

AGUAS & ASEO DE YONDÓ S.A. E.S.P.



AVANCE PLAN DE ACCIÓN ENERO – ABRIL 2019

PRESENTADO POR:
JOSE ROMAN DEVIA PEÑATE
GERENTE

PRESENTADO A:
HONORABLE CONCEJO MUNICIPAL

YONDO ANTIOQUIA
MAYO 2019



AGUAS & ASEO DE YONDÓ S.A E.S.P

2019

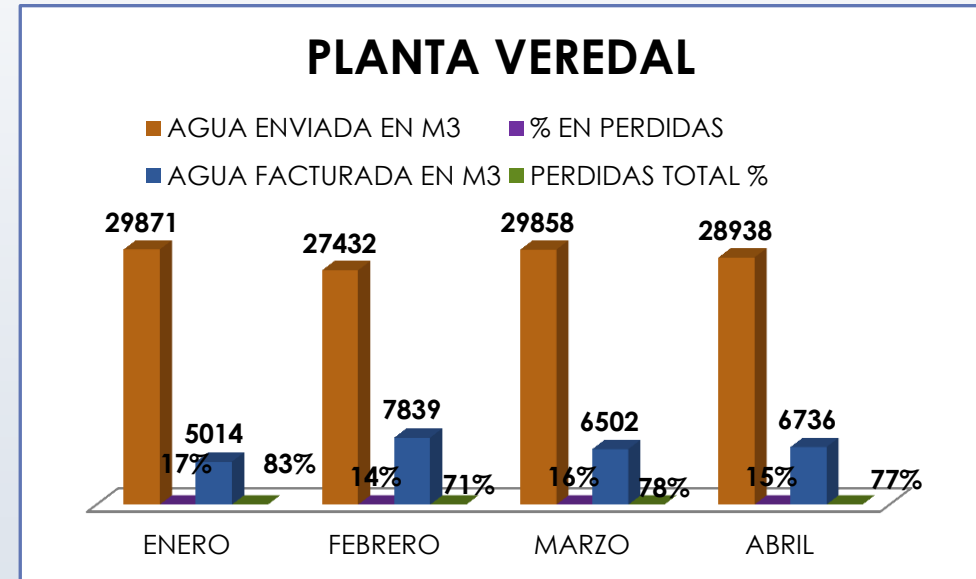
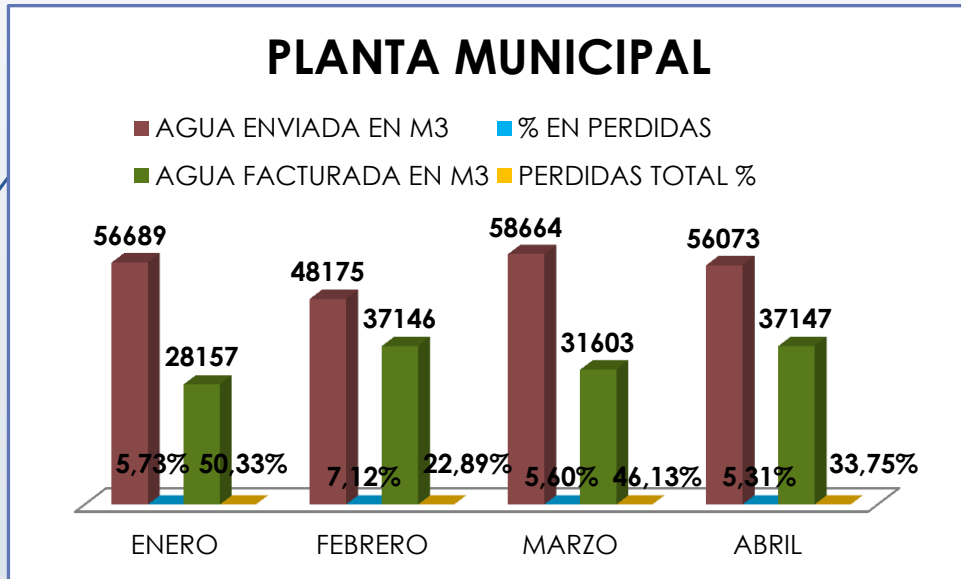


