

PRESENTACIÓN DE COMENTARIOS DE METAS DE REDUCCIÓN DE CARGA CONTAMINANTE, DEPARTAMENTO DEL TOLIMA



Este formato no deberá ser modificado en su contenido ni estructura, el mismo es un requisito para la presentación de los comentarios en la consulta pública de metas de reducción de carga contaminante por parte del usuario o de la comunidad en general.

I. INFORMACIÓN GENERAL DEL INTERESADO EN PARTICIPAR EN LA CONSULTA PÚBLICA

Nombre o Razón Social	EMPRESA DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y ASEO DEL TOLIMA
NIT:	900235058-0
Teléfono / celular	(8) 261 1327
Dirección	Calle 11 N° 3-32
Email	gerencia@edat.gov.co
Departamento	Tolima
Municipio	Ibagué

II. INFORMACIÓN ACERCA DEL USUARIO SUJETO AL COBRO DE TASA RETRIBUTIVA OBJETO DE LA META DE REDUCCION DE CARGA CONTAMINANTE, SOBRE EL CUAL DESEA HACER SU COMENTARIO.

Usuario sobre el cual desea hacer su comentario	Empresa de servicios públicos de San Antonio "EMPOSANANTONIO"
Municipio	San Antonio , Tolima

III.COMENTARIOS ACERCA DE LAS PROPUESTAS PRESENTADAS POR LOS INTERESADOS

La empresa de Acueducto, Alcantarillado y Aseo del Tolima EDAT S.A E.S.P. OFICIAL como gestor del plan departamental de agua no solamente viene adelantado el plan de aseguramiento de la prestación de servicios públicos y el plan de gestión ambiental del departamento, si no inversiones en proyectos en el sector

de agua potable y saneamiento básico vinculados al plan departamental de aguas PDA. Dichas inversiones son financiadas o cofinanciadas con recursos del sistema general de participaciones del municipio y del departamento, además de los recursos de nación que se encuentra en la bolsa de fondo de inversión para el agua (FIA), por lo que se pretende ampliar coberturas, mejorar calidad y continuidad en el departamento del Tolima. En concordancia de lo anterior, la EDAT S.A en su calidad de gestor apoyo técnico del municipio, propone el restablecimiento de las metas anuales acordes a la realidad del municipio y la distribución de las inversiones antes mencionadas que la entidad pretende realizar en este municipio. Por tanto, se presenta la siguiente propuesta de reducción de metas para los cuerpos receptores presentes en el Municipio y su centro poblado:

PROYECCIONES DE CARGAS CONTAMINANTES CASCO URBANO CUERPO RECEPTOR QUEBRADA CATALINA										
Año	2019		2020		2021		2022		2023	
Población (Hab)	3914		3880		3845		3811		3777	
Caudal (L/s)	1,2		1,11		1,1		1,09		1,08	
Cobertura de Alc (%)	-		-		-		-		-	
Cargas contaminantes (t/año)	DBO	SST	DBO	SST	DBO	SST	DBO	SST	DBO	SST
Generada	5,97	4,49	5,92	4,45	5,86	4,41	5,81	4,37	5,75	4,3
Colectada	5,25	3,95	5,21	3,91	5,16	3,88	5,11	3,84	5,07	3,81
Tratada	5,25	3,95	5,21	3,91	5,16	3,88	5,11	3,84	5,07	3,81
Vertida/Por verter	2,58	1,14	2,56	1,13	2,53	1,12	2,51	1,11	2,48	1,1
Meta de reducción propuesta CORTOLIMA (%)	1,01%	1,01%	2,00%	2,00%	2,98%	2,98%	3,94%	3,94%	4,88%	4,88%
Meta de reducción propuesta MUNICIPIO (%)	1,01%	1,01%	2,00%	2,00%	2,98%	2,98%	3,94%	3,94%	4,88%	4,88%
Meta de reducción Vtos existentes CORTOLIMA	-		-		-		-		-	
Meta de reducción Vtos existentes MUNICIPIO	-		-		-		-		-	
Actividades a realizar para cumplir las metas	Optimización de los procesos de la PTARD existente		Optimización de los procesos de la PTARD existente		Optimización de los procesos de la PTARD existente		Ampliación de la PTARD existente		Implementación de nuevos procesos en la PTARD existente	

