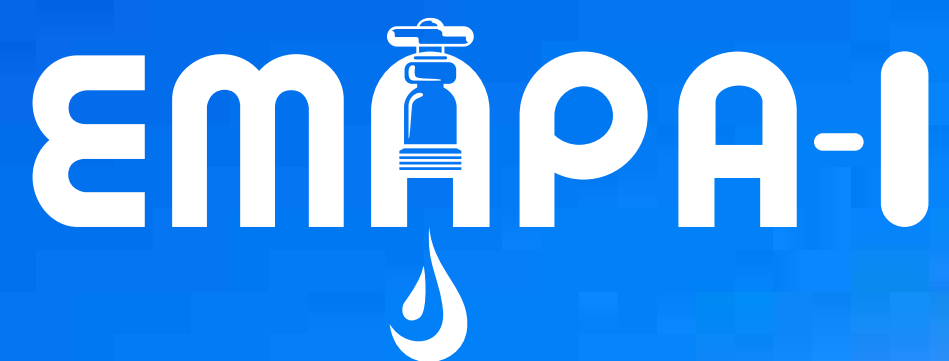




ALCALDÍA  
IBARRA



Empresa Pública Municipal de Agua  
Potable y Alcantarillado de Ibarra

CERTIFICADO  
ISO 9001:2015



Administración  
2023 - 2027

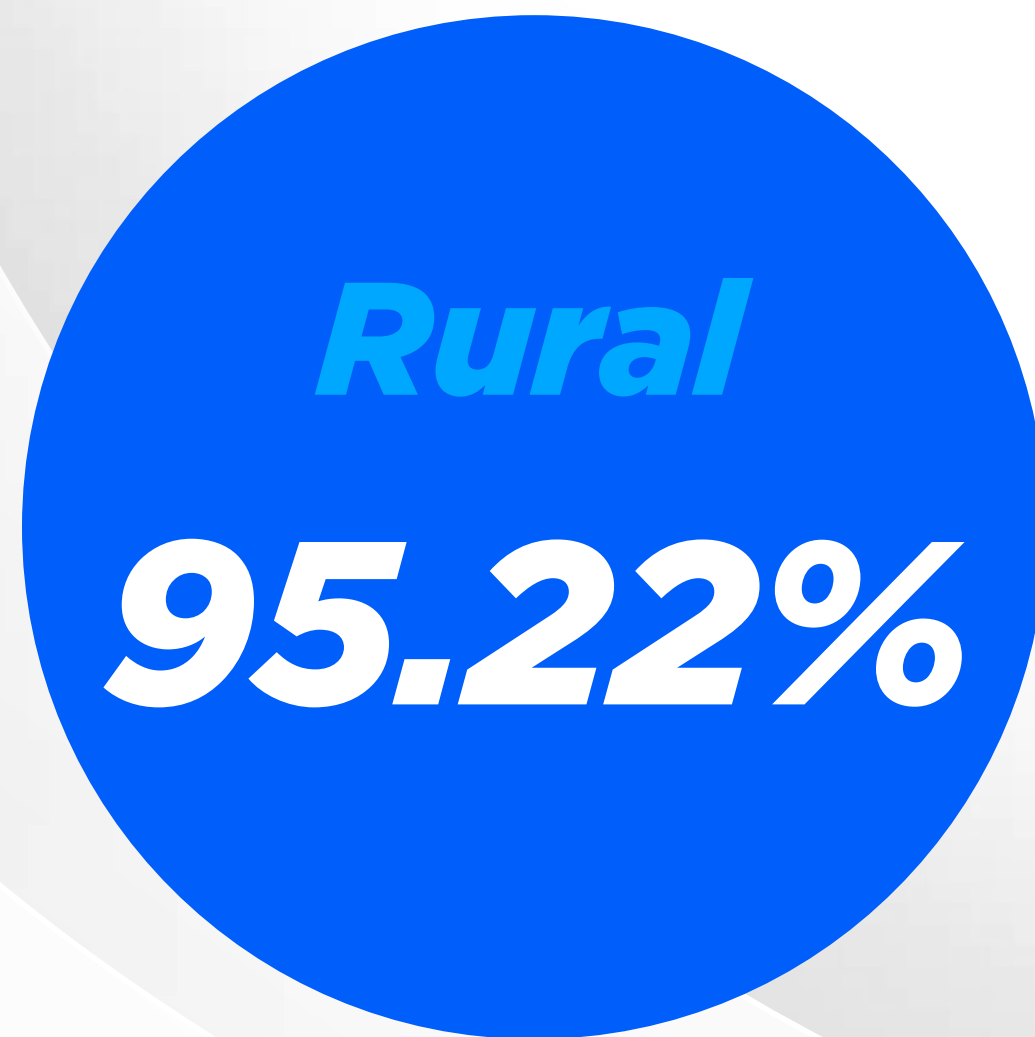
# RENDICIÓN DE CUENTAS

20  
25



# INDICADOR DE COBERTURA AGUA POTABLE

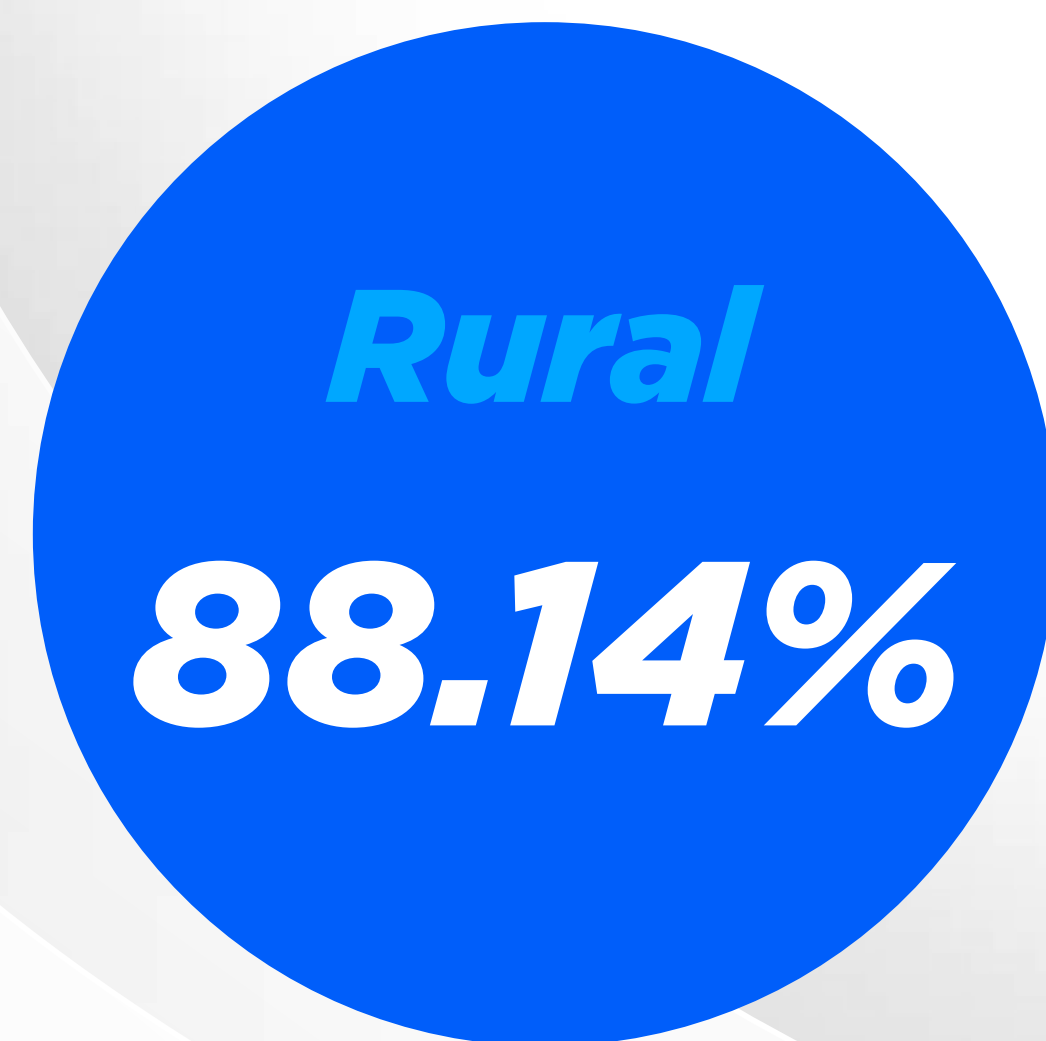
## Población atendida





# INDICADOR DE COBERTURA ALCANTARILLADO

## Población atendida





***OPERACIÓN Y  
MANTENIMIENTO***

# OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO AA.PP. URBANO \$2'633.160

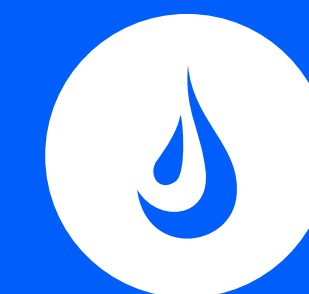
Mucho  
más  
de lo que  
ves

Administración  
2023 - 2027



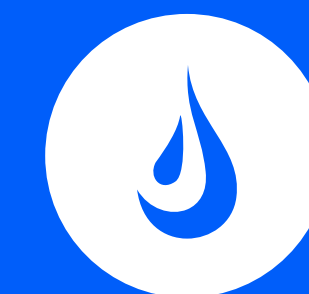
## REGISTRO OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO 2025 AA.PP. URBANO Y RURAL

ITEM	OBJETO	U	TOTAL URBANO	TOTAL RURAL
1	TOTAL REPORTES DE TRABAJOS EJECUTADOS (FUGAS SECTOR URBANO)	u	12.844	1.368
2	COLUMNAS DE AGUA	u	276	0
3	EMPATES DE RED	u	649	0
1	AMPLIACIONES POR CONVENIOS	m	7.192	7.855
2	AMPLIACIONES POR ADM. DIRECTA	m	0,00	6.346
3	MEJORAMIENTOS LÍNEA DE CONDUCCIÓN	m	4.583	1.605
4	CAMBIOS DE TUBERÍA POR ADOQUINADO (ADM. DIRECTA)	m	8.973	0