La empresa Aguas & Aseo de Yondó S.A. E.S.P. se encarga de la prestación de los servicios de acueducto, alcantarillado y aseo en el municipio de Yondó Antioquia, ejecutando actividades como; captación, tratamiento y distribución de agua potable, mantenimiento de redes de alcantarillado, evacuación de aguas residuales domésticas, mantenimientos de canales de drenaje y sistemas de aguas lluvias, reparación de daños e instalación de acometidas de acueducto y alcantarillado, recolección, transporte y disposición final de residuos sólidos, barrido y limpieza de vías y áreas públicas y atención al usuario.

ACUEDUCTO

La empresa Aguas & Aseo de Yondó S.A E.S.P durante el periodo enero – abril de 2019 ha implementado estrategias técnicas con el objetivo de ofrecer un mejor servicio en cuanto al suministro y calidad del agua potable para la comunidad del sector urbano y rural (área plana) del municipio de Yondó.

Durante el periodo de enero a diciembre de 2018 los resultados obtenidos del índice de riesgo de calidad de agua – IRCA para el consumo Humano es de **0,85%** (sin riesgo), conforme a lo estipulado en el Decreto 1575 de 2007 y la Resolución 2115 de 2007.



ACUEDUCTO

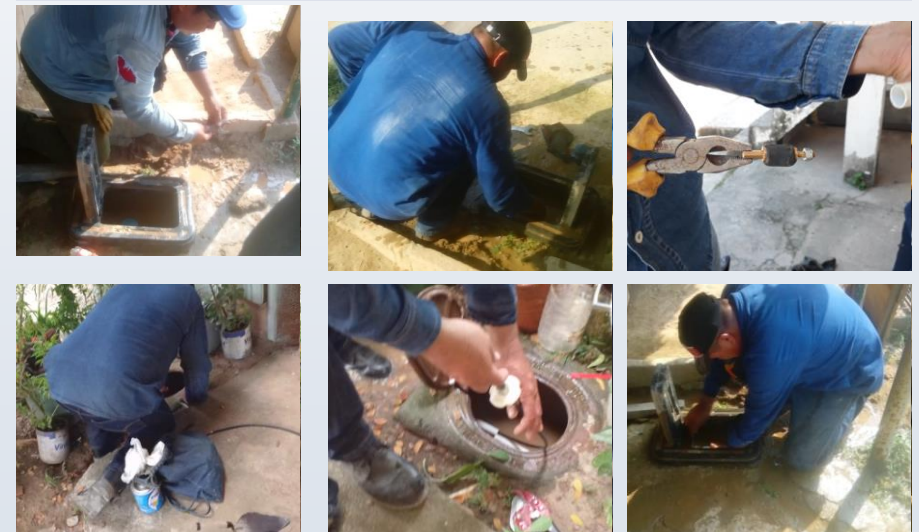
CORTES DE SERVICIO POR INCUMPLIMIENTO

Al iniciar el año 2019 se inició el corte del servicio por incumplimiento en el pago a diferentes barrios del municipio, en lo que va del año hemos estado en seguimiento con sus respectivas actas de cortes en los barrios que relaciono a continuación:

BARRIO	NUMERO DE PERSONAS EN SEGUIMIENTO
NARANJOS	23
CENTRAL	11
VILLA MARIA	138
PROGRESO	68

TOTAL: 240 CORTES REALIZADOS A LA FECHA

Jornada de cortes del servicio de acueducto, por mora



ACUEDUCTO

DENUNCIAS – DEFRAUDACION DE FLUIDOS

Al iniciar el año 2018 no se contaban con denuncias presentadas ante la Fiscalía General De La Nación - Yondó Antioquia, a la fecha del presente año se llevan en total **23** denuncias radicadas ante dicha entidad por el presunto delito de Defraudación de Fluidos contemplado en el artículo 256 del Código Penal.

