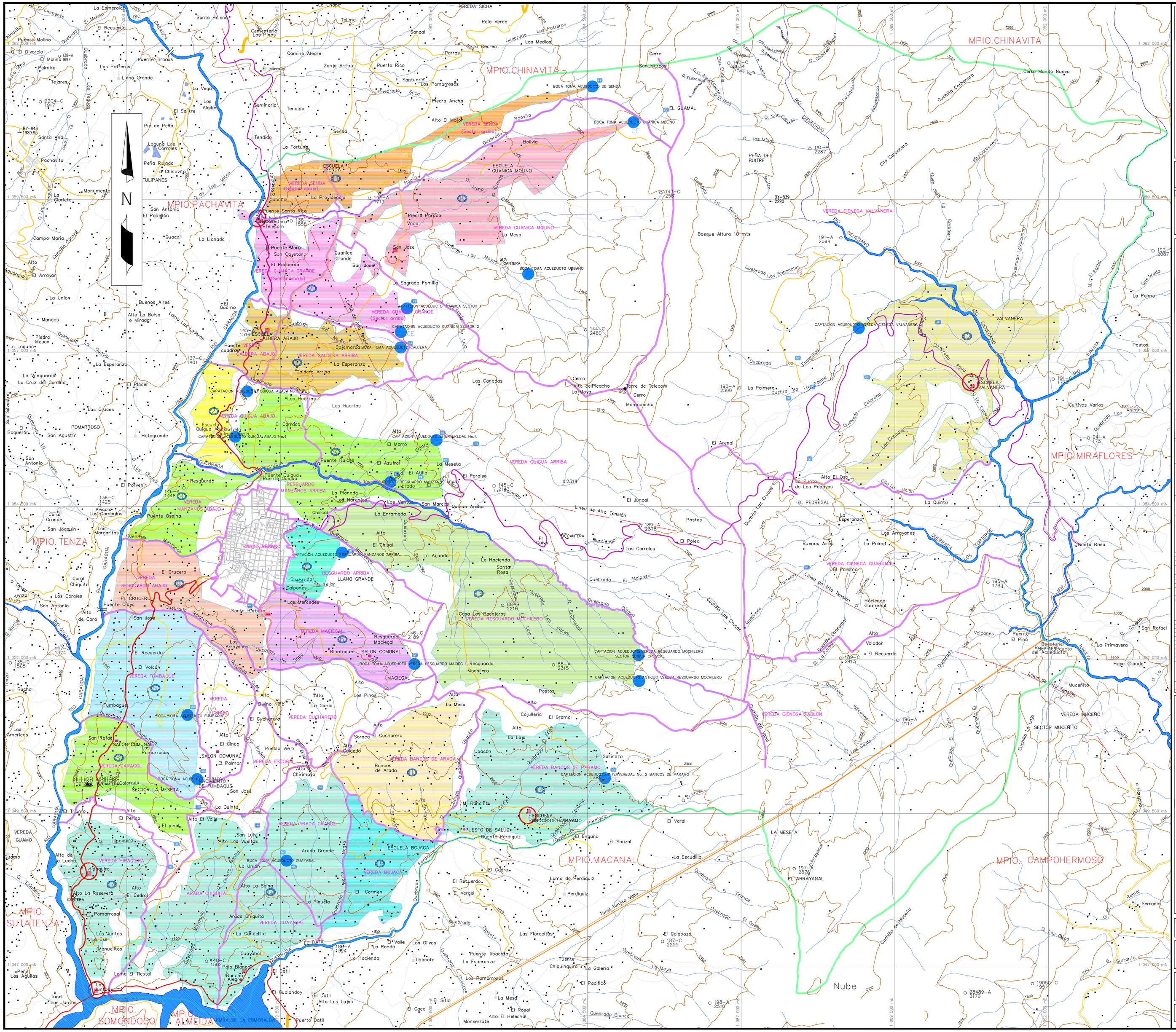

MUNICIPIO DE
GARAGOA
ORDENAMIENTO
TERRITORIAL
1999 - 2001-2003

JOSE HERMES LEGUIZAMON ROA
ALCALDE

LEONEL LEGUIZAMON
SECRETARIO DE PLANEACION

CONTIENE

ACUEDUCTO RURAL No. 21

ESCALA

250 0 500 1000 1500
METROS

1 : 25 000

JULIO DE 2002

LEYENDA

- VIA PAVIMENTADA
- VIA SIN PAVIMENTAR
- VIA VEREDAL
- CAMINO
- SALON COMUNITARIO
- PUESTO DE SALUD
- TELECOM
- LIMITE MUNICIPAL
- LIMITE VEREDAL
- PERIMETRO URBANO
- ESCUELA
- CAPILLAS
- RELLENO SANITARIO
- CANTERAS
- BOCATOMA ACUEDUCTOS
- ACUEDUCTO CON CONCESION DE AGUA
- LINEA ACUEDUCTO MUNICIPAL
- LINEA ACU. VEREDALES E INTERVEREDALES
- ASENTAMIENTOS RURALES SEMICONCENTRADOS
- DEPOSITO Y CONDUCCIÓN DE GAS AL AREA URBANA
- INFARESTRUCTURA URBANA EN SUELO RURAL
- CORREDORES VIALES SUBURBANOS

MICROCUENCA	VEREDA	PROPIETARIO	NACIMIENTOS No.	PREDIO	AREA (ha)	CAUDAL (l/seg) OIC05	USO Y APORTE
Las Moyas	Guánica Molino	Luis Parra	1	Manantial	0.5	0.75	Ac Senda
	Guánica Molino	Pedro J. Mora	2	Las Moyas	10.0	8.0	Ac Urbano
	Guánica Grande	Valiazar Mora	3	Manantial	3.0	2.0	Ac Guánica Grande
	Guánica Grande	Valiazar Mora	4	Los Salvos	1.0	3.0	Ac Caldera
Quiquia	Quiquia Arriba	Familia Porras	5	La Cobrada	1.0	4.0	Ac Urbano
	Quiquia Arriba	Rafael Bernal	6	El Hadito	1.0	4.0	Q. Urbano
	Quiquia Arriba	Nelsor Buitrago	7	La Quiquia	2.0	5.0	Q. Quiquia
	Quiquia Arriba	Familia Morales	8	Las Cañadas	1.0	2.0	Q. El Salto
	Quiquia Arriba	Familia Martínez	9	El Chuscal	1.0	3.0	Q. Quiquia