5	CAMBIOS DE TUBERÍA POR ADOQUINADO (CONVENIO)	m	0,00	0
6	CAMBIOS DEFINITIVOS POR ADOQUINADO (ADM. DIRECTA)	m	1.195	0
7	CAMBIOS DEFINITIVOS POR ADOQUINADO (CONVENIO)	m	0,00	0
<b>TOTAL</b>			<b>21.943</b>	<b>15.806</b>



# OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO ALCANTARILLADO

ITEM	MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA	UNIDAD	2025
1	LIMPIEZA DE SUMIDEROS	u	2.515
2	LIMPIEZA DE POZOS	u	5.486
3	TAPONAMIENTO DE REDES Y COLECTORES	u	1.980
4	TAPONAMIENTO DE VIVIENDAS	u	314
5	LIMPIEZA DE REDES Y COLECTORES	m	125.127



# OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO ALCANTARILLADO **\$1'741.437**

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TOTAL
1	Convenios terminados	u	27
2	Construcción de pozos total	u	272
3	Colocación de tapas de pozos	u	227
4	Construcción de sumideros 40*32m	u	19
5	Construcción de sumideros especiales 0,60*1,00m	m	27
6	Instalación red alcantarillado urbano	m	20.625,8
7	Instalación red alcantarillado rural	m	5.976,7

# OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO ELECTROMECAÁNICA

Mucho  
más  
de lo que  
ves

Administración  
2023 - 2027



