



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

INFORME DE GESTIÓN



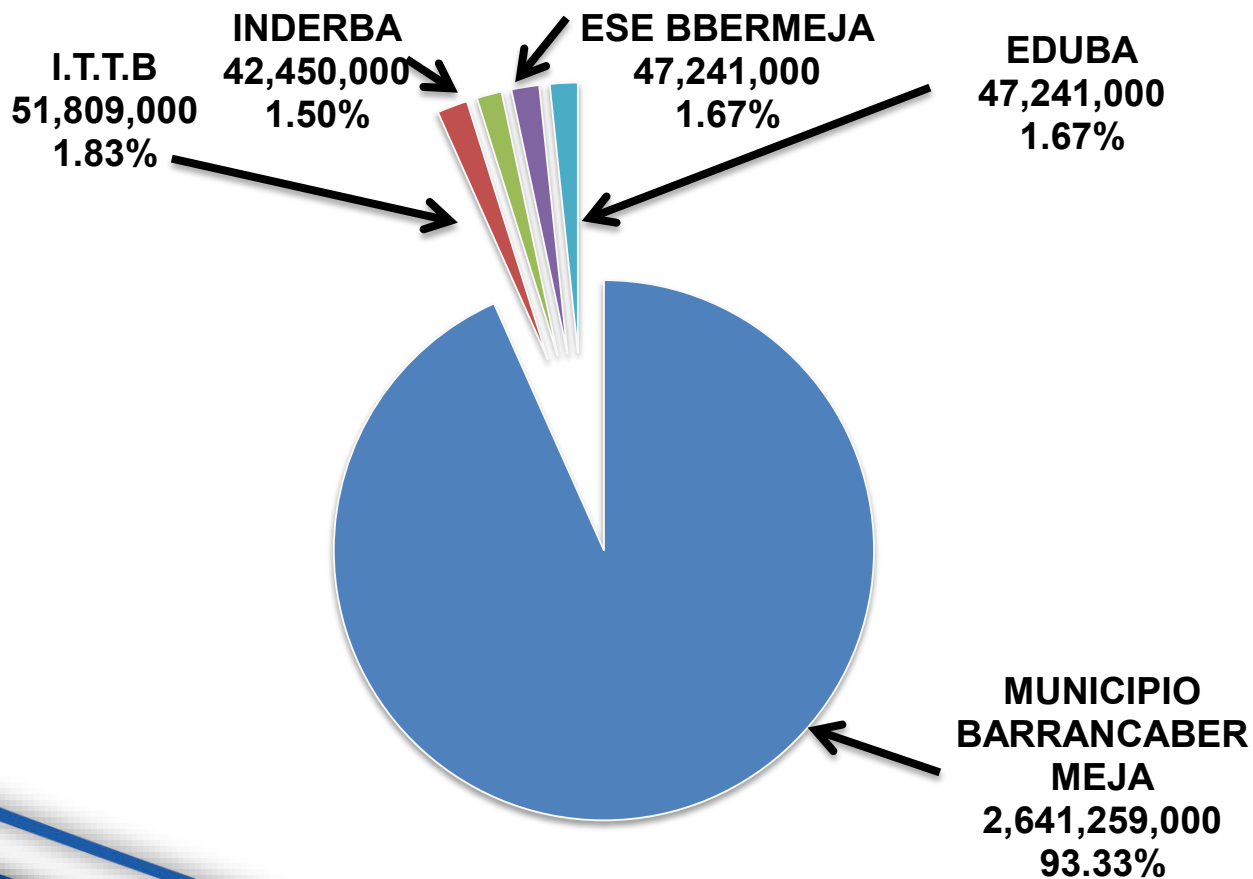
AGUAS DE BARRANCABERMEJA SA ESP

Periodo: Febrero a Mayo de 2019



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

COMPOSICION ACCIONARIA.





AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.



1. GESTION DE PROYECTOS



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

GESTION DE PROYECTOS

**BANCO DE PROYECTOS DE INVERSIÓN DE ACUEDUCTO Y SANEAMIENTO
BÁSICO : Aguas de Barrancabermeja SA ESP.**

PROYECTOS VIABILIZADOS EN EL PERIODO DE FEBRERO A MAYO DE 2019	
Sector Acueducto	11
Sector Alcantarillado	3
TOTAL	14



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

FINANCIACIÓN DE PROYECTOS

FUENTES DE FINANCIACIÓN (Febrero a Mayo de 2019)	No. DE PROYECTOS
Recursos CMI Acueducto - Aguas de Barrancabermeja SA ESP	11
Recursos CMI Alcantarillado - Aguas de Barrancabermeja SA ESP	2
Para Gestión de Recursos Municipio de Barrancabermeja	0
Recursos OCAD Municipal	0
Recursos Otras Fuentes	1
TOTAL PROYECTOS FINANCIADOS DE FEBRERO A MAYO DE 2019.	14

Periodo: Febrero a Mayo de 2019



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

PROYECTOS VIABILIZADOS

ACUEDUCTO

ITEM	No. REGISTRO BANCO DE PROYECTOS	NOMBRE DEL PROYECTO	VALOR DEL PROYECTO	FUENTES DE FINANCIACION
1	201901002	REPOSICION DE VALVULAS REGULADORAS DE PRESIÓN EN LAS LÍNEAS NORORIENTE Y COMERCIO EN LA CASETA DE VÁLVULAS EN LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE DE LA EMPRESA DE AGUAS DE BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P	\$ 482.939.556	FINANCIADO CON RECURSOS CMI ACUEDUCTO
2	201901004	RECUPERACIÓN DE ESPESORES EN LOS FILTROS Y REPOSICION DE LECHO FILTRANTE EN LA PLANTA DE TRATAMIENTO – FASE I	\$ 727.111.017	FINANCIADO CON RECURSOS CMI ACUEDUCTO
3	201901005	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA DE 4 Y 6 PULGADAS EN EL INTERCAMBIADOR DE LA VÍA YUMA ENTRE EL BARRIO SAN SILVESTRE Y LA VEREDA LA CHAVA DEL MUNICIPIO	\$ 97.009.482	FINANCIADO CON RECURSOS CMI ACUEDUCTO
4	201901006	INSTALACIÓN DE LÍNEA PRIMARIA ENTRE LA PLANTA DE TRATAMIENTO Y CAMINOS DE SAN SILVESTRE	\$ 1.444.979.288	FINANCIADO CON RECURSOS CMI ACUEDUCTO
5	201901007	REPOSICIÓN REDES DE ACUEDUCTO EN AC POR PVC DE 3" Y 4" EN LA CALLE 71 CON CARRERA 20 A LA 28 BARRIO LA LIBERTAD COMUNA TRES DEL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA	\$ 590.540.725	FINANCIADO CON RECURSOS CMI ACUEDUCTO
6	201901009	CONSTRUCCIÓN CANAL DE DESAGUE Y ESTABILIZACIÓN DEL TALUD DEL TANQUE DE ALMACENAMIENTO EN LA PLANTA DE TRATAMIENTO DEL ACUEDUCTO URBANO DEL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA	\$425.159.681	FINANCIADO CON RECURSOS CMI ACUEDUCTO

Periodo: Febrero a Mayo de 2019

PROYECTOS VIABILIZADOS

ACUEDUCTO

ITEM	No. REGISTRO BANCO DE PROYECTOS	NOMBRE DEL PROYECTO	VALOR DEL PROYECTO	FUENTES DE FINANCIACION
7	201901010	REHABILITACIÓN LINEA DE MEDIA TENSION PLANTA DE TRATAMIENTO - BOCATOMA FASE 2 - REHABILITACION DE SECCIONADOR TIPO PISTOLA EN LA SUBESTACION EN PLANTA Y ACOMETIDA EXISTENTE POR CABLE ECOLOGICO HACIA BOCATOMA DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE DE LA EMPRESA AGUAS DE BARRANCABERMEJA S.A. E.SP.	\$124.019.228	FINANCIADO CON RECURSOS CMI ACUEDUCTO
8	201901011	Optimización de los procesos de potabilización en la PTAP. Fase 2 - OPTIMIZACION Y REHABILITACION DE ACTUADORES ELECTRICOS PROCESO DE FILTRACION, INSTRUMENTACION, ANALITICA DE AGUA CRUDA/TRATADA E INTEGRACION DE STREAMING CURRENT DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE DE LA EMPRESA AGUAS DE BARRANCABERMEJA S.A ESP	\$ 370.146.181	FINANCIADO CON RECURSOS CMI ACUEDUCTO
9	201901012	REHABILITACIÓN DE HIDRANTES DE 3", 4" Y 6" EN LAS DIFERENTES COMUNAS DEL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA FASE 1	\$ 97.611.877	FINANCIADO CON RECURSOS CMI ACUEDUCTO
10	201901013	REPOTENCIACION DE CINCO (5) EQUIPOS DE BOMBEO Y OPTIMIZACION DEL CENTRO CONTROL DE MOTORES FASE 1 - REPOTENCIACION DE EQUIPO DE BOMBEO, CCM VARIADORES DE FRECUENCIA Y SISTEMA DE FILTROS ACTIVOS DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO AGUAS DE BARRANCABERMEJA.	\$ 213.672.746	FINANCIADO CON RECURSOS CMI ACUEDUCTO
11	201901014	CONSTRUCCION DE LA INTERCONEXION DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO A CARCAMO DE SUCCION Y TUBERÍA DN 48" DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE LA EMPRESA AGUAS DE BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P	1.026.027.606	FINANCIADO CON RECURSOS CMI ACUEDUCTO
TOTAL DE RECURSOS FINANCIADO CON CMI ACUEDUCTO			\$5.599.217.387	FINANCIADO CON RECURSOS CMI ACUEDUCTO



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

PROYECTOS VIABILIZADOS

ALCANTARILLADO

ITEM	No. REGISTRO BANCO DE PROYECTOS	NOMBRE DEL PROYECTO	VALOR DEL PROYECTO	FUENTES DE FINANCIACION
1	201902001	CONSTRUCCION ESTRUCTURAS DE ALCANTARILLADO EN EL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA – FASE 4	\$999.999.987	FINANCIADO CON RECURSOS CMI ALCANTARILLADO
2	201802009	CONSTRUCCION ALCANTARILLADO PLUVIAL BARRIO LAS GRANJAS SECTOR LA CANCHA, DIAGONAL 64 ENTRE TRANSVERSAL 46 Y 45, DIAGONAL 64 ENTRE TRANSVERSAL 44A Y 44, TRANSVERSAL 44 ENTRE DIAGONAL 64 Y DIAGONAL 65, DIAGONAL 65 ENTRE TRANSVERSAL 44 Y CAÑO, DEL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA.	\$1.695.656.932,00	FINANCIADO CON RECURSOS CMI ALCANTARILLADO
3	201902008	CONSULTORIA PARA LA ACTUALIZACION DE COLECTORES DEL PLAN DE SANEAMIENTO HIDRICO Y DETERMIACION DE OBRAS COMPLEMENTARIAS A LA PTAR SAN SILVESTRE	\$400.000.000	POSIBLE FINANCIACIÓN CON OTRAS FUENTES

FUENTES	VALOR
TOTAL RECURSOS FINANCIADOS CON CMI ALCANTARILLADO	\$2.695.656.919
POSIBLE FINANCIACIÓN CON OTRAS FUENTES.	\$400.000.000

Periodo: Febrero a Mayo de 2019



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

PROYECTOS COFINANCIADOS CON OTRAS FUENTES

PROYECTO	FINANCIADOR	VALOR	ESTADO
Contrato No. 0758 de 2019 – CONTRATO DE TRANSFERENCIA DE RECURSOS DEL FONDO DE SOLIDARIDAD Y REDISTRIBUCION DE INGRESOS Y SUBSIDIOS COMPLEMENTARIOS PARA EL SERVICIO PUBLICO DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO A LOS ESTRATOS 1, 2 y 3 DEL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA - SANTANDER	MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA	\$8.407.475.253,66	En ejecución
CONSTRUCCIÓN PLAN DE SANEAMIENTO HÍDRICO – DISEÑO, CONSTRUCCIÓN Y OPERACIÓN DEL SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (Incluye Obra e Interventoría).	ECOPETROL - MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA – OCAD MUNICIPAL - AGUAS	\$123.543.129.384	En Ejecución.
Convenio Interadministrativo No. 1 – 0016 – 2015 AUNAR ESFUERZOS PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO "ADECUACION DE LAS MINIPTAR'S DEL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA"	CORMAGDALENA	\$10.724.62.413	En proceso de Recibo
Convenio Interadministrativo No. 1 – 0006 – 2017 AUNAR ESFUERZOS PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO "ADECUACION DE LAS MINIPTAR'S LA LIGA Y VILLA ROSA DEL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA"	CORMAGDALENA	\$2.663.000.000	En Ejecución



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.



2. PLAN DE GESTIÓN Y RESULTADOS.



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

PLAN INTEGRADO 2019

**PLAN DE ACCION INTEGRADO
2019 - PROCESOS**
Aprobado Res. Interna No. 28 de 2019

PROCESO	% CUMPLIMIENTO
Gestión Estratégica	13%
Planeación y Gestión Integral	33%
Gestión Acueducto	21%
Gestión Saneamiento Básico	33%
Gestión Comercial	15%
Gestión del Talento Humano	7%
Contratación	25%
Gestión Financiera y Contrable	0%
Gestión de Inventarios	20%
Gestión Documental	8%
Gestión Informática	16%
Secretaría General y Gestión Jurídica	30%
Control de Calidad	15%
Control de Gestión	25%
Todos los procesos	12%
TOTAL	18%

A corte Marzo 31 de 2019



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

PLAN INTEGRADO 2019

PLAN DE ACCION INTEGRADO 2019 – PLANES

Aprobado Res. Interna No. 28 de 2019

PLAN	% CUMPLIMIENTO
1.Plan Institucional de Archivos de la Entidad - PINAR	8%
2.Plan Estratégico de Talento Humano	0%
3.Plan Institucional de Capacitación	0%
4.Plan de Incentivos Institucionales	0%
5.Plan de Trabajo Anual de Seguridad y Salud en el Trabajo	13%
6.Plan Anticorrupción y de Atención al Ciudadano	26%
7.Plan Estratégico de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones - PETI	13%
8.Plan de Tratamiento de Riesgos de Seguridad y Privacidad de la Información	20%
9.Plan de Seguridad y Privacidad de la Información	43%
10.Plan de Acción u Operativo	22%
11.Mapa de Riesgos 11a. Riesgos de Gestión	17%
11.Mapa de Riesgos 11b. Riesgos de Corrupción	9%
11.Mapa de Riesgos 11c. Riesgos de Seguridad Digital	11%
12.Acciones complementarias MIPG	11%

A corte Marzo 31 de 2019

PLAN DE OBRAS E INVERSIONES REGULADO POIR- ACUEDUCTO





AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

OBRAS ACUEDUCTO

OBRAS EN LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE



CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE FLOCULACION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

OBRAS ACUEDUCTO

OBRAS EN LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE



OPTIMIZACION DE LOS PROCESOS POTABILIZACION EN LA PTAP FASE 1 REHABILITACIÓN DEL SÍSTEMA DE MEDICIÓN DE AGUA CRUDA CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE DOSIFICACIÓN DEL SULFATO DE ALUMINIO PARA MEJORAR LA CALIDAD DEL AGUA A LA ENTRADA DE LA PLANTA DE AGUAS DE BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

OBRAS ACUEDUCTO

OBRAS EN LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE



82%

**REPOTENCIACIÓN DE CINCO (05) EQUIPOS DE BOMBEO Y
OPTIMIZACIÓN DEL CENTRO DE CONTROL DE MOTORES FASE
3 - REPOTENCIACIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO BOCATOMA Y
MOTORES ELÉCTRICOS DE BOCATOMA Y PLANTA**



**RECUPERACIÓN DE ESPESORES EN LOS FILTROS Y
REPOSICIÓN DE LECHO FILTRANTE EN LA PLANTA DE
TRATAMIENTO - FASE I**



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

OBRAS ACUEDUCTO

OBRAS EN LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE



REPOSICION DE VALVULAS REGULADORAS DE PRESION EN LAS LINEAS NORORIENTE Y COMERCIO EN LA CASETA DE VALVULAS EN LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

OBRAS ACUEDUCTO

REHABILITACIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO



SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE 4 Y 6 PULGADAS EN EL INTERCAMBIADOR DE LA VIA YUMA ENTRE EL BARRIO SAN SILVESTRE Y LA VEREDA LA CHAVA



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

PLAN DE OBRAS E INVERSIONES REGULADO POIR- ALCANTARILLADO





AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

OBRAS ALCANTARILLADO

CONSTRUCCIÓN Y REHABILITACIÓN DE REDES DE ALCANTARILLADO

70%



CONSTRUCCION ALCANTARILLADO PLUVIAL BARRIO LAS GRANJAS SECTOR LA CANCHA DIAGONAL 64 ENTRE LA TRANSVERSAL 46 Y 45 DIAGONAL 64 ENTRE TRANSVERSAL 44" Y 44, TRANSVERSAL 44 ENTRE DIAGONAL 64 Y DIAGONAL 65, DIAGONAL 65 ENTRE TRANSVERSAL 44 Y CAÑO, DEL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA".



