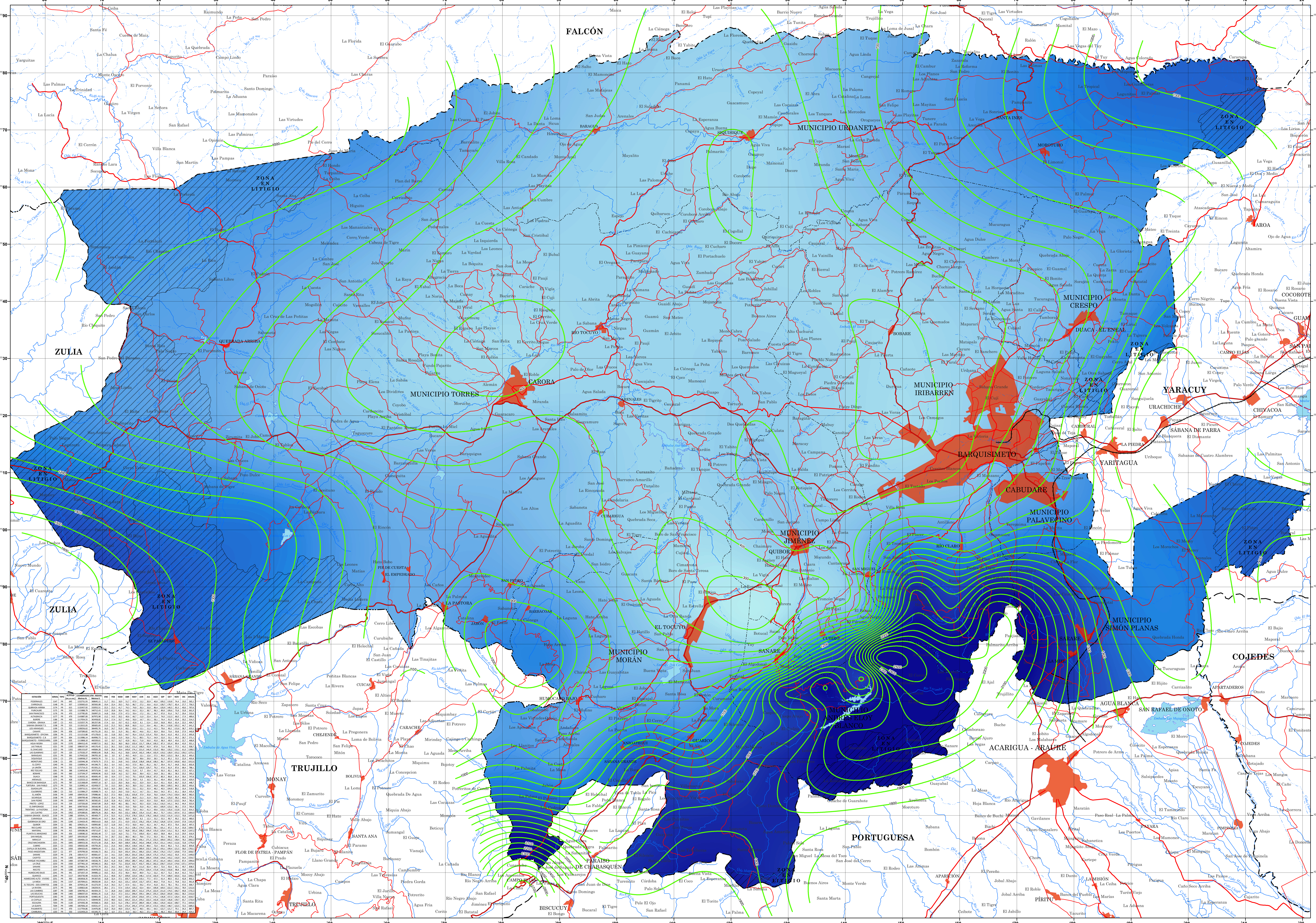
ISOYETAS MEDIAS ANUALES DEL ESTADO LARA

EDICIÓN - IM-SCSIG
2.011

MINISTERIO DEL PODER POPULAR PARA EL AMBIENTE
Trabajamos por un ambiente sano



ESTACIÓN	SERIAL	TIPO	ALTITUD (m.s.n.m.)	COORDENADAS UTM - REGVEN Metros N.	Metros E.	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ANUAL
PEDERNALES	1147	PR	645	1152731,93	368645,11	11,7	19,1	18,9	51,7	67,0	13,2	20,9	40,0	109,2	119,8	74,4	19,0	565,1
CARRIZALES	1148	PR	937	1158365,63	365565,08	19,4	22,4	29,3	76,5	86,7	27,2	16,6	61,0	128,7	178,7	82,4	27,7	756,5
QUBRADA ARRIBA	1174	PR	615	1132457,92	332052,51	22,5	23,3	41,7	74,3	74,8	26,3	33,0	86,4	120,9	140,5	83,3	40,6	767,6
PURICAURE	1175	PR	520	1115888,79	340712,43	13,9	20,8	30,4	54,2	64,3	32,3	38,7	98,3	89,8	109,6	75,8	33,8	661,9
SAN FRANCISCO	1176	PR	470	1137785,85	356997,23	14,8	19,6	27,9	47,3	59,4	17,2	19,1	34,7	97,0	91,6	74,7	29,4	532,6
ALTAGRACIA	1177	PR	479	1143887,00	367972,98	13,2	14,5	20,2	40,6	66,7	11,0	22,4	31,4	74,0	112,3	66,0	17,4	489,6
BURERE	1186	PR	430	1117054,55	363458,82	15,4	17,4	32,7	44,6	50,0	14,7	19,1	58,1	74,4	91,9	65,8	30,2	514,3
CARORA - GRANJA	1187	C3	413	1123257,76	381257,06	17,4	6,6	19,7	42,2	42,8	8,1	12,4	23,8	56,8	90,0	62,4	22,5	404,7
SABANA GRANDE T.S.	1198	PR	523	1112615,05	385605,69	13,0	21,5	50,3	68,8	66,0	11,3	19,4	46,1	84,1	110,8	105,2	44,7	641,2
LOS ARANGUES	1199	C3	551	1108256,62	384495,76	16,0	24,7	55,9	68,1	63,6	12,1	11,2	43,5	79,6	90,2	115,6	38,7	619,1
CANAPE	1204	PR	658	1107289,82	441731,20	10,1	9,6	31,9	38,1	48,3	44,6	35,2	30,9	39,6	73,6	50,8	27,9	440,8
BARQUISIMETO - OFICINA	1206	PR	572	1111213,88	471178,63	6,6	13,8	20,5	64,7	95,4	115,5	115,4	70,0	56,4	61,0	49,3	27,3	695,8
BARQUISIMETO - C.B	1207	PR	604	1113986,14	464996,73	6,2	14,6	15,9	56,6	75,1	89,5	75,3	54,9	52,0	53,1	49,2	28,7	571,1
BARQUISIMETO - FERROCARRIL	1209	PR	605	1113868,10	460339,61	6,0	10,7	16,7	42,8	66,3	71,8	56,0	45,0	38,3	48,9	43,6	22,7	468,8
AGUA NEGRA	1220	PR	1570	1084312,45	443857,53	18,2	26,1	38,0	86,0	102,6	121,7	106,4	100,3	87,3	101,4	89,4	43,9	921,1
LAS TABLAS	1221	PR	1330	1086337,59	445170,45	12,1	26,1	33,0	118,2	111,2	168,5	92,9	87,8	71,6	86,6	77,5	43,3	928,7
