Impacto del Proyecto Optimización de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales – El Santuario

Informe Taller N.º 2

Grupo objetivo: lideres comunitarios del agua

Tallerista: Gloria Aracelly Aristizábal Duque

Consorcio Atacama

El Santuario,Antioquia
21 de mayo de 2025

CARRERA 4 No. 2-85 KM 3.2 PALERMO
Móvil: 8741735 -Email: consorcioatacama@gmail.com

CONSORCIO ATACAMA

Introducccion

proyecto de optimización de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales (PTAR) de El Santuario, el cual se lleva a cabo a través del Convenio 637 firmado entre la Empresa de Servicios Públicos de El Santuario y Cornare. Este espacio tuvo como finalidad dar a conocer los impactos de las aguas residuales en las fuentes hídricas. Así mismo, se socializó el impacto esperado en la quebrada La Marnilla, por otro lado tambien se busca promover la participación ciudadana y recoger inquietudes o aportes clave de los asistentes.

Datos generales:

Grupo objetivo: lideres del agua, de los acueductos comunitarios de El Santuaio

Lugar: auditorio parque Sacudete – El Santuario, Antioquia

Fecha: 8 de mayo del de 2025

Hora: 9:00 a 12:30 p. m.

Tallerista : Gloria Aracelly Aristizábal Duque, residente ambiental, Atacama.

Participantes

- Líderes comunitarios del agua
- Representantes de los acueductos comunitarios y delegados de la administración municipal y la secretaria de medio ambiente
- Comunidad local interesada
- Equipo técnico del proyecto empresa Acatama e Interventoría por parte de Cornare.

CONSORCIO ATACAMA

Objetivo del Taller

- Generar espacios de diálogo entre la ciudadanía y el equipo técnico del proyecto.
- Dar a conocer el impacto esperado en la quebrada La Marnilla con la optimización de la planta de tratamiento de aguas residuales.
- Promover la conciencia ambiental sobre el manejo adecuado de aguas residuales.

convocatoria

La convocatoria fue realizada por la Administración Municipal, a través de la Mesa Técnica del Agua, de la cual hacen parte la Empresa de Servicios Públicos y otras entidades comprometidas con el cuidado del recurso hídrico. En su interés por divulgar y socializar el proyecto de optimización de la planta de tratamiento, la Administración Municipal y la Empresa de Servicos Publicos busca participar activamente en estos espacios, por esta razón, y a través del contratista y su profesional ambiental, se participó en este importante encuentro que convocó a los líderes comunitarios del agua.

La pieza publicitaria para divulgar esta importante actividad fue publicada en las paginas oficiales de la alcaldia municipal de El Santuario.



Metodología

El taller se llevó a cabo de manera presencial en el auditorio Sacúdete. La jornada se desarrolló de forma interactiva y participativa, utilizando como herramienta principal la exposición de diapositivas apoyada por una presentación con video beam.

Se emplearon preguntas problematizadoras para fomentar la reflexión crítica entre los asistentes. Además, se realizaron simulaciones de escenarios futuros, en los que los participantes pudieron expresar sus opiniones y realizar aportes, promoviendo así un espacio de diálogo y construcción colectiva del conocimiento.