No.	DENUNCIADOS	ESTADO
1	TERESA DE JESUS ORTIZ	Conciliación lograda, acuerdo de pago realizado por la usuaria
2	ANAYIBE TOVAR	Activo, Conciliación conjunta Programada para 29 de mayo 2019
3	ALBEIRO LONDOÑO CUARTAS	Activo, Conciliación conjunta Programada para 29 de mayo 2019
4	MARIA ARIAS DE MUÑOZ	Activo, Conciliación conjunta Programada para 29 de mayo 2019
5	ANGEL CARPIO SEGOVIA	Activo, Conciliación conjunta Programada para 29 de mayo 2019
6	LUZ MIRIAM MARQUEZ MARQUEZ	Activo, Conciliación conjunta Programada para 29 de mayo 2019
7	YURANIS REYES ROMERO	Activo, Conciliación conjunta Programada para 29 de mayo 2019
8	BERLYDIS PEÑALOZA	Activo, Conciliación conjunta Programada para 29 de mayo 2019
9	YAQUELINE JIMENEZ	Activo, Conciliación conjunta Programada para 29 de mayo 2019
10	GABRIEL FONCE GARCIA	Activo, Conciliación conjunta Programada para 29 de mayo 2019
11	NEONELLIS MORALES PEDRAZA	Activo, Conciliación conjunta Programada para 29 de mayo 2019
12	EDILBER AGUDELO PITALUA	Activo, Conciliación conjunta Programada para 29 de mayo 2019
13	DANYS JIMENEZ CARPIO	Activo, Conciliación conjunta Programada para 29 de mayo 2019
14	INGRY ELENE AGUDELO PITALUA	Activo, Conciliación conjunta Programada para 29 de mayo 2019
15	RAUMIR SOSA	Activo, Conciliación conjunta Programada para 29 de mayo 2019
16	JOSE MARIN ROMERO	Activo, Conciliación conjunta Programada para 29 de mayo 2019
17	NILSO JIMENEZ ROMERO	Activo, Conciliación conjunta Programada para 29 de mayo 2019
18	ALVEIRO CARPIO PEÑALOSA	Activo, Conciliación conjunta Programada para 29 de mayo 2019
19	MARCO FABIAN FLOREZ ALMENDRALES	Activo, Conciliación conjunta Programada para 29 de mayo 2019
20	ESNEIDER VALDERRAMA MANZANILLA	Activo, Conciliación conjunta Programada para 29 de mayo 2019
21	DEILY ROCIO PEÑATE	Presentada
22	DIOCELINA VEGA MARTINEZ	Presentada
23	YURLEDYS OSPINO LLORENTE	Presentada

ACUEDUCTO

Lavado Planta de la Vereda Caño Bodegas



ACUEDUCTO

Instalación de Válvula Municipal, Diámetro 10", Sello Tipo Elástico



ACUEDUCTO

Mantenimiento del sistema de acueducto y pluvial de la sección primaria y sistema de alcantarillado de la sección secundaria del municipio de Yondó



ALCANTARILLADO

Mantenimiento del sistema de acueducto y pluvial de la sección primaria y sistema de alcantarillado de la sección secundaria del municipio de Yondó.



ALCANTARILLADO

Mantenimiento del sistema de acueducto y pluvial de la sección primaria y sistema de alcantarillado de la sección secundaria del municipio de Yondó:

En el proceso se suministro lo siguiente:

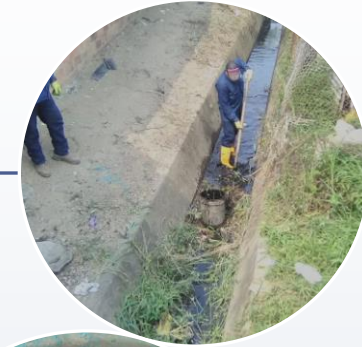
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
Accesorios Pastigrifos para Lavamanos	Und	20
Accesorios para Baños (Válvulas, Arbolito)	Und	5
Compresor Industrial de 200 PSI presión	Dia	1
Manguera de 1" para compresor	ML	100
Escobas para lavado de tanques elevados	Und	6
Cepillos Para Lavado de tanques elevados	Und	4
Mano de obra Cuadrilla (4 Fontaneros)	Dia	4
Hipoclorito de Sodio (Cloro Liquido) - Mensual	Galones	5