EL ZANCUDO	1222	PR	1355	1081153,87	440684,28	19,9	26,6	39,4	149,8	174,1	221,0	146,9	132,0	98,6	120,2	119,1	61,0	1308,5
LAS GUABINAS	1227	PR	120	1175520,37	490853,90	56,8	34,1	41,2	58,8	124,9	162,3	148,4	102,9	119,2	128,9	155,2	139,2	1272,1
BARAGUAS	1231	PR	383	1170422,82	396705,18	8,6	3,0	8,7	49,5	44,9	12,1	12,6	57,5	90,0	123,3	58,4	26,5	495,0
SIQUISIQUE	1233	C3	270	1168938,27	424023,76	7,0	5,1	15,0	29,2	38,7	38,6	29,0	28,5	51,2	85,2	53,5	22,9	403,8
MOROTURO	1238	C1	190	1165946,38	473679,75	27,5	9,5	24,8	54,5	126,8	138,8	166,8	108,5	86,7	107,9	100,8	60,0	1012,6
EL COPEY	1240	PR	550	1168904,24	441346,75	20,1	6,4	14,5	34,3	57,0	86,5	81,2	56,7	39,4	91,7	64,8	50,2	602,8
LA UNIÓN	1241	PR	532	1171714,15	451501,21	18,5	9,7	23,1	44,0	72,4	126,0	129,7	79,2	47,6	81,9	87,6	68,4	788,1
RÍO TOCUYO	1261	PR	388	1134910,46	397573,04	6,8	12,1	24,2	43,1	51,8	9,7	19,4	43,7	50,3	82,1	66,3	17,5	427,1
BOBARE	1265	PR	660	1137194,37	449049,96	10,3	10,8	16,2	32,7	39,6	38,4	42,5	24,8	26,1	68,1	58,3	25,5	393,2
DUACA	1268	PR	750	1136332,16	483695,49	9,8	10,4	17,7	54,3	79,1	103,9	106,6	87,2	80,3	86,8	81,4	30,4	747,8
ARENALES	1271	PR	428	1122523,12	400489,37	6,9	13,5	27,8	51,7	39,8	9,3	16,5	36,1	49,4	89,6	69,9	19,4	429,9
BANCO DE BARAGUA	1272	PR	787	1121368,69	434937,10	8,7	12,3	20,0	36,6	43,2	32,9	33,9	32,4	43,1	92,8	60,7	31,9	448,7
TURTURIA - SAN PABLO	1273	PR	720	1120902,14	422458,57	7,8	13,3	28,9	36,3	38,9	23,2	20,0	34,8	68,6	109,5	84,5	28,0	493,6
GUADALUPE	1274	PR	582	1109715,51	425417,85	16,0	16,9	28,0	46,3	53,1	32,2	35,9	48,2	40,5	104,9	80,5	16,4	518,8
CULEBRERO	1280	C3	510	1115984,27	410698,73	4,3	15,3	24,0	53,0	41,3	14,7	23,1	34,6	54,5	87,1	65,1	18,4	435,4
EL JABÓN	2106	PR	1499	1084535,92	376986,66	32,5	27,3	68,6	118,1	103,8	37,9	35,8	76,0	118,4	174,3	150,4	38,9	982,0
SICARIGUA	2108	PR	475	1099799,48	378042,86	22,7	35,4	50,1	75,2	86,8	21,3	31,9	56,0	84,1	125,0	98,2	40,6	727,3
SAN PEDRO	2109	PR	1440	1090937,76	382582,65	22,8	32,8	45,3	103,9	91,7	24,9	35,9	53,0	86,8	127,5	123,5	34,4	782,4
PRIETO - LOPEZ	2110	PR	539	1107326,60	345607,89	26,9	40,9	48,1	88,1	94,3	50,3	62,8	116,1	116,3	141,1	94,5	44,4	923,9
