



Municipio de Cane La Paz

Diagnóstico y Análisis del Sector Agua y Saneamiento

Elaborado por:
Ing. Jorge A. Urquía

Diciembre 2014

Contenido

1.0 Información General del Municipio	2
2.0 Situación Actual de los Servicios de Agua Potable del Municipio	4
2.1 Sistemas Rurales.....	4
2.1.1 Agua Potable	4
2.1.2 Comunidades sin Sistemas de Agua Potable	4
2.1.3 Saneamiento	5
2.2 Sistema del Casco Urbano	5
2.2.1 Agua Potable	5
2.2.2. Saneamiento	5
2.3 Estado de los Sistemas	5
3.0 Gobernabilidad en el Sector Agua y saneamiento.....	7
4.0 Prestación de los Servicios de Agua Potable y Saneamiento	7
4.1 Calidad de los Servicios.	7
4.2 Capacidad de los Prestadores.....	7
4.3 Sostenibilidad técnica y financiera	¡Error! Marcador no definido.
5.0 Rendición de Cuentas.....	7
6.0 Financiamiento del Sector Agua Potable y Saneamiento	8
6.1 Inversión de Cooperantes.	8
7.0 Gestión del Recurso Hídrico.	9
7.1 Vínculo entre prestación de servicios y la fuente de agua	9
7.2 Acciones de protección y manejo sostenible del recurso.....	9
7.3 Papel de la Unidad Municipal Ambiental (UMA)	10
8.0 Conclusiones Generales	10
9.0 Recomendaciones	10
ANEXOS.....	12

1.0 Información General del Municipio

La palabra Cane es de origen Lenca, viene de la acepción Care que significa perro de agua. Se dice que el origen de esta palabra, se debe a las nutrias o perros de agua que aún habitan en el Río Grande o Chiquingura.

Cane fue creado a expensas del municipio de La Paz, por decreto nº 108 emitido el 2 de mayo de 1932. Sin embargo, sus antecedentes datan de 1801 como caserío y de 1825 a 1869 como aldea.

El municipio de Cane se encuentra ubicado en el sector sudoeste del valle de Comayagua. Limita al norte con La Paz, al sur con San Sebastián y Humuya, al este con la Villa de San Antonio y al oeste con el municipio de La Paz.

Tiene una superficie de 71.1 Km² y 5,021 habitantes (fuente: levantamiento municipal 2013), de los cuales 4,526 están en el casco urbano y 495 en el área rural.

El acceso al municipio es por la carretera que conduce de la ciudad de La Paz a la ciudad de Márcala, a unos 4 km a mano izquierda se encuentra el desvío y de éste, 2 km que conducen al casco urbano del municipio.

Cane es poseedor de la famosa mina "Chantón" ubicado al occidente de la comunidad, que fue explorada a mediados del siglo pasado para explotar el mineral que posee.



El municipio de Cane está constituido por dos aldeas: Calabazas y la Cañada y cinco caseríos: Flor Blanca, Carrizal, Monteca, Miraflores y Las Tuna; goza de una buena ubicación geográfica, que a través de un buen circuito carretero casi todo pavimentado, se comunica con varias poblaciones cercanas entre ellas: La Ciudad de la Paz a 5 min., La Villa de San Antonio a 15 min., Ajuterique a 25 min., Lejamaní a 20 min., San Sebastián a 10 min. y Lamaní a 20 min., entre otras, también se puede mencionar la cercanía de la ciudad de Comayagua a 40 min., el Aeropuerto de Palmerola a 30 min., y la capital Tegucigalpa a 1 hora y 15 min.

Características Físicas. El clima es generalmente cálido con temperaturas modificadas por la altitud y algunos lugares rurales como: Calabazas, Carrizal, La Tuna y Flor Blanca gozan de clima fresco. Es poco lluvioso, notándose claramente la estación seca y la lluviosa; la primera se da en los meses de noviembre - abril y la lluviosa de mayo - octubre.

En las riberas del río grande o Chiquingara se encuentran distribuidos varios caseríos y otros en la falda de la meseta de montecillos incluyendo las aldeas.

Tiene un suelo apto para la agricultura especialmente los situados a las orillas del río denominado vegas donde se cultivan granos básicos y en la parte alta sus suelos son áridos y cubiertos de pino.