ITEM	ACTIVIDAD REALIZADA	CANTIDAD	TOTAL
1	Mantenimiento, limpieza y desinfección de pozos profundos	4	33.806,25
2	Mantenimiento de sistemas de bombeo (Azaya, La Quinta, San Agustín, Sambal, Ambuquí, Yuyucocha)	9	27.000,00
3	Mantenimientos preventivos a plantas de tratamiento del sector rural (Cuambo, San Luis, Salinas, Juncal, Chota, San Alfonso, Cunro, Lita, Zuleta, Chiriguasi, Ambuquí, Playa de Ambuquí y Carpuela)	22	5.843,75
4	Mantenimiento preventivo a la PTAR Yahuarcocha	2	6.960,76
5	Mantenimiento preventivo a Generadores de Emergencia	42	29.750,46
6	Mantenimiento preventivo y correctivo al sistema automático de cloración PTAP Caranqui	1	3.700,00
7	Mantenimiento electromecánico a plantas urbanas (Caranqui, Azaya, Tanguarín, San Eduardo, Yaguarcocha, Sambal y Guaraczapaz)	7	22.664,59
8	Calibraciones a los transmisores de cloro residual de Caranqui, Azaya y Tanguarín	4	2.800,00
9	Alineación de bombas horizontales	3	1.500,00
10	Mantenimiento preventivo y correctivo a los sistemas SCADA (Yuyucocha, Caranqui y Azaya)	2	4.292,72
11	Calibración de peso y presión (requisito ISO)	1	4.460,34
<b>TOTAL</b>		<b>97</b>	<b>142.778,87</b>