EL EMPEDRADO	2118	PR	844	1090739,83	360160,98	15,3	19,6	49,3	93,0	78,8	35,0	45,3	69,5	100,9	123,2	98,1	37,9	765,9
TRENTINO - LA PASTORA	2119	PR	559	1084527,06	370588,30	29,9	40,5	46,1	69,9	72,6	34,3	41,3	69,6	110,1	135,6	112,8	51,6	814,3
LAS CUATRO	2124	PR	1952	1076389,81	388570,26	28,3	46,4	59,5	132,1	108,5	135,4	111,0	84,3	75,7	119,1	107,4	57,2	1064,9
SABANA GRANDE - GUACO	2139	PR	1388	1059541,73	405409,77	27,4	52,5	41,3	170,3	178,5	220,3	178,2	166,0	119,2	131,9	115,3	70,8	1471,6
CURARIGUA	2201	PR	627	1105110,50	399101,44	14,7	26,4	40,5	38,9	36,8	8,2	12,3	33,2	55,5	90,7	90,2	32,5	480,0
QUEBRADA DE ORO	2203	PR	1240	1134424,45	496014,63	18,6	15,0	27,1	63,9	132,5	156,2	192,4	139,2	126,8	127,6	124,9	37,8	1161,9
QUIBOR	2204	C2	682	1096251,41	430993,80	13,7	12,8	24,5	47,3	50,0	44,0	42,3	34,7	44,2	87,5	70,4	26,0	497,5
RIO CLARO	2205	PR	945	1096298,54	461721,28	7,5	41,1	25,4	81,3	128,1	174,5	133,2	98,1	101,1	87,2	91,4	35,8	1004,7
MAPORAL	2208	PR	415	1095086,96	478713,07	8,3	13,2	23,3	96,8	181,6	208,2	196,9	135,0	129,4	115,1	92,3	46,9	1247,2
PLANTA EL MANZANO	2209	PR	656	1108580,32	465265,48	7,7	12,0	16,0	73,1	77,6	100,0	82,4	60,0	58,8	48,4	51,0	29,9	616,9
SAN MIGUEL	2215	PR	1097	1091592,87	443046,26	7,4	20,7	23,2	88,3	80,3	78,6	57,2	50,3	50,1	96,6	85,1	36,3	674,1
MIRACUY	2219	PR	1161	1064081,53	437914,00	18,3	32,5	27,6	218,6	294,2	356,1	271,3	232,5	189,0	205,2	138,4	78,3	2062,2
CRUZ MACHADERA	2221	PR	1845	1089553,56	451571,58	25,6	36,4	58,9	168,9	238,2	342,6	248,8	176,5	151,1	144,5	112,6	72,8	1776,9
CUBIRO	2225	C3	1502	1082022,08	435750,26	13,1	21,6	34,0	106,3	118,6	142,3	88,6	72,0	65,6	90,2	71,5	36,0	859,8
CAPILLA DE BUCARAL	2226	PR	1050	1084323,65	458693,04	7,7	22,2	39,3	162,9	250,5	280,9	232,5	195,2	193,1	199,4	121,5	58,0	1763,1
PASO ANGOSTURA	2227	C2	977	1070799,50	443166,72	18,1	27,2	50,9	192,4	254,1	300,3	223,5	195,5	176,3	172,7	129,8	77,9	1818,7
SARARE	2229	PR	278	1081417,57	483061,67	5,4	14,1	23,9	106,3	201,0	236,5	226,9	175,3	175,3	143,2	93,9	47,5	1449,0
CASPITO	2231	PR	1300	1067479,33	427160,98	23,3	42,8	52,9	157,4	220,4	248,6	200,4	159,8	134,6	143,2	116,9	54,4	1554,7
