



INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2018



**PEDRO MONCAYO
GAD MUNICIPAL**
Primero la Gente

Gestión 2018



Gestión 2018



PLANIFICACIÓN:

- Ejecución del Plan Operativo Anual (POA) 72%
- Ejecución Presupuestaria 78%

COBERTURAS:

- 28% de Incremento en la Cobertura de Alcantarillado Sanitario
- 14% de Incremento en la Cobertura del Servicio de Agua Potable
- 78% en Ejecución de Proyectos

RESULTADOS OBTENIDOS CALIDAD DE AGUA 2018



Durante el año 2018, se realizaron análisis fisicoquímicos y microbiológicos a 1.106 muestras y 269 muestras respectivamente, distribuidos de la siguiente manera:

Servicio	Análisis fisicoquímicos			
	N° de Muestras Establecidas	N° de Muestras Ejecutadas	%Muestras Ejecutadas	% parámetros conformes
Punto de captación Chiriyaku	3	3	100	100
Tanques agua potable EP EMASA PM	1200	1005	84	93
Conexiones Domiciliarias EP EMASA PM	80	72	90	96



Servicio	Análisis microbiológicos			
	N° de Muestras Establecidas	N° de Muestras Ejecutadas	%Muestras Ejecutadas	% parámetros conformes
Punto de captación Chiriyaku	3	3	100	100
Tanques agua potable EP EMASA PM	168	168	100	99
Conexiones Domiciliarias EP EMASA PM	80	72	90	100



SERVICIOS DE LABORATORIO

Se ha extendido el servicio a las comunidades del Cantón. (Cochasqui, Tupigachi, Chaupiloma, San Pablito y Taxoloma)

Servicios	Tipo de análisis	N° de Muestras Ejecutadas	% parámetros conformes
Servicios Extras (JAAPs)	Fisicoquímico	26	97
	Microbiológico	26	80

Construcción Red de la Conducción Sistema de Agua Potable Chiriyacu

Parroquias Beneficiadas: Malchinguí, Tocachi, La Esperanza, Tabacundo, Tupigachi.

Longitud: 18 960m Tubería PVC P 315mm; 5060m Tubería PVC P 250mm; 980m Tubería PVC P 200mm; 812m Tubería Acero 300mm; 552m Tubería PVC P 160mm; 30 Válvulas de Aire; 21 Válvulas de Desagüe; 6 Tanques Rompe presión.

Inversión: EP EMASA PM: USD 272 983.40; GAD MPM: USD 1 443 845.62; BDE: USD 1 567 683.00

Beneficiarios: 19 250 habitantes



Proyecto: Estudios para la Construcción del Sistema de Agua Potable de la Comunidad Jurídica Chaupiloma – Sector Chinchin Loma.

Parroquia: Tupigachi

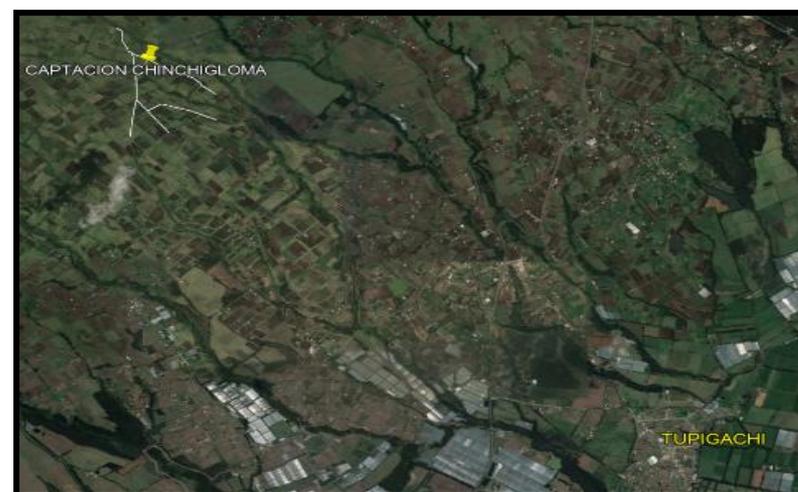
Longitud: 3.600m

Diámetro: Tubería PVC 40mm.

Costo de Estudio: USD 2 700,00

Beneficiados: 390 habitantes

Observación: Estudios entregados al GAD Municipal.





ESTUDIOS Y FISCALIZACION DE PROYECTOS DE AGUA POTABLE

Proyecto: Estudio para la Construcción del Tanque de Reserva de 100m³, para la Comunidad Jurídica Chaupiloma.

Parroquia: Tupigachi

Costo Estudio: USD 4 800,00



Proyecto: Actualización del Estudio para el mejoramiento del Sistema de Agua Potable Santa Mónica.