	Resguardo Manzanos	Fern Gualme y Campo Elias Toro	10	Los Manzanos	1.0**	1.0**	Q. Los Manzanos
Q. Fumbaque/Caracol	Fumbaque	Lilia Leones	11	Manantial	0.5	0.75**	Ac Caracol
	Fumbaque	Familia Vera	12	Manantial	0.5	0.75**	Ac Fumbaque
	Hipaquira	Rosa Martínez	13	Los Corrales	0.5	1.0**	Ac Hipaquira
	Hipaquira	Juan Vildoquez	14	El Paraíso	0.5	1.0**	Ac Hipaquira
	Cucharero	Gabriel Alfonso	15	Robaquiza	2.0	1.0**	Q. Robaquiza
	Arada Chiquita	Nelsor Buitrago	16	Arada Chiquita	0.5	0.5**	Ac Resguardo
	Arada Chiquita	Ismael Gutiérrez	17	Pomarrosos	0.5	0.5**	Ac Escuela
	Caracol	Eliseo Cubides	18	Manantial	0.5	1.5	Ac Comunitario
Perdiguiz	Arada Grande	Eva de Rios	19	Manantial	1.0	0.5**	Ac Escuela
	Bancos de Páramo	Herederos Torres	20	Nac. Perdiguiz	2.0	8.0	Ac. Intervereda
	Guayabal	Floriano López	21	Manantial	0.5	0.5**	Ac. Vereda
	Guayabal	Víctor Vargas	22	Mata de Guadua	0.5	0.5**	Ac. Vereda
Q. Valvanera	Ciénega Valvanera	Hered. Morales y Gamba	23		1.0	0.6**	Ac. Escuela
	Ciénega Valvanera	Gabriel Fernández	24	Las Palmitas	1.0	2.0	Q. Las Palmitas
	Ciénega Valvanera	José Aparicio	25	Los Sebastianos	5.0	2.0	Q. Las Palmitas
	Ciénega Valvanera	Antonio Rivero	26	Los Elizabetos	7.0	4.0	Q. Elizabetos
	Ciénega Valvanera	Antonio Rivero	27	Los Elizabetos	7.0	4.0	Q. Elizabetos
	Ciénega Valvanera	Vicente Rivera	28	Agua Blanca	1.0	1.5	Q. Apualianca
El Turquía	Ciénega Guaraumal	Herederos Medina	29	Los Tinteros	5.0	6.0	Q. Tinteros
Curagua	Resguardo Abajo	Blanca Cecilia Amaya	30	El Pomarroso	0.3	0.8	Abast. Y Regadío