ALCANTARILLADO

Mantenimiento a estructuras pluviales (Canal barrio Gaitán)



Mantenimiento a estructuras pluviales (Canal barrio Progreso)



ALCANTARILLADO

Mantenimiento a estructuras pluviales (Sumideros)



ALCANTARILLADO

Mantenimiento a estructuras pluviales (Sumideros)





E. S. P.

ALCANTARILLADO

Mantenimiento a las redes sanitarias Barrio **la Victoria**, con el sistema de Succión - Presión



Mantenimiento a las redes sanitarias Barrio **Tres de Octubre**, con el sistema de Succión - Presión



Mantenimiento a las redes sanitarias Barrio **Villa María**, con el sistema de Succión - Presión





E. S. P.

ALCANTARILLADO

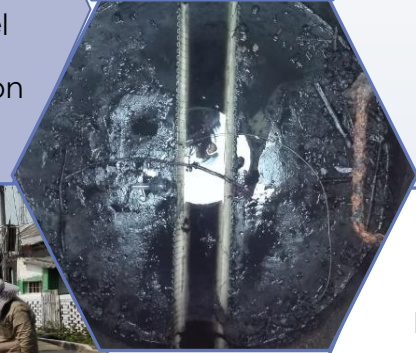
Mantenimiento a las redes sanitarias **Gaitán**, con el sistema de Succión - Presión



Mantenimiento a las redes sanitarias B. **Progreso**, con el sistema de Succión - Presión



Mantenimiento a las redes sanitarias B. **Central**, con el sistema de Succión - Presión



Grasas producidas por el Restaurante Oro Negro
Lo que genera Obstrucción del fluido residual



ALCANTARILLADO

Mantenimiento a las redes sanitarias **Urb El Prado**, con el sistema de Succión - Presión



Mantenimiento a las redes sanitarias **B. el Prado**, con el sistema de Succión - Presión



ALCANTARILLADO

Mantenimiento al sistema de rebombeo del B. Paraíso, por el equipo operativo de la empresa



Mantenimiento al sistema de rebombeo del B. Victoria, por el equipo operativo de la empresa





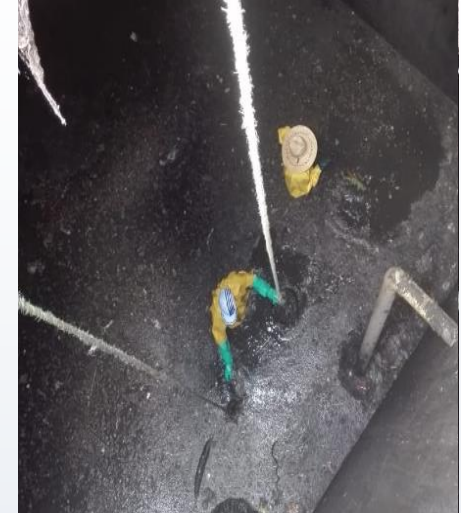
E. S. P.

ALCANTARILLADO

Mantenimiento al sistema de rebombeo del B. Prado, por el equipo operativo de la empresa



Mantenimiento al sistema de rebombeo del B. Progreso, por el equipo operativo de la empresa



ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO

CONCLUSION:

Se realiza el conteo por actividad durante los meses de Enero - Abril del 2019 obteniéndose los siguientes resultados.