CONSORCIO ATACAMA

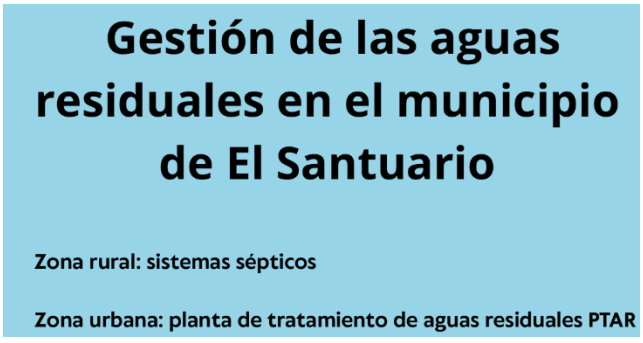
Desarrollo del Taller

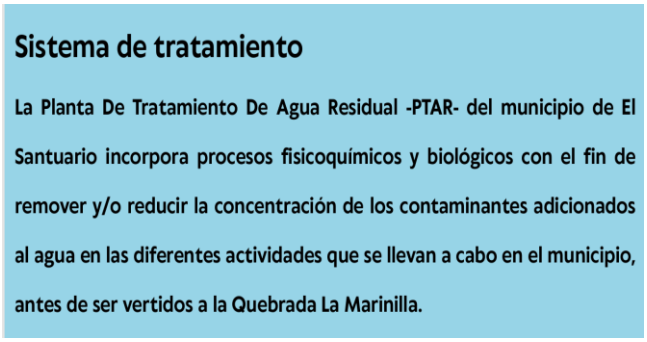
El equipo del Consorcio Atacama y la interventoría dieron la bienvenida a los asistentes, explicaron el objetivo del taller, presentaron el cronograma y detallaron la metodología que se seguiría durante la jornada. Asimismo, se invitó a los participantes a involucrarse activamente en las actividades propuestas.

Posteriormente, se dio inicio a la presentación y desarrollo de los temas programados. En primer lugar, se ofreció un contexto general sobre la gestión del recurso hídrico, los actores involucrados y la percepción de los participantes frente a la importancia del agua como recurso vital.

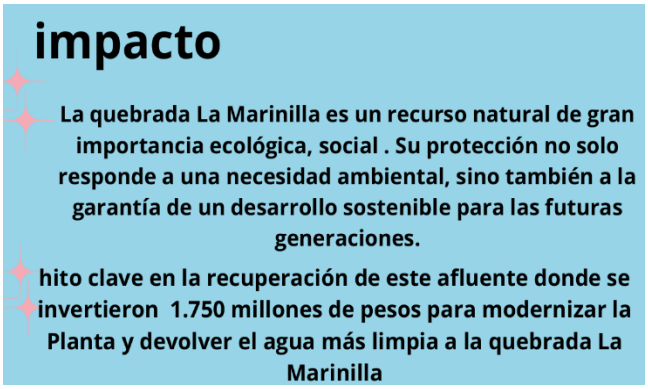
A continuación, se explicó cómo se lleva a cabo en el municipio la gestión de las aguas residuales. Luego, se presentó el funcionamiento de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales (PTAR), sus componentes y funciones. Asi mismo, se dio a conocer el proyecto que se está desarrollando actualmente: la optimización de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales (PTAR).

Este proyecto tiene como objetivo mejorar la eficiencia del tratamiento de las aguas residuales, permitiendo una remoción más efectiva de la carga contaminante de esta manera, el agua tratada que se vierte a la quebrada La Marinilla generará un menor impacto ambiental sobre esta importante fuente hídrica.









Al finalizar la exposición se abrió un espacio de diálogo para resolver las dudas, inquietudes y aportes por parte de los participantes.

Espacio de preguntas y diálogo

Al finalizar la exposición se abrió un espacio de diálogo para resolver las dudas, inquietudes y aportes por parte de los participantes quienes expresaron diversas inquietudes relacionadas con la contaminación de las fuentes hídricas, el funcionamiento de las Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales (PTAR) y la calidad del agua de la quebrada La Marinilla. Estas intervenciones permitieron enriquecer el diálogo y evidenciaron el interés de la comunidad por el cuidado y la gestión responsable del recurso hídrico.

Conclusiones

El taller logró cumplir su objetivo de socializar las generalidades sobre el impacto de las aguas residuales, su tratamiento y las implicaciones que esto tiene tanto para la quebrada La Marinilla como para las comunidades aledañas. Se evidenció una actitud receptiva por parte de los asistentes, así como interés por los beneficios expuestos y una disposición activa para participar en futuras actividades relacionadas con la gestión del recurso hídrico.