Parroquia: Tupigachi

Inversión: USD 1.300,00 - Estudios



Proyecto: Elaboración de Estudios para el mejoramiento del Sistema de Distribución de Agua Potable – San Luis de Ichisi

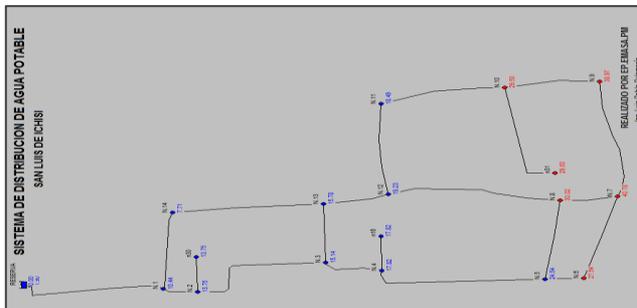
Parroquia: Tabacundo

Longitud: 928m

Inversión Total: USD 2.500,00 – Estudios

Beneficiados: 390 habitantes

Observación: Diseño de la Red de Distribución entregado a la Comunidad.



Proyecto: Fiscalización para la construcción de 8 Tanques de Agua Potable para la parroquia Malchinguí.

Parroquia: Malchinguí

Constituido por: 8 Tanques de Reserva de Agua de 40m³ de Ferro Cemento.

Inversión Total: USD 6 500,00 – Fiscalización

Beneficiados: 9 223 habitantes

Observación: Fiscalización EP EMASA PM.





ESTUDIOS Y FISCALIZACION DE PROYECTOS DE ALCANTARILLADO

Proyecto: Cumplimiento Convenio de Alcantarillado Sanitario Tripartito Cajas

Parroquia: Tupigachi

Descripción: Tubería PVC 200mm Serie 5.

Costo Estudio: USD 12 500,00



Proyecto: Actualización del Estudio para la Construcción del Alcantarillado Sanitario y PTAR Comunidad San Juan Loma

Parroquia: Tupigachi

Constituida por: 3 300m de longitud de red de reducción, 64 pozos de revisión, 63 conexiones domiciliarias

Costo Estudio: USD 3.500,00



Proyecto: Actualización de Estudios para la Construcción del Alcantarillado Sanitario Zona Central Tupigachi.

Parroquia: Tupigachi

Descripción: 2800m tubos PVC perfilado 200mm / 37 Pozos de Revisión/ 23 acometidas domiciliarias.

Costo Estudio: USD 3 500,00





ESTUDIOS Y FISCALIZACION DE PROYECTOS DE ALCANTARILLADO

Proyecto: Actualización del Estudio Sistema de Alcantarillado Sanitario Barrios Chimbacalle, Tomalón 1 y 2.

Parroquia: La Esperanza

Descripción: 119 pozos de revisión / 1PTAR/ Tubería estructurada 200mm / 173 acometidas domiciliarias / L=8300m red de reducción.

Costo Estudio: USD 12 600,00 - Estudios



Proyecto: Estudio para la Construcción del Sistema de Aguas Lluvias en la calle Mojanda, parroquia La Esperanza.

Parroquia: La Esperanza

Descripción: Tubería PVC Alcantarillado D300mm.

Costo Estudio: USD 2 500.00 - Estudios



Proyecto: Actualización y Fiscalización para la Construcción de Alcantarillado de la Calle Pichincha, Barrio Chimburlo.

Parroquia: Tocachi

Constituida por: 3 200m de longitud; 32 pozos de revisión / 1PTAR/ Tubería alcantarillado PVC 200mm.

Costo Estudio: USD 8 700,00 - Estudios

Beneficiados: 170 habitantes

Observación: Etapa definitiva de Construcción.



Proyecto: Consultoría del Sistema de Alcantarillado Sanitario Cochasqui

Parroquia: Tocachi

Constituida por: Tubería PVC D200mm / 21 Pozos de Revisión.

Costo Estudio: USD 11 500,00 - Estudios

Beneficiados: 516 habitantes

Observación: Estudios entregados al GAD Municipal





ESTUDIOS Y FISCALIZACION DE PROYECTOS DE ALCANTARILLADO

Proyecto: Estudio para la Prolongación del Sistema de Alcantarillado Pluvial en la Calle García Moreno, Tocachi.

Parroquia: Tocachi

Descripción: Alcantarilla Metálica Corrugada D1500mm, E2,5mm / 2 Pozos de Revisión.

Costo Estudio: USD 3 800,00 - Estudios



Proyecto: Estudio para la Ampliación del Alcantarillado Sanitario en dos vías transversales del Barrio San Juan

Parroquia: Tocachi

Descripción: Tubería PVC Alcantarilla D200mm / 3 Pozos de Revisión.

Costo Estudio: USD 1 425,00 - Estudios



Proyecto: Estudio para la Ampliación del Sistema de Alcantarillado para la Calle Virgen del Rosario Malchingui.

Parroquia: Malchinguí

Descripción: Tubería PVC Alcantarilla D200mm

Costo Estudio: USD 3 500,00 - Estudios



Proyecto: Estudio para la Ampliación del Sistema de Alcantarillado Sanitario sobre la Calle Las Tolas.