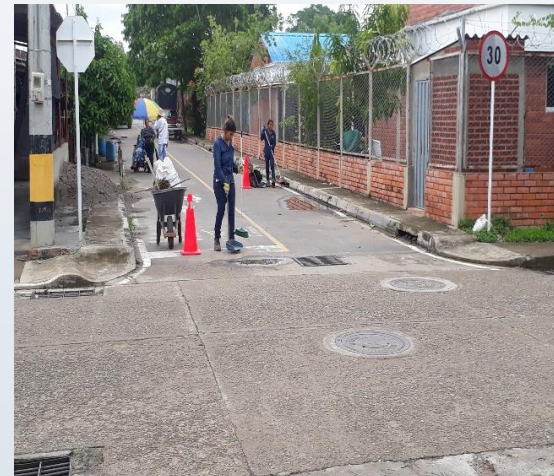
ACTIVIDAD	CANTIDAD
CORRECCIÓN DE FUGAS	29
DESTAPONAMIENTOS	39
MANTENIMIENTO DE SISTEMAS HIDRAULICOS PLUVIALES (SUMIDEROS, CANALES DE DESCARGA)	45
INSTALACIÓN DE MEDIDORES	10
INSTALACION DE ACOMETIDAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO	3
ANULACION DE ACOMETIDAS ILICITAS	9
REPARACION DE DAÑOS EN TUBERÍA PRINCIPAL ZONA VEREDAL Y URBANA	10

ASEO

BARRIDO Y LIMPIEZA

La empresa AGUAS & ASEO DE YONDO S.A. E.S.P. Brinda el servicio de Barrido y limpieza de vías y áreas públicos, En el periodo de Enero a Abril de 2019, se ha ejecutado actividades de Limpieza y Barrido en área urbana del municipio de Yondó, con dos operarias, se cuenta con un Sistema De Gestión De La Seguridad Y Salud En El Trabajo, en cumplimiento con lo establecido en el decreto 1072 del 2015.

Observación al prestar el servicio: existe la falta de conciencia ambiental en la población en cuanto al momento que consumir cualquier producto este es depositado por las vías, ocasionando un aspecto negativo, falta de cultura ambiental.



ASEO

RECOLECCIÓN DE RESIDUOS - DISPOSICIÓN FINAL

Se brinda un servicio con Calidad, contamos con un vehículo compactador con tres operadores de recolección, el conductor del camión, con sus respectivos elementos de protección personal. En la prestación del servicio público de aseo, en la recolección transporte de residuos sólidos, se han presentado novedades los propietarios de las viviendas instalan polisombras en las vías, lo cual es un obstáculo para el tránsito del vehículo.



