



# LA MEMORIA QUE NOS HACE **FLUIR**

La memoria histórica de la gestión del agua en Poás  
y Barrio Corazón de Jesús de Aserri

2022

## Investigadores:

Kasia Luján Barcus  
Manuel Francisco Herrera Navarro  
Álvaro Kalev Alpízar Solís  
José Alberto Matarrita Cedeño



## CONTENIDO CAPITULAR

<b>Agradecimientos</b>	(p.03)
<b>Dedicatoria</b>	(p.03)
<b>Resumen</b>	(p.04)
<b>Introducción</b>	(p.06)

### **CAPÍTULO I. CARACTERIZACIÓN**

1. Caracterización	(p.08)
1.1. Época precolombina	
1.2. Época contemporánea	
1.3. Características socioculturales con el agua	
1.4. Historia de la ASADA	

### **CAPÍTULO II. ESTRUCTURA DE LA INVESTIGACIÓN**

1. La pregunta de investigación, el objetivo central y su específico	(p.15)
1.1. Pregunta de investigación	
1.2. El objetivo general del proyecto " <i>La memoria que nos hace fluir</i> "	
1.3. Objetivo investigativo de la " <i>Memoria Histórica</i> "	
2. Metodología de trabajo	(p.16)
2.1. Enfoque cualitativo de la investigación	
2.2. Método	
2.3. Fases de investigación	
2.3.1. Fase 1: Identificación de informantes y fuentes documentales	
2.3.2. Fase 2: Recopilación de información	
2.3.3. Fase 3: Sistematización y redacción	

### **CAPÍTULO III. LÍNEA DE INVESTIGACIÓN ESPACIO-TEMPORAL**

1. Línea temporal	(p.26)
1.1. Línea temporal de los eventos que marcaron la historia del manejo del agua en la comunidad	
1.2. Línea de tiempo de la infraestructura velada por la ASADA	

### **CAPÍTULO IV. SISTEMATIZACIÓN DE EXPERIENCIAS EN EL TRABAJO Y LA INVESTIGACIÓN**

1. Memoria	(p.35)
1.1. Pasado histórico de la gestión del agua	
1.1.1. El origen de la problemática en la Comunidad Barrio Corazón de Jesús	
1.2.1. La vida en el siglo XX en torno al agua	
1.2. Inicios de la administración comunitaria del agua	
1.3. La construcción de un acueducto	
1.4. Expectativas a futuro	
1.4.1. Papel actual del Instituto Costarricense de Acueductos y Alcantarillados	
1.4.2. Educación a la comunidad	
1.4.3. Administración local del agua	

<b>CAPÍTULO V. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES.</b>	(p. 53)
1. Conclusiones	(p.53)
2. Recomendaciones	(p.53)
3. Créditos	(p.54)
<b>Referencia bibliográfica</b>	(p.55)
<b>Anexos</b>	(p.58)

## **CONTENIDO NEXO**

### **Índice de cuadros**

Cuadro 1. Línea temporal para eventos comunitarios.	(p.26)
Cuadro 2. Línea temporal de la infraestructura del acueducto.	(p.30)

### **Índice de tablas**

Tabla 1. Tabla de documentación consultada.	(p.18)
---	--------

### **Índice de imágenes**

Imagen 1. Mapa político de la Provincia de San José, Costa Rica.	(p.9)
--	-------

### **Índice de figuras**

Figura 1. Croquis del Sistema Principal del Acueducto de Aserri.	(p.46)
Figura 2. Croquis del Sistema Poás #2 del Acueducto de Aserri.	(p.46)
Figura 3. Croquis del Sistema Barrio San José del Acueducto de Aserri.	(p.47)

### **Índice de anexos**

Anexo 1. Personas entrevistadas, periodo de abril-agosto, 2021.	(p.58)
Anexo 2. Instrumento de entrevista semiestructurada.	(p.61)
Anexo 3. Transcripciones de las entrevistas	(p.67)

## **Agradecimientos**

El proceso de este proyecto debe su éxito gracias a la comunidad de personas vecinas que en algún momento integraron la ASADA Poás y Barrio Corazón de Jesús de Aserri junto a su personal al ser quienes principalmente impulsaron esta iniciativa sobre la reconstrucción de la memoria histórica de las localidades, para conocer cómo ha sido el manejo local del recurso hídrico, y el involucramiento de las personas en esta labor.