PARQUE YACAMBU	2232	PR	1484	1072867,99	436526,76	20,4	41,8	65,8	199,6	280,7	345,2	282,3	197,2	161,4	169,3	143,6	87,4	1994,6
LA CRUZ	2233	PR	1920	1077461,10	445340,15	28,2	42,9	73,1	252,8	322,7	432,7	302,3	262,2	230,7	215,0	174,6	137,1	2474,4
SANARE	2234	PR	1330	1076661,76	427757,79	20,1	24,3	34,4	92,9	96,9	111,0	82,4	69,3	72,6	92,6	92,1	49,7	838,5
RIECITO	2237	PR	1280	1089973,46	459978,59	12,2	15,6	25,0	152,3	223,2	279,5	220,4	172,8	134,2	150,8	98,8	50,8	1535,6
HUMOCARO BAJO	2241	PR	941	1071057,19	394985,12	19,5	35,5	37,2	90,4	94,9	89,9	71,2	52,2	43,7	72,2	64,4	41,5	712,7
GUARICO	2245	PR	1117	1063730,98	413223,70	21,1	40,8	35,7	109,8	123,6	148,1	117,6	102,9	77,4	108,9	102,6	53,6	1042,1
HUMOCARO ALTO - VIVERO	2251	PR	950	1063818,35	391367,83	16,8	32,4	37,1	105,7	107,4	110,1	77,5	67,5	61,4	80,5	63,2	42,8	802,2
LA MESA	2252	PR	1157	1057094,61	390250,90	22,3	45,4	42,5	125,1	120,9	132,7	107,5	84,8	77,8	91,5	79,8	53,5	961,8
EL TOCUYO - DOS CERRITOS	2268	C3	694	1076912,39	411273,59	15,4	34,3	31,7	67,4	63,1	59,2	47,4	41,8	35,5	78,1	79,1	47,6	600,7
LA RIVERA	2275	PR	940	1100823,66	336259,91	28,1	27,1	57,4	119,4	120,2	63,4	69,4	100,8	169,5	222,3	156,1	78,9	1212,6
LAS CUMBRES	2287	PR	1589	1090706,14	464304,33	7,3	26,8	24,0	120,0	200,7	312,2	275,4	222,9	211,0	174,5	106,7	49,8	1731,3
LAS DELICIAS	2288	PR	1465	1086037,03	465061,35	11,6	25,3	37,3	213,1	296,0	359,1	284,3	255,3	226,0	203,8	158,1	58,3	2152,0
PORTUGUESITA	2283	PR	1630	1062630,98	424865,46	21,1	33,9	54,7	165,4	229,9	250,6	197,1	174,1	136,8	157,3	126,4	63,4	1610,7
LA CAPILLA	2284	PR	1910	1072114,71	428449,90	27,0	48,0	62,5	164,3	221,4	259,2	222,5	142,8	132,0	136,8	139,7	65,7	1733,4
ESCALERA	7203	PR	1120	1074392,38	443568,31	20,0	32,5	51,3	178,1	257,0	280,9	182,4	158,1	135,0	162,6	108,7	77,1	1643,6
LA GUAPA	7204	PR	1490	1067836,10	433531,47	17,1	33,7	53,4	175,4	245,3	277,6	207,3	172,5	159,3	148,7	122,5	72,5	1685,5
PALMARITO	1117	PR	470	1117704,86	314476,06	33,9	35,0	49,9	133,4	95,7	48,5	69,1	64,5	122,7	121,7	79,1	34,3	887,7
CAMBURAL	1203	PR	550	1152459,23	431345,75	4,3	6,9	27,1	31,0	18,3	46,5	37,1	29,5	48,3	90,6	60,4	24,4	424,5