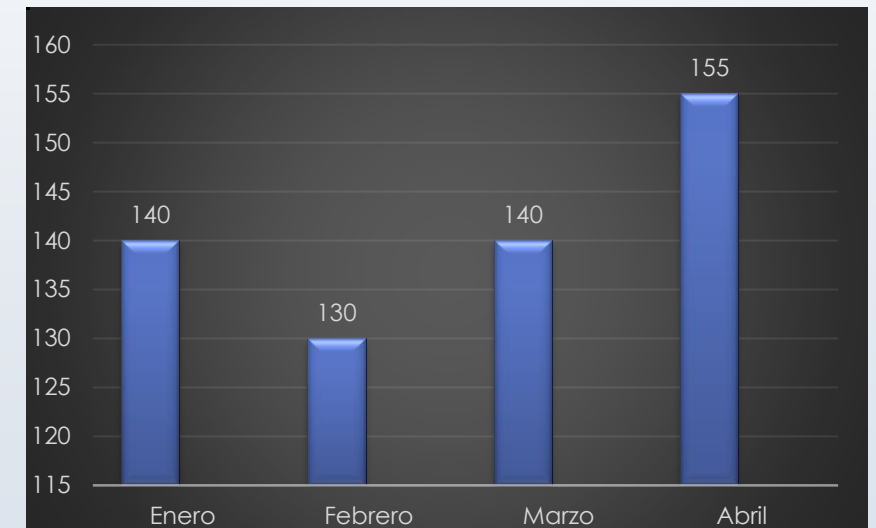
ASEO

RUTAS DE RECOLECCIÓN DE RESIDUOS

Macro Ruta	Código Micro Ruta	Barrios	Frecuencia					Hora de Inicio	Hora de Finalización
			Lu	Ma	Mi	Ju	Vi		
Municipio de Yondó Área Urbana	RU No.01	CENTRAL, EL PROGRESO, JORGE ELIECER GAITÁN, PARAÍSO, EL 25 DE ENERO, LOS NARANJOS						4:30 am	2:00 pm
	RU No.02	CANTARANA, LA PAZ, 23 DE JULIO, BRISAS DEL ORIENTE, LA VICTORIA, TRES DE OCTUBRE, COLONIA SUR, LA ESPAÑOLA, JOSÉ DOMINGO OLIVEROS, EL PRADO NUEVO, PRADO VIEJO, VILLA MARÍA.						4:30 am	2:00 pm
Municipio de Yondó Área Rural	RU No.03	LA CABAÑA, CORREGIMIENTO SAN MIGUEL DEL TIGRE, PUERTO LOS MANGOS, PUERTO TOMAS, PUERTO CASABE, LA PAZ, X10, LA CÓNDOR, LAGUNA DEL MIEDO, REPRESA, SAN LUIS BELTRÁN KILOMETRO 5.						4:30 am	2:00 pm

TONELADAS RECOLECTADAS Y DISPUESTAS

En la siguiente grafica se puede evidenciar las cantidades de toneladas de residuos que se han recolectado y dispuesto durante enero – abril de 2019.



ASEO

ACTIVIDADES EN RELACION CON LAS COMUNIDADES

La empresa AGUAS & ASEO DE YONDÓ S.A. E.S.P. Celebró el día del agua y el día del niño, actividades que fueron realizadas con los niños de nuestro municipio, se desarrollaron diferentes talleres con el objetivo de sensibilizar a los niños.

Temas:

- Ahorro y uso eficiente del agua en cumplimiento al PUEAA.
- Elaboración de dibujo y pinturas en un muro con mensaje alusivo al cuidado del agua.
- Talleres de manejo y separación de residuos sólidos



FACTURACION Y RECAUDO

La empresa Aguas & Aseo de Yondó S.A E.S.P durante el periodo de enero a abril de 2019 se facturó la suma de **\$ 439.578.753** de los cuales solo se recaudó **\$224.342.576** Incluyendo el valor recaudado de la cartera morosa.

El recaudo a 30 de abril de 2019 corresponde al **51%** del total facturado.

FACTURACION Y RECAUDO 2019		
MES	FACTURACION	RECAUDO
ENERO	\$ 104.416.176,00	\$ 56.806.830,00
FEBRERO	\$ 121.086.160,00	\$57.231.456,00
MARZO	\$ 111.931.871,00	\$59.024.837,00
ABRIL	\$ 102.144.546,00	\$51.279.453,00
TOTAL	\$439.578.753,00	\$224.342.576,00

RECUPERACIÓN DE CARTERA

A fecha de 30 de abril de 2019 la cartera morosa se encuentra por valor de **\$2.081.341.558** donde los intereses están por un valor de **\$724.394.954** y el capital por valor de **\$1.356.946.604**.

De acuerdo a las acciones normativas y legales que se han venido implementado Durante el 2019 para la recuperación de la cartera morosa; como son los cortes, acuerdos de pago y descuentos de intereses, se ha logrado recuperar el valor de **\$ 117.960.700**

Para las vigencias analizadas se registraron en lo que va del año 2019, se han realizado **108** acuerdos de pago los cuales presenta el siguiente comportamiento de pago:

MES - AÑO 2019	NUMERO DE ACUERDOS	ACUERDOS CUMPLIDOS A LA FECHA	ACUERDOS INCUMPLIDOS A LA FECHA	ABONOS RECAUDADO
ENERO	29	21	8	\$ 4.328.805
FEBRERO	24	24	0	\$ 4.389.691
MARZO	30	30	0	\$ 3.272.000
ABRIL	25	25	0	\$ 3.083.424
TOTAL	108	100	8	\$ 15.073.920

RECUPERACIÓN DE CARTERA



Al iniciar el año 2018 se encontraban activos 10 procesos ejecutivos, a la fecha del presente año se llevan en total **48** procesos de los cuales 10 han sido archivados por pago total de la obligación principal.