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

OBRAS ALCANTARILLADO

CONSTRUCCIÓN Y REHABILITACIÓN DE REDES DE ALCANTARILLADO



CONSTRUCCION ESTRUCTURAS DE ALCANTARILLADO EN EL MUNICIPIO DE
BARRANCABERMEJA



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.



3. INDICADORES DE GESTIÓN

Corte: Marzo 31 de 2019.



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

INDICADORES DE GESTIÓN



Índice de Pérdidas por Usuario Facturado

Meta: Menor Igual a 12,39 m3/suscriptor/mes

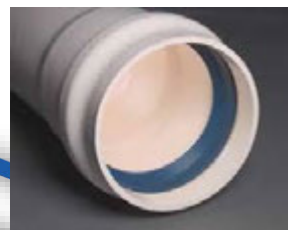
13,60



Índice de Agua No Contabilizada

Meta: Menor o igual a 36,24%

46,55%



Cobertura Acueducto

Meta: Mayor Igual a 98,89%

98,85%



Cobertura Alcantarillado

Meta: Mayor Igual a 84%

85,48%



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

INDICADORES DE GESTIÓN



Índice Continuidad del Servicio de Acueducto

Meta: Mayor Igual a 98,36%

99,42%



Índice de Riesgo de Calidad del Agua

Meta: Inferior
a 5%

0.03%



Calidad de Alcantarillado – PSMV.

Meta: Mayor a 29 %

31,95%



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

INDICADORES DE GESTIÓN



Suscriptores Residenciales de Acueducto

Meta:
Mayor a 59.208 suscriptores

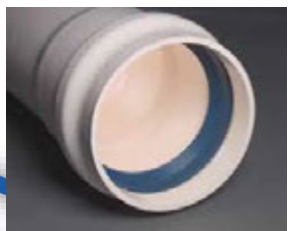
59.023



Suscriptores Residenciales Alcantarillado

Meta: Mayor a 53.919 suscriptores

50.125



Suscriptores no Residenciales Acueducto

Meta: Mayor a 4.725 suscriptores

3.341



Suscriptores No Residenciales Alcantarillado

Meta: Mayor Igual 4.448 suscriptores

3.199



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

INDICADORES DE GESTIÓN



Cumplimiento del Plan de Responsabilidad Social

Meta: Mayor
Igual a 80%

16%



Reclamos y
Sugerencias

Índice de Reclamos Comerciales IQR Acueducto

Meta: Menor a 255
reclamos/1000
suscriptores/periodo

3



Tasa de Accidentes de Trabajo

Meta: Menor a
5%

0%



Índice de Reclamos Comerciales IQR Alcantarillado

Meta: Menor a 233
reclamos/1000
suscriptores/periodo

0

INDICADORES DE GESTIÓN



LIQUIDEZ

Meta: Mayor o Igual a 1

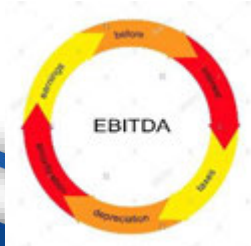
1,19



Eficiencia del Recaudo

Meta: Mayor o Igual a 85%

77,80%



EBITDA

Meta: Valor Positivo

\$4.160.221.252



CAPITAL DE TRABAJO

Meta: Valor Positivo

\$4.653.724.181



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.



4. PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL 2016 - 2019



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL 2016 - 2019

Meta Cuatrienio: Rehabilitar 2000 ml redes de acueducto urbano, durante el cuatrienio

Logro acumulado
cuatrienio: **5.687,54 ml** de
redes de acueducto urbano
rehabilitadas.

100%
META
SUPERADA

Meta Cuatrienio: Construir 500 ml redes de acueducto urbano, durante el cuatrienio

Logro acumulado cuatrienio:
2.694,68 ml de redes de
acueducto urbano
construidas.

100%
META
SUPERADA

Meta Cuatrienio: Subsidiar durante el cuatrienio el 100% de los usuarios de los estratos 1, 2 y 3 el servicio de acueducto y alcantarillado en los términos de lo establecido en la Ley 142 de 1994.

CONVENIO INTERADMINISTRATIVO NO. 0758 2019.

CONTRATO DE TRANSFERENCIA DE RECURSOS DEL FONDO DE SOLIDARIDAD Y REDISTRIBUCION DE INGRESOS Y SUBSIDIOS COMPLEMENTARIOS PARA EL SERVICIO PUBLICO DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO A LOS ESTRATOS 1, 2 y 3 DEL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA - SANTANDER

87.5%
Del Cuatrienio

EN EJECUCIÓN



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL 2016 - 2019

Meta Cuatrienio: Rehabilitar 1000 metros de alcantarillado sanitario urbano durante el cuatrienio.

Logro acumulado cuatrienio:
1.465,17 metros de redes de
alcantarillado sanitario
rehabilitadas.

100%
META
SUPERADA

Meta Cuatrienio: Construir 500 metros de alcantarillado sanitario urbano durante el cuatrienio.

Logro acumulado:
5.276,66 metros de redes
de alcantarillado sanitario
construidas.

100%
META
SUPERADA

Meta Cuatrienio: Construir 500 ml de redes de alcantarillado pluvial y Rehabilitar 500 ml pluvial en el área urbana durante el cuatrienio

Logro acumulado: **4.790.85** metros de redes de alcantarillado pluvial de
construidas y rehabilitadas

100%
META
SUPERADA



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL 2016 - 2019

Meta Cuatrienio: Construir la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales San Silvestre y Construcción del Emisario Final en el cuatrienio



PTAR
SAN SILVESTRE

PLANTA DE TRATAMIENTO
DE AGUAS RESIDUALES

Contrato de Obra:
\$ 115.432.407.246

Contrato de Interventoría:
\$ 8.039.081.666

**EN
EJECUCIÓN**

PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL 2016 - 2019

Meta Cuatrienio: Optimizar 9 mini PTAR existentes durante el cuatrienio.

Logro acumulado: 9 mini PTAR optimizadas 100% +
2 mini PTAR en proceso de adecuación

Recursos CORMAGDALENA 2018
En ejecución Adecuación Mini PTAR La Liga - Villarosa

100%
META
CUMPLIDA

Meta Cuatrienio: Optimizar el sistema de captación y tratamiento de agua potable urbano en un 10% durante el cuatrienio.

Logro acumulado: Se han optimizado los sistemas tanto en bocatoma como en PTAP. Actualmente se culminó el proyecto de Construcción del Sistema de Floculación en la PTAP.

80%
EJECUCIÓN
PROYECTOS
AGUAS

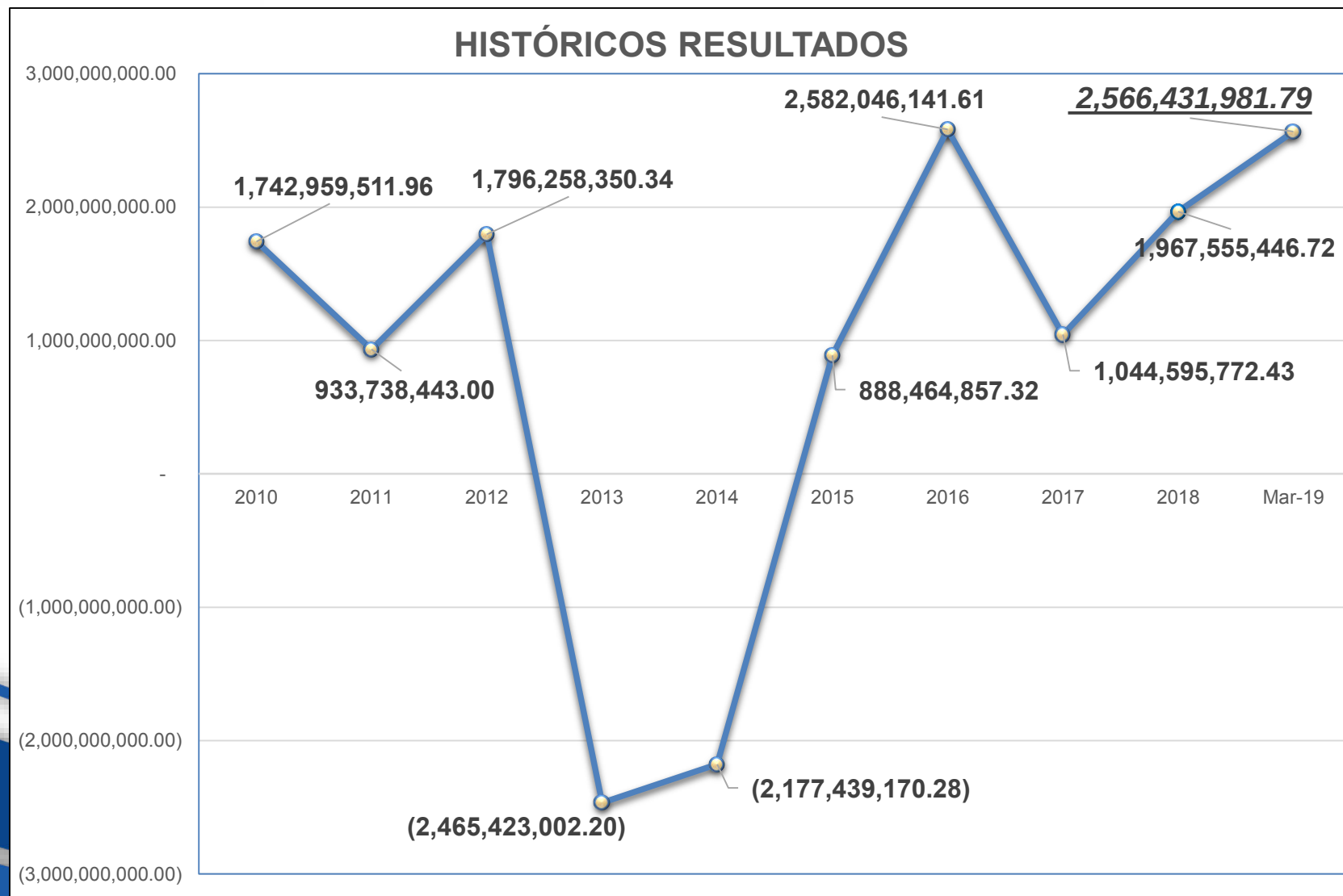


AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.



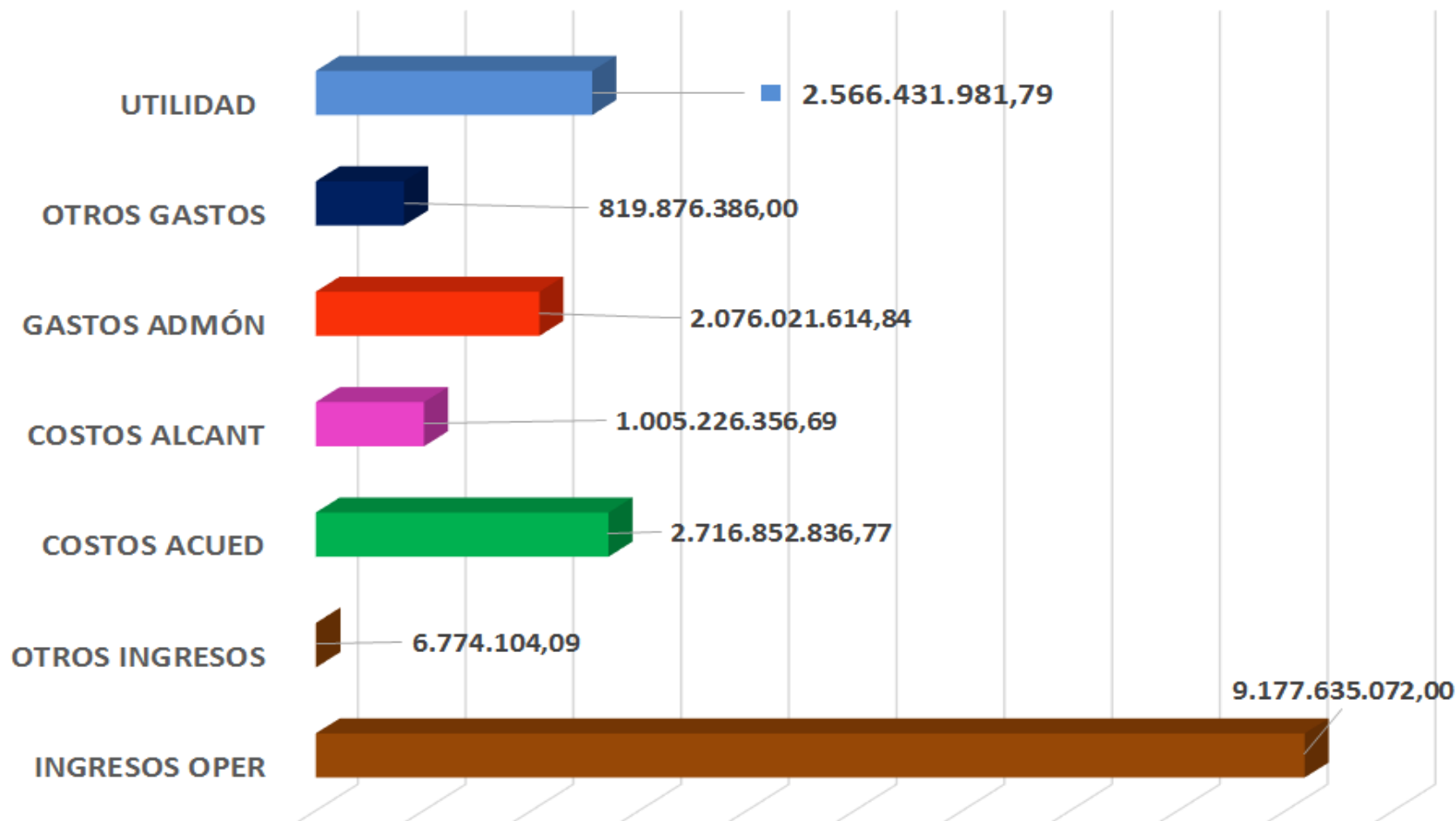
5. RESULTADOS FINANCIEROS

COMPORTAMIENTO DE RESULTADOS OPERACIONALES



RELACIÓN INGRESOS, GASTOS Y COSTOS

GRAFICA DE RELACIÓN DE INGRESOS, GASTOS Y
COSTOS = UTILIDAD -a Marzo de 2019





AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

COMPARATIVO - ESTADO DE SITUACION FINANCIERA

AGUAS DE BARRANCABERMEJA S.A. ESP. ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA COMPARATIVO (Expresado en pesos)

	ACTIVO	
	MARZO 2019	MARZO 2017
EFFECTIVO	21.426.331.091,09	26.029.321.060,68
DEUDORES	12.745.448.694,34	12.683.356.061,22
INVENTARIOS	124.250.165,25	82.843.036,65
PROPIEDAD PLANTA Y EQUIPO	14.455.719.819,38	13.130.771.194,51
OTROS ACTIVOS	2.738.496.997,22	1.042.051.241,00
TOTAL ACTIVOS	51.490.246.767,28	52.968.342.594,06
	PASIVO	
CUENTAS POR PAGAR	23.529.764.548,70	27.735.963.843,74
OBLIGACIONES LABORALES	899.630.764,47	967.348.219,39
PASIVOS ESTIMADOS Y PROVISIONES	5.276.463.333,61	3.040.806.791,95
OTROS PASIVOS	3.645.087.644,74	3.946.442.812,37
TOTAL PASIVOS	33.350.946.291,52	35.690.561.667,45
	PATRIMONIO	
PATRIMONIO INSTITUCIONAL		
Capital Suscrito y Pagado	2.830.000.000,00	2.830.000.000,00
Capital Fiscal	1.305.707.907,00	1.305.707.907,00
Reservas	5.337.222.808,84	4.292.627.036,41
Utilidad o Excedente Acumulados	6.099.937.778,13	6.581.822.680,50
RESULTADOS DEL EJERCICIO		
Utilidad o Excedente del Ejercicio	2.566.431.981,79	2.267.623.302,70
TOTAL PATRIMONIO	18.139.300.475,76	17.277.780.926,61
TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO	51.490.246.767,28	52.968.342.594,06



