



INFORME DE GESTION DE LA JUNTA DIRECTIVA DE LA ASOCIACION DE USUARIOS DEL ACUEDUCTO VEREDAL SAN JOSE. .

AÑO 2023.

En los 35 años de existencia de la Asociación de Usuarios del Acueducto Veredal San José, destacamos y agradecemos el gran compromiso de todas las personas que han aportado su grano de arena para la construcción, adecuación y legalización de nuestro Acueducto, a quienes llamamos de cariño los Usuarios fundadores, muchos de ellos ya no están con nosotros, dejando un legado que actualmente es la parte vital de la calidad de vida de cada habitante de nuestra vereda y de las veredas aledañas donde prestamos el servicio, como lo son: Canoas, La Honda, La Hondita y Hojas Anchas, contando con un total de 943 usuarios a diciembre de 2023.

El Acueducto San José cuenta con dos fuentes de agua, la Cumbre y la García, con sus debidos tanques desarenadores, además de la planta de tratamiento convencional, el Acueducto tiene una concesión de aguas en CORNARE con un caudal de 9.56 litros por segundo, destinados para uso doméstico con 9.2 litros por segundo y el caudal restante para uso; industrial, comercial, Institucional u oficial y otros.

La concesión se encuentra vigente desde diciembre de 2021 por 10 años, o sea hasta el 2031. Según la norma realizamos los análisis al agua tratada cada mes en el laboratorio de la corporación ambiental-Cornare- los resultados se envían a las empresas, Usuarios y entidades de control, como la dirección local de salud, y se reportan a la Superintendencia de servicios Públicos, además Sanidad nos realiza un muestreo de agua mensual para el control sobre la calidad del mismo.

También se toma el análisis de agua cruda dos veces al año, sin tener novedades en la calidad del agua que llega para ser tratada.

En paralelo a la concesión de aguas ante la corporación ambiental el Acueducto debe radicar un plan de uso eficiente de ahorro de agua (PUEAA), en este programa se detalla actividades para la protección de cuencas, inversión en ampliación de planta, redes y demás, hasta la fecha se envía cada año el informe con el cumplimiento del cronograma de actividades diseñado para tal fin.

Nuestra Asociación presenta un crecimiento notable en comparativo con los años anteriores, y por ende son nuevos retos los que debemos cumplir, no solo en la prestación del servicio continuo de agua, sino con el cumplimiento de la normativa que se nos impone por cuenta del gobierno, Dian, la Superintendencia de Servicios Públicos y la Comisión Reguladora de Aguas(CRA) a las entidades sin ánimo de Lucro (ESAL), los cuales nos exigen cada día la integración de asesores para el cumplimiento de ellos e implican la capacitación permanente de nuestro personal de planta.



De manera mensual contamos con capacitaciones en seguridad y salud en el trabajo,

- el seguimiento a los exámenes médicos de los trabajadores,
- Entrenamiento y formación en prevención de accidentes y enfermedades laborales.

Con el fin de dar bienestar a nuestros empleados y además en el cumplimiento de la norma por parte del empleador.

En nuestro periodo como Junta Directiva hemos trabajado para fortalecer, ampliar y mejorar la infraestructura del sistema de Acueducto, que nos permita continuar brindando un servicio de calidad a nuestra comunidad, los trabajos más relevantes en el área operativa y/o ampliación de redes del año 2023, fueron:

- Sector Emilio Hernández, hasta el sector mini mercado los duques, ampliación red principal con el fin de mejorar la prestación en la parte alta de la vereda San José, 564 mtrs en tubería de 2 pulgadas.
- Ampliación de red sector loma Linda hasta parcelación "Gajasa", 725 mtrs en tubería de 2 pulgadas, para prestación del servicio de usuarios nuevos.
- Ampliación de red sector Vereda Canoas – entrada al Firulais, 48 mtrs en tubería de 2 pulgadas.
- Ampliación de red sector María Eugenia Londoño- Carlos Herrera- Uriel Mesa, 210 mtrs en tubería de 2 pulgadas y 64 mtrs en tubería de $\frac{3}{4}$.
- Ampliación de red en tubería de 2 pulgadas, sector escuela, 80 mtrs.
- Ampliación de red sector los Parra, 365 mtrs en tubería de 1 pulgada.
- Ampliación sector Francisco Jiménez, 269 mtrs en tubería de 1 pulgada y 98 trs en $\frac{3}{4}$.
- Se contrató el diseño del plano total de la red de distribución y totalidad de las redes de acueducto.
- Nos encontramos desarrollando la ampliación de la planta de tratamiento, tanques floculadores, sedimentadores y tanques de filtros nuevos, además mejorando su capacidad de almacenamiento y tratamiento; así pasamos de una planta para tratar 10 litros por segundo a tratar 20 litros por segundo.



En el área ambiental:

El Acueducto ha ido dando cumplimiento al cronograma de actividades del plan decenal de Uso Eficiente y Ahorro de Agua, con;

- El mantenimiento de los árboles sembrados en las bocatomas, reforestación con la siembra de 500 árboles nativos para la protección del suelo, en el lote de propiedad del acueducto, así contribuimos con la conservación de los bosques y las fuentes hídricas también realizamos una caminata ecológica y limpieza de las microcuencas.
- Además de la instalación o cambio de macromedidores de las entradas de las fuentes la García y la Cumbre.
- Se instaló macromedidor de salida unificada de los tanques.