ESTADO: 38 ACTIVOS

No.	DEMANDADO	VALOR/CUANTIA
1	JOSE OSPINA VELASQUEZ	\$ 1.977.741
2	MARIA FELICIDAD ACUÑA DE ACUÑA	\$ 1.747.395
3	GLORIA EMILSE MARIN GUTIERREZ	\$ 1.520.628
4	ENRIQUE HERNANDEZ CONDE	\$ 2.350.115
5	JUAN FERNANDO MUÑOZ DUQUE	\$ 3.407.130
6	ALFONSO LOZANO HERRERA	\$ 3.009.907
7	MERCEDES ARENILLA DIAZ	\$ 2.100.026
8	ANDRES PEDROZO MARTINEZ	\$ 2.771.247
9	ADRIANA BALLESTEROS CAMACHO	\$ 2.028.438
10	JULIANA DE JESUS VILLEGAS	\$ 2.738.844
11	BENIGNO BARBA RODRIGUEZ	\$ 2.456.223
12	PANTALEONA CARPIO CAMPOS	\$ 2.359.302
13	SANDRA MILENA SOSSA SANCHEZ	\$ 1.145.706
14	MARTHA ISABEL GALEANO MARINO	\$ 4.194.586
15	LUIS SANTANA PETRO VILLEGAS	\$ 1.026.780
16	IRIS CARPIO CAMPO	\$ 1.106.006
17	JAVIER ARMANDO VIDAL VASQUEZ	\$ 2.323.868
18	REYNALDO PINZON	\$ 1.247.067
19	MARLENY GUARIN VILLA	\$ 3.409.219
20	EDUARD CASTAÑEDA	\$ 5.545.584
21	ENRIQUE LERMA MACIAS	\$ 4.916.655
22	MODESTA PADILLA BALLESTEROS	\$ 1.769.500
23	SANDRA PATRICIA HINCAPIE VIDES	\$ 5.468.081
24	MABEL ARRIOLA ALVARINO	\$ 7.185.638
25	ELISEO GALEANO MARINO	\$ 15.092.650
26	NANCY RIOS CHACON	\$ 2.551.338
27	MARTHA ISABEL ESCOBAR MARTINEZ	\$ 8.828.078
28	DIOCELINA VEGA MARTINEZ	\$ 10.772.408
29	CARLOS EMILIO DIAZ TOVAR	\$ 4.062.117
30	CECILIA PEDROZO PALENCIA	\$ 1.337.241
31	LUZ MARINA SALCEDO	\$ 4.276.518
32	REINALDO BALDOVINO PINEDA	\$ 4.338.028
33	JOSE DIOGENES QUINTERO HERANDEZ	\$ 7.866.257
34	DORA JANETH ARENAS HERRERA	\$ 4.788.149
35	LUZ MARINA BARRERA LIMA	\$ 4.515.678
36	JAIR BOLIVAR GALVIS	\$ 4.294.629
37	RUBIELA AMPARO ECHAVARRIA	\$ 5.002.873
38	MAYERLI CIMANCA GUERRERO	\$ 1.558.271
	TOTAL	\$ 147.089.921

PQRS

La gestión realizada a corte de abril 30 de 2019, respecto de las solicitudes presentadas por nuestros clientes corresponde a **393** atenciones. Los servicios sobre los que se presente el mayor número de peticiones, quejas y reclamos es:

MES	PQR	PAZ Y SALVOS	RECONEXIONES	SUSPENSIONES	INSTALACIÓN DE MEDIDORES	TOTAL
ENERO	9	152	6		5	172
FEBRERO	16	53	13	2	7	91
MARZO	22	23	7		5	57
ABRIL	36	27	7	2	1	73
TOTAL	83	255	33	4	18	393

PROYECTOS 2018

► ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA OPTIMIZACION DEL ACUEDUCTO MUNICIPAL DE YONDO, ANTIOQUIA.