Isoyetas medias anuales en (mm)

Variación pluviométrica
Pp 2742,71 mm
Pp 247,74 mm

POBLACIONES
Centros poblados
Más de 50.000 habitantes _ GUANARE
De 10.000 a 50.000 hab EL TOCUYO
5.000 a 10.000 " NIQUITAO
2.500 a 5.000 " TUREN VIEJO
Menos de 2.500 " La Lucia

LÍMITES
Municipal
Estadal
Zonas en Litigio

COMUNICACIÓN VIAL
Troncal
Local
Ramal
SubRamal
Linea ferroviaria

HIDROGRAFÍA
Corriente permanente
Corriente intermitente
Lago, laguna o embalse

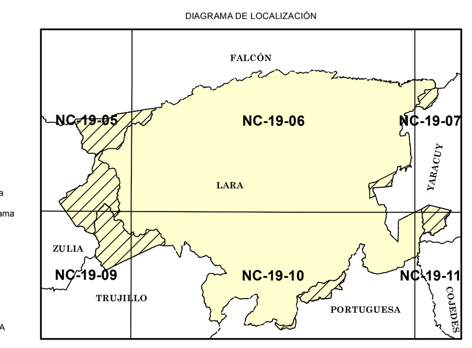
Escala 1:250.000
0 5 10 20 30 40 Km

PROYECCIÓN UNIVERSAL TRANSVERSAL MERCATOR
DATO VERTICAL: NIVEL MEDIO DEL MAR
DATO HORIZONTAL: REGVEN - SIRGAS
Elipsoide GRS-80, Huso 19N.

Fuente:
Cartografía Base: Instituto Geográfico de Venezuela Simón Bolívar (IGVSB). Ministerio del Poder Popular para el Ambiente 2011.
Cartografía Temática: Interpolación de Isoyetas medias anuales en (mm), promediadas tomando en cuanta una serie climática de 19 años (1990 - 2009).
Datos pluviométricos suministrados mediante el Programa de Hidrología y Meteorología de la Coordinación de Gestión de Aguas y Saneamiento Ambiental de la DEA - Lara, 2011.
Elaborado por la Unidad Sala de Cartografía y Sistema de Información Geografica (SIG), de la Coordinación de Planificación y Ordenación Ambiental, adscrita a la Dirección Estadal Ambiental Lara (DEA-LARA).

Equipo técnico:
Geog. Marlon S. Pirela G. DEA-Lara
Geog. Solymar V. García G. PROINLARA

DIAGRAMA DE LOCALIZACIÓN



SITUACIÓN RELATIVA NACIONAL

Gobierno Bolivariano de Venezuela | Ministerio del Poder Popular para el Ambiente
ASOCIACIÓN CIVIL DE PROMOCIÓN DE INVERSIONES DEL ESTADO LARA
PROINLARA Su aliado para invertir
Cartografía SIG D.E.A. LARA
AÑO INTERNACIONAL DE LOS BOSQUES - 2011
200 BICENTENARIO