
163	R. JUAN DE LEON	70,0	28,0	3	4,4	30	502	1973	1969	Concreto
163	R. JABILLO	7,0	7,0	1	4,2	20	102			Concreto
163	R. MILLAL	21,0			4,0					Concreto
163	Q. MONO	19,0			3,2					Acero
164	R. BAGACES	9,0			4,3					Concreto
164	R. GUAYABO	19,0			4,2					Acero
164	R. RAUDALES	15,0			4,3					Concreto
164	Q. BRAVA	14,0			3,2					Concreto
164	Q. HUACAS	11,0			3,2					Acero
164	R. GLORIA	13,0			4,3					Acero
164	Q. FRIJOLES	10,0			3,2					Acero
164	Q. SIN NOMBRE	9,0			3,7					Acero
164	R. GUACALITO	33,0			3,2					Acero
165	R. BLANCO	30,0	30,0	1	3,4	0	303			Acero
167	R. TIRIBI	106,0	50,0	3	10,7	0	402	2000	1996	Acero
168	Q. SIN NOMBRE	28,0	28,0	1	3,6	0	303			Acero
168	R. BALSAR	37,0	37,0	1	3,8	0	303			Acero
169	R. GRANDE	8,0			5,4					Mampo
170	Q. VERSAY	22,0			3,6					Concreto
170	R. GUAYABO	13,0			3,4					Acero
175	R. OCLORO	8,0	8,1	1	16,4	0	107			Concreto
175	R. MARIA AGUILAR	25,5	25,5	1	10,4	0	502			Concreto
175	R. MARIA AGUILAR	25,5	25,5	1	10,4	0	502			Concreto
175	R. TIRIBI	92,0	32,0	3	17,2	0	602			Concreto
177	R. MARIA AGUILAR	15,0	14,0	1	13,8	0	302	1975	1973	Acero
177	PASO BAJO CANTONAL	10,7	10,7	1	9,5	0	504			Concreto
177	PASO BAJO CANTONAL	13,8	13,8	1	12,3	35	504			Concreto
177	R. TIRIBI	168,0	66,0	3	11,2	0	402	2001	1996	Acero
177	Q. HERRERA	6,0	5,5	1	9,1	0	522			Concreto
177	R. AGRES O SAN RAFAEL	8,0	8,0	1	5,9	0	101			Concreto
177	R. CHIQUERO	7,0	7,0	1	8,9	0	101			Concreto
180	R. ZAPOTE	28,0	28,0	1	4,3	0	303			Acero
180	E. SALINAS	20,0			3,6					Concreto
201	R. TORRES	10,0	10,4	1	11,4	0	302			Acero
204	R. OCLORO	12,0	12,0	1	9,3	0	107			Concreto
204	R. MARIA AGUILAR	13,0	12,3	1	11,4	25	102	1969	1961	Concreto
205	R. PURRAL	8,0	8,0	1	7,3	0	102			Concreto
205	R. PURRAL	9,0	9,0	1	4,3	0	104			Concreto
206	R. JORCO	9,0			7,4					Mampo
207	R. DAMAS	26,0	25,0	1	13,6	0	502	1975	1969	Concreto
207	R. TIRIBI	39,0	25,0	2	8,5	0	502	1975	1969	Concreto
209	R. MARIA AGUILAR	25,0	25,0	1	21,5	0	502	1996	1992	Concreto
209	R. TIRIBI	12,0			16,0					Mampo
209	R. JORCO	31,0	20,0	3	10,3	15	202	1964	1961	Concreto
209	R. CANAS	23,0			8,2					Concreto
209	R. CUCUBRES	8,0			5,4					Concreto
209	R. JORCO	12,0			4,3					Acero
209	R. CHIRRACA	7,0			3,4					Concreto
209	R. TABARCIA	12,0			3,6					Mampo
210	R. TIRIBI	29,0	30,0	1	10,2	10	302	1987	1977	Acero
211	R. TIRIBI	29,0	28,0	1	19,3	0	502	2003	1996	Concreto
212	R. DAMAS	12,0			6,7					Concreto

RUTA	NOMBRE	LARGO TOTAL (m)	LARGO CLARO MAXIMO (m)	NUMERO CLAROS	ANCHO TOTAL (m)	SESGO (°)	TIPO ESTRUCTURA	AÑO DISEÑO	AÑO NORMA	MATERIAL PRINCIPAL
212	R. DAMAS	8,0			7,3					Mampo
212	R. DAMAS	12,0			7,0					Concreto
212	R. DAMAS	11,0			6,9					Concreto
213	R. MARIA AGUILAR	25,0	24,5	1	9,8	25	309			Acero
213	R. TIRIBI	17,0	17,0	1	4,4	0	303			Acero
214	R. MARIA AGUILAR	25,0	12,7	2	17,7	0	522			Concreto
214	R. TIRIBI	41,0	28,0	2	18,0	0	502	1978	1973	Concreto
215	R. MARIA AGUILAR	11,0	12,5	1	10,3	23	102	1960	1957	Concreto
216	R. VIRILLA	28,0	28,0	1	9,3	0	502	1975	1973	Concreto
216	Q. CASCAJAL	9,0	9,0	1	5,3	0	101			Concreto
216	Q. GUAYABITOS	6,0	6,0	1	5,0	0	107			Concreto
217	R. CANAS	17,0			6,7					Concreto
217	R. POAS	10,0			4,5					Acero
217	R. POAS	13,0			4,1					Acero
217	R. LIMON	7,0			4,3					Concreto
218	R. TORRES	13,0	13,0	1	7,9	0	811			Mampo
218	R. TORRES	67,0	30,0	3	11,0	0	502	2007	2002	Concreto
218	R. TIRIBI	23,0	23,0	1	4,3	0	309			Acero
218	R. EMPALADO	16,0	15,0	1	4,3	19	302			Acero
219	R. TARAS	7,0	7,0	1	13,1	0	811			Mampo
219	R. REVENTADO	62,0	61,0	1	8,5	0	310	1976	1973	Acero
219	R. TOYOGRES	39,0			7,3					Concreto
219	R. YERBABUENA	61,0			5,0					Acero
219	R. BIRRIS	41,0			5,0					Acero
219	R. FLORESTA	29,0			5,0					Acero
219	Q. CENTRAL	29,0			5,0					Acero
220	R. MACHO	27,0	27,0	1	4,2	0	303			Acero
220	R. PARA	21,0			3,5					Acero
221	R. MARIA AGUILAR	7,0	7,0	1	6,0	0	811			Mampo
222	R. ALUMBRE	23,0	22,0	1	9,1	0	502	1971	1969	Concreto
222	R. CONEJO	16,0	17,0	1	9,1	0	502	1971	1969	Concreto