Los estudios y diseños tienen como objeto principal mejorar las condiciones actuales del servicio de acueducto que presta el municipio a el casco urbano, proyectando por medio la creación de un producto “diseño” que permita plasmar el mejorando de las estructuras existentes, desde la captación, planta de tratamiento y la malla hidráulica del acueducto. Esto con el fin de aumentar el tiempo de servicio.

ESTADO: EN LIQUIDACION

COMITÉ DE SEGUIMIENTO



PROYECTOS 2018

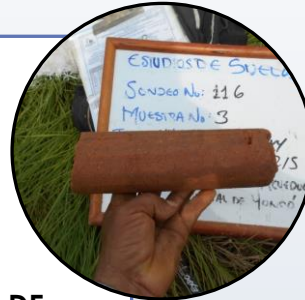
ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA OPTIMIZACION DEL ACUEDUCTO MUNICIPAL DE YONDO, ANTIOQUIA.

REGISTROS FOTOGRAFICOS DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS

RECOLECCION DE INFORMACION CATASTRO DE USUARIOS



ESTUDIOS DE SUELOS



TRABAJOS DE TOPOGRAFIA



PROYECTOS 2019

CONSTRUCCIÓN ACUEDUCTO VEREDA LA SOLEDAD MUNICIPIO DE YONDÓ – ANTIOQUIA

Esta alternativa comprende la construcción de un acueducto rural, localizado en el centro poblado denominado la Soledad, la población es de 60 beneficiarios, que gozaran de agua potable apta para el consumo humanos. El proyecto contemplará la perforación de pozo de agua que garantizará el suministro de agua en época de verano, una planta potabilizadora que permitirá volver apta el agua para el consumo humano, un tanque elevado que nos permitirá dar presión necesaria para distribución que se hará por ultimo con el sistema de redes de tubería en PEAD que llegara a los domicilios de cada uno de los usuarios.

ESTADO: EN EJECUCIÓN

Socialización del proyecto con la comunidad de la vereda la Soledad



PROYECTOS 2019

OPTIMIZACIÓN DEL ACUEDUCTO VEREDA LA REPRESA, MUNICIPIO DE YONDÓ - DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Con este proyecto se quiere realizar el mejoramiento actual del sistema de acueducto de la vereda la represa, mejorando su continuidad, calidad de agua y sostenimiento, ya que se piensa realizar la alimentación eléctrica por medio de energía solar. El proyecto consta de la construcción de un nuevo pozo, red de aducción, mejoramiento de la caseta de bombeo, cerramiento e instalación de sistema fotovoltaico.

ESTADO: EN EJECUCIÓN

SOCIALIZACION DEL PROYECTO CON LA COMUNIDAD DE LA VEREDA LA REPRESA



PROYECTOS 2019

OPTIMIZACIÓN DEL ACUEDUCTO VEREDA LA REPRESA, MUNICIPIO DE YONDÓ - DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

ADECUACION DE
TERRNO PARA
CONSTRUCCION
DEL POZO



PERFORACION
DE POZO



VISITA TECNICA
POR PARTE DE LA
SUPERVISION



PROYECTOS 2019

- ❑ **CONSTRUCCIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE LOS SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE EN 18 CENTROS EDUCATIVOS RURAL “CER” DEL MUNICIPIO DE YONDÓ ANTIOQUIA.” APROBADO POR EL OCAD.**
- ❑ **REHABILITACIÓN DE LA CAPACIDAD HÍDRICA DE LA LAGUNA DEL MIEDO DEL MUNICIPIO DE YONDÓ ANTIOQUIA. APROBADO POR EL OCAD.**



GRACIAS

*Oportunidad
para todos!*

Three stylized birds in yellow, red, and blue are shown in flight, moving upwards and to the right. Below them is a green brushstroke.