El relieve de este municipio consta de una parte plana donde se ubica la cabecera municipal situada en el valle de Comayagua, y una parte montañosa donde se encuentran sus aldeas y caseríos.

La población caneña en su mayoría es mestiza debido al cruce de blanco con indio y de la raza negra traída por los españoles en la época de la colonia.

En cuanto a la religión en casi su totalidad son católicos con un 99% y un porcentaje mínimo del 1% de otras religiones en Cane.

Afortunadamente debido a su alto índice de alfabetismo de un 92,6%, Cane disfruta de un ambiente de tranquilidad y armonía con un promedio estimado del 2% en índice delictivo. Por ello en los eventos sociales que se desarrollan en este municipio gozan de mucha aceptación por parte de las comunidades circunvecinas.

Economía

La economía de todo el municipio de Cane incluyendo aldeas y caseríos, reposa principalmente en la agricultura y la ganadería, debido a su clima cálido se cultiva mango, sandía, ciruela, también maíz y frijol que en la mayoría de la producción es para consumo local.

Referente a la ganadería se emplea como recurso complementario los pastos como alimentación para el ganado bovino. Se procesan todos los derivados de la leche, los cuales son comercializados a nivel nacional y que gozan de mucha preferencia. Se da también la crianza de cerdos.

El comercio no es la principal actividad de los caneños en comparación con los demás pueblos del Departamento de La Paz, puesto que se inclinan más a la preparación académica.

La economía incluye a otro factor que son las remesas enviadas de los caneños que residen y trabajan en otros sectores del país, así como de remesas de los que están en el extranjero.

El núcleo urbano de Cane dispone de los servicios públicos como son: correo, agua potable, energía eléctrica, telefonía, sistema de cable para televisión y un sistema de transporte de autobuses denominado Rapiditos que conectan con la cabecera departamental y de allí con el resto de la nación.

2.0 Situación Actual de los Servicios de Agua Potable del Municipio

La cobertura de Agua Potable y Saneamiento en el municipio se muestran en el cuadro No. 1.

Cuadro No.1: Cobertura de APyS

Zona	No de viviendas según estudio Focal II ¹	Agua Potable		Saneamiento Básico	
		No. de viviendas con servicio ²	Porcentaje	No. de viviendas con servicio ²	Porcentaje
Urbana	958	830	87%	697	73%
Rural	138	19	14%	124	90%
Total	1096	849	77%	821	75%

1 Indicadores Línea Base SEIP JICA, 2012

2 Indicadores Línea Base SEIP JICA, 2012

En General la cobertura de Agua Potable del municipio es 77% y la Cobertura de Saneamiento 75%, siendo la cabecera municipal donde están los índices más altos de cobertura.

En el Municipio existen un Prestador del servicio de agua en el casco urbano que es el SANAA, aunque no tienen sistema de agua en la aldea La Cañada estas han organizado una Junta de Agua que funciona como un patronato pro construcción del acueducto.

2.1 Sistemas Rurales

2.1.1 Agua Potable

En el municipio hay dos aldeas y cinco caseríos y ninguna de estas comunidades tienen acueducto.

2.1.2 Comunidades sin Sistemas de Agua Potable

Las siete comunidades rurales del municipio y caseríos del sector rural disperso no tienen servicio de agua, se abastecen por medio de mangueras de fuentes cercanas a las comunidades, agua lluvia o la acarrean de fuentes cercanas en animales de carga. Las comunidades sin sistema de agua se muestran en el cuadro No. 2.

Cuadro No. 2 Comunidades sin Sistema de Agua

Comunidades sin Sistema de Agua			
No.	Comunidad	No.	Comunidad
1	Calabazas	4	Carrizal
2	La Cañada	5	Monteca
3	Flor Blanca	6	Las tunas

2.1.3 Saneamiento

La cobertura de saneamiento en la zona rural es de 90%. La letrina de cierre hidráulico es la solución al saneamiento que más se utiliza, también aunque no tienen sistema de agua hay comunidades que prefieren inodoro conectado a fosa séptica y letrinas simples.

