



### IDENTIFICACIÓN Y UBICACIÓN

NOMBRE DEL MUNICIPIO:

PROVINCIA:

CANTÓN:

PERIODO:  2015

PÁG. WEB DEL MUNICIPIO:

NOMBRE DEL TECNICO MUNICIPAL:

CARGO QUE DESEMPEÑO:

NUMERO TELÉFONO:  Ext.

E-MAIL:

### VARIABLES PARA LOS INDICADORES

#### SECCIÓN 1.- DIAGNOSTICO INSTITUCIONAL

1.2.- ¿Cuenta con Orgánico Estructural actualizado, para la prestación de servicio de?:

1.2.1. Agua Potable	<input type="text"/>	1 SI
1.2.2. Alcantarillado	<input type="text"/>	2 NO

#### SECCIÓN 2.- INFORMACIÓN GENERAL Y GESTION DE AGUA POTABLE

2.1 ¿Para la prestación de los servicios de agua potable y alcantarillado en el Municipio cuenta con?:

1. Empresa Pública Municipal
2. Cogestión Público Comunitario
3. Empresa Regional
4. Municipio
5. Empresa Pública Mancomunada
6. Operador Privado

2.2.1.1. Red Pública  1 SI → Continúe  
 2 NO → Pase a la pregunta 2.4.1.a

2.2.2. Número de consumidores en la zona Urbana

2.2.3. Número de consumidores en la zona Rural

#### CONTINUIDAD DEL SERVICIO

2.4.1.a Número de días con servicio por mes Zona Urbana

2.4.1.b Número de días con servicio por mes Zona Rural

2.4.2.a Número de horas con servicio por día Zona Urbana

2.4.2.b Número de horas con servicio por día Zona Rural

2.6.1. ¿ Tiene un excedente en la producción de agua para sus sistemas?

1 SI  
 2 NO

#### SECCION 3.- SISTEMAS DE AGUA POTABLE: ESTADO TECNICO

##### FUENTES DE CAPTACIÓN DE AGUA

Tipo de Fuente	1 SI	Subtipo de Fuente	Volumen de agua cruda captada (m3/promedio mensual)
	2 NO		
1. Superficial		1. Río	
		2. Embalse o Canal	
		3. Quebrada	
2. Subterráneo		4. Pozo Somero	
		5. Pozo Profundo	
3. Vertiente			
4. Galería de Infiltración			
5. Otro ¿Cuál?			
Especifique			

Nota: Si en el Tipo de Fuente responde SI continuar, caso contrario pase a la siguiente alternativa.

3.1.6.1. ¿Cuenta con sistemas de tratamiento?

1 SI  
 2 NO

3.1.6.4 Caudal de ingreso de agua cruda l/s

l/s

3.1.6.6 ¿La calidad del agua tratada cumple con la norma INEM1108?

1 SI → Continua  
 2 NO → Pase a la pregunta 3.1.8.2.7

3.1.6.6.1 Receptar copia del documento

3.1.8.2.7. Volumen de agua que a va la red m<sup>3</sup>/promedio mensual

3.2.3.1. ¿Monitorea la calidad de agua potable distribuida?

1 SI → Continúe  
 2 NO → Pase a la pregunta 4.2.1

- 3.2.3.3. Frecuencia de Monitoreo**
- 1. Diario
  - 2. Semanal
  - 3. Quincenal
  - 4. Mensual
  - 5. Otro ¿Cuál?
- 
- Especifique**
- 

**3.2.3.4. Muestras totales al año**

**3.2.3.5. Número de muestras conformes al año**

**SECCIÓN 4.- INFORMACIÓN DE ALCANTARILLADO**

4.2.1. Número de predios con servicio (considere todos los sistemas)

4.3.1. ¿Con que tipo de Alcantarillado cuenta?

1. Alcantarillado Sanitario	<input type="text"/>	1 SI
2. Alcantarillado Combinado	<input type="text"/>	2 NO
3. Alcantarillado Pluvial	<input type="text"/>	

4.3.2.8 Caudal de agua residual l/s (alcantarillado sanitario)

4.3.3.8 Caudal de agua residual l/s (alcantarillado combinado)

4.5.1 ¿Existe tratamiento previo a la descarga final?

1 SI → Continúe  
 2 NO → Pase a la pregunta 4.5.8

4.5.2 Número de plantas de tratamiento

4.5.3.2. Caudal de ingreso de agua residual l/s.

4.5.3.10 Caudal de descarga de agua residual l/s.

4.5.3.12. Sitios de descarga de agua residual tratada

4.5.3.12.1 Río	<input type="text"/>	1 SI
4.5.3.12.2 Quebrada	<input type="text"/>	2 NO
4.5.3.12.3 Otro ¿Cuál?	<input type="text"/>	
Especifique		

4.5.3.13 Reúsa el agua residual tratada

1 SI → Continúe  
 2 NO → Pase a la pregunta 4.5.8

4.5.3.14.1 Fincas agrícolas	<input type="text"/>	1 SI
4.5.3.14.2 Riego de áreas verdes	<input type="text"/>	2 NO
4.5.3.14.3 Otro ¿Cuál?	<input type="text"/>	
Especifique		

4.5.4 Frecuencia de control de calidad de las descargas

- 1. Diario
  - 2. Semanal
  - 3. Quincenal
  - 4. Mensual
  - 5. Otro ¿Cuál?
- 
- Especifique**
- 

4.5.8.1. Sitios de descarga de agua residual no tratada

4.5.8.1.1 Río	<input type="text"/>	1 SI
4.5.8.1.2 Quebrada	<input type="text"/>	2 NO
4.5.8.1.3 Otro ¿Cuál?	<input type="text"/>	
Especifique		

4.5.8. Caudal de agua residual no tratada l/s

**SECCION 5.- FICHA TÉCNICA INFORMATIVA DEL AREA COMERCIAL**

Pliego tarifario o tasa única para agua potable

1 SI      5.3.1.1.1 Cual es el valor del m<sup>3</sup> US/mes  
 2 NO

5.3.1.1 Pliego tarifario	<input type="text"/>	<input type="text"/>
5.3.1.2 Tasa única	<input type="text"/>	<input type="text"/>

5.4.1. Consumo promedio mensual m<sup>3</sup>/consumido (agua potable)

5.4.2. Valor Promedio de consumo de agua potable mensual (dólares/mes/consumidor)

5.4.3 Volumen de agua facturado medio (m<sup>3</sup>/promedio mensual)

5.4.7. Volumen de agua de consumo autorizado que no se factura m<sup>3</sup>/Promedio mensual (agua entregada a consumidores autorizados ej. Bomberos, parques, etc)

**SECCION 6.- FICHA TÉCNICA INFORMATIVA DEL AREA ADMINISTRATIVA**

Número de personas

Clasificación de personal	Nombramiento	Contrato servicios ocasionales	Contrato servicios profesionales	Código de trabajo	Total
---------------------------	--------------	--------------------------------	----------------------------------	-------------------	-------

1. Nivel Jerárquico Superior (Gerente, Jefes)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
2. Personal Administrativo	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
3. Personal Operativo (Trabajadores y obreros)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

**SECCION 7.- FICHA TECNICA INFORMATIVA DEL AREA FINANCIERA**

Ingresos operacionales Agua Potable y Alcantarillado	Presupuestado	Ejecutado
7.2.1.1 Ventas de Agua Potable/Alcantarillado		
7.2.1.2. Ventas de Conexiones		
7.2.2.2 Otros Ingresos		
<b>Total</b>		