CONSORCIO ATACAMA

Anexos

- Registro fotográfico del evento
- Lista de asistencia
- Formulario de evaluación del evento por parte de los asistentes

Registro fotografico del evento



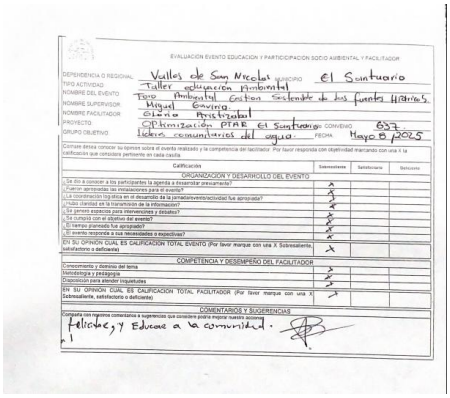


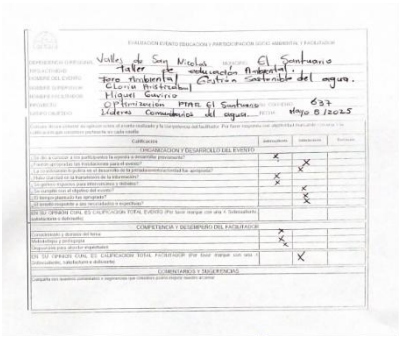


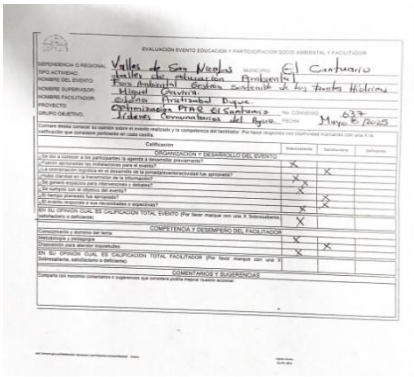


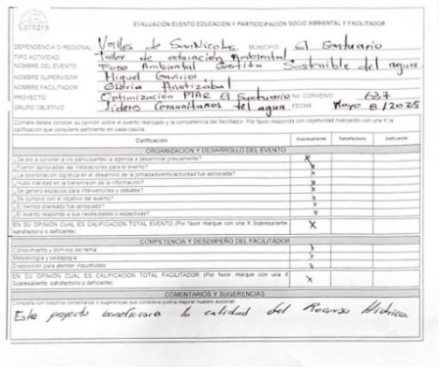
CONSORCIO ATACAMA

formato de evaluación del evento



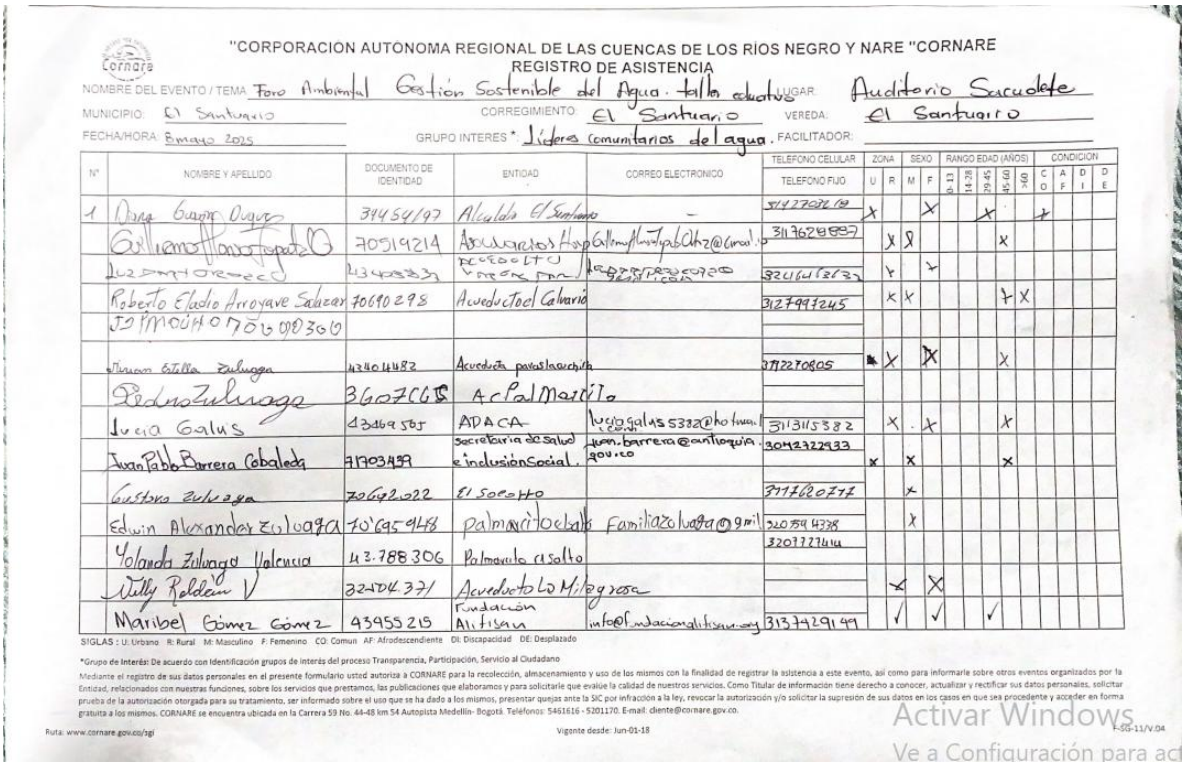






CARRERA 4 No. 2-85 KM 3.2 PALERMO
Móvil: 8741735 -Email: consorcioatacama@gmail.com

Registro de asistencia



"CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE LAS CUENCAS DE LOS RIOS NEGRO Y NARE "CORNARE
REGISTRO DE ASISTENCIA

NOMBRE DEL EVENTO / TEMA: Foro Ambiental Gestión Sostenible del Agua. taller educativo LUGAR: Auditorio Sacudete
MUNICIPIO: El Santuario CORREGIMIENTO: El Santuario VEREDA: El Santuario
FECHA/HORA: Mayo 2025 GRUPO INTERES *: Líderes comunitarios del agua. FACILITADOR:

N°	NOMBRE Y APELLIDO	DOCUMENTO DE IDENTIDAD	ENTIDAD	CORREO ELECTRONICO	TELEFONO CELULAR / TELEFONO FIJO	ZONA U	ZONA R	SEXO M	SEXO F	RANGO EDAD (AÑOS) 0-13	RANGO EDAD (AÑOS) 14-28	RANGO EDAD (AÑOS) 29-45	RANGO EDAD (AÑOS) 45-60	RANGO EDAD (AÑOS) >60	CONDICION CO	CONDICION AF	CONDICION DI	CONDICION DE