2.2 Sistema del Casco Urbano

2.2.1 Agua Potable

El sistema es por gravedad, fue construido en 1957, consta de una Presa con tanquilla; línea de conducción; Tanque superficial de distribución de 50,000 galones en buen estado; el tratamiento que le dan al agua es cloración para lo que tienen un hipoclorador en buen estado; la red de distribución está en buen estado; hay 616 conexiones domiciliarias. El SANAA tiene una tarifa fija única para los abonados de Lps. 120.00 mensuales, el servicio no es continuo, solo reciben agua 3 días a la semana un promedio de 12 horas semanales.

2.2.2. Saneamiento

Existe un sistema de alcantarillado sanitario que cubre la mayor parte de la población, hay sectores al oeste y al este que todavía no tienen cobertura, hay un proyecto en proceso para completar la cobertura, actualmente la cobertura es aproximadamente del 73%. En la figura No. 1 se muestra el plano de la red terminada y los sectores que todavía no tienen alcantarillado sanitario.

Para la sostenibilidad del sistema la municipalidad tiene 2 tipos de tarifa la domestica de 35 lempiras mensuales y la comercial de 40 lempiras mensuales.

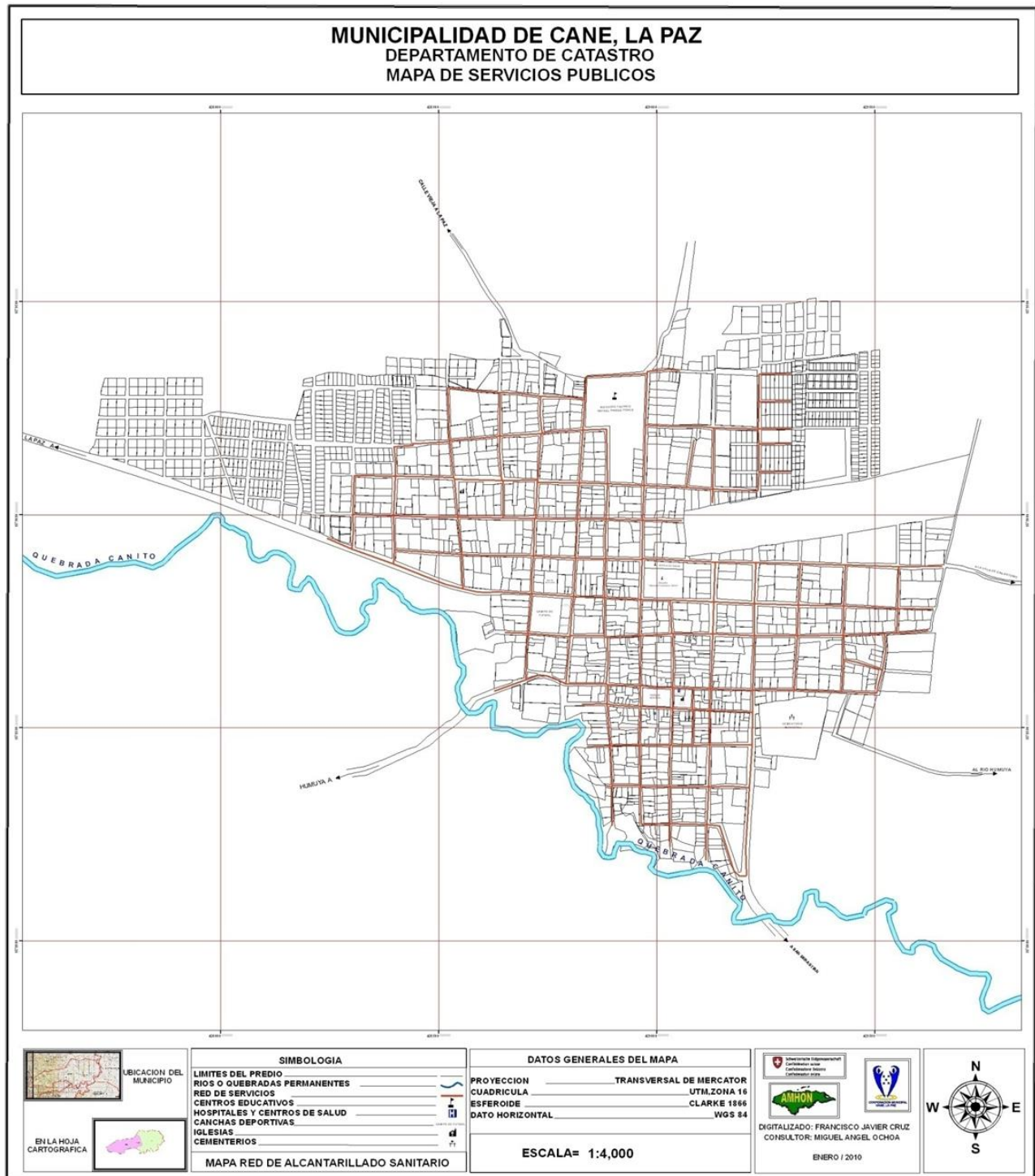
2.3 Estado de los Sistemas

El estado del sistema del casco urbano se muestra en el cuadro No. 3

Cuadro No. 3 Estado físico de los Componentes de los sistemas.

Estado Físico de los Componentes del Sistema				
Estado Físico	Obra Toma	Línea de Conducción	Tanque de Distribución	Red
Bueno	X	X	X	X
Regular				
Malo				

Figura No. 1 Plano de la Red de Alcantarillado sanitario del Casco Urbano



3.0 Gobernabilidad en el Sector Agua y saneamiento

La municipalidad tiene poca capacidad de gestión en temas de Agua y Saneamiento, pero están asumiendo el rol titular que les confiere la Ley marco, con el asesoramiento de CONASA, en el año 2013 se conformó la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento (COMAS), en 2014 con el cambio de autoridades la nueva Corporación Municipal reorganiza la COMAS, nombrando nuevos miembros regidores, los que están en proceso de empoderarse de sus funciones, la USCL no está conformada y todavía les falta alcanzar una efectiva gestión de calidad de servicio a los usuarios.

La Municipalidad no tiene un Plan Municipal de Agua y Saneamiento, tampoco cuenta con un Plan de Ordenamiento Territorial, actualmente están trabajando en el Plan de desarrollo comunitario (PDC).