**PROGRAMA DE  
FORTALECIMIENTO  
DE SERVICIOS DE AGUA Y SANEAMIENTO**

**GESTIÓN**

**\$ 696.726,4**

**RECURSOS NO REEMBOLSABLES**



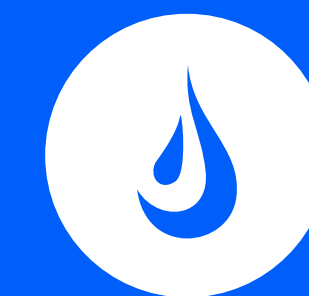
PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE SERVICIOS DE AGUA Y SANEAMIENTO



# PROGRAMA DE **FORTALECIMIENTO DE SERVICIOS DE AGUA Y SANEAMIENTO**

Mucho  
más  
de lo que  
ves

Administración  
2023 - 2027



DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO
MICROMEDIDORES	5.905	275.704,45
MACROMEDIDORES	67	358.796,90
GEOFONOS	3	13.800,00
<b>TOTAL</b>	<b>6.008</b>	<b>648.301,35</b>



# PROGRAMA DE **FORTALECIMIENTO DE SERVICIOS DE AGUA Y SANEAMIENTO**

Mucho  
más  
de lo que  
ves

Administración  
2023 - 2027



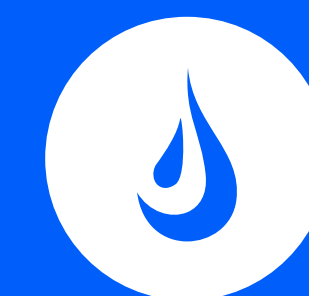
DESCRIPCIÓN PTAR	CANTIDAD	PRECIO
ESPECTROFOTÓMETRO	1	12.003,12
TERMO REACTOR	1	1.998,00
CABINA DE FLUJO LAMINAR	1	4.379,00



# PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE SERVICIOS DE AGUA Y SANEAMIENTO

Mucho más de lo que ves

Administración 2023 - 2027



DESCRIPCIÓN LABORATORIO	CANTIDAD	PRECIO
CABINA DE FLUJO LAMINAR	1	4.379,00
CABINA AUTO DESECADORA VERTICAL	1	2.074,28
ESPECTROFOTÓMETRO	1	12.003,12
MEDIDOR CLORO PORTATIL	3	2.324,40
COLORÍMETRO PORTATIL	4	7.933,00
MINI COLORÍMETRO	13	1.365,00
REFRIGERADOR LABORATORIO	1	4.121,25
TERMO REACTOR	1	1.998,00
EQUIPO DE COLOR	1	12.227,00
<b>TOTAL</b>	<b>26</b>	<b>48.425,05</b>



# INTERVENCIÓN INTERNA

Mucho  
más  
de lo que  
ves

Administración  
2023 - 2027



Intervención: \$ 62.884,82 (no incluye IVA)

COMPONENTE	INTERVENCIÓN PRINCIPAL	DATOS CLAVE
Edificio Bodega	Remodelación integral de baños y duchas	Reemplazo de cerámica, instalaciones hidrosanitarias y eléctricas, piezas sanitarias y divisiones. Hombres: 6 baños, 5 urinarios, 5 duchas, 6 lavamanos, 6 vestidores. Mujeres: 2 baños, 1 ducha, 2 lavamanos.
Laboratorio de Caranqui	Construcción de cubierta	Teja PVC 2.5 mm sobre estructura metálica
Embotelladora de Caranqui	Construcción de cubierta	Teja PVC 2.5 mm sobre estructura metálica anclada a losa existente
Edificio Central	Mejoramiento de cubiertas	Reemplazo policarbonato (86.00 m <sup>2</sup> ), impermeabilización (61.46 m <sup>2</sup> ), limpieza (395.00 m <sup>2</sup> ), reemplazo teja y estructura (224.06 m <sup>2</sup> ), bajantes y canales