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

INDICADORES FINANCIEROS

	Fórmula de Cálculo	Valores	Resultado
CAPITAL DE TRABAJO	ACTIVO CORRIENTE MENOS PASIVO CORRIENTE	29.356.420.281,46 MENOS 24.702.696.099,65	4.653.724.181,81
EL CAPITAL DE TRABAJO: Indica el valor que le quedaría a la empresa después de pagar todos sus pasivos a corto plazo, en el caso que tuvieran que ser cancelados de inmediato			
RAZÓN CORRIENTE (Pueba ácida)	$\frac{\text{ACTIVO CORRIENTE} - \text{INVENTARIOS}}{\text{PASIVO CORRIENTE}}$	$\frac{29.232.170.116,21}{24.702.696.099,65}$	1,18
LA RAZON CORRIENTE: También llamado índice de solvencia y tiene por objeto verificar las posibilidades de la empresa de afrontar compromisos. Hay que tener en cuenta que es de corto plazo. Este considera la verdadera magnitud de la empresa en cualquier instancia del tiempo y es comparable con distintas empresas que ejercen la misma actividad económica. Entre más alto es el cociente, mayores son las posibilidades que tiene la empresa para cancelar todas sus deudas			
RAZÓN DE ENDEUDAMIENTO	$\frac{\text{PASIVO TOTAL}}{\text{ACTIVO TOTAL}}$	$\frac{33.350.946.291,52}{51.490.246.767,28}$	0,65
RAZÓN DE ENDEUDAMIENTO: Tiene por objeto medir en qué grado y de qué forma participan los acreedores dentro del financiamiento de la empresa			

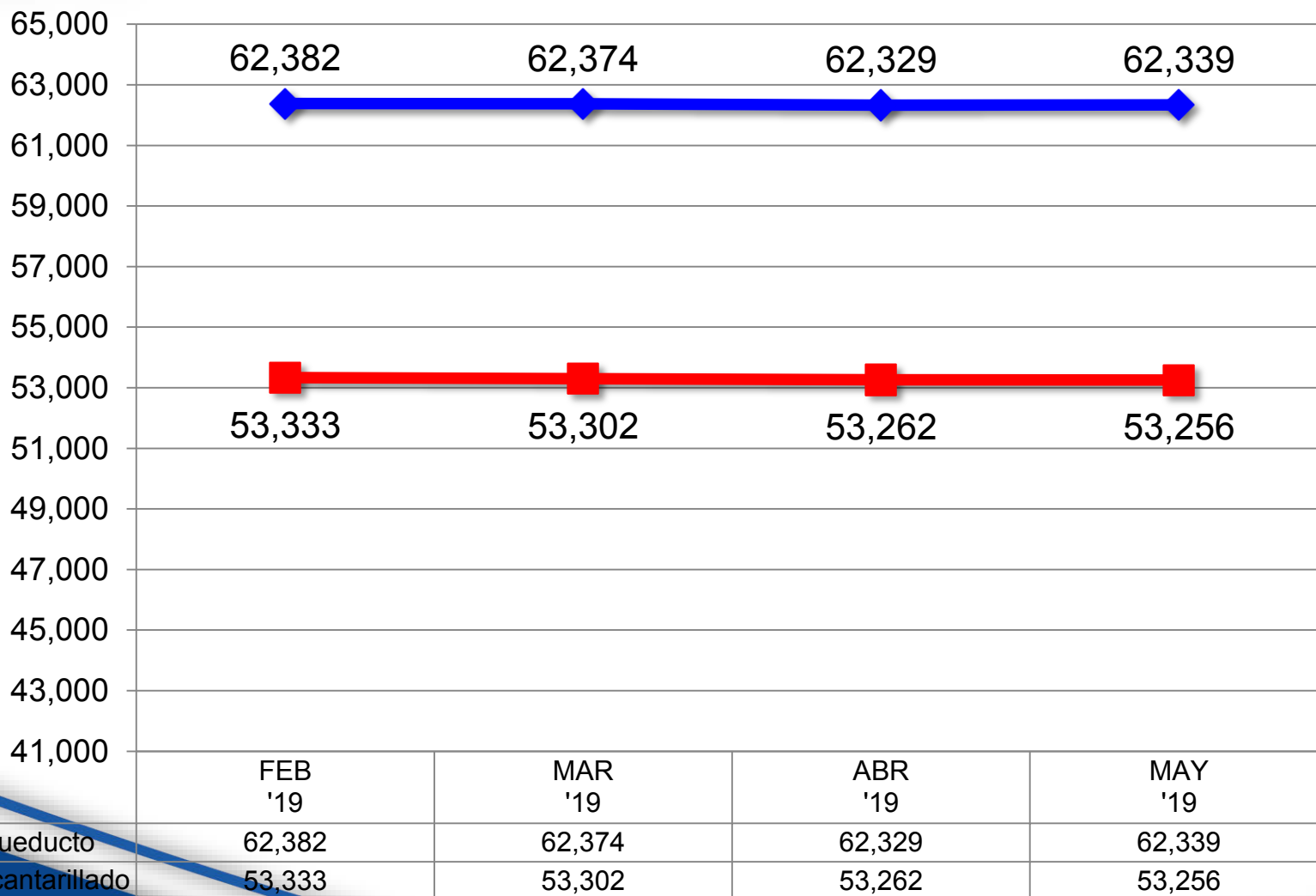


AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.



6. GESTIÓN COMERCIAL

USUARIOS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO





AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

USUARIOS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO

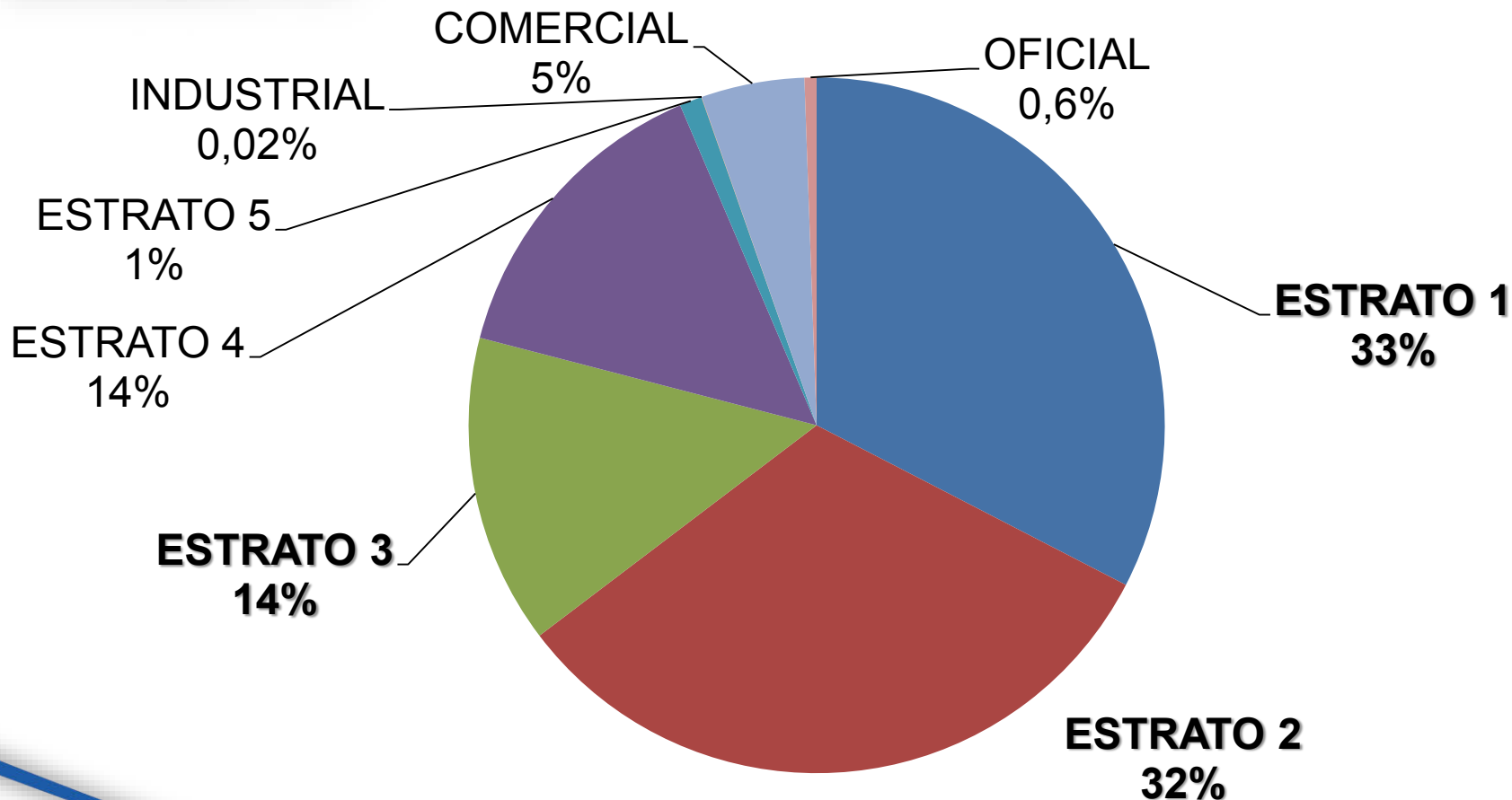
LOS USUARIOS DE **ACUEDUCTO** DE FEBRERO 2019-MAYO 2019 CON RESPECTO A FEBRERO 2018-MAYO 2018:

PERIODO	USUARIOS	AUMENTÓ
FEB '18-MAY '18	61.700	1,0%
FEB '19-MAY '19	62.339	

LOS USUARIOS DE **ALCANTARILLADO** DE FEBRERO 2019-MAYO 2019 CON RESPECTO A FEBRERO 2018-MAYO 2018:

PERIODO	USUARIOS	AUMENTÓ
FEB '18-MAY '18	51.762	2,9%
FEB '19-MAY '19	53.256	

DESCRIPCIÓN DE USUARIOS: USO RESIDENCIAL Y NO RESIDENCIAL



Los usuarios de los Servicios de Acueducto y Alcantarillado se concentran en su gran mayoría en los **Estratos 1, 2 y 3**, con un porcentaje del **79%**.



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

AGRUPACION DE USUARIOS SUBSIDIADOS Y CONTRIBUYENTES

La composición de la población desde el concepto de Contribuyentes de Aportes Solidarios y Beneficiarios del Subsidio, presenta el siguiente balance en Usuarios y en Subsidios y Contribuciones:

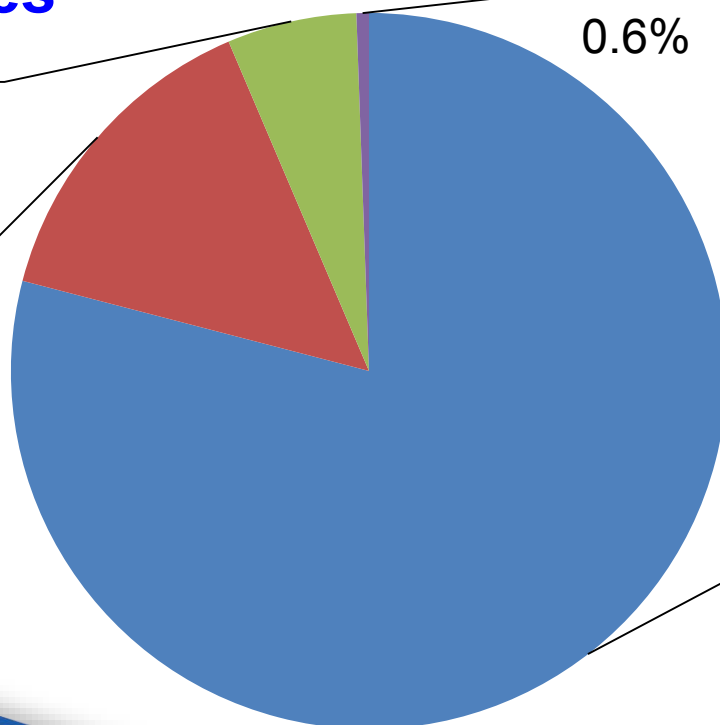
Contribuyentes

Estratos 5, Uso
Industrial y
Comercial

5,8%

Estrato 4
14.5%

Uso Oficial
0.6%



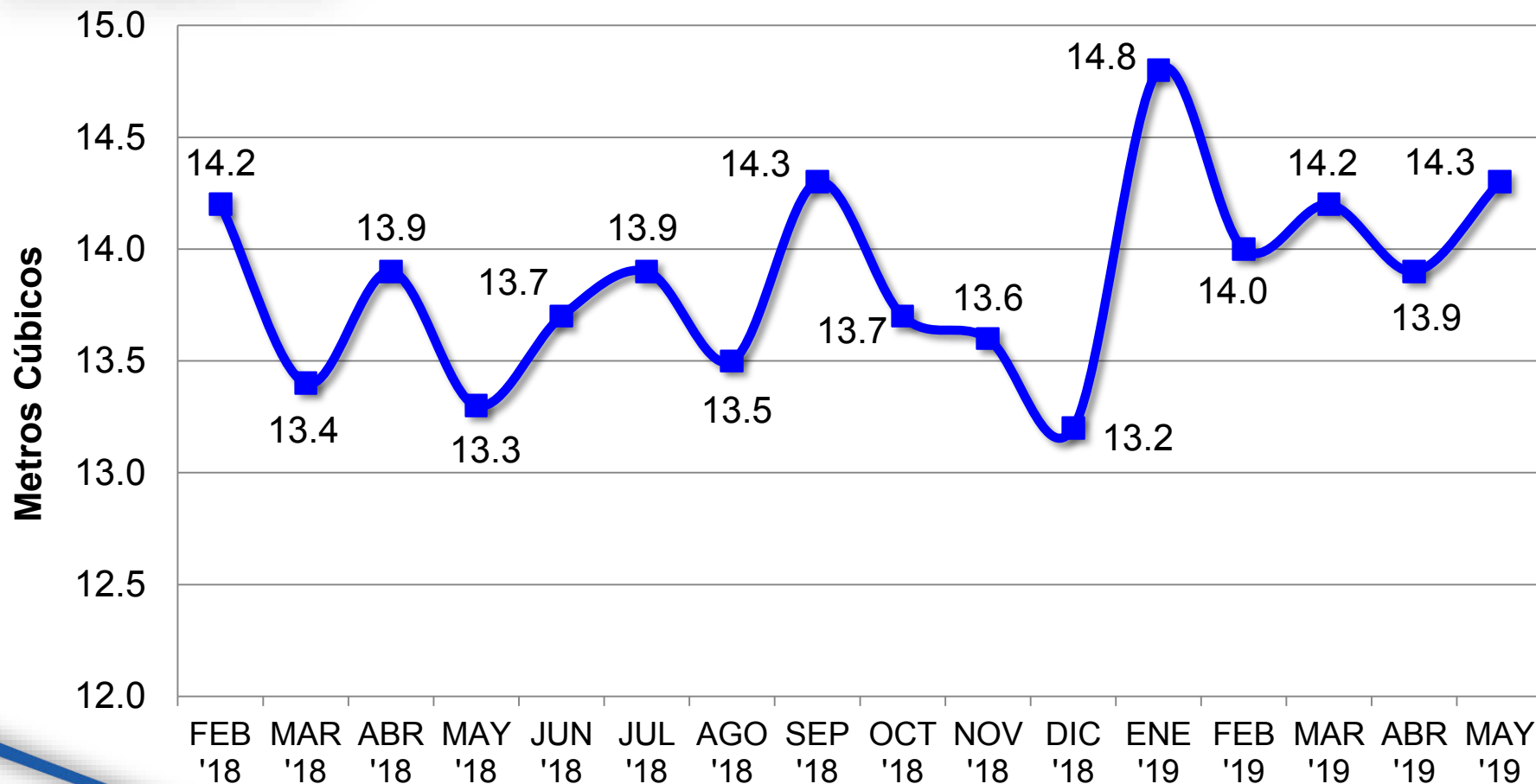
Subsidiados

Estratos 1, 2 y 3
79,0%



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

EVOLUCIÓN DEL CONSUMO PROMEDIO MENSUAL EN EL USO RESIDENCIAL



Durante Febrero 2019-Mayo 2019, el Consumo Promedio Mensual en el Uso Residencial ha aumentado en 0,4 m³ con respecto a Febrero 2018-Mayo 2018, pasando de 13,7 m³ a 14,1 m³.