4.0 Prestación de los Servicios de Agua Potable y Saneamiento

En el Municipio hay un sistema por gravedad, construido en 1957 que se encuentra en buen estado ya que el SANAA le da buen mantenimiento, pero hay escasez de agua por lo que solo dan agua tres días a la semana.

4.1 Calidad de los Servicios.

La calidad del agua en general es buena, el agua es clorada y efectúan análisis físico químico y bacteriológico cada 6 meses, el problema que tienen es la escasez ya que solo sirven agua más o menos 12 horas a la semana , también tienen problemas en la microcuenca ya que hay asentamientos humanos y fincas de café.

4.2 Capacidad de los Prestadores

El SANAA como institución centralizada tiene todos los recursos para mantener el sistema en buen estado y proporcionar agua segura a los abonados, cuenta con el personal técnico y administrativo para manejar el sistema

El acueducto de Cane es parte del mismo sistema del Casco Urbano de La Paz, por lo que no está definida la propiedad o servidumbre especialmente de la fuente, esto tiene que quedar bien definido previo al traspaso de los sistemas a las municipalidades. No tienen un plan de mejoras al sistema.

5.0 Rendición de Cuentas.

El SANAA no presenta informes de rendición de cuentas a los abonados ni a la municipalidad, tampoco ha realizado estudios o encuestas acerca de la percepción de los usuarios con respecto al servicio, satisfacción del usuario, calidad del agua, tarifa que pagan, disposición al incremento de tarifas y acerca del trabajo de la Junta de Agua.

Como en el municipio no existen Juntas de Agua y solo está el prestador estatal, la municipalidad no ejerce la titularidad que les otorga la ley porque no lo ha necesitado, pero con la creación de la COMAS y en el futuro con el establecimiento de las USCL la municipalidad tendrá que asumir ese rol.

6.0 Financiamiento del Sector Agua Potable y Saneamiento

Para la ejecución de Proyectos de Agua y Saneamiento la municipalidad cuenta con los fondos que recibe de parte del Gobierno Central a través de las transferencias, ya que los fondos generados por la municipalidad por cobro de impuestos, contribuciones y multas son insuficientes para invertirlo en proyectos. También se tienen los recursos que aportan los Cooperantes, las ONG y Organismos Internacionales como: Cooperación Suiza, JICA, USAID, Banco Mundial, etc. Que se canalizan a través de la mancomunidad MANSUCOPA.