PROYECCIONES DE CARGAS CONTAMINANTES CASCO URBANO CUERPO RECEPTOR QUEBRADA SAN ANTONIO

Año	2019		2020		2021		2022		2023	
Población (Hab)	3914		3880		3845		3811		3777	
Caudal (L/s)	14,89		14,76		14,63		14,5		14,37	
Cobertura de Alc (%)	-		-		-		-		-	
Cargas contaminantes (t/año)	DBO	SST	DBO	SST	DBO	SST	DBO	SST	DBO	SST
Generada	79,34	59,63	78,65	59,11	77,95	58,57	77,26	58,06	76,57	57,54
Colectada	69,82	52,47	69,22	52,01	68,59	51,55	67,99	51,09	67,38	50,63
Tratada	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vertida/Por verter	71,93	56,15	63,95	56,08	56,08	48,34	44,53	44,53	40,78	40,78
Meta de reducción propuesta CORTOLIMA (%)	9,35%	5,83%	11,65%	28,05%	28,05%	17,48%	37,40%	23,31%	46,75%	29,13%
Meta de reducción propuesta MUNICIPIO (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	15,00%	10,00%	25,00%	15,00%	46,75%	29,13%
Meta de reducción Vtos existentes CORTOLIMA	2		1		1		1		0	
Meta de reducción Vtos existentes MUNICIPIO	1		2		-		1		1	
Actividades a realizar para cumplir las metas	Construcción de colectores, interconexiones y nuevas redes de alcantarillado para unificar vertimientos		Construcción de colectores, interconexiones y nuevas redes de alcantarillado para unificar vertimientos		Construcción de PTARD		Construcción de colectores, interconexiones y nuevas redes de alcantarillado para conectar un punto de vertimiento a la PTARD planteada Ampliación de la PTARD planteada		Construcción de colectores, interconexiones y nuevas redes de alcantarillado para conectar un punto de vertimiento a la PTARD planteada Implementación de nuevos procesos en la PTARD planteada	

PROYECCIONES DE CARGAS CONTAMINANTES CENTRO POBLADO PLAYA RICA CUERPO RECEPTOR RIO CUCUANA										
Año	2019		2020		2021		2022		2023	
Población (Hab)	1379		1388		1397		1406		1415	
Caudal (L/s)	15,86		15,96		16,06		16,17		16,27	
Cobertura de Alc (%)	-		-		-		-		-	
Cargas contaminantes (t/año)	DBO	SST	DBO	SST	DBO	SST	DBO	SST	DBO	SST
Generada	15,05	14,7	15,15	14,8	15,25	14,89	15,35	14,99	15,44	15,09
Colectada	15,05	14,7	15,15	14,8	15,25	14,89	15,35	14,99	15,44	15,09
Tratada	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vertida/Por verter	15,05	14,7	15,15	14,8	15,25	14,89	15,35	14,99	15,44	15,09
Meta de reducción propuesta CORTOLIMA (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Meta de reducción propuesta MUNICIPIO (%)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Meta de reducción Vtos existentes CORTOLIMA	1		1		1		0		0	
Meta de reducción Vtos existentes MUNICIPIO	0		1		1		1		0	
Actividades a realizar para cumplir las metas	-		Construcción de colectores, interconexiones y nuevas redes de alcantarillado para unificar vertimientos		Construcción de colectores, interconexiones y nuevas redes de alcantarillado para unificar vertimientos		Construcción de colectores, interconexiones y nuevas redes de alcantarillado para unificar vertimientos		-	