

CONTROL SOCIAL A LAS PERSONAS PRESTADORAS DE SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS EMPRESAS PÚBLICAS DE JERICÓ ANTIOQUIA S.A E.S.P VIGENCIA 2020

El artículo 1.3.4.6 de la Resolución CRA 151 de 2001 establece: Con el fin de permitir el control social a las personas prestadoras de los servicios de agua potable y saneamiento básico, de promover la competencia en la prestación de los mismos y de impedir que las ineficiencias de la gestión se trasladen a los usuarios, las personas prestadoras a las que se refiere la presente resolución publicarán, con fecha de corte a 31 de diciembre del año inmediatamente anterior y de acuerdo al servicio prestado como mínimo la información relacionada a continuación:

a. Número de usuarios por servicio, sector y estrato socioeconómico.

Uso	Acueducto	Alcantarillado	Aseo
Estrato 1	351	361	480
Estrato 2	1,394	1,365	1,426
Estrato 3	1,049	1,048	1,050
Estrato 4	22	20	19
Industrial	32	30	32
Comercial	374	376	382
Oficial	59	59	56
TOTAL	3,281	3,259	3,445

b. Número de micromedidores por sector y estrato socioeconómico.

Uso	N° micromedidores
Estrato 1	351
Estrato 2	1,394
Estrato 3	1,049
Estrato 4	22
Industrial	32
Comercial	374
Oficial	59
TOTAL	3,281

c. Número de solicitudes de conexión presentadas y atendidas.

Solicitudes presentadas	Solicitudes atendidas
46	46



d. Consumo promedio por sector y estrato para el servicio de acueducto.

Uso	Consumo promedio m³/usuario – mes
Estrato 1	10.7
Estrato 2	10.2
Estrato 3	9.2
Estrato 4	6.5
Industrial	7.0
Comercial	8.6
Oficial	39.8

- e. Valor facturado por servicio, sector y estrato socioeconómico.
- Facturado por estrato (\$/año)

Uso	Acueducto	Alcantarillado	Aseo
Estrato 1	\$ 83,503,785	\$ 31,323,404	\$ 91,291,714
Estrato 2	\$ 287,894,198	\$ 147,894,793	\$ 256,298,510
Estrato 3	\$ 260,872,538	\$ 136,441,884	\$ 257,880,753
Estrato 4	\$ 11,070,979	\$ 1,935,114	\$ 3,379,849
Industrial	\$ 12,896,630	\$ 6,310,250	\$ 12,888,519
Comercial	\$ 192,196,926	\$ 109,154,981	\$ 273,124,896
Oficial	\$ 64,696,635	\$ 45,028,485	\$ 35,867,384
TOTAL	\$ 913,131,691	\$ 478,088,911	\$ 930,731,625

- f. Variación porcentual de la tarifa en el período respectivo por servicio, sector y estrato.
- Acueducto

Uso	Tarifa dicie	embre 2019	Tarifa diciembre 2020		Variación
000	Cargo fijo	Consumo básico	Cargo fijo	Consumo básico	Variation
Estrato 1	\$ 1,199	\$ 301	\$ 1,199	\$ 301	0%
Estrato 2	\$ 2,398	\$ 602	\$ 2,398	\$ 602	0%
Estrato 3	\$ 3,397	\$ 853	\$ 3,397	\$ 853	0%
Estrato 4	\$ 3,996	\$ 1,003	\$ 3,996	\$ 1,003	0%
Industrial	\$ 5,195	\$ 1,304	\$ 5,195	\$ 1,304	0%
Comercial	\$ 5,995	\$ 1,504	\$ 5,995	\$ 1,504	0%
Oficial	\$ 3,996	\$ 1,003	\$ 3,996	\$ 1,003	0%