La municipalidad cuenta con un Plan de Desarrollo Comunitario y presupuestó para el 2014 inversiones para un proyecto de agua en la comunidad La Cañada, no está definido si es para el estudio o para construcción y también para continuar con el alcantarillado sanitario. En el cuadro No. 5 se muestran las inversiones en agua y saneamiento programadas por la municipalidad para el 2014.

Cuadro No. 5 Inversiones en Agua y saneamiento previstas en el PDC

Inversiones en Agua y Saneamiento contempladas en el "Plan de Desarrollo Comunitario" (PDC) para el 2014		
No.	Concepto	Monto Programado (Lps.)
1	Proyecto Agua Potable La Cañada	100,000.00
2	Ampliación Alcantarillado Agua Negras en el Casco Urbano	240,000.00
	TOTAL	340,000.00

6.1 Inversión de Cooperantes.

El Fondo Hondureño de Inversión Social, FHIS, tiene en proceso el proyecto “Construcción de Sistema de Alcantarillado” el cual se encuentra en etapa de licitación, por un monto base de LPs. 1,764.000.00; a ejecutarse en el casco urbano del municipio y que beneficiara a 120 viviendas; contando con el apoyo financiero de la Cooperación Suiza en América Central, COSUDE.

También la MANSUCOPA con el apoyo financiero de la Cooperación Suiza en América Central, COSUDE, tienen programado el desarrollo de proyectos en saneamiento, según se muestra en siguiente el cuadro No. 6.

**Cuadro No. 6 Proyectos de Inversión en Saneamiento programados por
COSUDE - MANSUCOPA**

Proyectos de Inversión en Saneamiento para el municipio de Cane de la Cooperación Suiza y MANSUCOPA								
Comunidad	Cantidad de componentes			Total Component es	Población Beneficiada	Aporte COSUDE (US\$)	Aporte Municipalid ad (US\$)	Total (Us\$)
	Letrinas	Baños	Pilas					
La Cañada	14	4	4	22	70	6,300.00	3,150.00	9,450.00
Calabazas (Flor Blanca y Carrizal)	34	0	34	68	191	9,000.00	4,500.00	13,500.00
Total	48	4	38	90	261	15,300.00	7,650.00	22,950.00

7.0 Gestión del Recurso Hídrico.

Aunque no se aplica una gestión integrada del recurso hídrico el volumen de agua disponible es suficiente para las diferentes necesidades que se presentan en el municipio incluyendo un 20% para los ecosistemas (reserva ambiental exigido por SERNA). El agua es utilizada para consumo humano, ganadería, agricultura, industria y turismo; no hay generación hidroeléctrica, tampoco explotación de agua subterránea ya que las fuentes superficiales dan abasto con la demanda, ciertas comunidades del sector rural disperso consumen agua de pozos artesanales, pero no hay un estudio de las reservas de agua subterránea del municipio.

Fuentes de Agua: Río Chincunguara y Quebrada Canito

7.1 Vínculo entre prestación de servicios y la fuente de agua

El SANAA junto con la municipalidad trabaja en conservación de las zonas productoras de agua, no tienen un plan de sostenibilidad del recurso.

7.2 Acciones de protección y manejo sostenible del recurso

Para proteger el recurso hídrico en el municipio se apoya en la MANSUCOPA, MANSURPAZ y en un Consejo Consultivo Forestal integrado por miembros de las diferentes organizaciones comunitarias y municipales; este consejo vela con el apoyo del Instituto Nacional de Conservación Forestal y Áreas Protegidas y Vida Silvestre (ICF) por la protección y conservación de los recursos forestales y fuentes de agua del Municipio. Todavía no hay resultados de esta iniciativa, en las microcuencas hay asentamientos humanos, práctica de agricultura y ganadería lo que ocasiona que la contaminación de las fuentes sea alta.

7.3 Papel de la Unidad Municipal Ambiental (UMA)

En lo relacionado a la UMA solo hay una persona asignada y no está bien definido cuáles son sus funciones, en cuanto a la participación de la UMA en el sector agua y saneamiento tampoco tienen puntualizadas las acciones a realizar, no tienen apoyo logístico para desplazarse y necesitan capacitaciones.