222	R. SANTA ELENA	18,0	18,0	1	7,7	0	102	1983	1977	Concreto
223	C. DE RIEGO	10,0			7,0					Concreto
223	C. DE RIEGO	37,0	37,0	1	3,2	0	303			Acero
224	R. CHIRRI	8,0	8,0	1	6,5	0	107			Concreto
224	R. AGUA CALIENTE	31,0	30,4	1	4,8	0	303			Acero
224	R. LOS TANQUES	13,0	12,0	1	9,3	11	302	1993	1983	Acero
224	R. JUCO	21,0	25,0	1	9,1	0	502	2004	2002	Concreto
224	R. GRANDE DE OROSI	71,0	70,0	1	4,0	0	313			Acero
224	R. PALOMO	12,0	12,0	1	4,1	0	107			Concreto
224	R. LOAIZA	39,0	15,0	3	4,1	0	602			Concreto
224	R. ORO	20,0	20,0	1	5,0	40	302			Acero
224	R. NARANJO	34,0	35,0	1	4,1	15	502	1988	1983	Concreto
224	R. REVENTAZON	145,0	80,0	3	8,3	30	402			Acero
224	R. PAEZ	7,0			5,4					Mampo
225	R. URASCA	10,0	10,0	1	6,0	17	102			Concreto
225	Q. HONDA	12,0			3,4					Acero
225	R. VUELTAS	29,0	9,4	3	6,4	23	201			Concreto
225	R. VUELTAS (CAJETA)	15,0	15,0	1	3,8	0	522	1987	1977	Concreto
225	R. PEJIBAYE	89,0	89,0	1	4,2	0	313			Acero
225	R. PEJIBAYE	89,0	50,0	2	3,1	0	303			Acero
225	R. ATIRRO	41,0	41,0	1	3,1	0	303			Acero
225	R. TUIS	37,0	24,7	3	4,3	0	309			Acero
226	R. SAN RAFAEL	9,0			7,3					Concreto
226	R. PIRRIS	36,0			7,9					Acero
226	R. RIVAS	12,0			7,2					Concreto
226	R. PIRRIS	75,0	75,0	1	7,3	0	310	1999	1996	Acero
226	Q. MORAS	7,0			10,4					Concreto
226	R. TARRAZU	34,0	17,0	2	7,4	0	502	1971	1969	Concreto
227	Q. SIN NOMBRE	9,0			3,4					Madera
228	R. REVENTADO	22,0			8,5					Acero
228	R. CORIS	19,0			6,5					Acero
228	R. CABRERA	8,0			3,9					Concreto
229	R. SAN JOSE	56,0	56,0	1	3,3	0	303			Acero
229	Q. CHANCHOS	30,0	30,0	1	4,3	0	502	1992	1983	Concreto
229	Q. BRAZO LAJAS 2	30,0	30,0	1	4,3	0	502	1992	1983	Concreto
229	Q. BRAZO LAJAS 1	9,0			4,3					Concreto
230	R. BIRRIS	36,0	35,0	1	3,4	0	303	1971	1965	Acero
230	R. ORTIGA	9,0			7,0					Concreto
230	R. COLIBLANCO	12,0			6,7					Concreto
230	R. PLAYAS	16,0			4,9					Concreto
230	R. TURRIALBA	45,0	31,0	2	3,8	0	303	1971	1965	Acero



RUTA	NOMBRE	LARGO TOTAL (m)	LARGO CLARO MAXIMO (m)	NUMERO CLAROS	ANCHO TOTAL (m)	SESGO (°)	TIPO ESTRUCTURA	AÑO DISEÑO	AÑO NORMA	MATERIAL PRINCIPAL
230	R. JESUS MARIA	9,0			6,1					Concreto
230	R. AQUIARES	10,0			4,2					Concreto
230	R. AQUIARES	23,0	23,0	1	4,7	0	303			Acero
230	R. TURRIALBA	61,0	30,0	2	4,7	0	303			Acero
230	R. COLORADO	12,0			8,1					Concreto
231	R. AGUA CALIENTE	41,0			7,4					Concreto
232	Q. ESLABON	13,0	12,0	1	4,3	0	104	1973	1961	Concreto
233	R. TOYOGRES	13,0			8,5					Acero
234	R. NANABRE	10,0			8,0					Concreto
234	Q. GORDIANO	17,0			8,0					Concreto
234	Q. SIN NOMBRE	8,0			8,0					Concreto
234	Q. SIN NOMBRE	8,0			8,0					Concreto
234	Q. SIN NOMBRE	8,0			8,0					Concreto
235	Q. LA SUYA	26,0			7,3					Concreto
235	ESTERO	25,0	25,0	1	3,2	0	502	1996	1983	Concreto
236	R. REVENTADO	40,0	40,0	1	8,7	0	502			Concreto
237	R. TERRABA	202,0	91,0	3	10,5	0	310			Acero
237	R. JAVA	32,2	10,0	3	4,1	0	104	1971	1965	Concreto
237	R. COPAL	10,0	10,0	1	6,5	0	102	1971	1965	Concreto
237	R. SALTO	9,0			4,3					Concreto
237	R. AGUA BUENA	12,0	12,0	1	5,5	0	102	1971	1965	Concreto
237	R. CANTARRANA	9,0			4,9					Concreto
237	Q. SIN NOMBRE	10,0			4,9					Concreto
237	R. CANO SECO	24,0	23,2	1	4,3	0	302	1973	1969	Acero
238	C. DE RIEGO	14,0			7,3					Concreto
238	C. DE RIEGO	13,0			3,7					Concreto
238	Q. VAQUITA	9,0			2,9					Acero
238	R. CENIZO	13,0			7,3					Concreto
238	R. VACA	31,0			4,5					Acero
238	R. COTO	150,0	50,0	3	4,3	12	303	1999	1996	Acero
238	C. DE RIEGO	14,0			4,3					Acero
239	Q. HONDA	26,0	14,0	3	4,5	0	303			Acero
239	R. CHIRES	49,0	25,0	3	3,7	0	303	1969	1965	Acero
239	R. JICOTE	14,0			2,8					Acero
239	C. DE RIEGO	15,0			3,2					Acero
240	R. BARTOLO	22,0			17,1					Acero
240	PASO BAJO FERROCARRIL	21,0			4,5					Concreto
241	R. LIMONCITO	26,0			4,3					Concreto
242	R. BUENA VISTA	53,0	53,0	1	3,2	0	303			Acero
242	R. CHIMIROL	17,0			3,5					Concreto
242	R. BLANCO	25,0			4,1					Concreto
243	Q. VUELTAS	10,0	9,5	1	6,7	0	102			Concreto
243	R. PEDREGOSO	13,0	12,5	1	3,6	0	302			Acero
