

Corporación Del Acueducto y Alcantarillado de Boca Chica



INFORME DE ESTADÍSTICAS TÉCNICAS INSTITUCIONALES

**TRIMESTRE JULIO-SEPTIEMBRE
AÑO 2022**

J.M.



ÍNDICE DE CONTENIDOS

Tabla de contenido

I. Introducción.....	3
II. Información Institucional	
a) Descripción Institucional.....	4
b) Misión y Visión de la Institución.....	5
III. Datos Estadísticos	
a) Gestión Operacional.....	7
b) Gestión Comercial.....	9



I. INTRODUCCIÓN

Con el interés de aportar al precepto del gobierno central sobre fomentar la transparencia para el desarrollo de una sociedad justa y transparente, así como también con el compromiso de aplicar lo establecido para brindar al ciudadano en general en los artículos 3,4, y 5 de la Ley 200-04 y el 21 de su reglamento de aplicación, La Corporación del Acueducto y Alcantarillado de Boca Chica genera mensualmente Informe Estadístico sobre datos técnico relacionados con los Productos Institucionales brindados a los usuarios externos con el objetivo de que la sociedad pueda seguir y evaluar las ejecutorias de la institución, acorde a lo establecido en el reglamento 01/2018 de la DIGEIG.



II. INFORMACION INSTITUCIONAL

a) Descripción Institucional

El municipio de Boca Chica con una población fija aproximada de 350,000 habitantes posee un acueducto con capacidad de producir 42.32 MGD provenientes de los Campos de Pozos Brujuelas-Casui (52%), La Catalina (26%), y La Joyita (22%).

Este Municipio tiene una demarcación geográfica delimitada de la manera siguiente:

AL NORTE, Carretera Mella

AL SUR, Mar Caribe

AL OESTE, Calle central entre Zona Franca Las Américas y Hotel Quality

Adicional a este compromiso dentro del municipio de Boca Chica (al cual pertenece el acueducto), también abastece sectores fuera de la jurisdicción de Boca Chica como son los Siguientes:

- o Sectores perimetrales de San Pedro de Macorís, desde San José De Los Llanos hasta El Cruce de Boca Chica. Para una población de más de 50,000 habitantes
- o Sectores del municipio de Guerra, desde La Joya hasta La Carretera Mella. Para una población de más de 50,000 habitantes.

J.R.

Corporación Del Acueducto y Alcantarillado de Boca Chica



- o Sectores pertenecientes a Santo Domingo Este en la Marginal Norte de Las Américas, desde El Hipódromo 5to Centenario hasta La Zona Franca Industrial de Las Américas para una población de más de 100,000 habitantes.

Siendo estos los siguientes 20 sectores:

- 1) Urbanización Luz María
- 2) Urb. Juan Bosch
- 3) Prado del Este
- 4) Autódromo Las Américas
- 5) Club de Aduanas
- 6) Barrio de La Policía
- 7) Residencial Las Américas
- 8) Residencial Viñas Del Mar
- 9) LA Ureña
- 10) Cancelas
- 11) Este y Oeste de La Carretera de Samaná
- 12) Paraíso II
- 13) Paraíso III
- 14) Marbella I
- 15) Finca Club del Museo Mapa del Inc
- 16) Riviera del Caribe
- 17) **LADOM**

J.N.



18) CARTONERA DEL CARIBE

19) ZONA FRANCA INDUSTRIAL LAS AMERICAS

b) Misión y Visión de la Institución

- **Misión:** Dotar a la población del Municipio de Boca Chica y Zonas Aledañas, de un servicio de agua potable, recolección y posterior tratamiento de Aguas Residuales, garantizando calidad y suficiencia, mantenimiento el buen funcionamiento, para cubrir las necesidades de los ciudadanos clientes.
- **Visión:** Ser una entidad modelo, eficaz en el servicio brindado, y poseer clientes satisfechos comprometidos socialmente con el medio ambiente.

J.M.