# ATENCIÓN AL CLIENTE

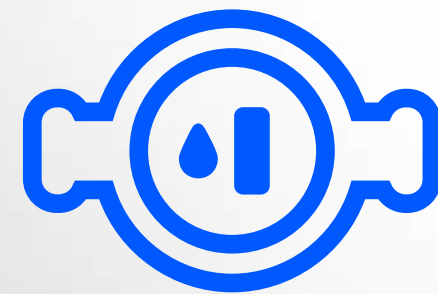
Mucho  
más  
de lo que  
ves

Administración  
2023 - 2027

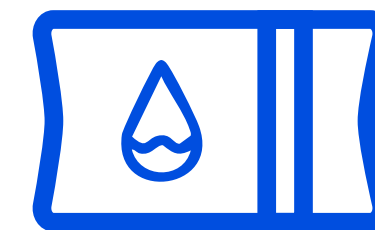


**21mil**

**Solicitudes  
atendidas**



- **Revisión de medidores**
- **Reporte de falta de servicio**
- **Reporte de fugas**



**257mil**  
**unidades  
de agua.**  
**Distribuidas  
en eventos  
a nivel  
cantonal**



**98**

**Servicio de  
Geófono**

Mucho  
más  
de lo que  
ves

Administración  
2023 - 2027



**FACTURACIÓN ANUAL**

—○ **11'870.000**

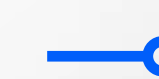
**COBERTURA DE  
LECTURA DE MEDIDORES**



**URBANO: 96.8%**  
**RURAL: 94%**

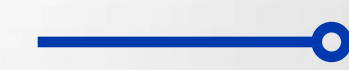
**FACTURACIÓN Y  
MICROMEDICIÓN**

**NUEVAS CONEXIONES**



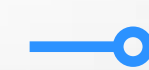
**3009 DE AGUA Y  
ALCANTARILLADO**

**GESTIÓN DE MEDIDORES**



**378 REUBICACIÓN**

**CONTROL MEDIDORES**



**134 CLANDESTINAS**  
**7423 ACTUALIZACIONES CATASTRO**



# **CARTERA Y RECAUDACIÓN**

**RECAUDACIÓN**

**11'660.000**

**98.23%**

**EFICIENCIA DE COBRO**

**129.000**

**ORDENES DE CORTE**

**CARTERA**

**3'870.00**

**POR COBRAR**

**33%**

**CLIENTES HABITUALES**

**67%**

**CLIENTES DIFÍCILES**

# DIRECCIÓN DE PROYECTOS

Mucho  
más  
de lo que  
ves

Administración  
2023 - 2027



**ESTUDIOS  
REALIZADOS**

**31**

AGUA POTABLE Y  
ALCANTARILLADO

**BENEFICIARIOS**

**7560**

HABITANTES

**MONTO DE  
INVERSIÓN**

**\$1'325.958,82**

SIN IVA

**SECTOR  
URBANO**

**16**

PROYECTOS

**2246**

BENEFICIARIOS

**\$483.704,06**

**SECTOR  
RURAL**

**15**

PROYECTOS

**5314**

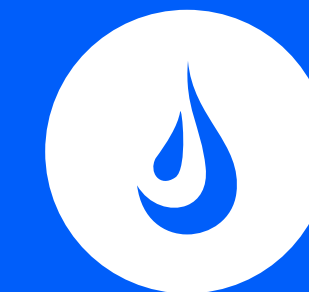
BENEFICIARIOS

**\$842.254,76**

# PLAN DE INVERSIÓN

Mucho  
más  
de lo que  
ves

Administración  
2023 - 2027



ITEM	NOMBRE DEL PROYECTO	PARROQUIA	AÑO	POBLACIÓN BENEFICIARIA	COSTO SIN IVA
1	PROYECTO EL MOLINO	Caranqui	2025	4567	\$1'806,483.34
2	ALCANTARILLADO SANITARIO PANIQUINDRA	La Esperanza	2025	906	\$436.083,59
3	PESILLO 3 - INTERCONEXIÓN TANQUES SAN ANTONIO	San Antonio	2025	5378	\$105.668,96
4	PESILLO 3 - TANQUE SAN CRISTOBAL	La Esperanza	2025	12500	\$365.843,16
5	MEJORAMIENTO SISTEMA DE AGUA POTABLE SALINAS FASE 2	Salinas	2025	2162	\$1'037.895,33
6	PROYECTO MEJORAMIENTO SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LAS COMUNIDADES AMBUQUÍ	Ambuquí	2025	6576	\$1'732.650,41
7	ENTUBADO INGRESO YAHUARCOCHA	Priorato	2025	39709	\$450.607,35
<b>TOTAL</b>				<b>71798</b>	<b>\$5,935,232.14</b>