243	R. PACUAR	37,2	37,2	1	4,0	0	303			Acero
243	R. GUABO	51,3	30,4	3	4,3	0	303			Acero
244	R. PACUAR	108,0	75,0	2	8,5	0	310	2001	1996	Acero
244	R. REYES	10,0			4,0					Acero
244	R. PLATANARES	40,0	15,0	3	4,2	0	402	1964	1961	Acero
245	R. RINCON	103,0	35,0	3	10,0	0	502	2006	2002	Concreto
245	PASO AGUA EN CRECIDA	11,0			8,8					Concreto
245	Q. CHANCHERA	11,0			9,0					Concreto
245	R. CONTE	52,0	30,0	2	9,1	0	502	2006	2002	Concreto
245	R. BARRIGONES	41,0	40,0	1	9,1	0	502	2006	2002	Concreto
245	R. SABALA	25,0	25,0	1	9,1	0	502	2006	2002	Concreto
245	R. AGUJAS	62,0	35,0	3	9,1	0	502	2006	2002	Concreto
245	Q. TERRONES	20,0	20,0	1	9,1	0	502	2006	2002	Concreto
245	R. TIGRE	103,0	35,0	3	9,1	0	502	2006	2002	Concreto
245	Q. IGNACIA	21,0	20,0	1	9,1	0	502	2006	2002	Concreto
245	R. CORAZAL	14,0			3,2					Acero
245	R. PLATANARES	18,0			3,5					Acero
245	Q. CIENAGA	17,0			3,5					Acero
245	R. TAMALES	32,0			3,5					Acero
245	Q. PLAYA	13,0			3,7					Acero
245	R. PEJE PERRO	34,0	34,0	1	3,2	0	303			Acero
246	R. BOQUILLA	13,0			4,1					Concreto
246	R. COTO BRUS	51,0	51,0	1	3,3	0	303	1992	1983	Acero
247	R. GUAPILES	25,0			3,6					Acero
247	R. TORTUGUERO	64,0	64,0	1	5,6	0	310	1983	1977	Acero
247	R. DESENREDITO	14,0			4,9					Acero
247	R. DESENREDITO	26,0	25,0	1	7,4	0	502	1996	1992	Concreto
247	R. SUERTE	36,0	35,0	1	8,5	0	502	2001	1996	Concreto
247	Q. SIN NOMBRE	25,0			3,2					Acero

RUTA	NOMBRE	LARGO TOTAL (m)	LARGO CLARO MAXIMO (m)	NUMERO CLAROS	ANCHO TOTAL (m)	SESGO (°)	TIPO ESTRUCTURA	AÑO DISEÑO	AÑO NORMA	MATERIAL PRINCIPAL
247	Q. PENITENCIA	31,0			5,1					Acero
247	R. CANO ZAPOTAL	28,0	28,0	1	3,3	0	303			Acero
247	R. ZAPOTE	25,0	25,0	1	3,2	0	303			Acero
248	R. PLATANAR	31,0	31,0	1	4,3	0	303			Acero
248	R. BOSQUE	9,0			3,2					Acero
248	R. JIMENEZ	71,0	35,0	3	9,7	0	502			Concreto
249	R. SAN RAFAEL	13,0			3,3					Acero
249	R. LA SUERTE	8,0			8,2					Concreto
249	Q. MULA	9,0			7,3					Concreto
249	C. DE RIEGO	18,0			7,3					Concreto
249	C. DE RIEGO	21,0			7,2					Concreto
249	Q. SIN NOMBRE	8,0			8,2					Concreto
249	R. LA SUERTE	17,0			4,2					Acero
249	R. DESENREDO	14,0			2,8					Acero
249	R. CARLOS LUNA	13,0			3,5					Acero
249	R. DESENREDITO	26,0			3,7					Concreto
250	Q. CAMPAMENTO	10,0			6,7					Concreto
250	R. PERICOS	13,0			7,0					Concreto
250	R. TRES AMIGOS	50,0	24,0	2	8,5	0	302	1965	1961	Acero
250	Q. PITAL	7,0			6,9					Concreto
250	Q. HUEVO	12,0			3,3					Acero
250	Q. HUEVO	15,0			3,4					Acero
250	Q. GAVILAN	16,0			3,6					Acero
250	R. SAHINO	21,0	21,0	1	3,4	0	303			Acero
250	R. OJOCHE	31,0	31,0	1	4,3	0	303			Acero
250	Q. CANO CHU	8,0			7,5					Concreto
250	Q. SIN NOMBRE	12,0			3,0					Acero
250	Q. ROSALIA	31,0	31,0	1	4,2	0	303			Acero
250	C. SIN NOMBRE	8,0			3,1					Madera
250	C. CANACA	15,0			4,2					Acero
251	R. TIRIBI	8,0			9,1					Concreto
251	R. CHIQUITO	8,0			8,7					Concreto
251	Q. FIERRO	10,0			11,1					Mampo
256	Q. HOTEL	10,0			4,8					Concreto
256	ESTERO	34,0	34,0	1	3,2	0	303			Acero
256	Q. SIN NOMBRE	13,0			3,6					Acero
256	R. COCLES	21,0			3,6					Acero
256	R. NEGRO	21,0			3,8					Acero
256	Q. ERNESTO	21,0			3,8					Acero
256	R. NEDRICK	20,0			3,2					Acero
256	Q. HONE WARK	29,0			3,6					Acero
301	R. GRANDE DE CANDELARIA	40,0	40,0	1	4,3	0	302			Acero
301	Q. LIMONAL	19,0	19,0	1	3,0	0	303			Acero
301	Q. COLORADO	17,0			3,9					Concreto
301	R. PARRITA	71,0	42,7	2	3,7	0	303	2000	1996	Acero
301	Q. KM 36+205	10,0			3,3					Acero
301	R. BIJAGUAL	15,0								Acero
301	R. SUSUBRES	19,0	19,0	1	3,2	0	303			Acero
301	Q. ESTERO NEGRO	9,0			3,0					Acero
303	R. PIRRIS	41,0			4,9					Acero
303	Q. LA CRUZ	15,0	19,0	1	3,2	0	303			Acero
304	R. ALUMBRE	12,0			3,3					Concreto
306	Q. PORO	7,4	7,4	1	8,8	0	302	1986	1983	Acero
307	Q. PALMA	9,0			3,0					Acero
307	R. MACHO	9,0			4,8					Acero
308	R. AGRA	8,0			7,0					Concreto
308	R. PARA	17,0			3,3					Acero
310	R. CORROGRES	9,0			6,2					Concreto
313	R. GRANDE DE CANDELARIA	40,0	24,0	2	4,3	0	309	1980	1977	Acero