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

COMPORTAMIENTO DE TARIFAS FEBRERO 2018-MAYO 2019

ACUEDUCTO					
Cargo Fijo			Valor Metro Cúbico Consumido		
Febrero 2018 Mayo 2018	Febrero 2019 Mayo 2019	Variación	Febrero 2018 Mayo 2018	Febrero 2019 Mayo 2019	Variación
\$7.375	\$7.615	3%	\$1.525	\$1.575	3%

ALCANTARILLADO					
Cargo Fijo			Valor Metro Cúbico Vertido		
Febrero 2018 Mayo 2018	Febrero 2019 Mayo 2019	Variación	Febrero 2018 Mayo 2018	Febrero 2019 Mayo 2019	Variación
\$4.601	\$4.751	3%	\$1.371	\$1.416	3%



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

COMPORTAMIENTO DE RECAUDOS AÑOS 2018-2019



COMPORTAMIENTO DE RECAUDOS AÑOS 2018-2019

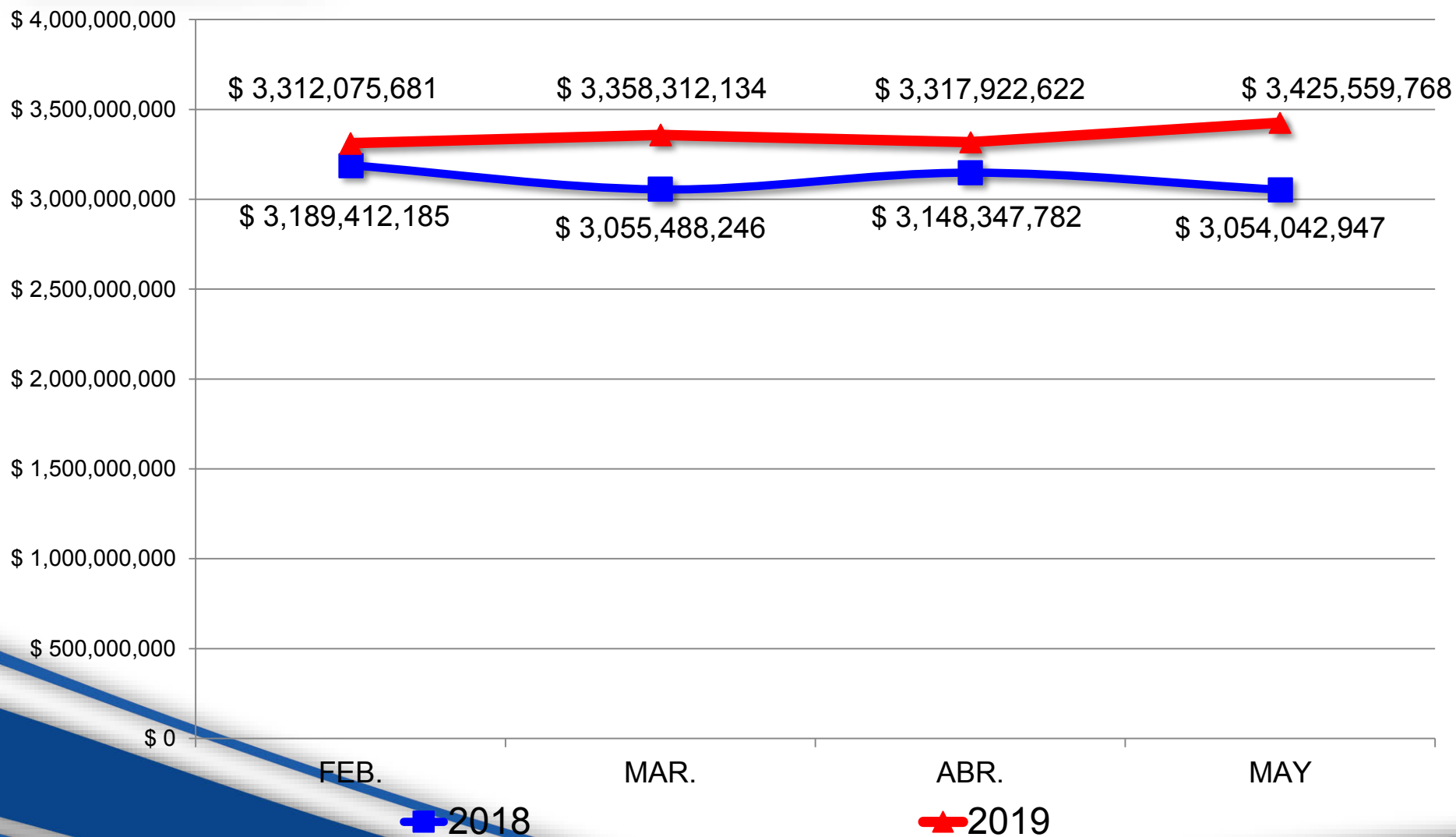
EL **RECAUDO** DE FEBRERO 2019-MAYO 2019
CON RESPECTO A FEBRERO 2018-MAYO 2018:

PERIODO	RECAUDO	AUMENTÓ
FEB '18-MAY '18	\$11.573.086.629	9,4%
FEB '19-MAY '19	\$12.663.244.114	



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

COMPORTAMIENTO DE **FACTURACIÓN** AÑOS 2017-2019





AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

COMPORTAMIENTO DE **FACTURACIÓN** AÑOS 2017-2019

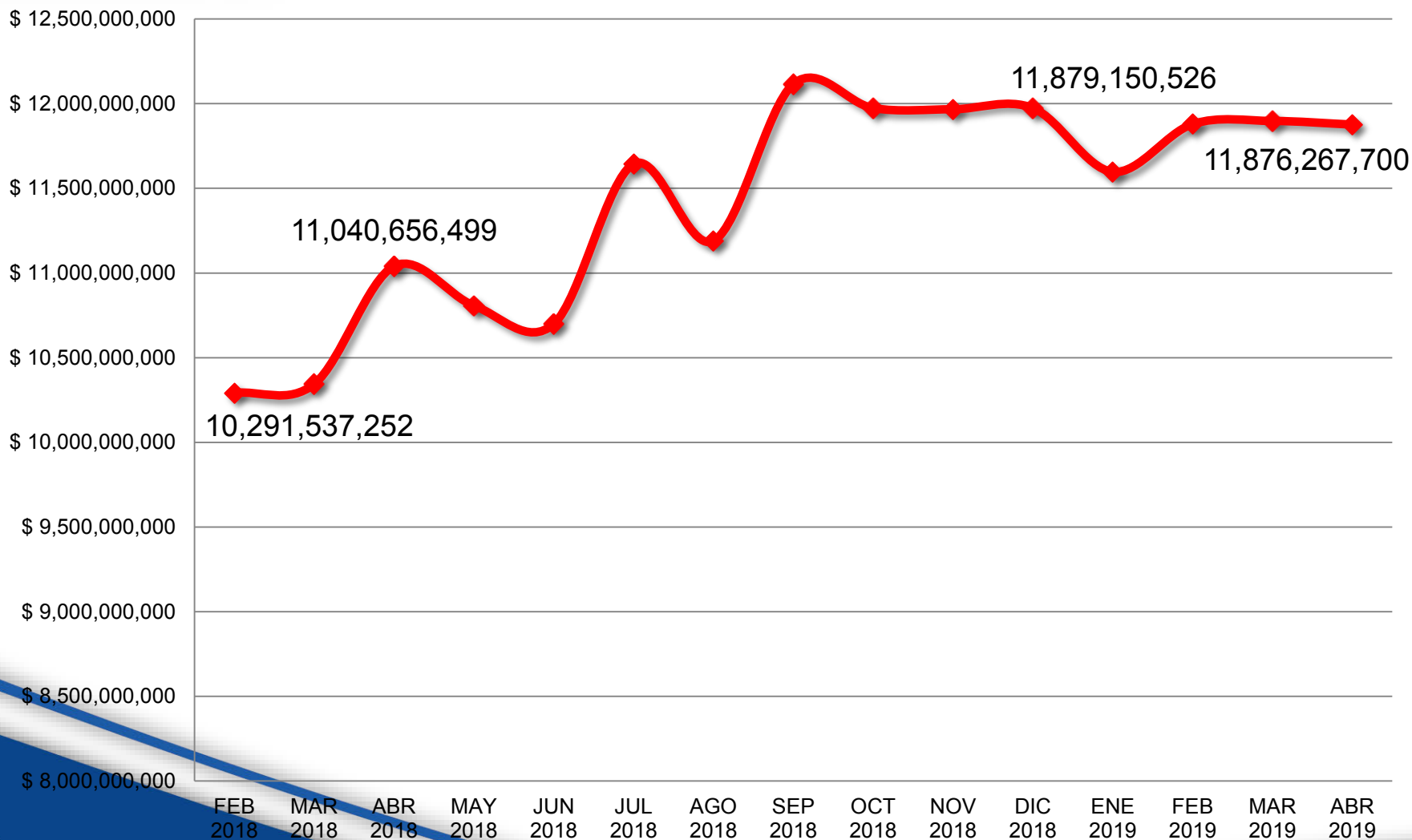
LA **FACTURACIÓN** DE FEBRERO 2019-MAYO 2019 CON RESPECTO A FEBRERO 2018-MAYO 2018:

PERIODO	FACTURACIÓN	AUMENTÓ
FEB '18-MAY '18	\$12.447.291.160	7,8%
FEB '19-MAY '19	\$13.413.870.205	



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

COMPORTAMIENTO DE CARTERA 2018-2019





AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.



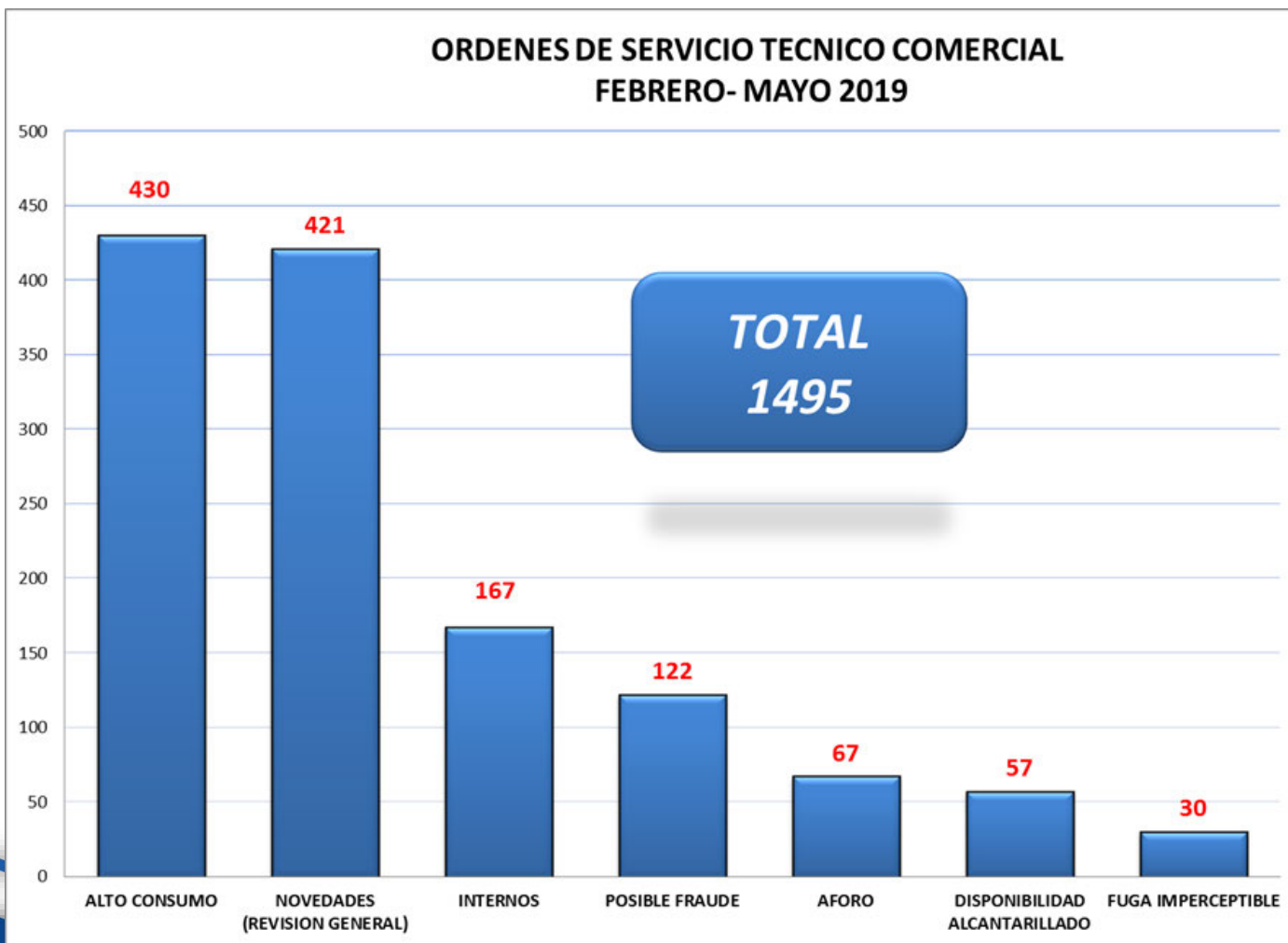
7. RECUPERACIÓN Y CONTROL DE PERDIDAS



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

ORDENES DE SERVICIO TECNICO

FEBRERO – MAYO 2019

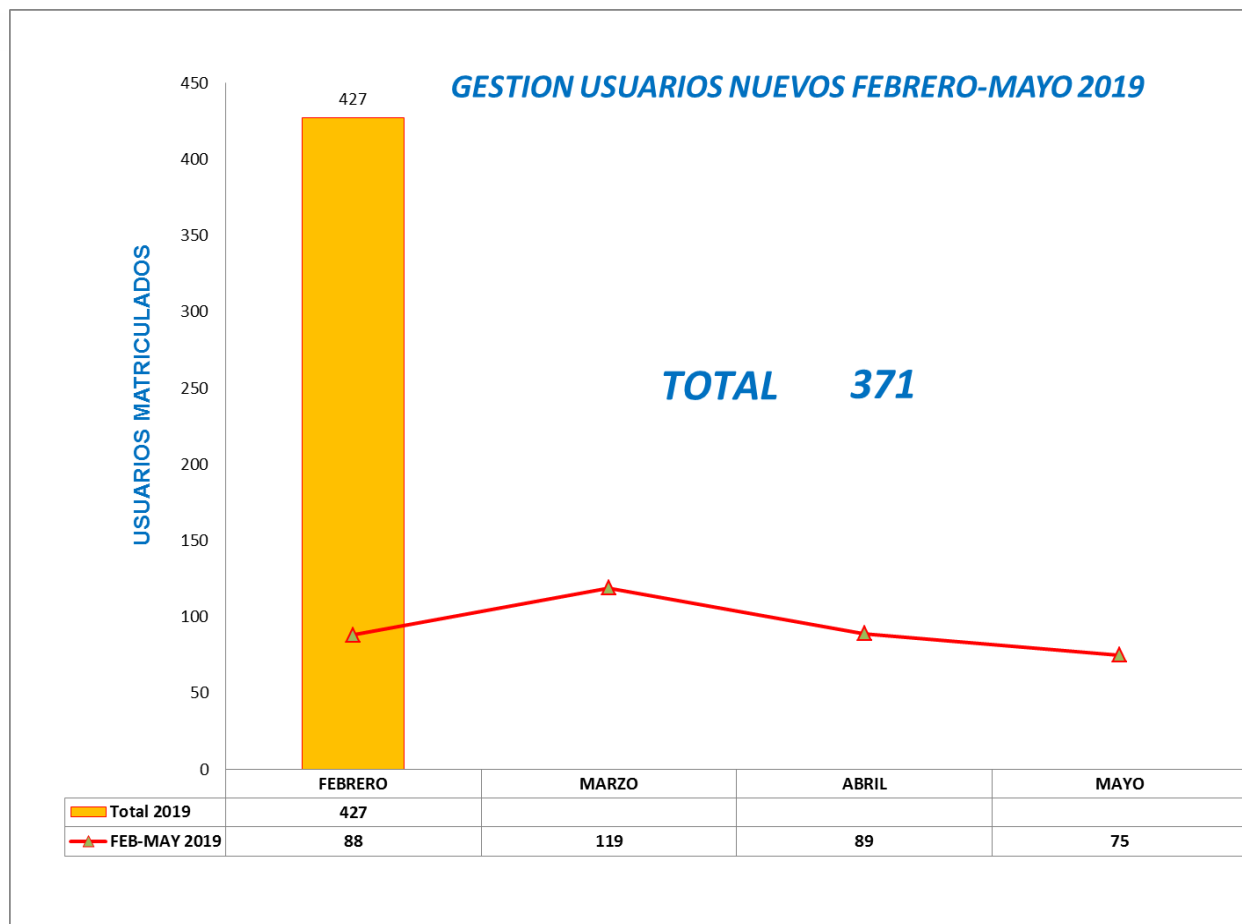




AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

GESTION USUARIOS NUEVOS

FEBRERO– MAYO 2019



Se logró matricular **371** usuarios en el Municipio durante este periodo



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

GESTION USUARIOS NUEVOS

FEBRERO – MAYO 2019

INGRESOS GENERADOS USUARIOS NUEVOS FEB-MAYO 2019

Usuarios	No. Usuarios	CF. AC	CF. ALC	CONS AC.	CONS ALC.	m ³
		\$ 7.375	\$ 4.601	\$ 1.575	\$ 1.416	
ESTRATO 1,2 y 3	298	2.197.750	1.371.098	7.509.600	6.751.488	4768
ESTRATO 4	57	420.375	262.257	1.436.400	1.291.392	912
COMERCIAL	14	103.250	64.414	220.500	198.240	224
OFICIAL	2	14.750	9.202	31.500	28.320	32
TOTAL	371	2.721.375	1.697.769	9.166.500	8.241.120	5936