# APROBACIÓN DE ESTUDIOS HIDROSANITARIOS

Mucho más de lo que ves

Administración 2023 - 2027



ESTUDIOS APROBADOS

49

ESTUDIOS DE LOTIZACIONES Y EDIFICACIONES

UNIDADES CONTEMPLADAS

768

LOTES / DEPARTAMENTOS

BENEFICIARIOS

2.671

HABITANTES

RECAUDACIÓN

USD  
60.757,23

# APROBACIÓN DE ESTUDIOS HIDROSANITARIOS

Mucho  
más  
de lo que  
ves

Administración  
2023 - 2027

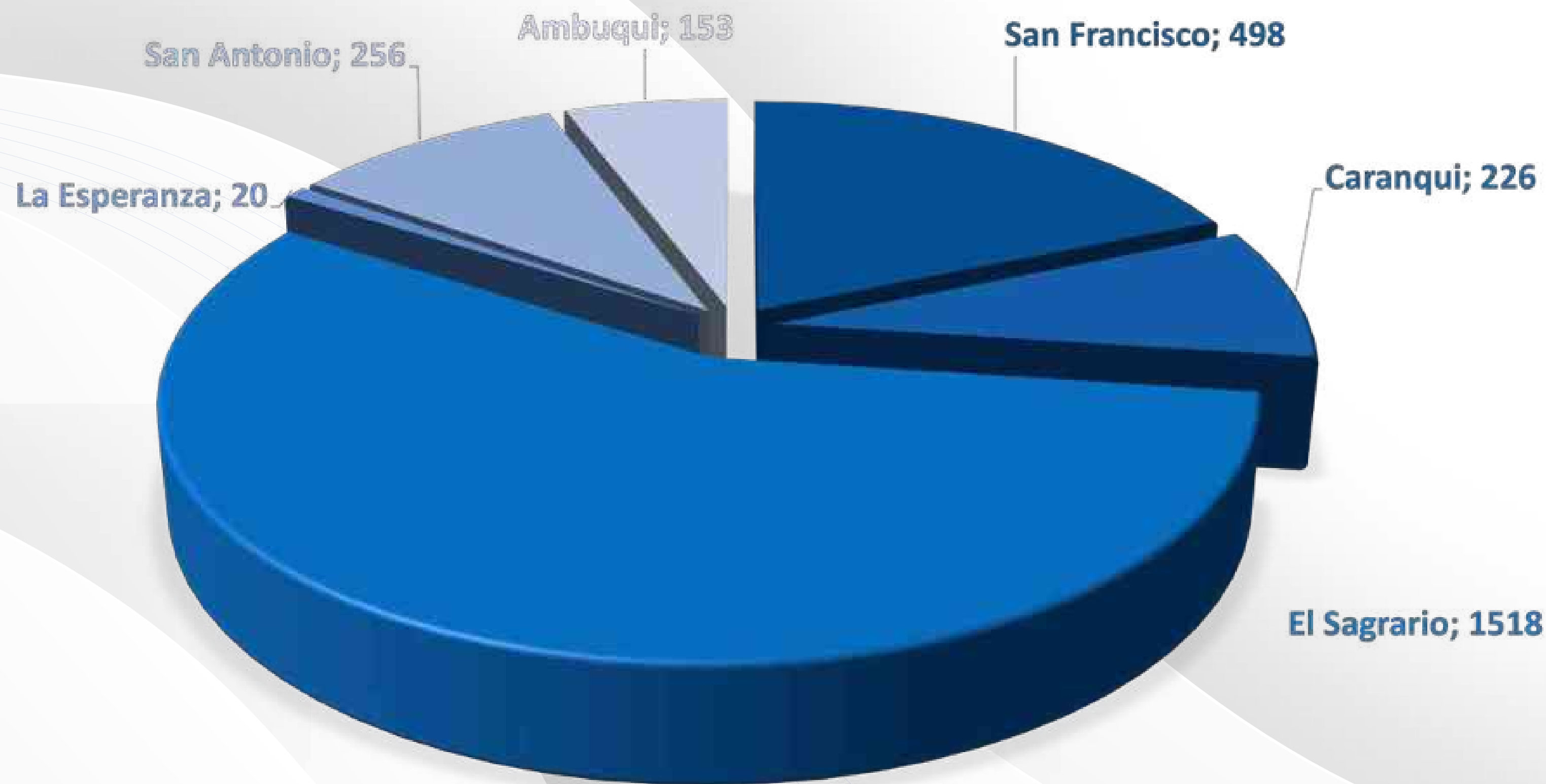


PARROQUIA	MONTO	BENEFICIARIOS	LOTES/PREDIOS
San Francisco	\$ 18,335.38	498	118
Caranqui	\$ 5,687.39	226	51
El Sagrario	\$ 19,792.77	1518	375
La Esperanza	\$ 4,606.65	20	4
San Antonio	\$ 7,428.70	256	79
Ambuquí	\$ 4,906.34	153	141
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 60,757.23</b>	<b>2671</b>	<b>768</b>

# BENEFICIARIOS ESTUDIOS HIDROSANITARIOS

Mucho  
más  
de lo que  
ves

Administración  
2023 - 2027



San Francisco	498
Caranqui	226
El Sagrario	1518
La Esperanza	20
San Antonio	256
Ambuquí	153

# TEMA AMBIENTAL

**15** ——— Proyectos Regularizados

## ANÁLISIS DE LABORATORIO

**36** ——— Sistemas Aislados

**60** ——— Colectores

**14** ——— PTAR Ibarra

**14** ———

**19** ———


**5** ———

PTAR Yahuarcocha