313	R. SALVAJE	15,0			4,3					Concreto
314	R. MARIN	17,0			4,3					Concreto
314	R. VIEJO	19,0			4,3					Acero
315	Q. CIMA	10,0			3,0					Concreto
315	R. PIRRIS	27,0	27,0	1	4,3	0	309	1967	1961	Acero
315	R. PEDREGOSO	7,0			3,3					Concreto
315	Q. LOAIZA	12,0			2,9					Acero
315	Q. GRANDE	9,0			3,6					Concreto
316	Q. GRANDE	10,0			2,6					Acero
318	R. NEGRO	10,0			4,3					Concreto
318	Q. GRANDE	18,0			3,5					Concreto
318	Q. SIN NOMBRE	14,0			3,6					Concreto
319	R. CAMARON	18,0			4,8					Acero

RUTA	NOMBRE	LARGO TOTAL (m)	LARGO CLARO MAXIMO (m)	NUMERO CLAROS	ANCHO TOTAL (m)	SESGO (°)	TIPO ESTRUCTURA	AÑO DISEÑO	AÑO NORMA	MATERIAL PRINCIPAL
319	R. TURRUBARES	37,0			4,3					Acero
319	Q. GRANDE	14,0			2,0					Madera
319	AFLUENTE GRANDE	9,0			3,4					Acero
319	Q. MARIPOSA	11,0			3,4					Acero
319	R. DEL SUR	28,0			3,1					Acero
319	R. TURRUBARITOS	13,0			4,3					Acero
319	R. TULIN	71,0	46,0	2	5,5	0	303	1974	1969	Acero
320	R. TARCOLITOS	16,0			3,3					Acero
321	R. GENERAL	60,0	60,0	1	3,3	0	310	1971	1965	Acero
321	Q. GRANDE	10,0			3,1					Concreto
322	R. GENERAL	41,0	41,0	1	3,2	0	303			Acero
322	R. PERENDENGUE	12,0			7,0					Acero
322	Q. HERMOSA	35,1	23,0	3	4,3	30	207	1968	1965	Concreto
322	Q. CHANCHOS	12,0			9,4					Concreto
322	R. PENAS BLANCAS	43,0	27,0	2	4,3	0	309	1965	1961	Acero
323	Q. PUEBLO NUEVO	21,0			4,5					Concreto
323	Q. ERNESTO	16,0			4,1					Concreto
323	R. PALOS	16,0			4,1					Concreto
323	Q. ZAPOTE	12,0			7,1					Acero
324	R. TULIN	24,0			3,6					Acero
324	R. LANAS	18,0			3,6					Acero
325	R. SAN RAMON	21,0	21,0	1	3,2	0	303			Acero
325	R. PEDREGOSO	27,0			4,1					Concreto
326	R. CALIENTILLO	20,0			4,3					Acero
326	R. CALIENTE	8,0			3,6					Concreto
326	Q. SIN NOMBRE	7,0			3,4					Concreto
326	R. PENAS BLANCAS	25,0			3,2					Acero
326	Q. CHUMPULUN	9,0			3,6					Concreto
327	R. SAN PEDRO	83,0	41,0	2	3,2	0	303			Acero
328	R. PEDREGOSO	20,0			3,6					Acero
328	Q. SANTA ROSA	7,0			4,5					Concreto
328	R. NUEVO	10,0			3,0					Acero
328	Q. MONA	13,0			4,3					Acero
329	R. PLATANARES	20,0			3,7					Acero
329	Q. BOLIVIA	12,0			7,0					Acero
329	Q. BOLIVIA	13,0			5,5					Concreto
330	R. PEJIBAYE	56,0	56,0	1	3,2	0	303			Acero
330	R. LAJA	13,0			4,2					Concreto
330	Q. ZAPOTE	10,0			3,0					Concreto
331	R. AGUILA	36,0	35,0	1	4,2	0	502	1989	1983	Concreto
331	R. HOLANDA	31,0	30,0	1	4,0	0	502			Concreto
331	Q. VERACRUZ	13,0			3,8					Acero
331	Q. PAVONA	16,0			3,7					Acero
333	Q. UNION	13,0			4,3					Concreto
333	R. ZAPOTAL	16,0			4,4					Concreto
333	R. SAN RAFAEL	16,0			4,2					Concreto
334	Q. HONDA	11,0			3,7					Concreto
334	R. PEJE	10,0			3,3					Concreto
335	Q. KM 12+470	11,0			3,2					Acero
335	R. DIVISION	31,0			3,6					Acero
335	Q. CUEVON	10,0			3,1					Acero
336	Q. HIGUERON	13,0			4,3					Acero
401	R. REVENTADO	22,0	21,0	1	4,3	33	302			Acero
401	R. CHINCHILLA	32,0			5,0					Acero
402	R. LOS CRUZ	7,0			3,6					Acero
402	Q. PACAYAS	28,0	28,0	1	3,6	0	302			Acero
402	R. BIRRIS	30,0	30,0	1	2,8	0	303			Acero
402	Q. LAGUNA TAPADA	8,0			4,2					Acero
402	R. BIRRIS	13,0			4,2					Acero
402	Q. CARIS	10,0			3,6					Acero
403	Q. PACAYAS	19,0			3,5					Acero
405	R. NAVARRO	13,0			2,7					Acero
405	R. NARANJO	9,0			6,3					Concreto
406	R. SAN CRISTOBAL	7,0			5,9					Acero
406	R. SAN LORENZO	7,0			4,1					Concreto
408	R. MACHO	31,0	31,0	1	5,0	0	303			Acero
408	R. BLANCO	10,0	10,0	1	4,8	0	107			Concreto
408	R. PURISIL	11,0	11,0	1	4,8	0	107			Concreto
408	Q. SECA	9,0			4,0					Acero
408	R. GRANDE DE OROSI	71,0	70,0	1	3,3	0	313			Acero
408	R. QUIRI	11,0	11,0	1	4,0	27	309			Acero
408	R. TAUS	13,0			3,0					Concreto

RUTA	NOMBRE	LARGO TOTAL (m)	LARGO CLARO MAXIMO (m)	NUMERO CLAROS	ANCHO TOTAL (m)	SESGO (°)	TIPO ESTRUCTURA	AÑO DISEÑO	AÑO NORMA	MATERIAL PRINCIPAL
408	R. HUMO	12,0			4,2					Concreto
408	R. HUMITO	12,0			4,2					Concreto
408	R. CACAO	12,0			3,7					Concreto
409	Q. QUEBRADAS	12,0			6,6					Concreto
409	R. TIRIBI	35,0	23,0	3	5,1	0	207	1971	1965	Concreto