<i>Ingresos generados por cuentas nuevas</i>		<i>Proyeccion Dic-</i>
Consumos	\$ 17.407.620	\$ 191.483.820
Cargos fijos Acue.- Alcant.	\$ 4.419.144	\$ 48.610.584
TOTAL	\$ 21.826.764	\$ 240.094.404

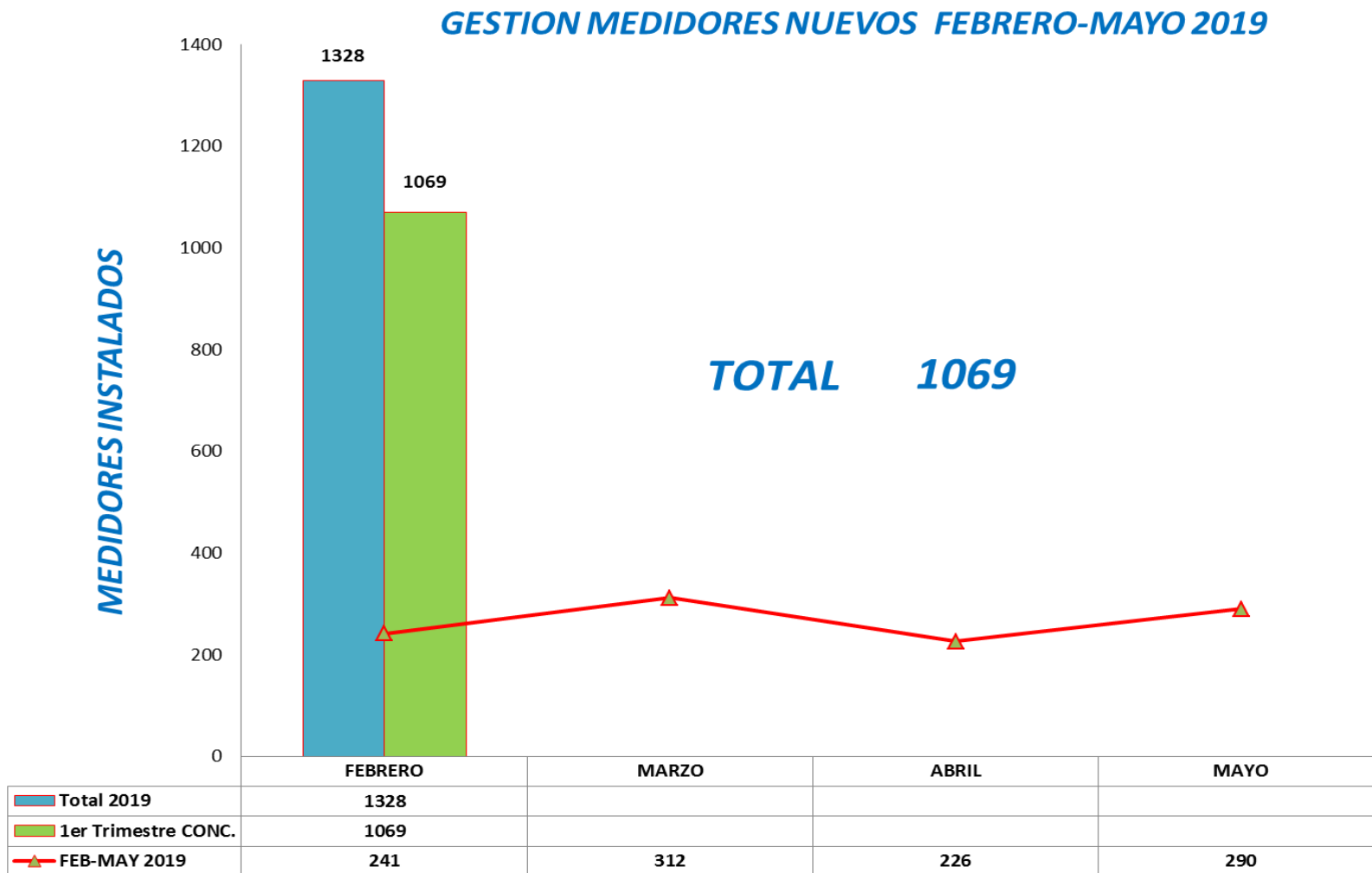
Cobro Derecho Conexion	\$ 16.363.326
------------------------	---------------



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

GESTION MICROMEDICION

FEBRERO – MAYO 2019





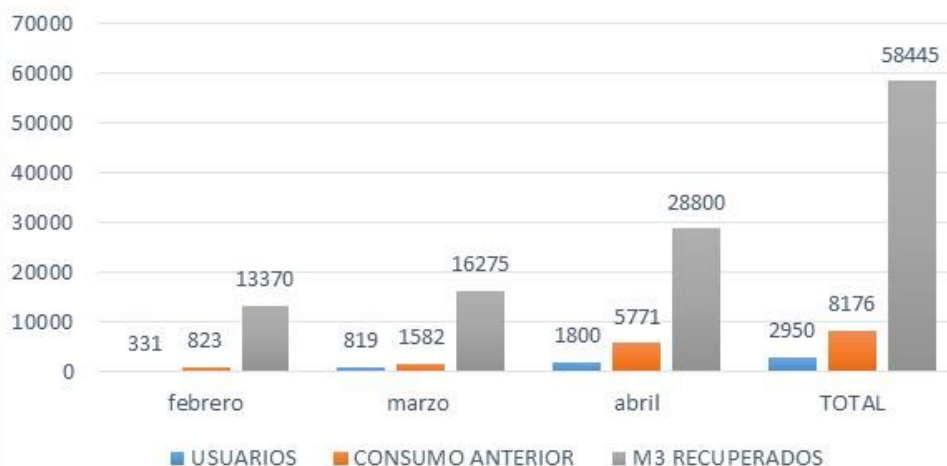
AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

RECUPERACION DE CONSUMOS

FEBRERO – MAYO 2019

MES	Usuarios	Consumo anterior	m ³ Recuperado	Valor consumo Recuperado acued.	Valor consumo Recuperado Alcant.	Proyeccion Dic-2019 Acued.	Proyeccion Dic-2019 Alcant.
Enero	-	-	-	-	-	-	-
Febrero	331	823	13.370	\$ 21.057.750	\$ 18.931.920	\$ 210.577.500	\$ 189.319.200
Marzo	819	1.582	16.275	\$ 25.633.125	\$ 23.045.400	\$ 230.698.125	\$ 207.408.600
Abril	1.800	5.771	28.800	\$ 45.360.000	\$ 40.780.800	\$ 362.880.000	\$ 326.246.400
TOTAL	2.950	8.176	58.445	\$ 92.050.875	\$ 82.758.120	\$ 736.407.000	\$ 722.974.200

RECUPERACIÓN USUARIOS BAJO CONSUMO





AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.



8. GESTIÓN ACUEDUCTO



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

PROCESO DE PRODUCCIÓN AGUA CAPTADA Y TRATADA (m³)

AGUA CAPTADA (m3)	
FEB 2018-MAY 2018	7.770.152
FEB 2019-MAY 2019	7.912.418
VARIACION	1,8%

AGUA TRATADA (m3)	
FEB 2018-MAY 2018	7.183.946
FEB 2019-MAY 2019	7.699.551
VARIACION	7,2%

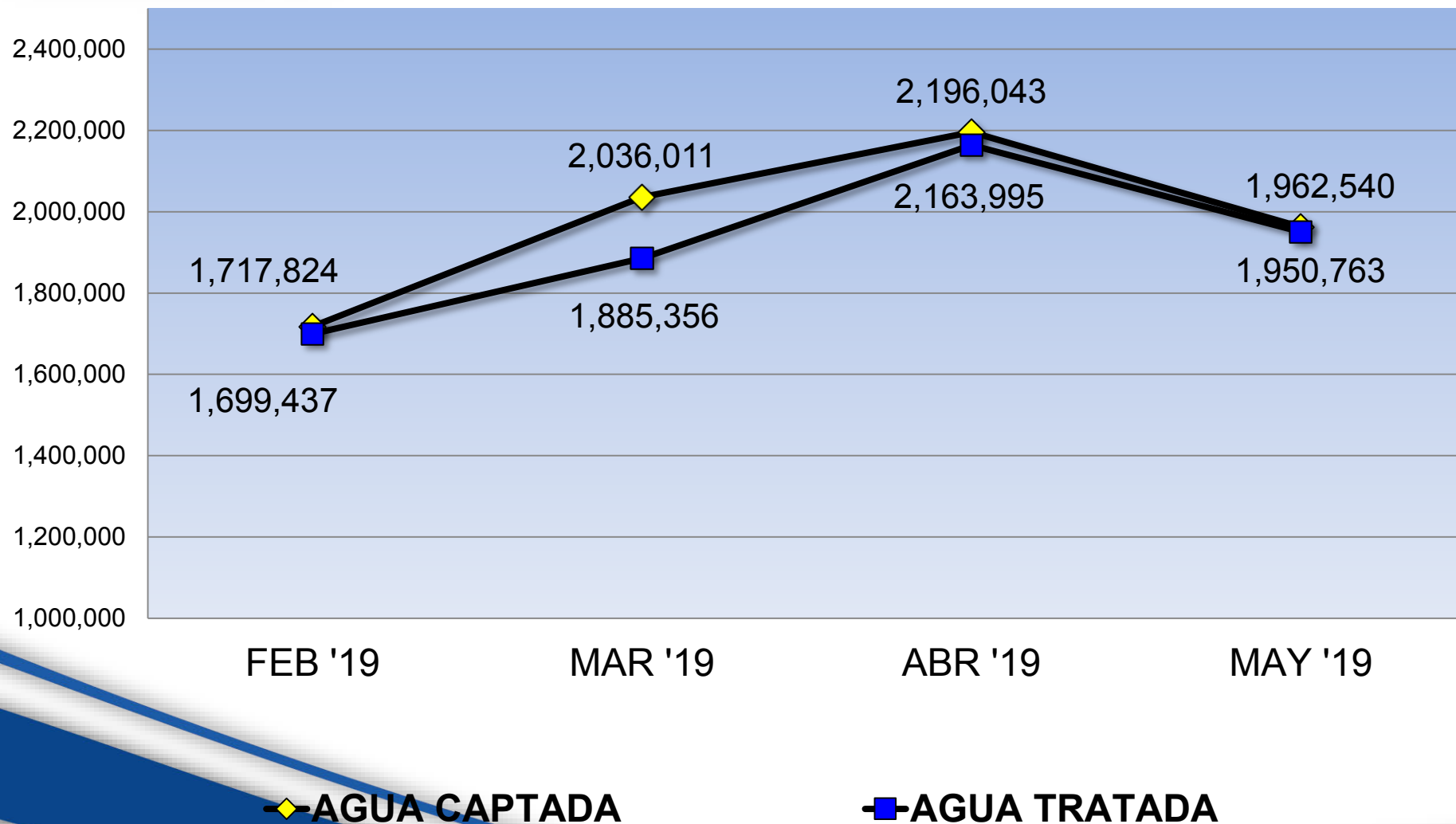
Prom. Mes Agua Captada (m3)	
FEB 2018-MAY 2018	1.942.538
FEB 2019-MAY 2019	1.978.105
VARIACION	1,8%

Prom. Mes Agua Tratada (m3)	
FEB 2018-MAY 2018	1.795.986
FEB 2019-MAY 2019	1.924.888
VARIACION	7,2%



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

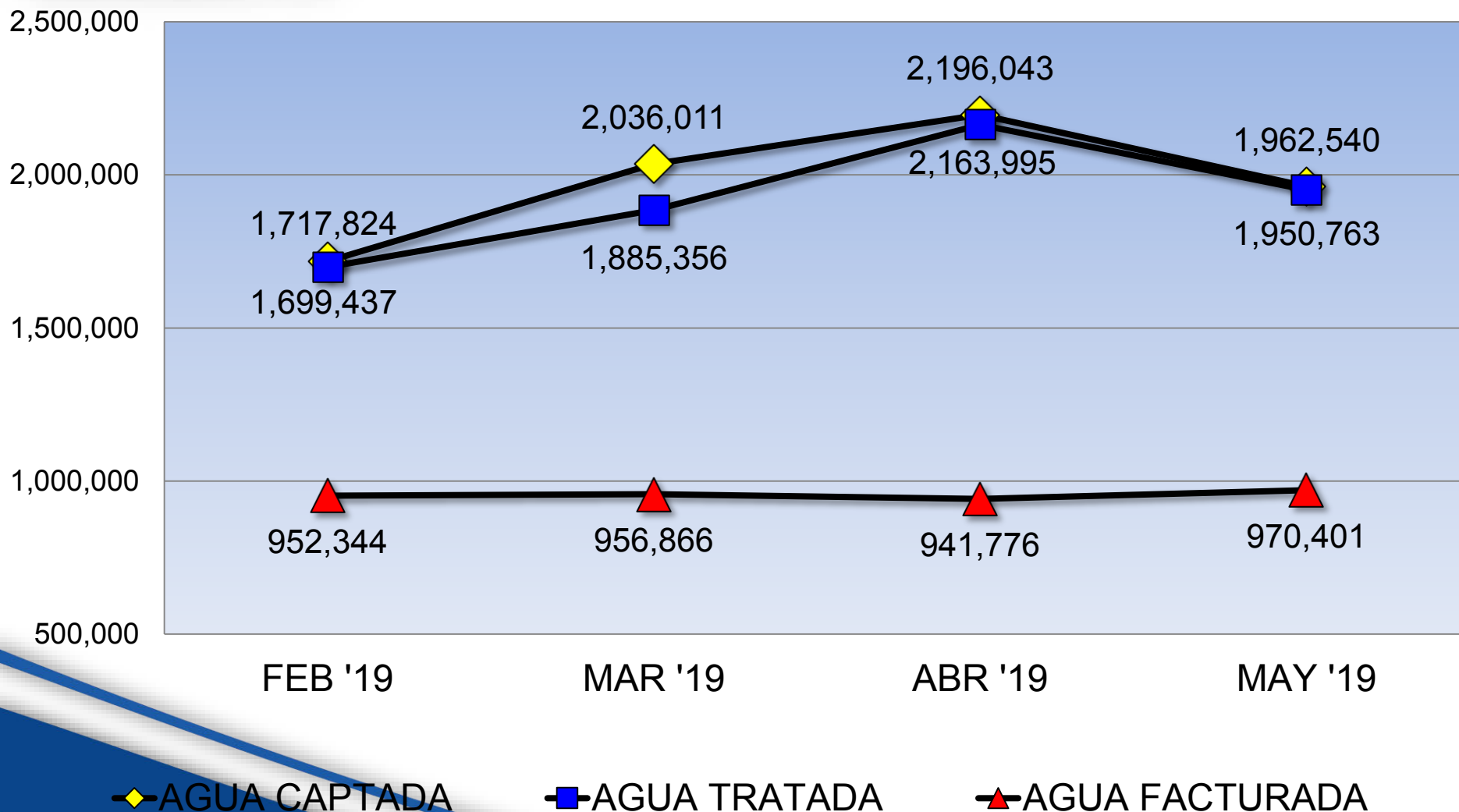
PROCESO DE PRODUCCIÓN AGUA CAPTADA Y TRATADA (m³)





AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

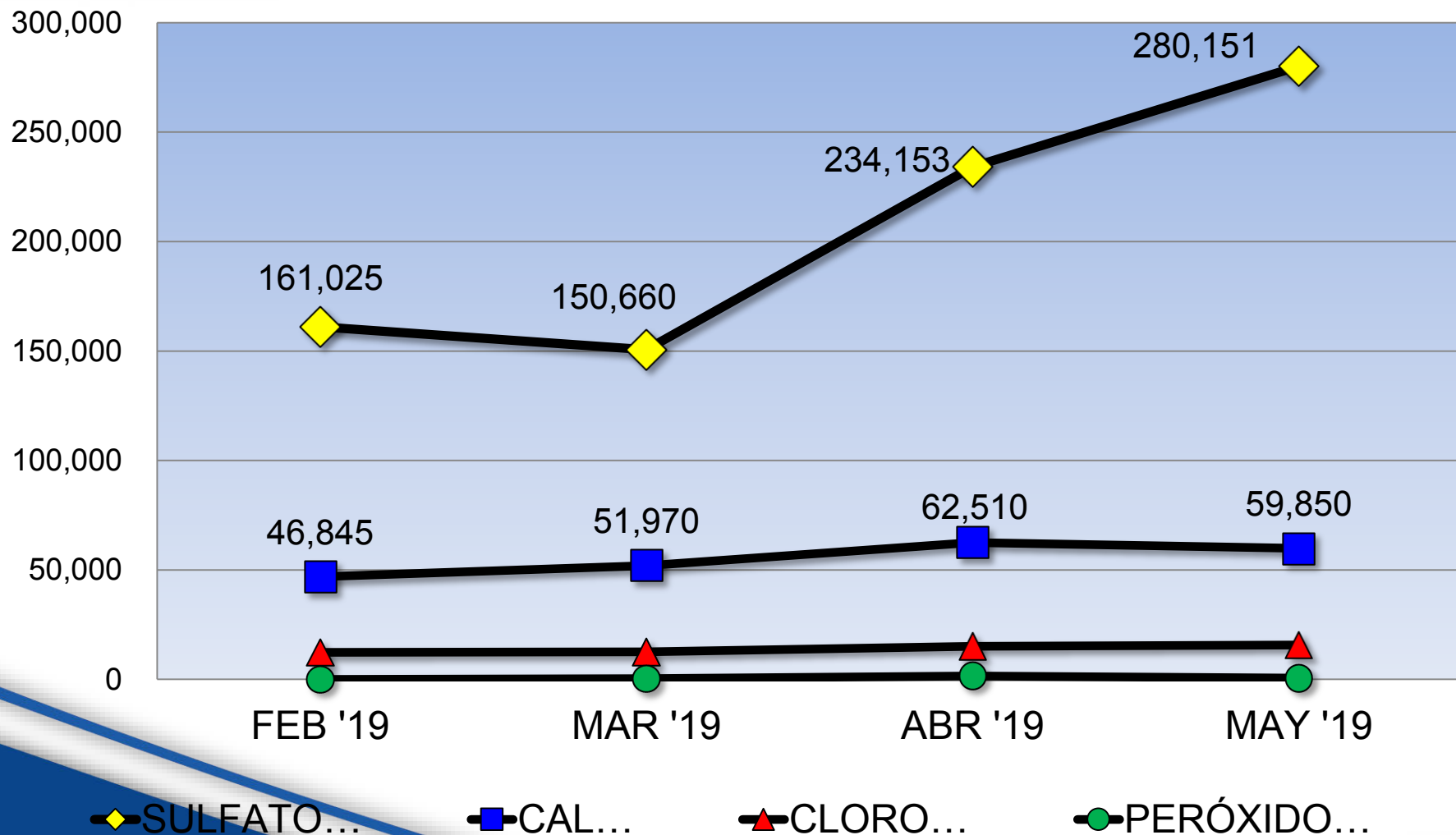
PROCESO DE PRODUCCIÓN CAPTADA, TRATADA Y FACTURADA





AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

PROCESO DE PRODUCCIÓN CONSUMO DE QUÍMICOS (Kg)





AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

PROCESO DE PRODUCCIÓN ENERGÍA

CONSUMO ENERGIA (Kw)

FEB 2018-ABR 2018	2.932.991
FEB 2019-ABR 2019	2.905.623
VARIACION	-0,9%

COSTO ENERGIA (\$)

FEB 2018-ABR 2018	\$ 1.028.087.130
FEB 2019-ABR 2019	\$ 1.024.181.650
VARIACION	-0,4%

PROM. MES CONSUMO ENERGIA (Kw)

FEB 2018-ABR 2018	977.664
FEB 2019-ABR 2019	968.541
VARIACION	-0,9%

PROM. MES COSTO ENERGIA (\$)

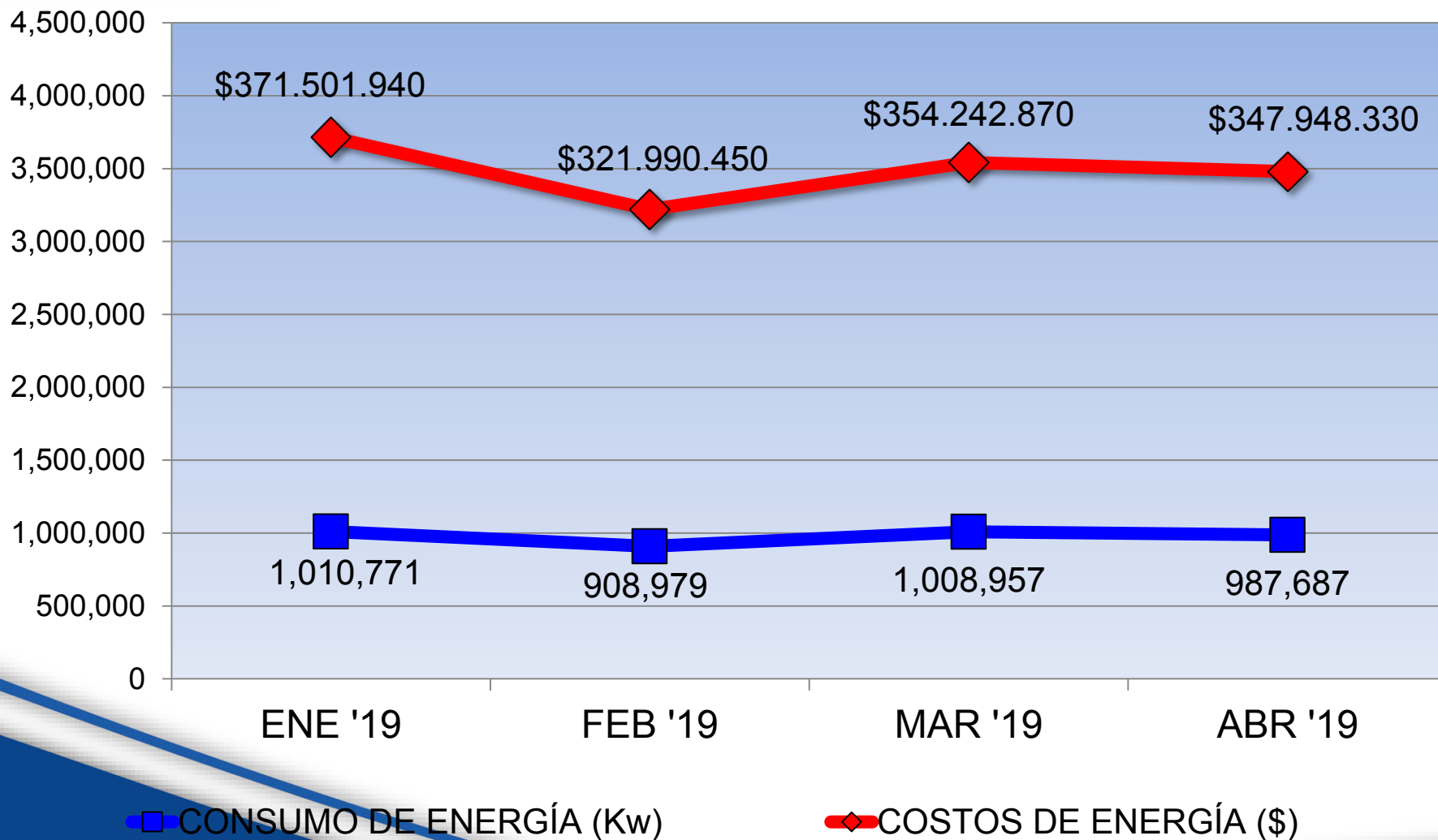
FEB 2018-ABR 2018	\$ 342.695.710
FEB 2019-ABR 2019	\$ 341.393.883
VARIACION	-0,4%

PROCESO DE PRODUCCIÓN

COSTOS DE ENERGÍA Vs **CONSUMO DE ENERGÍA**

Costos en Pesos

Consumo en Kw





AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

PROCESO DE DISTRIBUCIÓN REDES 2019

LONGITUD DE REDES SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN SEGÚN MATERIAL (Km)								LONGITUD DE REDES SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN SEGÚN DIÁMETRO (Km)						Long. Redes Primarias	Long. Redes Secundarias	Total (Km)
PVC	AC	CCP	HD	HF	PEAD	PE	OTRO	2"-3"	4"-6"	8"-10"	12"-14"	16"-18"	20" >			
354,96	73,36	2,83	5,82	0,91	16,38	0,00	0,40	271,88	104,86	43,78	18,21	7,73	8,20	77,92	376,73	454,65
78,1%	16,1%	0,6%	1,3%	0,2%	3,6%	0,0%	0,1%	59,8%	23,1%	9,6%	4,0%	1,7%	1,8%	17,1%	82,9%	

Long. Total Redes de Distribución (Km)	454,65
Long. Redes Primarias (8" - 30")	77,92
Long. Redes Secundarias (2" - 6")	376,73
% Redes de PVC	78,1%
% Redes de AC	16,1%
% Continuidad del Servicio	99,6%



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

PROCESO DE DISTRIBUCIÓN CONTINUIDAD DEL SERVICIO

	CONTINUIDAD (EN HORAS)	CONTINUIDAD IDEAL (EN HORAS)	ÍNDICE DE CONTINUIDAD	SUR SUR	REFUERZO SUR	SURORIENTE	NORORIENTE	COMERCIO
FEB '18	661,5	672,0	98,4%	98,5%	98,5%	98,1%	98,5%	98,5%
MAR '18	743,9	744,0	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
ABR '18	719,8	720,0	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
MAY '18	740,8	744,0	99,6%	99,6%	99,6%	99,6%	99,6%	99,6%
TOTAL 2018	2.865,9	2.880,0	99,5%	HR SUSPENSION		14,06		
FEB '19	662,0	672,0	98,5%	98,5%	98,5%	98,5%	98,5%	98,5%
MAR '19	743,5	744,0	99,9%	100,0%	100,0%	100,0%	99,7%	100,0%
ABR '19	719,4	720,0	99,9%	100,0%	100,0%	100,0%	99,6%	100,0%
MAY '19	742,9	744,0	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%	99,5%	99,9%
TOTAL 2019	2.867,8	2.880,0	99,6%	HR SUSPENSION		12,19		

CONTINUIDAD	
FEB 2018-MAY 2018	99,5%
FEB 2019-MAY 2019	99,6%
AUMENTÓ	0,1%



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

PROCESO DE CONTROL DE CALIDAD CONSOLIDADO

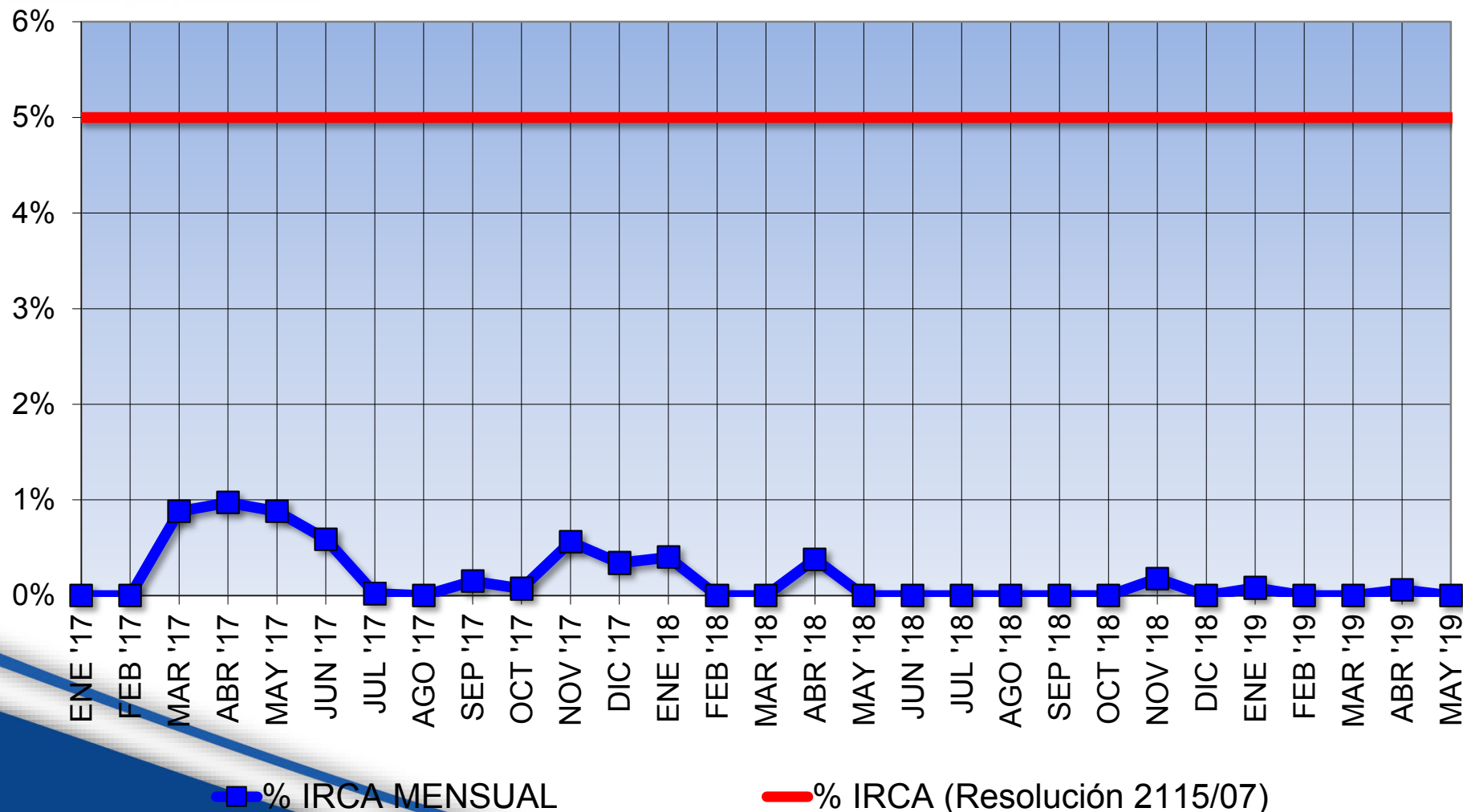
MES	PARAMETROS FISICOQUÍMICOS												PARÁMETROS MICROBIOLÓGICOS			% IRCA MENSUAL
	N° Muestras	Olor y Sabor	Turbiedad (NTU)	Color Aparente (UPC)	pH	Dureza Total (mg/l)	Cloruros (mg/l)	Nitritos (mg/l)	Sulfatos (mg/l)	Aluminio Residual (mg/l)	Hierro (mg/l)	Cloro Residual (mg/l)	N° Muestras	Muestras Contaminadas por Grupo de C.T. (Coliformes Totales)	Muestras Contaminadas con E. Coli (Escherichia Coli)	
FEB '18	73	A	0,90	9	6,75	37	7,34	0,0000	21	0,08	0,14	1,03	90	0	0	0,00%
MAR '18	61	A	0,83	6	7,06	34	7,29	0,0007	18	0,07	0,08	1,05	90	0	0	0,00%
ABR '18	61	A	1,11	7	6,86	35	6,90	0,0016	17	0,14	0,15	0,88	90	0	0	0,38%
MAY '18	60	A	1,36	9	6,90	37	6,79	0,0049	23	0,11	0,14	1,09	90	0	0	0,00%
FEB-MAY '18	255	A	1,05	7,75	6,89	35,75	7,08	0,0018	19,75	0,10	0,13	1,01	360	0	0	0,10%
FEB '19	57	A	0,83	10	6,83	39	8,70	0,0040	26	0,13	0,11	0,94	85	0	0	0,00%
MAR '19	68	A	0,99	8	6,96	38	7,57	0,0040	27	0,10	0,09	0,90	95	0	0	0,00%
ABR '19	65	A	1,10	10	6,67	41	9,30	0,0120	22	0,15	0,15	0,98	93	0	0	0,06%
MAY '19	65	A	1,27	10	6,57	40	7,70	0,0070	19	0,13	0,16	0,86	95	0	0	0,00%
FEB-MAY '19	255	A	1,05	9,50	6,76	39,50	8,32	0,0068	23,50	0,13	0,13	0,92	368	0	0	0,02%
META	60	Aceptable	2	15	6,5 - 9,0	300	250	0,1000	250	0,2	0,3	0,3 - 2,0	90 / mes	0	0	Menor a 5%