Parroquia: Malchinguí

Descripción: Tubería PVC Alcantarilla D200mm

Costo Estudio: USD 1 800,00 - Estudios





RESUMEN DE ESTUDIOS Y FISCALIZACIONES EJECUTADAS DE PROYECTOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

AGUA POTABLE 2018				
N°. de Estudios Realizados	N° de Fiscalizaciones Realizadas	Parroquias Atendidas	Beneficiarios	Costo total de Estudios
2	3	Tabacundo, Malchinguí, Tupigachi.	12 063 habitantes	\$18 800,00

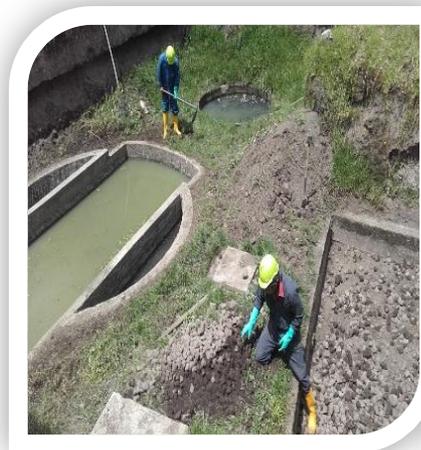
ALCANTARILLADO 2018				
N°. de Estudios realizadas	N° de Fiscalizaciones Realizadas	Parroquias Atendidas	Beneficiarios	Costo total de Estudios y Fiscalización
9	2	Malchinguí, Tocachi, Tupigachi, Tabacundo, Malchinguí.	6 841 habitantes	\$ 65 325,00



Mantenimiento de sistemas de alcantarillado sanitario

Competencia de la EP EMASA PM

N°. PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS SERVIDAS	VALOR TOTAL
18 PTAR	USD 7 311,36
1 Laguna de oxidación - 18 sep.	USD 5 724,36



Calidad de la descarga monitoreada por el Laboratorio EP EMASA PM

Servicio	Tipo de análisis	Análisis fisicoquímicos y microbiológicos			
		N° de Muestras Establecidas	N° de Muestras Ejecutadas	%Muestras Ejecutadas	% parámetros conformes
PTARs EP EMASA PM	Fisicoquímico	64 ⁽¹⁾	58	91	70
	Microbiológico	64 ⁽¹⁾	58	91	40





Gestión de la Comercialización de agua potable y alcantarillado.

Extensión en cobertura del servicio de agua potable y alcantarillado a nuevos usuarios durante el año 2018

Valores recaudados por el servicio prestado durante el año 2018

NUEVOS CONSUMIDORES

Año	Agua Potable	Alcantarillado
2018	157	124

RECAUDACIÓN 2018

Servicio de agua potable y alcantarillado	N°.- CLIENTES	(USD)
	4 250	USD 648 310,65
TOTAL:		USD 648 310,65



RESUMEN DE EJECUCION PRESUPUESTARIA 2018

INGRESOS						
	CONCEPTO	VALOR PRESUPUESTADO	VALOR DEVENGADO	SALDO POR EJECUTAR	% EJECUCION	%SIN EJECUCIÓN.
1	INGRESOS CORRIENTES	830.240,66	730.545,57	99.695,09	87,99%	12,01%
2	INGRESOS DE CAPITAL	182.500,00	115.143,68	67.356,32	63,09%	36,91%
3	INGRESOS DE FINANCIAMIENTO	225.093,49	118.155,44	106.938,05	52,49%	47,51%
	TOTAL DE INGRESOS	1.237.834,15	963.844,69	273.989,46	77,87%	22,13%
GASTOS						
5	GASTOS CORRIENTES					
	BIENES Y SERVICIOS CORRIENTES	73.962,44	67.012,98	6.949,46	90,60%	9,40%
	GASTOS PERSONAL ADMINISTRACION	175.029,68	175029,68	0,00	100,00%	0,00%
6	GASTOS PRODUCCION					
	BIENES Y SERVICIOS PRODUCCION	131.701,36	105.610,40	26.090,96	80,19%	19,81%
	GASTOS PERSONAL PRODUCCION	227.365,04	227365,04	0,00	100,00%	0,00%
7	GASTOS INVERSION					
	INVERSION CHIRIYACU	172.706,62	172.706,62	0,00	100,00%	0,00%
	OBRAS PUBLICAS	34.053,76	34.053,76	0,00	100,00%	0,00%
	BIENES Y SERVICIOS PARA INVERSION	42.469,78	33.975,83	8.493,95	80,00%	20,00%
8	GASTOS EN BIENES DE LARGA DURACION					
	BIENES DE LARGA DURACION	4.274,40	4.274,40	0,00	100,00%	0,00%
9	GASTO FINANCIAMIENTO					
	DEUDA BDE CHIRIYACU	37.902,54	37.902,54	0,00	100,00%	0,00%
	CUENTAS POR PAGAR AÑOS ANTERIORES	125.259,29	125.059,29	200,00	99,84%	0,16%
	TOTAL	1.024.724,91	982.990,54	41.734,37	95,93%	4,07%