411	CANAL ANGOSTURA	13,0			4,1					Concreto
413	R. PACAYITAS	12,0			3,0					Acero
413	Q. GRANDE	19,0	19,0	1	3,2	0	303			Acero
414	Q. LEONA	10,0	9,4	1	3,0	0	302	1982	1977	Acero
414	R. PLATANILLO	16,0			4,2					Acero
414	R. SAN BERNARDO	13,0			3,8					Acero
414	R. JICOTEA	16,0			2,6					Acero
414	R. PACUARE	74,0	74,0	1	4,2	0	313			Acero
414	R. PACUARE	74,0	54,0	2	4,2	0	303			Acero
414	R. MORAVIA	21,0			4,3					Acero
415	R. TURRIALBA	93,0	93,0	1	4,3	0	310			Acero
415	R. AQUIARES	31,0			4,2					Concreto
415	R. AZUL	46,0	22,0	2	4,3	0	502	1980	1977	Concreto
415	R. GUAYABO	34,0			4,0					Acero
415	R. LAJAS	55,0	37,0	2	3,2	0	303	2002	1996	Acero
415	R. TORITO	23,0			4,0					Concreto
415	R. COLIMA	26,0	25,0	1	4,2	12	502	1980	1977	Concreto
415	R. BONILLA	53,4	53,4	1	3,3	0	310	1992		Acero
415	Q. LINDA	16,0			4,3					Acero
415	Q. HERMOSA	29,0	28,0	1	4,9	7	302	2001	1996	Acero
415	R. PASCUA	37,0			4,3					Acero
415	R. BLANCO	52,0	52,0	1	3,2	0	303			Acero
415	Q. SIN NOMBRE	31,0			4,3					Concreto
415	R. HEREDIANA	14,0			4,1					Concreto
416	R. PAEZ	12,0			3,6					Acero
417	Q. GUARUMOS	10,0			3,0					Concreto
417	Q. SIN NOMBRE	11,0			2,6					Acero
502	R. SEGUNDO	12,0			3,9					Concreto
504	R. TIBAS	8,0			6,3					Mampo
505	Q. GRANDE	16,0			4,3					Acero
505	Q. SIN NOMBRE	7,0			5,0					Concreto
505	R. EST.GRANDE	34,0	34,0	1	3,2	0	303			Acero
505	Q. QUIQUERON	11,0			2,3					Madera
505	CANO SAN JOSE	9,0			2,2					Madera
505	Q. SIN NOMBRE	14,0			2,2					Madera
505	R. SARDINAL	30,0								Acero
506	R. SARDINAL	35,0			4,2					Concreto
507	Q. LOURDES	20,0			4,0					Concreto
507	Q. CANO NEGRO	18,0			4,0					Concreto
507	R. SUCIO	110,0	55,0	2	4,3	0	303			Acero
507	CANAL	8,0			6,3					Concreto
507	R. LAS PALMAS	12,0			2,7					Madera
507	C. DE RIEGO	9,0			2,3					Madera
507	R. LA TIGRA	36,0			3,2					Concreto
507	Q. GUITRAGO	9,0			3,0					Madera
507	R. GASPAS	16,0	16,0	1	3,2	0	303			Acero
507	R. GASPAS	25,0			3,7					Acero
507	R. GUABO	13,0			2,7					Madera
507	Q. LA LOCA	10,0			2,5					Madera
507	CANO NEGRO	8,0			2,3					Madera
507	Q. JOBO	10,0			2,8					Madera
507	Q. CEIBA	18,0			2,1					Madera
510	R. LAS MARIAS	12,0			2,7					Madera
510	R. LAS MARIAS	8,0			3,0					Madera
510	Q. SIN NOMBRE	13,0			2,6					Madera
601	R. SAN BUENAVENTURA	12,0			6,1					Concreto
601	R. ABANGARES	41,0			3,6					Acero
604	R. SECO	14,0			4,6					Acero
604	R. CIRUELAS	15,0			5,7					Acero
606	R. SARDINAL	17,0			2,6					Acero
606	R. ACAPULCO	22,0			4,1					Acero
606	R. SURTUBAL	15,0			4,2					Acero
606	Q. PAVONES	11,0			4,1					Acero
606	R. GUACIMAL	27,0			4,9					Acero
606	Q. TORNOS	12,0			4,8					Acero
606	Q. NUBES	13,0			4,3					Acero
607	R. BARBUDAL	25,0			4,1					Acero



RUTA	NOMBRE	LARGO TOTAL (m)	LARGO CLARO MAXIMO (m)	NUMERO CLAROS	ANCHO TOTAL (m)	SESGO (°)	TIPO ESTRUCTURA	AÑO DISEÑO	AÑO NORMA	MATERIAL PRINCIPAL
608	C. DE RIEGO	9,0			5,9					Acero
608	C. DE RIEGO	16,0			3,8					Acero
608	R. CORREDORES	39,0	39,0	1	3,8	0	310			Acero
608	C. DE RIEGO	10,0			3,6					Acero
608	C. DE RIEGO	19,0			3,6					Acero
608	R. COLORADO	88,0	88,0	1	3,2	0	310			Acero
608	C. DE RIEGO	40,0			3,2					Acero
608	R. LA VACA	10,0			3,2					Acero
608	C. DE RIEGO	13,0			3,7					Concreto
609	C. DE RIEGO	10,0			3,0					Acero
609	C. DE RIEGO	10,0			3,5					Acero
609	Q. PIRRIS	16,0			3,8					Acero
610	Q. PEJE	10,0			4,9					Concreto
610	Q. SECA	10,0			4,9					Concreto
610	Q. CASA	10,0			4,3					Concreto
610	Q. PALMA	11,0			2,4					Madera
611	R. CARACOL	19,0			3,7					Concreto
611	R. INCENDIO	31,0	30,0	1	4,3	0	502			Concreto
611	Q. SIN NOMBRE	16,0			3,7					Concreto
611	R. TIGRITO	18,0			3,7					Concreto
611	R. CONTE	31,0			4,3					Concreto
611	Q. SIN NOMBRE	19,0			3,7					Concreto
612	Q. PAVO	23,0			4,2					Concreto
612	R. NEGRO	46,0			4,2					Concreto
612	R. MARZO	12,0	12,0	1	4,2	0	504	1977	1973	Concreto
612	R. SARE	24,0			3,7					Acero
612	R. CHOBA	13,0			3,7					Acero
613	R. SABALITO	11,0			4,9					Concreto