- Alcantarillado

Uso	Tarifa dicie	embre 2019	Tarifa diciembre 2020 Va		Variación
	Cargo fijo	Consumo básico	Cargo fijo	Consumo básico	· anaoion
Estrato 1	\$ 689	\$ 215	\$ 689	\$ 215	0%
Estrato 2	\$ 1,377	\$ 431	\$ 1,377	\$ 431	0%
Estrato 3	\$ 1,951	\$ 610	\$ 1,951	\$ 610	0%
Estrato 4	\$ 2,296	\$ 718	\$ 2,296	\$ 718	0%
Industrial	\$ 2,984	\$ 934	\$ 2,984	\$ 934	0%
Comercial	\$ 3,443	\$ 1,077	\$ 3,443	\$ 1,077	0%
Oficial	\$ 2,296	\$ 718	\$ 2,296	\$ 718	0%

- Aseo

Uso	Tarifa diciembre 2019	Tarifa diciembre 2020	Variación
Estrato 1	\$ 3,771	\$ 3,774	0.1%
Estrato 2	\$ 7,542	\$ 7,549	0.1%
Estrato 3	\$ 10,685	\$ 10,694	0.1%
Estrato 4	\$ 13,005	\$ 13,009	0.0%
PP Comercial 1	\$ 20,291	\$ 20,283	0.0%
PP Comercial 2	\$ 33,337	\$ 33,107	-0.7%
PP Industrial 1	\$ 17,585	\$ 17,578	0.0%
PP Industrial 2	\$ 28,892	\$ 28,693	-0.7%
PP Oficial 1	\$ 13,527	\$ 13,522	0.0%
PP Oficial 2	\$ 22,225	\$ 22,071	-0.7%
Gran Productor Comercial	\$ 128,703	\$ 126,852	-1.4%
Gran Productor Industrial	\$ 111,543	\$ 109,938	-1.4%
Gran Productor Oficial	\$ 85,802	\$ 84,568	-1.4%

g. Niveles de subsidio y contribución.

- Subsidios

Acu		ducto	Alcanta	arillado	
Uso	Cargo fijo	Consumo básico	Cargo fijo	Consumo básico	Aseo
Estrato 1	70%	70%	70%	70%	70%
Estrato 2	40%	40%	40%	40%	40%
Estrato 3	15%	15%	15%	15%	15%



- Contribuciones

	Acue	ducto	Alcantarillado		
Uso	Cargo fijo	Consumo básico	Cargo fijo	Consumo básico	Aseo
Estrato 5	50%	50%	50%	50%	50%
Estrato 6	60%	60%	60%	60%	60%
Industrial	30%	30%	30%	30%	30%
Comercial	50%	50%	50%	50%	50%

h. Producción promedio de residuos sólidos (ton/mes)

Tipo de residuo	Producción Ton/mes
Orgánicos	12
Inorgánicos	5
Inservible	132
TOTAL	149

i. Frecuencia de recolección programada (veces/semana):

Residuos orgánicos: lunes y viernes Residuos inservibles: martes y sábado

Material reciclable: jueves

j. Niveles de continuidad del servicio (%): 100

Acueducto: 24 horas/día Aseo: 5 veces/semana

- k. Tiempos de suspensión promedio servicio de acueducto (horas/mes) Empresas Públicas de Jericó no tiene establecidos racionamientos, por lo que las suspensiones que se hacen son para el mantenimiento o reparación del sistema de acueducto.
- I. Número de quejas formuladas y atendidas.

Quejas formuladas	Quejas atendidas
180	180

m. Índice de agua no contabilizada (%):

m³ producidos	m³ facturados	IANC
711,905	400,116	44%



n. Calidad del agua





LA SECRETARÍA SECCIONAL DE SALUD Y PROTECCIÓN SOCIAL CERTIFICA QUE:

El Índice de Riesgo de Calidad del Agua para Consumo Humano (IRCA) promedio mensual y anual del sistema de acueducto de la cabecera del municipio de JERICO – ANTIOQUIA, operado por EMPRESAS PÚBLICAS DE JERICO ANTIOQUIA S.A E.S.P acorde con los análisis microbiológicos y fisicoquímicos de vigilancia sanitaria realizados durante los meses de enero a diciembre de 2020 de conformidad con el literal c, numeral 8, artículo 8 del Decreto 1575 de 2007 y los artículos 15, 24, 25 26 y 27 de la Resolución 2115 de 2007, son los referidos en la siguiente tabla:

Mes	No. Muestras de Vigilancia	IRCA (%) Mensual	Nivel de Riesgo	
Enero	3	0,00	Sin Riesgo	
Febrero	3	0,00	Sin Riesgo	
Marzo	3	0,00	Sin Riesgo	
Abril	2	0,00	Sin Riesgo	
Mayo	SD	SD	SD	
Junio	SD	SD	SD	
Julio	SD	SD	SD	
Agosto	3	0,00	Sin Riesgo	
Septiembre	3	0,00	Sin Riesgo	
Octubre	3	0,00	Sin Riesgo	
Noviembre	3	0,00	Sin Riesgo	
Diciembre	3	0,00	Sin Riesgo	
Enero - Diciembre	26	0,00	Sin Riesgo	

SD: Sin Datos

Cuando el IRCA en el período evaluado se encuentra entre 0 y 5 % se considera apta para el consumo humano, pero si dicho porcentaje se encuentra entre el 5.1 % y el 100 % se considera que el agua no es apta para el consumo humano.

Se firma a los 22 de Abril de 2021

LINA MARIA BUSTAMANTE SANCHEZ

Secretaria Seccional de Salud y Protección Social de Antioquia

Copia: Procuraduría General de la Nación, Contraloría General de Antioquia, Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios, Alcaldes Municipal, Gerencia de Servicios Públicos Domiciliarios, - Gobernación de Antioquia, Dirección Local de Salud, Técnicos Área Salud, SSSA – JERICO

	NOMBRE		FIRMA	FECHA
Proyectó:	John William Tabares Morales, Profesional Universitario	Jole	LOD.T	7/04/2021
Reviso y Aprobó:	Diana Carolina Salazar Giraldo, Directora Salud Ambiental y Factores de Riesgos	200	102	
Los amba firmantes declaramos que hemos revisado el documento y lo encontramos ajustado a las normas y disposiciones legales vigentes y por lo tanto bajo nuestra responsabilidad lo presentamos para la firma				







- Número de trabajadores por cada 1000 usuarios: 10
 La empresa cuenta con 34 personas en las áreas administrativa, comercial y técnico-operativa para la prestación de los servicios de acueducto, alcantarillado, aseo y alumbrado público.
- p. Área de intención de Cobertura (AIC):
 El área de intención de cobertura de Empresas Públicas de Jericó Antioquia
 S.A E.S.P comprende la zona urbana del Municipio para los servicios de acueducto y alcantarillado.

Para el servicio de aseo también comprende el área suburbana.

- q. Cobertura real en su AIC (%): 100
- r. Eficiencia en el nivel de recaudo:

Servicio	Facturado	Recaudado	Eficiencia de recaudo
Acueducto	\$ 913,131,691	\$ 509,994,488	56%
Alcantarillado	\$ 478,088,911	\$ 304,801,044	64%
Aseo	\$ 930,731,625	\$ 404,999,400	44%
TOTAL	\$ 2,321,952,227	\$ 1,219,794,932	53%

s. Costo unitario del metro cúbico de agua y Costo unitario del metro cúbico vertido:

Valor m ³ Acueducto	Valor m³ Alcantarillado
\$ 1.002.95	\$ 718.16

t. Costo unitario por recolección y transporte de residuos sólidos:

\$/tonelada: 128,369

u. Costo unitario por disposición final:

\$/tonelada: 39,919

v. Tipo de disposición final:

Relleno Sanitario La Pradera ubicado en el Municipio de Donmatías – Antioquia y operado por Empresas Varias de Medellín.



w. Fuentes de abastecimiento que se están utilizando para captar el recurso hídrico

Empresas Públicas de Jericó, cuenta con cuatro fuentes principales de abastecimiento de agua estas son: El Coco, Las Poas, La Ubaldina y Las Brisas