1	Diana Giraldo Duque	39454197	Alcaldía El Santuario	-	5142706 (0)	X			X			X			X			
	Guillermo Londoño Zapata	70519214	Asociación Hidrogeológica Antioqueña	[illegible]	3117629897		X	X					X					
	Luz Marina Arenas	43403837	Acueducto Vereda [illegible]	[illegible]	3246118737		X		X									
	Roberto Eladio Arroyave Salazar	70690298	Acueducto el Calvario		3127997245		X	X					X	X				
	[illegible]																	
	Juan Estiven Zuluaga	1234014482	Acueducto palmas la cruz		3122270805		X		X				X					
	Pedro Zuluaga	3607605	Ac Palmarito															
	Lucia Galus	43469587	ADACA	lucigalus5332@hotmail.com	3113115382		X		X				X					
	Juan Pablo Barrera Cobaleda	71703459	Secretaría de salud e inclusión Social	juan.barrera@antioquia.gov.co	3042322933	X		X					X					
	Gustavo Zuluaga	70642022	El Socorro		3117620717			X										
	Edwin Alexander Zuluaga	70'695448	palmarito el salto	Familiazuluaga@gmail.com	320 54 4338			X										
	Yolanda Zuluaga Valencia	43.788306	Palmarito el salto		3207727414													
	Willy Roldán V	3210471	Acueducto La Milagrosa				X	X										
	Maribel Gómez Gómez	43955215	Fundación Artisan	info@fundacionartisan.org	3137791491		✓	✓				✓						