613	R. SABALITO	16,0			4,9					Concreto
614	Q. COLORADO	16,0			3,8					Acero
614	Q. MAMITA	9,0			6,6					Concreto
614	Q. LEONA	17,0			4,5					Concreto
614	Q. PALMA	11,0			3,5					Acero
615	R. CIRUELAS	30,0			3,4					Acero
615	R. PADRE	19,0			4,4					Acero
615	R. RASTRA	19,0			4,4					Acero
616	R. NARANJO	82,0	82,0	1	3,4	0	313			Acero
617	R. SUCIO	10,0			4,1					Concreto
620	R. GUACIMAL	11,0			4,3					Acero
622	R. ESPARZA	11,0			7,8					Concreto
623	R. SAN PEDRO	47,0	47,0	1	3,7	0	303			Acero
625	R. CALIENTE	35,0	35,0	1	4,2	0	303			Acero
625	R. JABILLO	13,0			3,8					Acero
625	R. FRESCO	32,0			4,1					Concreto
702	R. BARRANCA	31,0			4,3					Acero
702	R. Balsa	13,0			4,9					Concreto
702	R. SAN LUIS	9,0			4,9					Concreto
702	R. SAN LUIS	13,0			4,4					Acero
702	R. CATARATITAS	16,0			4,3					Acero
702	Q. GRANDE	13,0			4,3					Acero
702	R. CATARATAS	37,0	37,0	1	3,2	0	303			Acero
702	R. SAN LORENZO	92,0	45,0	2	4,3	0	302	1979	1973	Acero
702	R. VUELTAS	24,0			3,9					Concreto
702	R. LA ESPERANZA	28,0	28,0	1	4,3	0	502	1979	1973	Concreto
702	Q. TIGRA	25,0			3,9					Concreto
702	Q. LA VIUDA	10,0			6,0					Concreto
702	Q. ZAMORA	26,0			3,9					Concreto
702	R. PENAS BLANCAS	147,0	100,0	3	4,5	30	313			Acero
702	R. PICUECA	8,0			5,3					Concreto
702	R. CHACHAGUA	44,0	27,0	2	4,1	30	309	1972	1969	Acero
702	R. CHACHAGUITA	29,0			4,4					Acero
702	R. BURRITO	19,0			4,3					Acero
702	R. BURRO	12,0			5,3					Concreto
702	R. FORTUNA	51,0	17,0	3	4,3	0	302	1973	1969	Acero
702	Q. HABANA	10,0			5,3					Concreto
702	R. BURIO	30,0	30,0	1	5,3	25	302	2010	2002	Acero
703	R. BARRANCA	9,0			5,7					Concreto
704	Q. PRENSA	8,0	8,0	1	6,1	0	309			Acero
705	R. BARRANCA	8,0			4,0					Mampo
705	R. LA PAZ	14,0			2,9					Acero
707	Q. SAN FRANCISCO	9,0			4,0					Concreto
707	R. GRANDE DE TARCOLES	37,0	37,0	1	2,9	0	313			Acero

RUTA	NOMBRE	LARGO TOTAL (m)	LARGO CLARO MAXIMO (m)	NUMERO CLAROS	ANCHO TOTAL (m)	SESGO (°)	TIPO ESTRUCTURA	AÑO DISEÑO	AÑO NORMA	MATERIAL PRINCIPAL
707	Q. LIMON	11,0			3,0					Acero
708	R. TROJAS	12,0			5,4					Concreto
708	R. GORRION	9,0	8,6	1	3,3	0	302			Acero
708	R. ANONOS	12,0	12,0	1	3,4	0	302			Acero
708	R. DESAGUE	14,0			3,9					Acero
708	R. AGRIO	13,0			4,6					Concreto
708	R. GATA	19,0			4,2					Acero
708	Q. LATAS	7,0			6,1					Concreto
708	Q. SIN NOMBRE	14,0								Acero
708	R. SECO	72,0	36,0	2	3,2	0	303			Acero
708	Q. MICA	11,0			4,3					Acero
708	Q. HONDA	13,0			4,1					Acero
709	R. COLORADO	9,0			7,3					Mampo
710	R. MOLINO	9,0			3,9					Acero
710	R. COCORA	9,0			4,3					Concreto
712	R. TAMBOR	13,0			4,0					Concreto
712	R. POAS	14,0			8,5					Acero
713	R. GRANDE	11,0	11,0	1	8,4	0	302			Acero
713	Q. ZAPOTE	7,0			4,2					Acero
714	R. QUEBRADAS	12,0	12,0	1	3,2	0	303			Acero
715	R. GRANDE	17,0	17,0	1	4,5	0	811			Mampo
715	R. PILAS	10,0			5,0					Concreto
716	R. GRANDE	54,0	54,0	1	4,2	0	303			Acero
716	Q. GRANDE	10,0			5,0					Concreto
717	R. TACARES	11,0			5,0					Concreto
717	R. ROSALES	11,0			5,7					Concreto
720	R. ZOPILOTA	8,0			7,3					Concreto
720	R. GRANDE DE TARCOLES	46,0	46,0	1	3,0	0	310			Acero
721	R. ALAJUELA	8,0			4,9					Concreto
725	R. CANUELA	8,0			3,3					Acero
727	R. ITIQUIS	19,0			4,3					Acero
727	R. TACACORI	12,0			3,7					Acero
728	R. CABEZA DE LEON	16,0	16,0	1	3,2	0	303			Acero
728	R. EL ROBLE	7,0			4,2					Acero
728	R. GUACALITO	7,0			2,8					Concreto
728	R. SAHINO	13,0			4,1					Acero
729	R. CABEZA DE LEON	13,0			3,7					Acero
729	Q. LAS LATAS	13,0			3,7					Acero
730	Q. PATRIOTA	16,0	16,0	1	3,2	0	303			Acero
730	R. ACHIOTE	6,3								Madera
730	R. CHIMURRIA	14,0			4,0					Acero
731	Q. SIN NOMBRE	13,0			4,0					Acero
732	R. FRIJOLES	13,0			3,2					Concreto
732	Q. SANTA ADELA	19,0	19,0	1	3,7	0	303			Acero
732	R. CHEPA_1	16,0			3,1					Acero
732	R. CHEPA_2	16,0			4,3					Concreto
733	R. CARACOL	16,0			2,5					Madera
733	Q. SIN NOMBRE	11,0			2,8					Concreto
733	Q. SIN NOMBRE	7,0			2,7					Madera
733	R. ZAMBA	14,0			2,8					Madera