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

PROCESO DE CONTROL DE CALIDAD

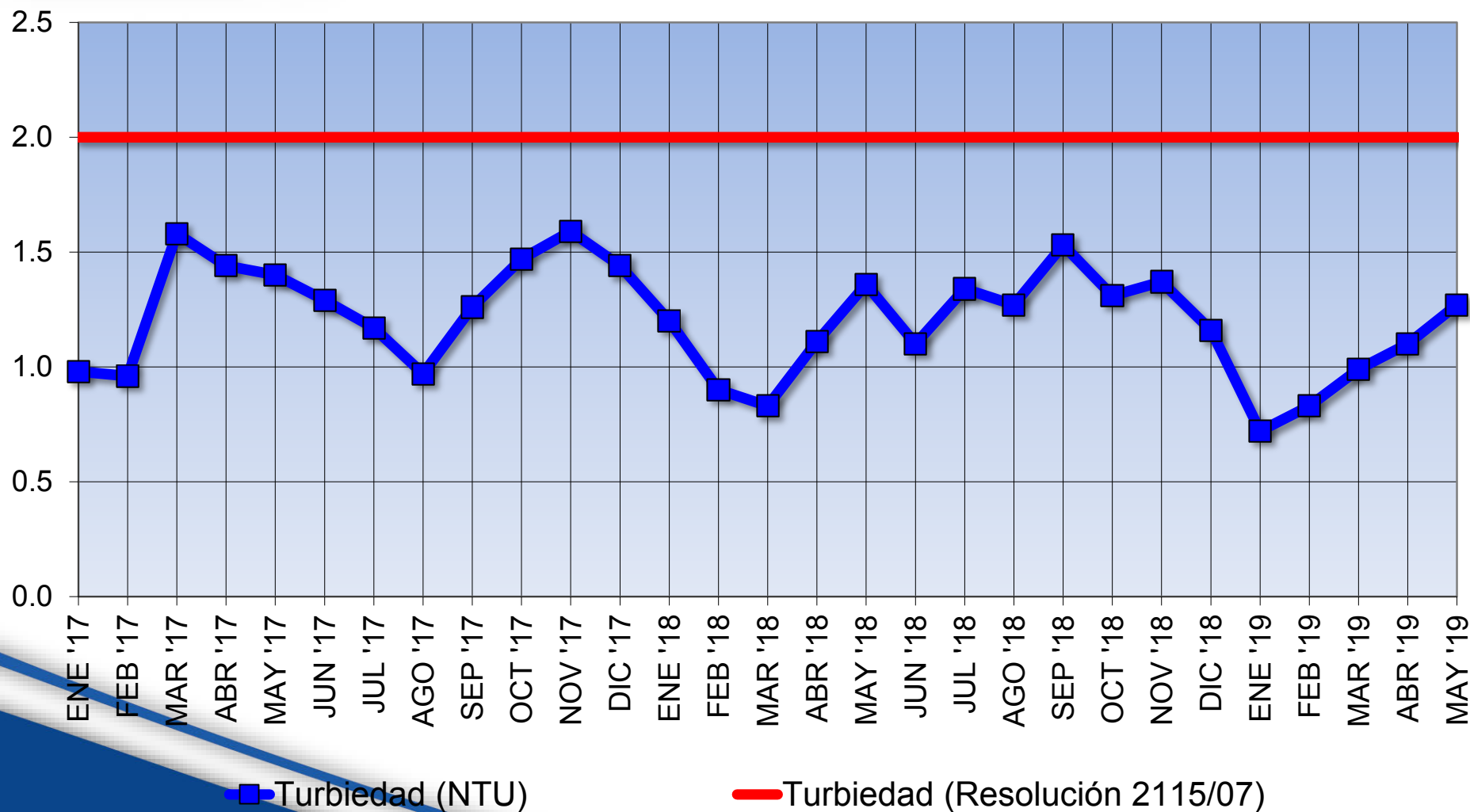
ÍNDICE DE RIESGO DE CALIDAD DEL AGUA "IRCA"





AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

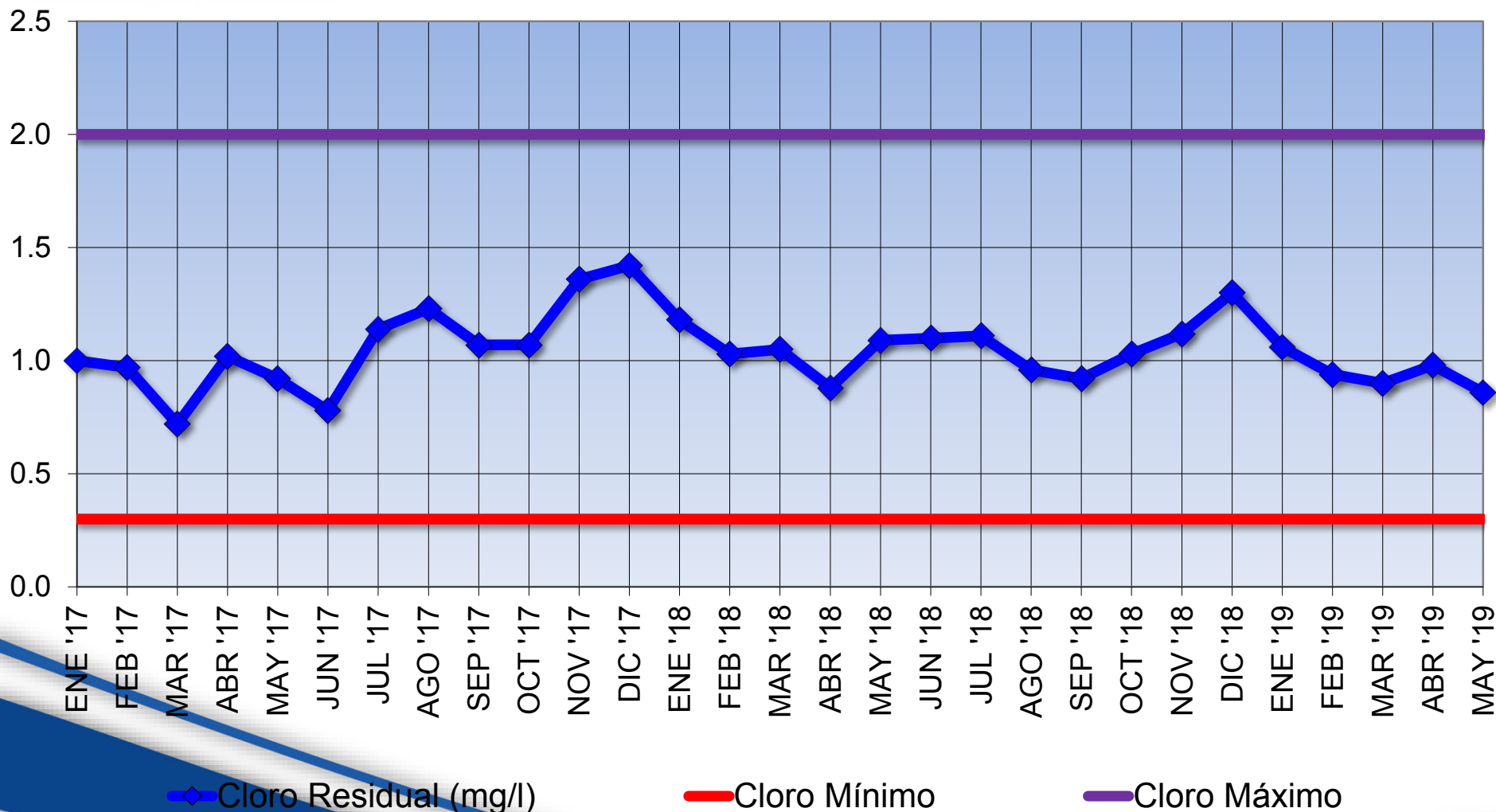
PROCESO DE CONTROL DE CALIDAD TURBIEDAD





AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

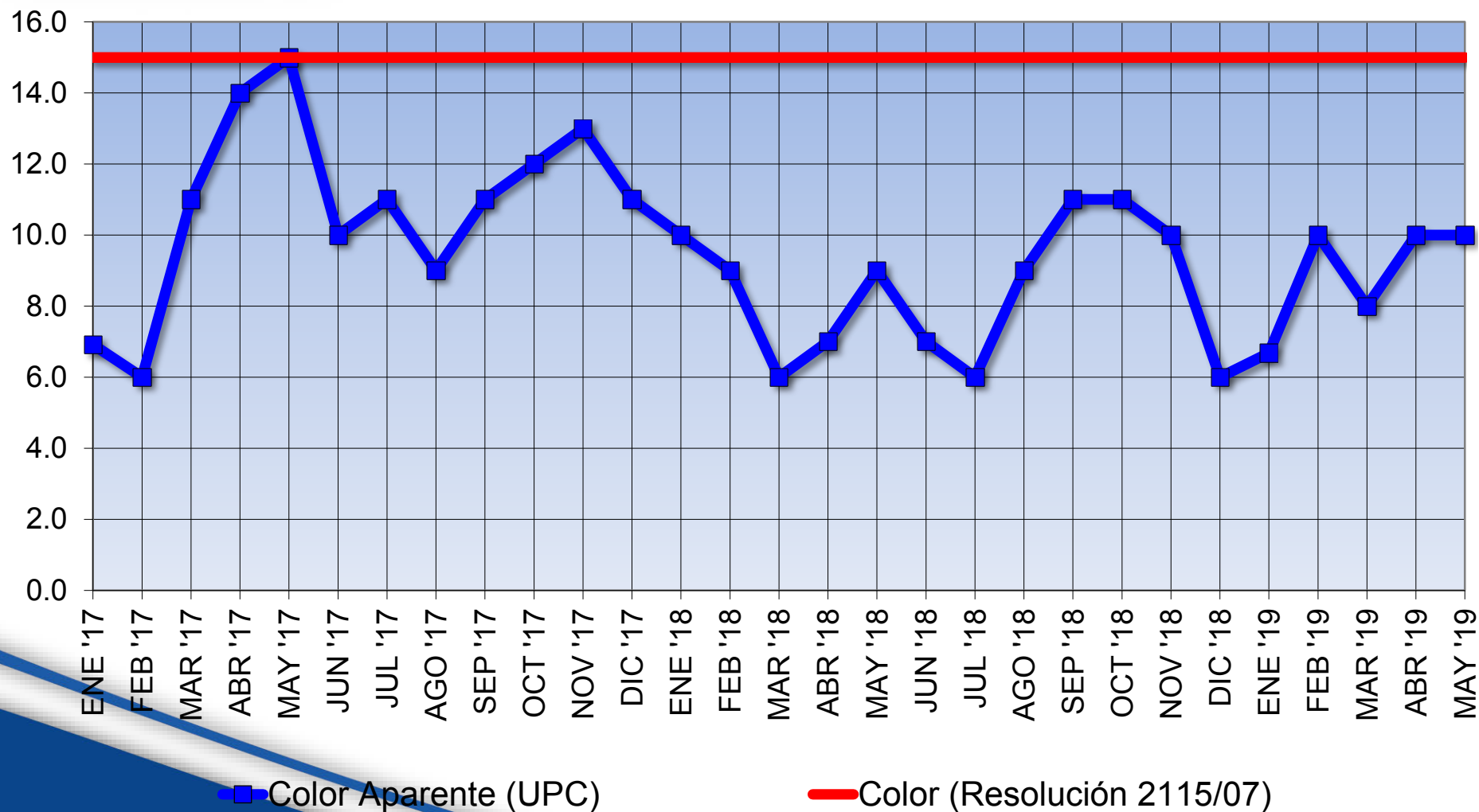
PROCESO DE CONTROL DE CALIDAD CLORO RESIDUAL





AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

PROCESO DE CONTROL DE CALIDAD COLOR APARENTE





AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.



9. GESTIÓN ALCANTARILLADO

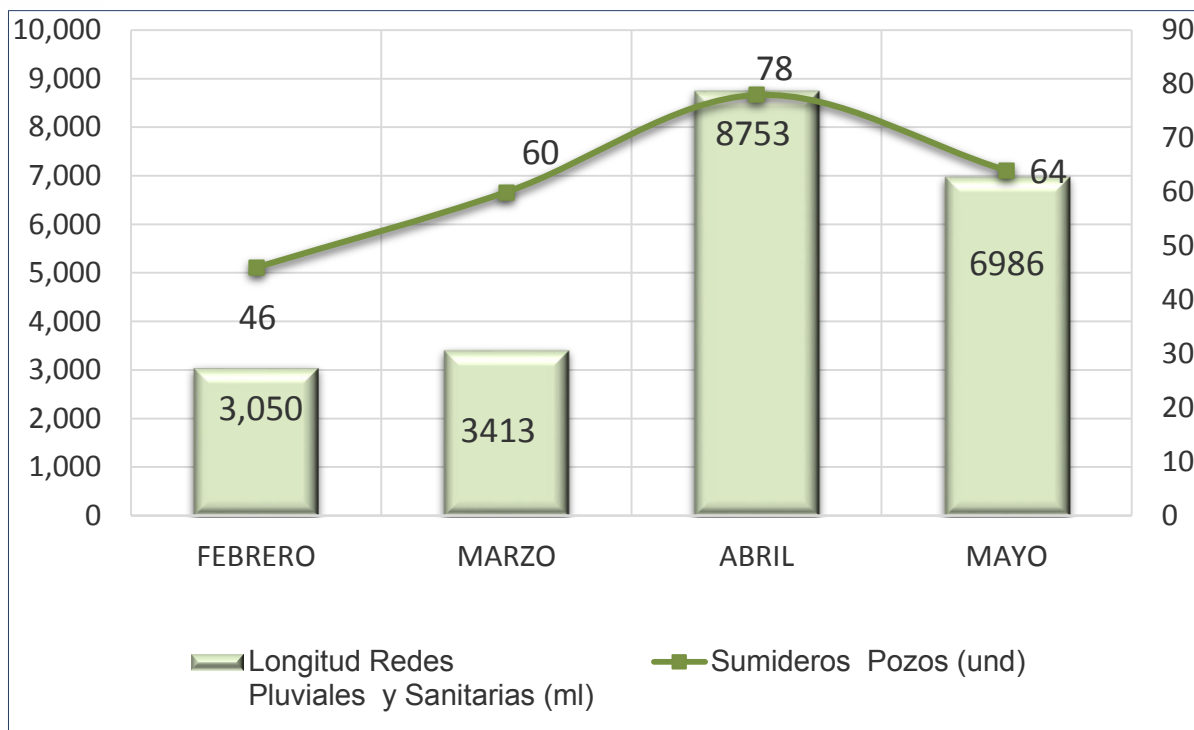


AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO SISTEMA DE ALCANTARILLADO.