8.0 Conclusiones Generales

1. La municipalidad está asumiendo su rol titular que le asigna la ley marco, pero necesita apoyo y asesoramiento para que se empodere completamente de su papel.
2. El principal problema en el municipio es que con excepción del Casco Urbano ninguna comunidad tienen sistemas de agua, se abastecen personalmente de fuentes cercanas a sus hogares en la mayoría de los casos consumen agua contaminada.
3. La calidad del agua que consumen en el área rural en general es mala.
4. El municipio tiene potencial de generar suficiente recurso hídrico para satisfacer las diferentes necesidades, aunque en verano se presentan problemas de reducción de caudal.
5. El estado de las obras físicas del sistema del Casco urbano es buena por el mantenimiento que da el SANAA.
6. Todavía no hay fecha para el traspaso del acueducto operado por el SANAA a la municipalidad.
7. Deterioro en las microcuencas por asentamientos humano, deforestación y actividad agropecuaria.
8. La COMAS está organizada y está empezando a funcionar, se tiene planeado a corto plazo organizar la USCL.
9. Hay buena cobertura de saneamiento, pero hay comunidades sin sistema de agua que prefieren tener letrinas de cierre hidráulico a las letrinas simples.
10. La municipalidad tiene un Plan de Desarrollo Comunitario (PDC).
11. La Municipalidad no tiene un Plan Municipal de Agua y Saneamiento ni un Plan de Ordenamiento Territorial.
12. La Municipalidad Pertenece a la Mancomunidad MANSUCOPA y MANSURPAZ, por lo que tiene disponible asesoramiento y gestión en temas de agua y saneamiento.

9.0 Recomendaciones

1. Continuar apoyando a la municipalidad para que asuma su rol titular en el sector Agua y saneamiento.
2. Promover la creación de la USCL.
3. Buscar una solución para que las comunidades rurales puedan tener sus sistemas de agua y así tener agua segura en sus hogares.
4. Incentivar al SANAA, MANSUCOPA y a la Municipalidad para que inicien trámites y programen el traspaso del acueducto como lo manda la Ley Marco.
5. Que el SANAA efectúe las reparaciones y mejoras necesarias al sistema previo al traspaso, para que la municipalidad reciba un acueducto en perfecto estado

6. Estructurarse un plan de capacitaciones a personal de la UMA en temas de agua y saneamiento, para que estén preparados cuando la municipalidad administre el acueducto y cuando se construyan acueductos rurales.
7. Incentivar a la municipalidad para que con el apoyo de MANSUCOPA pueda elaborar un plan municipal de agua y saneamiento.
8. Continuar con el proyecto de aguas negras en el casco Urbano para aumentar la cobertura en saneamiento.
9. Que la municipalidad con asesoramiento de MANSUCOPA e instituciones especializadas en el tema pueda decidir cuál es la mejor forma de administrar el nuevo proyecto de aguas negras.

ANEXOS

Matriz para la Elaboración del Diagnóstico Sectorial en Agua potable y Saneamiento 1/2

Casco Urbano del Municipio de: Cane, Departamento : La Paz

Fecha de la Encuesta		05/11/2014	Le dan tratamiento al agua (si/no)		SI
Población		4,526	Tipo de tratamiento		Cloración
Total de viviendas		958	Estado físico del sistema de tratamiento	B	X
Viviendas con servivio de AP		616		M	
Viviendas con saneamiento		612		R	
Numero de Prestadores		1	Estado físico de la Red de distribución	B	X
Tipo de Prestador		PG		M	
				R	
Cantidad de Centros Educativos	Escuelas	1	Servicios de salud en el Casco Urbano	Hosp.	0
	C. Básicos	0		cesamo	1
	Colegios	1		cesar	0
Nombre de las JAA o Prestadores		SANAA	Realizan análisis FQB del agua		SI
			Continuidad. Horas de suministro		2
			Otros serv: T aseo ☒ EE ☒ Tel ☒ Cable ☒ internet ☒		
Tipo de Sistema	G	X	Días a la semana de suministro		3
	B		Lo suministrado cubre demanda		Si
	M		Tipo de saneamiento utilizado		Servicio Sanitario
Año de construcción		1957	No. de viviendas servidas con San.		612
Año de mejoras			Estado físico tratamiento AR	B	X
Población Beneficiada		3000		M	
Viviendas beneficiadas		616		R	
Estado físico de la microcuenca	B		Servicio brindado por el prestador	Agua	X
	M			Alc.	
		R	X	Modelo de gestión	
Tipo de actividad en microc.			Situación legal del prestador		
Área se la microcuenca					
Estado físico de la Captación	B		Herramioentas técnico - administrativas del Prestador		
	M		CC ☒ CR ☐ MO ☐ MP ☐ PI ☐ PS ☐ Otros _____		
	R	X	El prestador esta asociado (AJAM)		No
Estado físico de la L/C	B	X	Cuántos fontaneros tiene		1
	M		Número de empleados del prestador		2 PAS
	R		Mujeres en la J/D		N/A
Estado físico del tanque de distribución	B	X	Comités organizados y funcionando		No
	M		Campo en que se han capacitado		No
	R		Usan micromedición en el Sistema		No