Inventario De Nacimientos De Agua
** En verano no aportan caudal
FUENTE: PLAN AMBIENTAL MUNICIPIO DE GARAGOA

FUENTE	CAUDAL (l/s)	% REDUCCIÓN EN VERANO	CAUDAL EN ÉPOCA DE VERANO
Las Moyas	979	80	195
Los Hadillos	157	50	78
La Cobrada	704	90	80
Quiquia	1523	75	381

Potencial hídrico de las fuentes de agua

SISTEMA DE ACUEDUCTO	CONVENCIÓN	VEREDAS BENEFICIADAS	PREDIOS CON CONEXIÓN
COMUNAL CALDERAS	1	CALDERA ARRIBA	87
		CALDERA ABAJO	
QUIQUA ABAJO		QUIQUA ABAJO	34
INTERVEREDAL Nº 1	2	QUIQUA ABAJO	74
		RESGUARDO ARRIBA	66
	3	RESGUARDO SANTA BARBARA	66
		FEMBAQUE	95
		CARACOL	66
COMUN. RESGUARDO ARRIBA	4	RESGUARDO ARRIBA	37
COMUNAL FUMBAQUE	5	FUMBAQUE	27
COM. RESGUARDO Maciegal	6	RESGUARDO MACIEGAL	42
COM. GUANICA GRANDE	7	GUANICA GRANDE	114
COM. GIANICA MOLINO	8	GUANICA MOLINO	67
COM. RESGUARDO ABAJO	9	RESGUARDO ABAJO	60
COM. BANCOS DE ARADA	10	BANCOS DE ARADA	20
COMUNAL SENDA	11	SENDA	86
COM. VALVANERA	12	VALVANERA	
COM. RESG. MOCHILERO	13	RESGUARDO MOCHILERO	
INTERVEREDAL Nº 2 (En construcción)	14	BANCOS DE PÁRAMO	
		ARADA CHIQUITA	
		ARADA GRANDE	
		GUAYABAL	
INTERVEREDAL Nº 3 (En construcción)	15	QUIQUA	
		BANCOS DE ARADA	

Acueductos Veredales
FUENTE: OFICINA DE SANEAMIENTO AMBIENTAL DE GARAGOA.

CONVENCIONES

VIAS
- Vía Pavimentada
- Vía sin Pavimentar
- Camino

LIMITES
- Límite Municipal
- Límite Veredal
- Límite Predial
- Perímetro Urbano

SITIOS
- Puente
- Túnel
- Túnel Acueducto
- Casa, Iglesia, Escuela, Mina, Telecom
- Salón Comunitario
- Puesto de Salud
- Torre deTransmisión Telecom
- Relleno Sanitario
- Canteras
- Bocatoma Acueducto
- Línea Alta Tensión
- Punto Geodésico — Cajones-10 2400
- Punto Auxiliar — BY–X 307 2825
- Punto de Cota — VPP780–A 2550
- Punto estereoscópico — 780–Z 2320
- Puntos de radiotriangulación — 4780–C 2455
- Cota Fotogramétrica — x 2455

CURVAS
- Curva de nivel Indice cada 200 m
- Curva de nivel aproximada cada 50 m

HIDROGRAFIA
- Laguna Represa
- Río
- Quebrada

ELABORO Ing Agronomo. WILLIAM PARRA	DIGITO Digit. Alirio Cáceres Daza
PROCESO DIGITAL CORPOCHIVOR Oficina de Ordenamiento Territorial Julio de 2002	FUENTE PLANEACION MUNICIPAL
REVISO Agrólogo. ALFREDO BARBOSA ACEVEDO	APROBO
PLANCHA 21 DE 25	ARCHIVO C:/Corpochivor/OT/Garag./Acued.