733	R. PURGATORIO	13,0			2,3					Madera
733	Q. BOCA TAPADA	8,0			2,8					Madera
733	R. CANO CIEGO	15,0			2,7					Madera
733	R. PATASTE	14,0			3,0					Madera
733	Q. PATASTILLO	13,0			4,1					Acero
733	R. LA MUERTE	32,0	33,0	1	5,5	0	303	1985	1977	Acero
733	R. EL SOL	11,0			3,2					Acero
734	R. LA MUERTE	25,0			4,3					Acero
735	Q. LOS CARTAGOS	19,0	19,0	1	4,1	0	303			Acero
737	R. RUADALES	13,0			3,1					Concreto
737	R. NEGRO	21,0			4,0					Concreto
737	R. CANO NEGRO	20,0			3,9					Acero
737	R. PIRINEOS	16,0			4,3					Acero
737	R. AGUAS VERDES	20,0	20,0	1	3,7	0	303			Acero
737	R. JALA PIEDRAS	31,0	31,0	1	3,7	0	303			Acero
737	Q. TIGRE	15,0			4,1					Acero
737	R. PLANTEL	16,0			4,3					Acero
738	Q. SAN PEDRO	20,0			7,3					Concreto
739	R. RON RON	17,0			3,4					Acero
739	R. LA VIEJA	25,0	25,0	1	3,2	0	303			Acero
739	Q. GRANDE	16,0			3,2					Acero
739	R. SANTA CLARA	32,0	32,0	1	3,2	0	303			Acero

RUTA	NOMBRE	LARGO TOTAL (m)	LARGO CLARO MAXIMO (m)	NUMERO CLAROS	ANCHO TOTAL (m)	SESGO (°)	TIPO ESTRUCTURA	AÑO DISEÑO	AÑO NORMA	MATERIAL PRINCIPAL
739	Q. SANTA RITA	9,0			4,4					Concreto
739	R. Balsa	85,0	50,0	2	9,1	0	602			Concreto
741	R. TORO	11,0			3,9					Acero
742	R. BARRANCA	90,0	55,0	2	3,1	0	303	2009	2002	Acero
742	R. BARRANCA	159,0	80,0	2	3,1	0	313			Acero
742	Q. LIMONAL	8,0			4,6					Concreto
742	R. JABONAL	31,0								Acero
742	R. BARRANQUILLA	21,0	21,0	1	3,3	0	302			Acero
742	R. PIEDRAS	10,0	10,0	1	4,0	0	107			Concreto
742	R. SAN PEDRO	35,0	23,0	3	5,1	45	207	1965	1961	Concreto
742	R. BARRANCA	40,0	19,6	2	4,3	0	502	1984		Concreto
744	Q. GRANDE	10,0			4,2					Concreto
744	R. TORO	70,0	54,0	2	3,7	0	303			Acero
745	Q. TIGRE	9,0			5,9					Acero
745	Q. ZAHINO	13,0			5,0					Acero
745	Q. GRANDE	9,0			5,0					Acero
745	R. CHAPARRON	9,0			3,0					Madera
745	R. VARA BLANCA	15,0	15,0	1	3,2	0	303			Acero
745	Q. CANO NEGRO	26,0	26,0	1	3,4	0	303			Acero
746	Q. GAVILAN	8,0			4,4					Madera
746	R. SAHINO	13,0			3,5					Acero
747	R. AGUAS ZARCAS	12,0			3,8					Concreto
747	B. AGUAS ZARCAS	14,0			3,8					Concreto
747	Q. VENTAS	6,0								Madera
748	R. SAN RAFAEL	30,0			4,6					Acero
748	Q. GRANDE	13,0	12,0	1	3,2	20	302			Acero
748	R. LA CEIBA	14,0	14,0	1	4,3	0	104			Concreto
749	Q. LOS CHILES	12,0			3,6					Acero
749	Q. GLORIA	7,0			4,0					Acero
750	Q. BURRO	11,0			2,2					Madera
750	Q. LOS CHILES	25,0	25,0	1	3,7	0	303			Acero
751	R. AGUAS ZARCAS	25,0	25,0	1	3,7	0	303			Acero
751	R. CANO NEGRO	11,0			2,3					Madera
752	Q. Balsa	12,0			3,0					Acero
752	R. CHAMBACU	12,0			3,0					Acero
752	R. POCO SOL	25,0	25,0	1	3,7	0	303			Acero
755	R. JESUS MARIA	35,0			3,7					Acero
760	R. MEDIO QUESO	22,0			3,5					Acero
760	R. COMBATE	9,0			3,0					Concreto
760	Q. KM 15+575	8,0			3,0					Madera
760	Q. KM 19+415	11,0			3,5					Madera
761	R. POCOSOL	30,0	30,0	1	3,8	0	302			Acero
761	R. PLOMO	13,0	13,0	1	4,3	0	302			Acero
761	R. EL CONCHO	13,0			4,1					Acero
761	Q. KM 25+840	7,0			2,5					Madera
761	Q. KM 27+885	7,0			3,0					Madera
761	Q. KM 34+160	8,0			3,2					Madera
801	R. CARBON	32,0	32,0	1	3,7	0	303			Acero
801	R. WATSI	43,0	43,0	1	3,2	0	303			Acero
801	Q. SIN NOMBRE	22,0	22,0	1	3,1	0	303			Acero
802	R. BANANO	79,0	79,0	1	2,6	0	310			Acero
803	C. DE RIEGO	25,0			4,3					Concreto
804	C. RIEGO	9,0			8,2					Acero
804	R. MADRE DE DIOS	19,0			3,4					Concreto
804	C. DE RIEGO	15,0			3,4					Concreto
805	Q. CALDERON	15,0			4,0					Concreto
805	C. DE RIEGO	16,0	16,0	1	4,2	0	303			Acero
805	Q. LYON	15,0	15,0	1	4,2	0	303			Acero
805	R. BARBILLA	56,0	56,0	1	3,4	0	303			Acero
806	R. SIQUIRRES	28,0	27,0	1	4,9	30	302	1965	1961	Acero
806	C. DE RIEGO	10,0			4,2					Acero
806	R. AGUAS ARCAS	8,0			2,8					Acero
806	C. DE RIEGO	13,0			5,3					Acero
806	C. DE RIEGO	13,0			3,3					Acero
809	R. GUAPILES	9,0			3,0					Acero
810	R. CRISTINA	17,3			2,8					Concreto
811	R. BOSQUE	16,0			4,4					Acero
811	Q. SIN NOMBRE	21,0			3,6					Concreto
811	Q. SIN NOMBRE	17,0			3,6					Concreto