Matriz para la Elaboración del Diagnóstico Sectorial en Agua potable y Saneamiento 2/2

Casco Urbano del Municipio de: Cane, Departamento : La Paz

Conexiones Agua C/M ó S/M		Cobertura del Alcantarillado	
Total conexiones domésticas		Total conexiones domésticas	
Total conexiones Comerciales		Total conexiones Comerciales	
Total conexiones Industriales		Total conexiones Industriales	
Total conexiones Gobierno		Total conexiones Gobierno	
Total conexiones	616	Total conexiones	697
Tarifa Fija de Agua Potable (Lps)	120	Tarifa Medida Agua Potable (L/M3)	N/A
Doméstica	120	Doméstica	N/A
Comercial	120	Comercial	N/A
Industrial	120	Industrial	N/A
Gobierno	0	Gobierno	N/A
Tarifa Fija de Alcantarillado (Lps)	40	Gastos Especiales (Lps.)	
Doméstica	40	Rehabilitación Microcuenca	
Comercial	40	Reposición Infraestructura	
Industrial	N/A	Reposición de Equipo	
Gobierno	N/A	Gasto Corriente Especial	
Facturación Mensual A/P (Lps.)		Tienen cuenta bancaria	
Facturación Men. Alcantarillado (L)	-	Fondos disponibles (Lps.)	
Total Facturación (Lps.)			
Ingreso mensual promedio (Lps.)		El Prestador tiene Libro Contable	si
Gasto Prom. Prest. Agua (total Lps)		No. De clientes al día con pagos	
Sueldos y salarios		Morosidad actual (Lps.)	
ENEE / HONDUTEL		Reclamos oper. mensual en Agua	
Alquiler		Reclamos Com. mensual en Agua	
Químicos		Reclamos oper. mensual en Alc.	
Gasto Prom. Prest. Alc. (total Lps)		Reclamos Com. mensual en Alc.	
Sueldos y salarios		Reclamos solucionados en Agua	
ENEE / HONDUTEL		Reclamos solucionados en Alc.	
Alquiler		Inversión en ejecución (L.) Agua	
Químicos		Inversión en ejecución (L.) San.	
Inversión ej. Último año (L.) Agua		Inversión por ejecutar (L.) Agua	
Inversión ej. Último año (L.) San.		Inversión por ejecutar (L.) San.	

Incidencia De Enfermedades

No.	Tipo de Enfermedad	En Cuantos Se Manifestó	%	Sexo		Asistencia Médica Pública	Asistencia Médica Privada	Asistencia Médica Propia
				F	M			
1	Infecciones Respiratorias	861	60.21	459	402	562	138	161
2	Dengue Clásico	48	3.36	22	26	34	11	3
3	Paludismo	13	0.91	4	9	10	0	3
4	Dengue Hemorrágico	7	0.49	3	4	6	0	1
5	Chagas	1	0.07	1	0	1	0	0
6	Alcoholismo	57	3.99	4	53	12	5	40
7	Discapacitados	28	1.96	11	17	18	2	8
8	Tuberculosis	2	0.14	1	1	1	1	0
9	Cáncer	6	0.42	3	3	5	0	1
10	Diarreas	125	8.74	61	64	71	8	46
11	De La Piel	131	9.16	84	47	66	39	26
12	Otras	151	10.56	106	45	97	44	10
13	Total	1430	100.00	759	671	883	248	299