SIGLAS : U: Urbano R: Rural M: Masculino F: Femenino CO: Comun AF: Afrodescendiente DI: Discapacidad DE: Desplazado

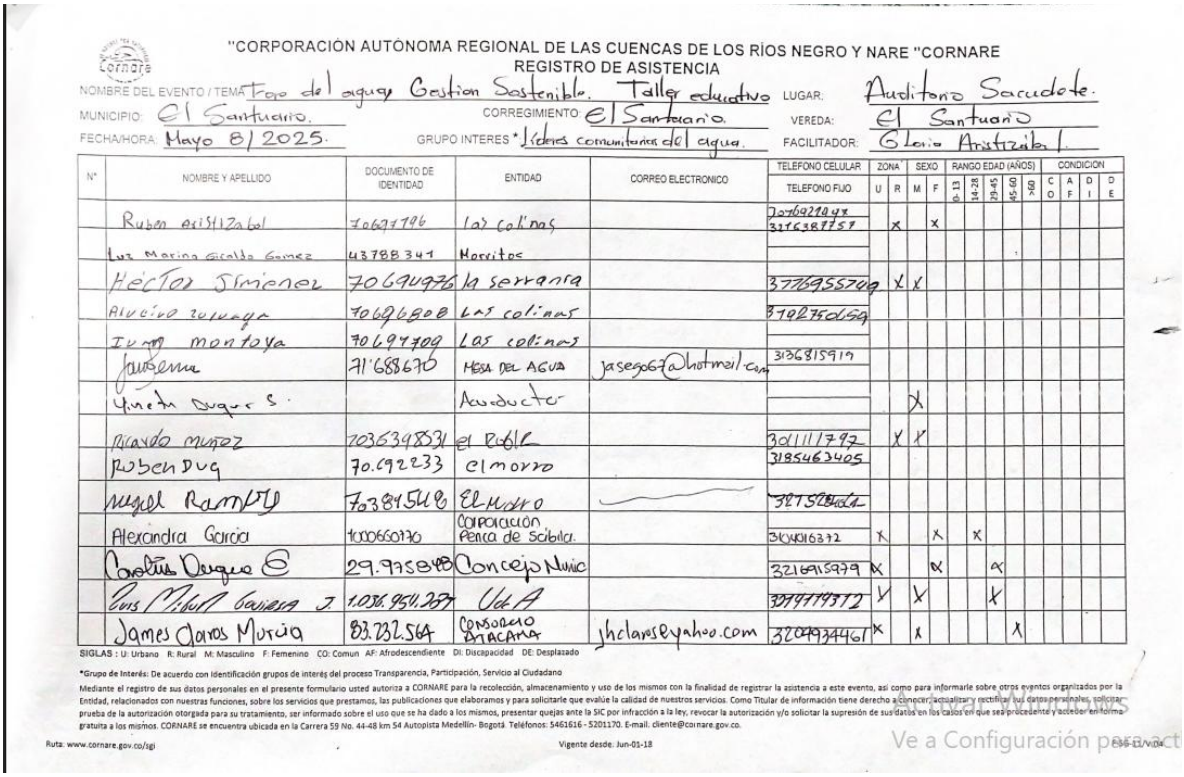
*Grupo de Interés: De acuerdo con Identificación grupos de interés del proceso Transparencia, Participación, Servicio al Ciudadano

Mediante el registro de sus datos personales en el presente formulario usted autoriza a CORNARE para la recolección, almacenamiento y uso de los mismos con la finalidad de registrar la asistencia a este evento, así como para informarle sobre otros eventos organizados por la Entidad, relacionados con nuestras funciones, sobre los servicios que prestamos, las publicaciones que elaboramos y para solicitarle que evalúe la calidad de nuestros servicios. Como Titular de información tiene derecho a conocer, actualizar y rectificar sus datos personales, solicitar prueba de la autorización otorgada para su tratamiento, ser informado sobre el uso que se ha dado a los mismos, presentar quejas ante la SIC por infracción a la ley, revocar la autorización y/o solicitar la supresión de sus datos en los casos en que sea procedente y acceder en forma gratuita a los mismos. CORNARE se encuentra ubicada en la Carrera 59 No. 44-48 km 54 Autopista Medellín- Bogotá. Teléfonos: 5461616 - 5201170. E-mail: cliente@cornare.gov.co.