Labor social:

Aunque somos una empresa prestadora de servicios públicos, no podemos olvidar la naturaleza de nuestro acueducto, "COMUNITARIO", por ende, hacemos lo posible por aportar nuestro granito de arena a las personas más vulnerables, jóvenes o niños que de alguna forma requieran una ayuda o subsidio especial; se entregó donación para la celebración de la navidad a los niños de la vereda por medio de la Junta de Acción Comunal y en el sector de la Carajada. También se entregó donación para algunos Usuarios quienes padecieron calamidades domesticas como enfermedades y/o accidentes de tránsito.

La Junta Directiva conformada por los señores, Pedro Gallego Herrera, Nohora Rojas y el señor Andrés Ayala, además de nuestro fiscal el señor Francisco Ochoa, damos nuestros agradecimientos a toda la comunidad por el compromiso que se tiene con el Acueducto, además a todo nuestro personal, en el área administrativa como operativa, también a todos nuestros asesores externos en contabilidad, Seguridad y Salud en el trabajo y el área Jurídica. Agradecemos también el acompañamiento desde la oficina de sanidad en Guarne y al funcionario delegado para los acueductos por parte de la Alcaldía al señor David Gallego.



Adjuntamos algunas fotos sobre las actividades realizadas, y de la infraestructura del Acueducto.

| REGISTRO FOTOGRAFICO | |
|---|--|
| LA CUMBRE | LA GARCIA |
| Captación | |
|  |  |



Bocatomas.





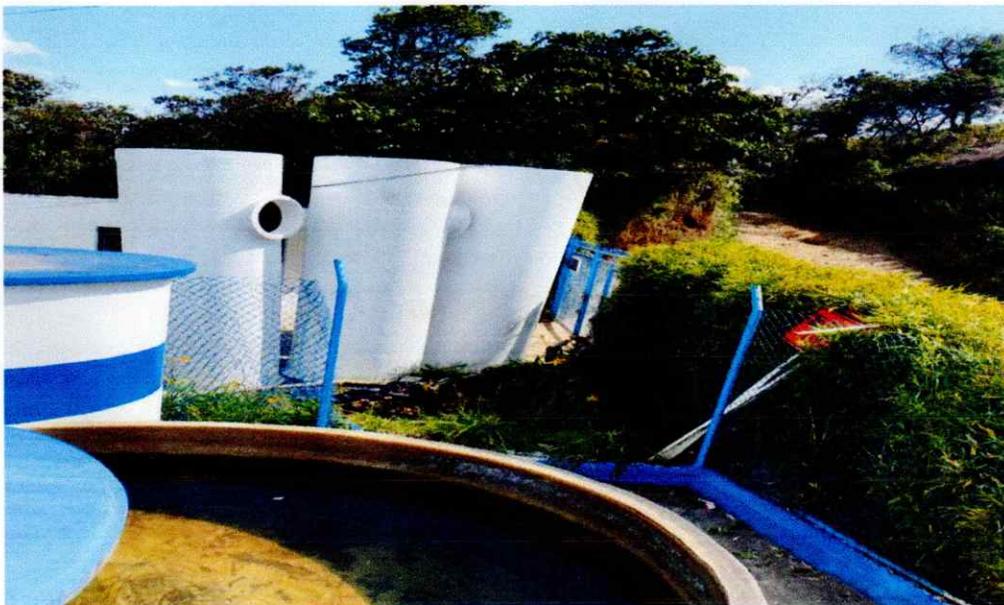
Tanques de almacenamiento. 770.000 litros de agua.





Proceso de ampliación- potabilización planta de tratamiento.







Actividades ambientales. Caminata ecológica, reforestación y limpieza de cuencas.





Reforestación con especies nativas de la región.





Labor social. Navidad 2023, escuela San José. JAC.





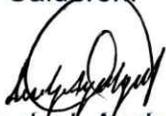
Celebración de Navidad en la carajada 2023.





Los proyectos que quedan pendientes:

- Se están haciendo los estudios para la solicitud de dos fuentes alternas de captación de agua sector (la truchera y Luis Zapata), así damos cumplimiento al requerimiento de un plan de emergencias para épocas de sequía o fenómeno del niño.
- Con las nuevas fuentes de agua se necesitará la construcción de las bocatomas y el punto de bombeo para ellas, además del brechado para la instalación de la tubería de abducción desde el bombeo hasta la planta de tratamiento.
- Solicitar los permisos ante EPM para la construcción de las nuevas bocatomas y servidumbres.
- Se debe realizar el recubrimiento en fibra de vidrio a los tanques de almacenamiento que tenemos en el material de concreto, para evitar fugas de agua.
- Pendiente la carnetización de cada usuario con código de barras para agilizar los procesos de asistencia a las asambleas.
- Estamos gestionando la instalación de una línea telefónica fija para mejorar la atención al Usuario.
- Empalmar la tubería madre de villorín hasta el sector de Bernarda Ochoa.
- Empalmar tubería principal sector Daniel Vélez hasta el puente fonda San José.
- Empalmar tubería principal señor Heriberto Llano hasta donde el señor Diego Hernando Sánchez.
- Empalmar tubería principal señora Beatriz Flórez hasta donde el señor Fernando Calderón.


Andrés de J. Ayala Carvajal
Representante Legal


Pedro Gallego Herrera
Tesorero


Nohora Rojas Martínez
Secretaria


Francisco Ochoa Londoño
Fiscal