811	R. PLATANAR	27,0			3,6					Concreto
812	R. CAIRO	19,0			3,6					Concreto
812	R. PEJE	20,0			3,6					Concreto

RUTA	NOMBRE	LARGO TOTAL (m)	LARGO CLARO MAXIMO (m)	NUMERO CLAROS	ANCHO TOTAL (m)	SESGO (°)	TIPO ESTRUCTURA	AÑO DISEÑO	AÑO NORMA	MATERIAL PRINCIPAL
812	R. SILENCIO	20,0			3,6					Concreto
812	R. GERMANIA	21,0			3,6					Concreto
812	Q. SIN NOMBRE	11,0			3,6					Concreto
814	R. DESENREDO	31,0			4,3					Concreto
817	Q. SIN NOMBRE	9,0			2,3					Madera
817	R. ZOTA	24,0			4,3					Acero
901	R. LAJAS	21,0			3,2					Acero
901	R. ORA	38,0			3,6					Acero
901	Q. SIN NOMBRE	8,0			3,9					Concreto
901	Q. SIN NOMBRE	8,0			4,6					Concreto
901	R. ORA	16,0			3,8					Concreto
901	R. BIJAGUA	13,0			4,3					Acero
902	R. NANDAYURE	26,0	26,0	1	3,2	0	303			Acero
903	R. PERDIDOS	8,0			4,0					Concreto
905	R. CHIQUITO	13,0			3,4					Concreto
906	R. MATAMBA	19,0			4,3					Concreto
906	Q. RINCON	13,0	13,0	1	3,8	0	302			Acero
906	R. ZAPOTE	18,0	9,0	2	4,3	0	400			Acero
907	R. GARZON	33,0	20,0	3	4,3	30	207	1966	1961	Concreto
909	Q. INDIOS	24,0			7,3					Concreto
909	R. TRAPICHE	8,0			3,8					Acero
909	R. CANAS	13,0	13,0	1	4,2	0	302			Acero
909	Q. SIN NOMBRE	9,0	9,0	1	3,7	0	302			Acero
910	Q. TOYOSA	31,0	10,0	3	7,3	42	101			Concreto
910	Q. LOMAS	12,0			4,0					Concreto
910	R. GUAYABO	13,0			3,6					Acero
910	R. TEMPATE	13,0			4,0					Concreto
911	E. PLATANAR	16,0	16,0	1	3,7	0	504			Concreto
911	R. CACAO	16,0	16,0	1	3,7	0	504			Concreto
912	R. LA PALMA	16,0	16,0	1	4,9	0	302			Acero
912	R. SARDINAL	53,0	27,0	3	6,7	0	302	1961	1957	Acero
915	Q. SIN NOMBRE	16,0			3,8					Acero
917	Q. GRANDE	9,0			3,1					Acero
917	Q. GARCIA	9,0			3,3					Acero
917	R. AHOGADOS	10,0			3,3					Acero
917	Q. SALTO	9,0			3,2					Acero
917	R. CUCARACHO	24,0			4,3					Acero
917	R. PIZOTE	15,0			4,3					Acero
918	R. LIBERIA	23,0			7,7					Acero
918	Q. CARRETA	12,0			6,4					Acero
918	Q. DANTA	19,0			3,4					Acero
920	R. BOLSON	41,0	18,0	3	3,7	30	202			Concreto
920	R. CHARCO	26,0	13,0	2	3,2	0	402			Acero
920	R. TALOLINGUITA	10,0			4,0					Concreto
922	R. BAGACES	11,0			3,1					Concreto
922	C. DE RIEGO	26,0			7,4					Concreto
922	R. PIEDRAS BLANCAS	29,0			4,2					Concreto
923	C. DE RIEGO	17,0	17,0	1	9,2	0	522	1984	1977	Concreto
923	Q. FLORENTINA	15,0			6,7					Acero
923	Q. SIN NOMBRE	15,0			6,7					Acero
925	Q. CEIBA	10,0			3,0					Acero
925	R. HIGUERON	15,0			3,5					Concreto
925	R. SAN JOSE	9,0			3,6					Concreto
925	R. CANAS	22,0	22,0	1	3,2	0	303			Acero
925	Q. CHIQUITO	15,0			4,0					Concreto
926	R. TRONADORA	13,0			3,4					Concreto
926	R. TRONADORA	13,0			3,5					Acero
926	R. SANTA ROSA	12,0			3,7					Acero
927	R. MAYRA	8,0			3,4					Madera
927	R. SAN LORENZO	16,0			3,3					Acero
927	R. COROBICI	10,0			2,3					Madera
927	R. MARTIRIO	11,0			3,8					Concreto
928	R. SAQUITO	10,0			7,6					Concreto
929	Q. RINCON	6,0	6,0	1	3,0	0	102			Concreto
929	Q. HENCHIDERO	11,0			4,3					Concreto
930	R. HIGUERON	10,0			4,1					Concreto
931	R. CAMPERO	13,0	13,0	1	4,3	0	302			Acero
931	R. SANTA BARBARA	26,0	13,0	2	4,3	0	402			Acero
933	Q. PIEDRA	12,0			4,2					Acero
934	R. TERCIOPELO	7,0	7,0	1	4,2	0	302			Acero
934	R. CRUCIVALLEJO	19,8	19,8	1	3,8	30	522			Concreto
934	R. FRIO	34,0	34,0	1	3,7	0	303			Acero



RUTA	NOMBRE	LARGO TOTAL (m)	LARGO CLARO MAXIMO (m)	NUMERO CLAROS	ANCHO TOTAL (m)	SESGO (°)	TIPO ESTRUCTURA	AÑO DISEÑO	AÑO NORMA	MATERIAL PRINCIPAL
934	Q. TIGRA	9,0			5,7					Acero
935	Q. TIGRE	13,0			3,9					Acero
935	R. SALINAS	10,0			3,6					Acero
935	R. PAPATURRO	13,0			3,6					Concreto
935	Q. SIN NOMBRE	11,0			5,3					Concreto
936	R. AGUA CALIENTE	22,0	22,0	1	3,2	0	303			Acero
936	R. PIEDRAS NEGRAS	16,0			3,6					Acero
936	R. AGUAS GATAS	13,0			3,1					Acero
936	R. CHIQUITO	21,0			2,8					Madera
937	R. CUAJINIQUIL	56,0								Acero
937	R. MAIRENA	24,0			4,6					Concreto
938	R. SAPOA	105,0	52,0	2	3,2	0	303			Acero
938	Q. LOS PLANES	10,0			5,0					Concreto
938	Q. LOS PLANES	15,0			3,7					Concreto