Ruta: www.cornare.gov.co/sgi Vigente desde: Jun-01-18 F-SG-11/V.04

Activar Windows
Ve a Configuración para act

CONSORCIO ATACAMA



"CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LAS CUENCAS DE LOS RÍOS NEGRO Y NARE "CORNARE
REGISTRO DE ASISTENCIA

NOMBRE DEL EVENTO / TEMA: Foro del agua, Gestion Sostenible. Taller educativo — LUGAR: Auditorio Sacudete.
MUNICIPIO: El Santuario. — CORREGIMIENTO: El Santuario. — VEREDA: El Santuario
FECHA/HORA: Mayo 8/2025. — GRUPO INTERES*: Líderes comunitarios del agua. — FACILITADOR: Gloria Aristizábal

N°	NOMBRE Y APELLIDO	DOCUMENTO DE IDENTIDAD	ENTIDAD	CORREO ELECTRONICO	TELEFONO CELULAR / TELEFONO FIJO	ZONA U	ZONA R	SEXO M	SEXO F	RANGO EDAD 0-13	14-28	29-45	45-60	>60	CONDICION CO	CONDICION AF	CONDICION DI	CONDICION DE
	Ruben Aristizabal	70691796	las colinas		3216387759		X		X									
	Luz Marina Giraldo Gomez	43788341	Morritos															
	Héctor Jimenez	70694976	la serrania		3776955709	X		X										
	Alvaro Zuluaga	70696800	Las colinas		3702750159													
	Ivan montoya	70694709	Las colinas															
	Jairo Ema	71'688670	MESA DEL AGUA	jasego67@hotmail.com	3136815919													
	Yineth Duque S.		Acueducto					X										
	Ricardo muñoz	70363948531	el Roble		3011117797		X	X										
	Ruben Duq	70.092233	el morro		3185463405													
	Miguel Ramirez	70384548	El Morro		3175													
	Alexandra Garcia	1000650770	Corporación Penca de Sabila.		3104016372	X			X		X							
	Carolina Duque G	29.975898	Concejo Municipal		3216915979	X			X			X						
	Luis Miguel Gaviria J	1.036.954.257	UdeA		3044779372	X		X				X						
	James Claros Murcia	83.232.564	Consorcio Atacama	jhclaros@yahoo.com	3209934467	X		X						X				

SIGLAS : U: Urbano R: Rural M: Masculino F: Femenino CO: Comun AF: Afrodescendiente DI: Discapacidad DE: Desplazado

*Grupo de Interés: De acuerdo con identificación grupos de interés del proceso Transparencia, Participación, Servicio al Ciudadano

Mediante el registro de sus datos personales en el presente formulario usted autoriza a CORNARE para la recolección, almacenamiento y uso de los mismos con la finalidad de registrar la asistencia a este evento, así como para informarle sobre otros eventos organizados por la Entidad, relacionados con nuestras funciones, sobre los servicios que prestamos, las publicaciones que elaboramos y para solicitarle que evalúe la calidad de nuestros servicios. Como Titular de información tiene derecho a conocer, actualizar y rectificar sus datos personales, solicitar prueba de la autorización otorgada para su tratamiento, ser informado sobre el uso que se ha dado a los mismos, presentar quejas ante la SIC por infracción a la ley, revocar la autorización y/o solicitar la supresión de sus datos en los casos en que sea procedente y acceder en forma gratuita a los mismos. CORNARE se encuentra ubicada en la Carrera 59 No. 44-48 km 54 Autopista Medellín- Bogotá. Teléfonos: 5461616 - 5201170. E-mail: cliente@cornare.gov.co.

Ruta: www.cornare.gov.co/sgi — Vigente desde: Jun-01-18 — FAR-03-V04

Ve a Configuración para act

GLORIA ARACELLY ARISTIZABAL DUQUE
Profesional Ambiental