III. DATOS ESTADISTICOS

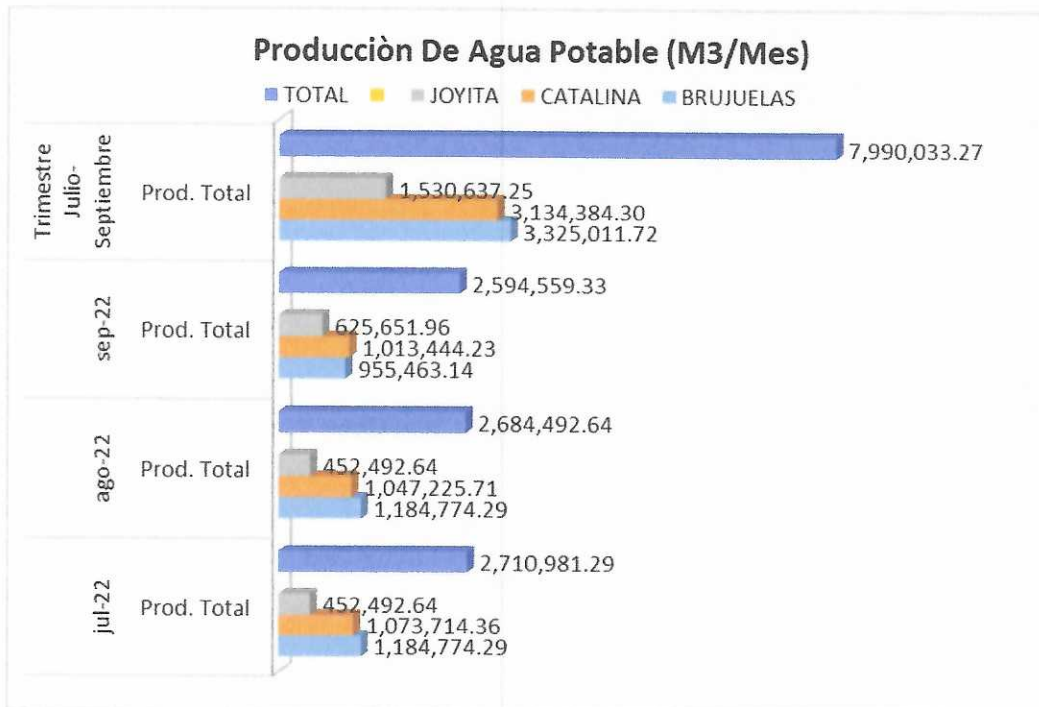
a) Gestión Operativa

En el trimestre *Julio-Septiembre* del año 2022, la producción Total General fue de **7,990,033.27 Metros Cúbicos de Agua Potable Producida**, arrojando un promedio de 86,848.18 Metros Cubico Diarios, con **un aumento** en comparación con lo producido en el trimestre anterior *Abril-Junio* del año 2022 que rondó los 73,664.64 Metros Cubico Diarios.

Cuadro No. 1

PRODUCCION DE AGUA POTABLE (M3/Mes)

CAMPOS DE POZOS	jul-22		ago-22		sep-22		Trimestre Julio-Septiembre	
	Prod. Total	Prom. Diario	Prod. Total	Prom. Diario	Prod. Total	Prom. Diario	Prod. Total	Prom. Diario
BRUJUELAS	1,184,774.29	38,218.53	1,184,774.29	38,218.53	955,463.14	30,821.39	3,325,011.72	36,944.57
CATALINA	1,073,714.36	35,790.48	1,047,225.71	34,907.52	1,013,444.23	33,781.47	3,134,384.30	34,826.49
JOYITA	452,492.64	15,083.09	452,492.64	15,083.09	625,651.96	20,855.07	1,530,637.25	17,007.08
TOTAL	2,710,981.29		2,684,492.64		2,594,559.33		7,990,033.27	88,778.15



J.M.

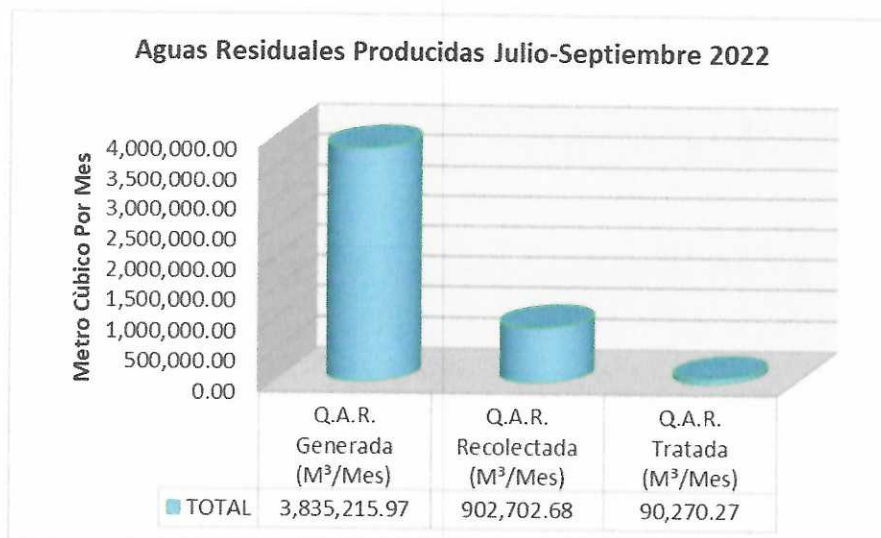


En el trimestre *Julio-Septiembre* del año 2022, el promedio de Aguas residuales Recolectadas fue de **902,702.68 Metros Cúbicos por mes**, representando sólo un 23.54% de los 3,835,215.97 Metros Cubico por mes de Agua Residual generada por la Población Servida. Del total de agua residual recolectada, solo el 10% de esta, equivalente a 90,270.26 Metros cúbicos por mes recibió tratamiento en nuestra Planta. Representando la totalidad de agua residual tratada, respecto al total de agua residual generada, solo un 2.30%.