Aforos de Caudales

Denuncias Ciudadanas  
atendidas





**SIEMBRA DE  
ÁRBOLES**

**SE EJECUTARON  
3 campañas  
ambientales**

**1.090  
árboles  
sembrados  
en diferentes  
sectores del  
cantón**

**DONACIÓN  
3000  
árboles**

**TOTAL  
4090  
árboles  
para la ciudad**

# PROGRAMA EDUCATIVO **GUARDIANES DEL AGUA**

Mucho  
más  
de lo que  
ves

Administración  
2023 - 2027



**12**  
UNIDADES  
EDUCATIVAS



AÑO LECTIVO  
**2025  
2026**



**495**  
ESTUDIANTES  
PARTICIPANTES

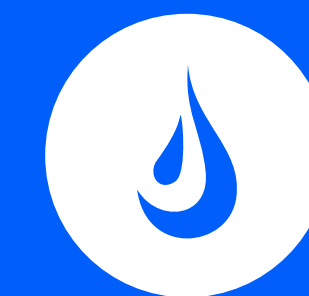


**OBJETIVO**  
CONCIENTIZAR  
SOBRE EL CUIDADO  
DEL RECURSO  
HÍDRICO EN  
INSTITUCIONES  
URBANAS Y RURALES

# SOCIALIZACIONES COMUNITARIAS

Mucho  
más  
de lo que  
ves

Administración  
2023 - 2027



36

Socializaciones  
Realizadas

TEMÁTICAS

Uso eficiente del agua  
potable y alcantarillado,  
salud, tarifas, proyectos  
y campañas especiales

673

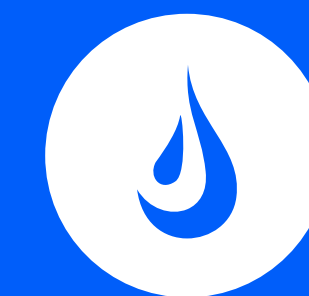
Personas que  
participaron  
de las parroquias  
urbanas y rurales