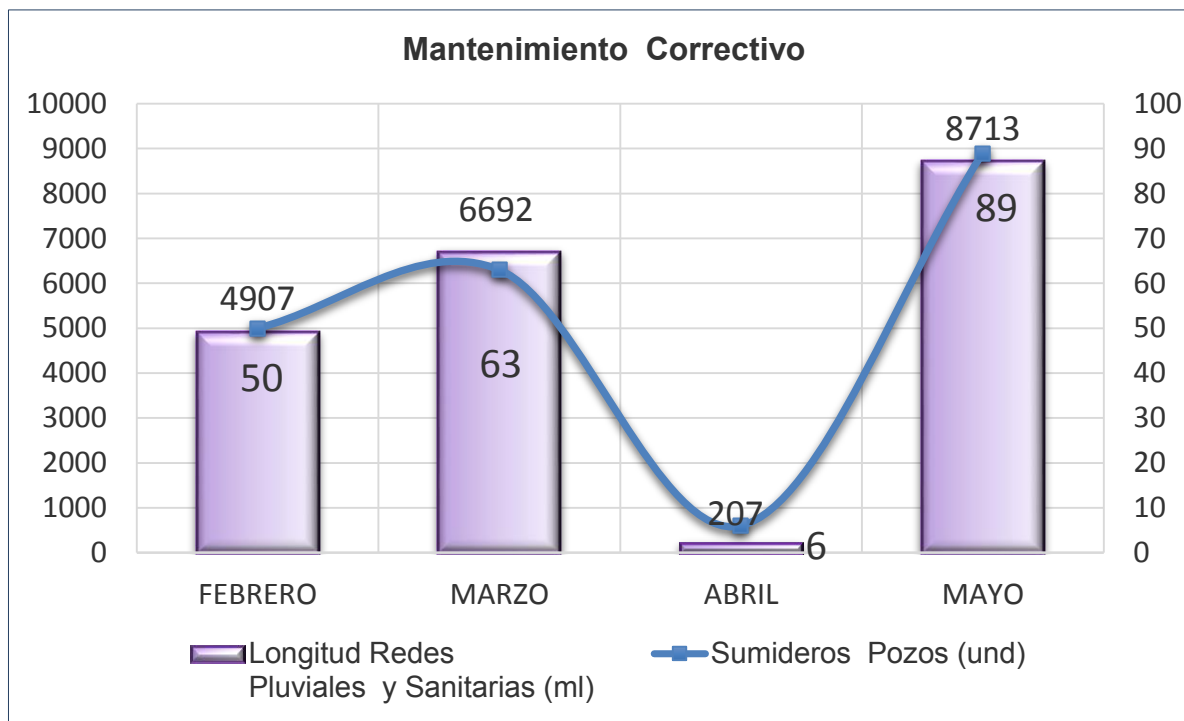
PROCESO OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO ALCANTARILLADO PERIODO FEBRERO – MAYO 2019				
	MANTENIMIENTO PREVENTIVO		MANTENIMIENTO CORRECTIVO	
Mes	Sumideros Pozos (und)	Longitud Redes Pluviales y Sanitarias (ml)	Sumideros Pozos (und)	Longitud Redes Pluviales y Sanitarias (ml)
FEBRERO	46	3.050	50	4.907
MARZO	60	3.413	63	6.692
ABRIL	78	8.753	6	207
MAYO	64	6.986	89	8.713
TOTAL	248	22,202	208	20.519

MANTENIMIENTO PREVENTIVO SISTEMA DE ALCANTARILLADO.



En el mes de Abril se presentó el más alto índice del periodo de **Mantenimiento Preventivo** con la limpieza de preventivo a 8.753 ml de redes de alcantarillado sanitario y pluvial; y con un total de 78 sumideros y pozos de inspección

MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE ALCANTARILLADO.



En el mes de Mayo se presentó el más alto índice del periodo de **Mantenimiento Correctivo** con la limpieza de preventivo a 8.713 ml de redes de alcantarillado sanitario y pluvial; y con un total de 89 sumideros y pozos de inspección



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

CONV. ADECUACIÓN MINIPTAR LA LIGA Y VILLAROSA.

TIPO Y No. DE CONTRATO:	CONTRATO DE INTERVENTORIA No 043 DE 2018
OBJETO DEL CONTRATO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA LA ADECUACIÓN DE LAS MINIPTARS DE LA LIGA Y VILLA ROSA DEL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA – CONV. INTERADMINISTRATIVO N. 1-0006-2017
CONTRATISTA:	INGENIERÍA PARA AGUAS Y PAVIMENTOS - INGAP LTDA - Representante Legal: OLGA MARINA GÓMEZ CALA
NIT	829.000.043-4
INTERVENTOR:	N.A
SUPERVISOR	WILLIAM CARRASCAL ARRIETA
VALOR INICIAL	DOSCIENTOS CUARENTA Y DOS MILLONES NOVENTA MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y TRES PESOS (\$242.090.863) MCTE
FECHA INICIO	17/04/2018
PLAZO DE EJECUCIÓN:	CINCO (5) MESES CONTADOS A PARTIR DEL ACTA DE INICIO
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL:	DIECISEIS (16) DE SEPTIEMBRE DE 2018

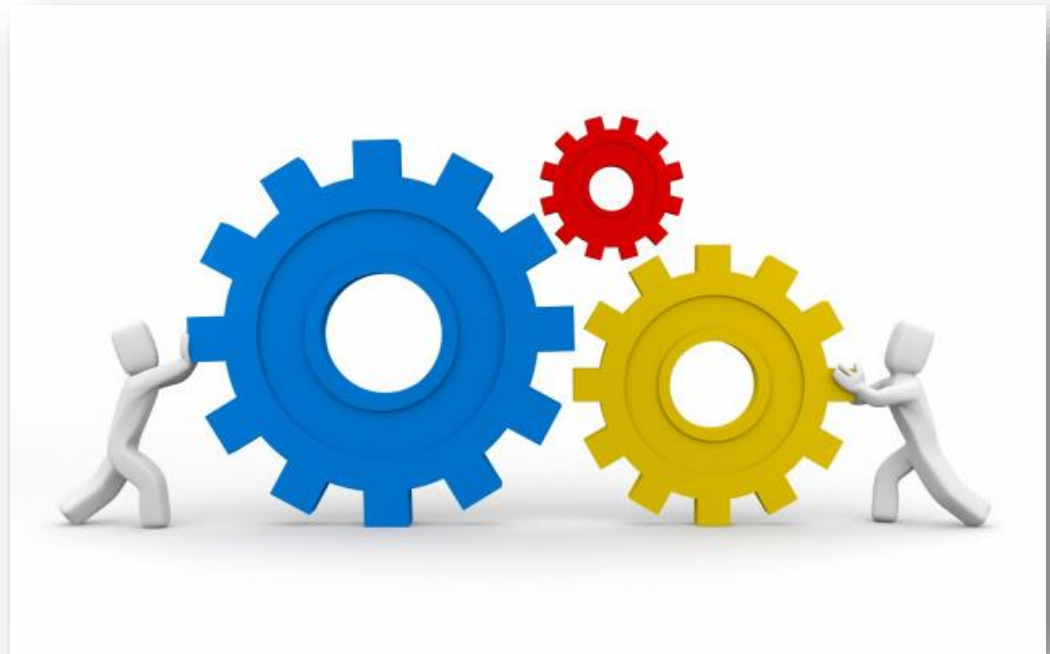


MINIPTAR LA LIGA





AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.



10. SISTEMAS DE GESTIÓN



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

SISTEMAS DE GESTIÓN



DECRETO
1499 DE 2017

El Sistema de Gestión se fundamenta en el Modelo Integrado de Planeación y Gestión, MIPG.



LEGISLACIÓN
VIGENTE

De conformidad con el Decreto 612 de 2018, se integraron 10 planes institucionales al Plan de Acción 2018.



DECRETO
1072 DE 2015

Actualmente se implementan las políticas de gestión de MIPG y los requisitos del sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo, establecido en el Decreto Único Reglamentario del sector Trabajo.

SISTEMA DE GESTIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

GESTIÓN DEL RIESGO



A través de la **Resolución No. 30 del 31 de enero de 2019** se adoptó el Plan Anticorrupción y de Atención al Ciudadano vigencia 2019 siendo uno de sus componentes la Gestión del Riesgo, cuyo principal instrumento es el Mapa de Riesgos Institucional que define acciones y controles para el tratamiento de los riesgos de gestión y de corrupción.

El Mapa de Riesgos Institucional fue adoptado a través de la **Resolución No. 29 del 31 de enero de 2019** bajo el enfoque de procesos. Su monitoreo y seguimiento se realiza de forma trimestral.

CARGUE AL SUI.

El Sistema Único de Información de la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios – SUI , reporta con corte 31 de Mayo de 2019 un porcentaje de Cargue de Información del 96%



Superservicios
Superintendencia de Servicios
Públicos Domiciliarios





AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.



11. RESPONSABILIDAD SOCIAL EMPRESARIAL



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

LINEA EDUCATIVA

EDUCACIÓN A LA COMUNIDAD

Se lleva a cabo la Campaña Cultura y Humanización del Agua de manera continua para promover el uso eficiente del agua, creando una nueva cultura en las comunidades, erradicando el desperdicio, despilfarro, no pago del servicio y fortaleciendo los procesos de formación y participación ciudadana para la gestión sostenible del agua.

ASISTENTES

972





AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

LINEA EMPRESARIAL

Socializar a los Vocales de Control, Ediles, y presidente de JAC en temas de servicios públicos domiciliarios agua y saneamiento. Se han llevado a cabo reuniones con los Líderes comunitarios, representados en las JAC, JAL, Vocales de Control. Con ellos se han dado a conocer los temas de Tarifas, Uso responsable del sistema de Alcantarillado y Conexiones Erradas. Por ultimo Redes de Acueducto y Alcantarillado- Redes Domiciliarias de Acueducto y Alcantarillado.

FECHA	TEMA	#ASISTENTES
21-02-19	Tema Facturación Barrio La Victoria	11
25-02-19	Perdidas Técnico-comerciales Asentamientos Humanos de la comuna 6	13
04-03-19	Tema valorar el agua potable Barrio Kennedy	23
08-04-19	Tema Vertimientos Barrio Antonia Santos	18
09-05-19	Tema Varios - JAC	17
21-05-19	Socialización Avance Proyecto PTAR – Veedores, Presidentes Comuna 3	43
23-05-19	Socialización Obra Acueducto Barrio San Silvestre – la Chava	18
23-05-19	Tema varios - Ediles	18
27-05-19	Tema Alcantarillado Barrios Benjamín Herrera-Las Granjas	17
27-05-19	Tema Alcantarillado Diagonal 60 entre Transversal 44 y 45	18
28-05-19	Tema Alcantarillado Barrio Torcoroma	10



Certificación a Fontaneros.



Mas de 70 Fontaneros han sido certificados a través del SENA



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.



12. GESTIÓN AMBIENTAL



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

PROGRAMA USO EFICIENTE Y AHORRO DEL AGUA.



Estudiantes de séptimo grado y del semillero de investigación del colegio El Castillo presentaron hoy el resultado de la Expedición Botánica que iniciaron el año anterior con el apoyo de esta institución educativa y del área ambiental de la empresa Aguas de Barrancabermeja. La exposición de los herbarios, como producto final de la expedición, la hicieron en el marco de la conmemoración del Día Mundial de los Humedales que se celebra mañana 2 de febrero, teniendo en cuenta que parte del proceso fue la identificación de las plantas que rodean los humedales de la comuna cuatro.



PROGRAMA PARA EL USO EFICIENTE Y AHORRO DEL AGUA – PUEAA 2019

Conmemoración Día Mundial de los Humedales

Conmemoración Día Mundial del Agua

PROGRAMA USO EFICIENTE Y AHORRO DEL AGUA.



PROGRAMA PARA EL USO EFICIENTE Y AHORRO DEL AGUA – PUEAA 2019

Reunión Interinstitucional para Protección y Conservación de la Ciénaga San Silvestre

Sustentación empresa COPCO, Plan de Contingencia y Emergencia - Riesgo latentes en la bocatoma de la empresa Aguas de Barrancabermeja SA ESP y área circunvecina

PROGRAMA USO EFICIENTE Y AHORRO DEL AGUA.



PROGRAMA PARA EL USO EFICIENTE Y AHORRO DEL AGUA – PUEAA 2019

CANT.

Reunión Comité de Zoonosis del Municipio de Barrancabermeja

2

Reunión interinstitucional Secretaria de Medio Ambiente y Aguas de Barrancabermeja SA ESP

2

PROGRAMA MANEJO Y CONSERVACIÓN DE FAUNA.



PROGRAMA DE MANEJO Y CONSERVACION DE FAUNA

Participación de Comité Aviario

PROGRAMA MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS.



PROGRAMA MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS MIRS.

Capacitación a estudiantes del IE El Castillo, Tema Caracterización de residuos sólidos- Realización del Diagnostico de Residuos generados en la actividades académicas.

Lanzamiento de la campaña del Pico y Placa de los desechables - interinstitucional IE El Castillos y Aguas de Barrancabermeja SA ESP



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.



13. CONTRATACIÓN



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

CONTRATACIÓN SUSCRITA.

TIPO DE CONTRATO	CANTIDAD	VALOR INICIAL
CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS	5	\$ 141,258,212.00
CONTRATO DE SERVICIOS	12	\$ 614,879,620.00
CONTRATO DE SUMINISTRO	11	\$ 1,341,932,929.00
CONTRATO DE OBRA PUBLICA	5	\$ 2,405,216,757.00
CONSULTORIA Y OTROS	1	\$ 15,000,000.00
Totales	34	\$ 4,518,287,518.00



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.



14. CONTROL DE GESTION



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

GESTIÓN 2019

INFORME DE RESULTADOS DE AUDITORIA A LA VIGENCIA 2018

Corte Mayo 31 de 2019

No	Radicado Informe Definitivo	Fecha Suscripción Plan de Mejora	Auditoria	Administ.	Disciplin.	Sancionat.	Fiscales	Penales	Total
7	2019/04/30	2019/05/21	INFORME DE AUDITORÍA ESPECIAL CONTROL FINANCIERO Y PRESUPUESTAL A AGUAS DE BARRANCABERMEJA S.A.E.S.P, VIGENCIA 2018. Modalidad Especial	1					1
9	2019/05/06	2019/05/24	INFORME DE AUDITORÍA. MODALIDAD ESPECIAL. AUDITORIA ESPECIAL A LA GESTION INTEGRAL DE LAS TICS. AGUAS DE BARRANCABERMEJA S.A E.S.P. VIGENCIA 2018	5					5
8	2019/05/13	2019/05/31	AUDITORIA ESPECIAL DE CONTROL FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CON EL OBJETIVO DE ANALIZAR, DICTAMINAR, EVALUAR Y CONCLUIR SOBRE EL CONTROL FINANCIERO Y ESTADOS CONTABLES DE AGUAS DE BARRANCABERMEJA S.A. ESP. PERIODO FISCAL 2018	4					4
10	2019/05/13	2019/05/31	INFORME DE AUDITORÍA ESPECIAL. A LA GESTIÓN AMBIENTAL DE LA ADMINISTRACIÓN CENTRAL Y ENTIDADES DESCENTRALIZADAS, VIGENCIA 2018. Modalidad Especial	3					3
11			INFORME DE AUDITORÍA. MODALIDAD ESPECIAL. GESTIÓN CONTRACTUAL AGUAS DE BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P. VIGENCIA 2018						0
				13	0	0	0	0	13



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.



15.RECOMENDACIONES.

RECOMENDACIONES

SANEAMIENTO BASICO.

El Municipio debe ejercer control sobre los asentamientos humanos irregulares, de tal forma que se pueda aunar esfuerzos y trabajar de manera articulada, para no continuar en contravía al Plan de Saneamiento y Manejo de Vertimiento- PSMV, del Municipio de Barrancabermeja, aprobado mediante Resolución 0172 de 2012, por la Corporación Autónoma Regional de Santander-CAS., el cual apunta a sanear los cuerpos de aguas que durante muchos años han sido receptores de las descargas de aguas residuales en el Municipio, buscando de manera organizada y planeada la recolección, transporte y tratamiento final de estas a través de la PTAR San Silvestre.

TENENCIA DEL ACUEDUCTO

Se solicita a los honorables Concejales la autorización para la administración y operación de las instalaciones del acueducto en la modalidad de **USUFRUCTO**.

DIFICULTADES

SANEAMIENTO BASICO.

- Falta de vigilancia y control por parte de las entidades competentes frente al desarrollo territorial.
- Zonas urbanas sin posibilidad de cobertura de servicios públicos domiciliarios. Art 12 parágrafo 2, ley 388 de 1997.
- Limitaciones técnicas, jurídicas y ambientales para prestar servicio de alcantarillado en asentamientos ubicados de manera irregular en el municipio, en zonas consideradas de alto riesgo y áreas de amortiguación de las fuentes hídricas.
- Gestión y acciones por parte del Municipio frente a las áreas o predios que se requieren para la construcción de estructuras del sistema de alcantarillado.
- Cultura ciudadana, en el manejo y correcta disposición de residuos que afectan el sistema de alcantarillado.



AGUAS DE
BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

DIFICULTADES

ACUEDUCTO.

Intervenciones por terceros en Redes de Distribución y Acometidas Domiciliarias:

Las redes de distribución y las acometidas domiciliarias son los elementos que permiten realizar la entrega del agua potable a cada una de las viviendas de la comunidad; sin embargo, en este proceso existen incidencia de terceros que interrumpen una correcta prestación del servicio, ya que al intervenir las redes para realizar conexiones ilegales, conexiones sin el debido tratamiento o el hurto de elementos tales como micromedidores, alteran las características fisicoquímicas del agua que va a ser entregada a cada vivienda.

Aguas de Barrancabermeja SA ESP



AGUAS DE BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

Ciénaga San Silvestre