Cuadro No. 2

PRODUCCION DE AGUA RESIDUAL

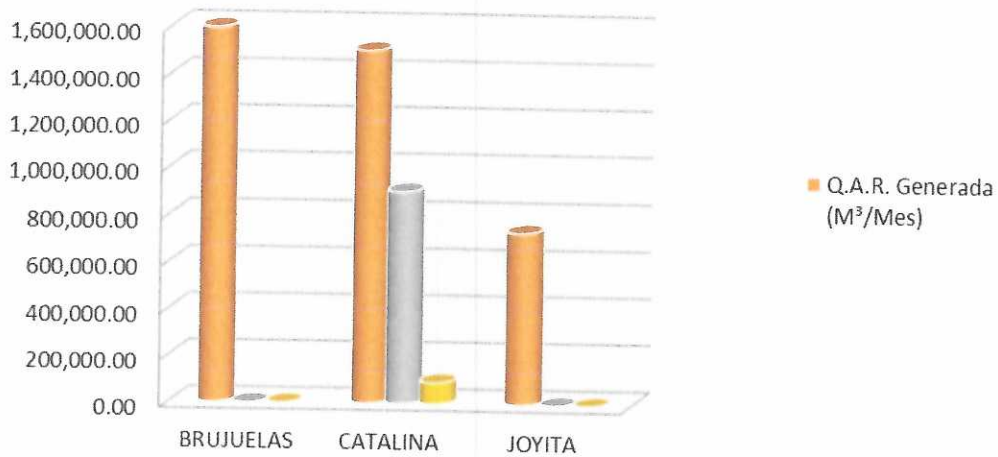
CAMPOS DE POZOS	Q.A.R. Generada (M ³ /Mes)	Q.A.R. Recolectada (M ³ /Mes)	Q.A.R. Tratada (M ³ /Mes)
BRUJUELAS	1,596,005.63	0.00	0.00
CATALINA	1,504,504.47	902,702.68	90,270.27
JOYITA	734,705.88	0.00	0.00
TOTAL	3,835,215.97	902,702.68	90,270.27



J.M.



Agua Residual Generada Por Sistema Julio-Septiembre 2022



b) Gestión Comercial

Los clientes comerciales activos del servicio de suministro de agua potable del acueducto de Boca Chica, generaron el siguiente Movimiento de Flujo de Facturación:

Cuadro no. 3

Facturación Vs. Recaudación

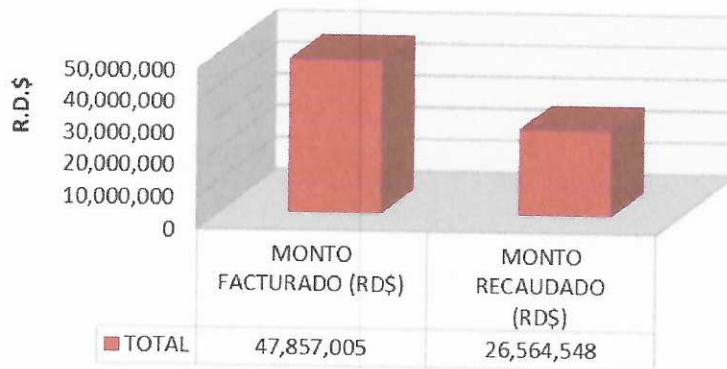
	MONTO FACTURADO (RD\$)	MONTO RECAUDADO (RD\$)
jul-22	16,459,371	9,599,389
ago-22	15,977,248	8,977,389
sep-22	15,420,386	7,987,770
TOTAL	47,857,005	26,564,548

Fuente: Empresas Comercializadoras

J.M.



FACTURACIÓN Vs RECAUDACIÓN Julio-Septiembre 2021



10

Preparado Por:

ING. JUAN MEDINA VALENZUELA
Enc. Dep. Operaciones
CORAABO



Revisado y Aprobado Por:

LIC. FELIX DE LA CRUZ DE LEON
Director Ejecutivo
CORAABO