# CUIDA TU CISTERNA, CUIDA TU SALUD

Mucho  
más  
de lo que  
ves

Administración  
2023 - 2027



## LUGARES VISITADOS

**18** (Centros comerciales,  
conjuntos habitacionales,  
hospitales y terminales)

**OBJ.**

Promover la prevención  
sanitaria mediante el  
adecuado mantenimiento  
de cisternas





# MERCADOS SALUDABLES

**4** capacitaciones

En mercados municipales sobre el buen uso del agua potable, redes de alcantarillado y manejo de aceites usados

**177**  
Comerciantes  
Beneficiados



# VISITAS GUIADAS Y GIRAS

**16** *Visitas y giras  
de observación*

Plantas de tratamiento,  
Guaracazapas, mercados  
artesanales y laboratorio

**358** *Participantes*

Estudiantes universitarios,  
colegios, comerciantes y  
grupos barriales

# UNIDAD DE COMPRAS PÚBLICAS

Mucho  
más  
de lo que  
ves

Administración  
2023 - 2027



2'752.088,40

**PAC  
REFERENCIAL**

2'385.488,17

**PAC EJECUTADO  
AÑO 2025**

366.600,23

**AHORRO EN  
PROCESOS**

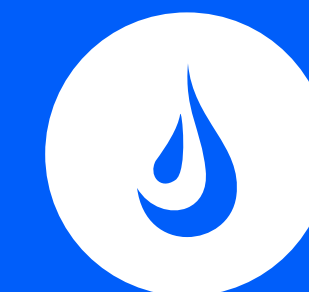
**13.3%**



# DIRECCIÓN FINANCIERA

Mucho  
más  
de lo que  
ves

Administración  
2023 - 2027



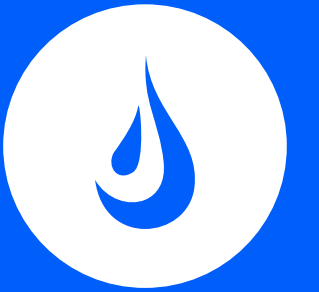
PRESUPUESTO EMAPAI	
DETALLE	VALOR 2025
PRESUPUESTO INICIAL	\$ 17'555.933,56
REFORMA	\$ 517.784,54
<b>PRESUPUESTO FINAL</b>	<b>\$ 18'073.718,10</b>

RESUMEN DE INGRESOS 2025	
DETALLE	CUMPLIMIENTO
INGRESOS CORRIENTES	89,01%
INGRESOS CAPITAL	0,67%
INGRESOS FINANCIAMIENTO	32,80%
<b>TOTAL</b>	<b>71,48%</b>
<b>EJECUCIÓN</b>	<b>71,48%</b>

# DIRECCIÓN FINANCIERA

Mucho  
más  
de lo que  
ves

Administración  
2023 - 2027



ACTIVO - PASIVO Y PATRIMONIO		
CÓDIGO	DENOMINACIÓN	AÑO 2025
1	ACTIVO	\$ 70'112.061,3
2	PASIVO	\$ 30'299.929,36
3	PATRIMONIO	\$ 39'812.131,94
<b>TOTAL PASIVO + PATRIMONIO</b>		<b>\$ 70'112.061,30</b>

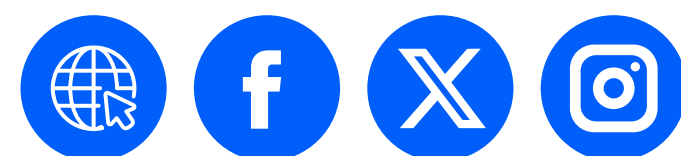
PRESUPUESTO DE GASTO 2025	
DETALLE	PORCENTAJE
GASTOS CORRIENTES	16.28%
GASTOS PRODUCCIÓN	23.62%
GASTOS INVERSIÓN	49.89%
GASTOS CAPITAL	3.65%
APLICACIÓN FINANCIAMIENTO	6.56%
<b>TOTAL</b>	<b>100%</b>
<b>EJECUCIÓN</b>	<b>66.97%</b>

EMAPA-I

Mucho,  
*más*  
de lo que  
*ves*

*Somos  
agua de  
Calidad*

*gracias!*



@emapaibarra [www.emapaibarra.gob.ec](http://www.emapaibarra.gob.ec)