Sin duda alguna los conocimientos locales, y la experiencia de las personas fontaneras fueron un recurso necesario para gestionar de buena manera el agua proveniente desde las nacientes ubicadas en la zona montañosa. Debido a esta árdua labor, es como actualmente las comunidades que reciben servicio de agua potable por parte de la ASADA se ven beneficiadas en su cotidianidad.

## **Dedicatoria**

La presente investigación está dedicada a las comunidades abastecidas que a través de los años lucharon por contar con un acceso digno al agua potable y para sus familias. A causa de ello se despertó un movimiento que contó con la participación de diferentes personas, motivadas por las problemáticas compartidas de poder contar con el recurso hídrico para satisfacer sus necesidades básicas.

La idea de visibilizar estos acontecimientos es mostrar que el surgimiento de la ASADA Poás y Barrio Corazón de Jesús en la comunidad no fue cosa arbitraria, sino más bien resultado de un interés colectivo. Las futuras generaciones serán a su vez quienes se encargarán de mantener la labor ejercida durante el siglo XX, con la finalidad de preservar el acceso que existe hoy en día, y mejorar la eficiencia en su servicio.

## Resumen

La reconstrucción de la memoria histórica local muestra la importancia del oficio fontanero en la zona, para que las personas residentes cuenten con acceso al agua potable. Este proceso inició desde finales del siglo XIX e inicios del siglo XX, en un lugar caracterizado por su relieve montañoso con acceso a nacientes que llegan a diferentes partes de San José, existentes desde la época pre-colombina.

Posteriormente se presenta la operativización del proceso, pues el enfoque y la estrategia metodológica a utilizar tuvo que ser apropiado para aproximarse a la problemática de investigación, siendo esta planteada de tipo cualitativa para conocer la historia local de estas comunidades. Se optó por utilizar un enfoque cualitativo, junto a una metodología que se basará en conocer la historia de vida de las personas vecinas para conocer su perspectiva, y complementar esta información con recursos bibliográficos de carácter mixto, y de material de archivo institucional.

Para el proceso investigativo fue crucial el construir una línea del tiempo que permitiese visualizar cuáles fueron los principales cambios ocurridos con relación a la formalización de la administración del agua por parte de la ASADA. Esta institución es resultado de diferentes tipos de aportes realizados desde personas vecinas de la localidad, que sufrieron inconvenientes para contar con acceso al agua potable y decidieron encargarse de solventar esta situación.

Finalmente, los resultados del proceso muestran diferentes momentos claves de la historia local que representaron cambios con relación a la administración del agua. Debido al involucramiento de la población y de los esfuerzos realizados, fue posible contar con una gestión del recurso hídrico desde una ASADA local. Además la misma investigación muestra los principales retos y amenazas que existen actualmente, por lo cuál de la misma se propone un plan de acción que garantice el bienestar de los servicios en el futuro.

**Palabras clave:** memoria histórica, fontanería, agua, gestión del recurso hídrico, organizaciones comunales.

## **Abstract**

The reconstruction of the local historical memory in the Communities of Poás and Barrio Corazón de Jesús shows the importance of the plumbing trade in the area, so that residents have access to drinking water. This process began in the late nineteenth and early twentieth centuries, in a place characterized by its geographical relief, due to being close to mountainous areas with access to springs that reach different parts of San José, existing since pre-columbian times.

Subsequently, the operationalization of the process is presented, since the methodological approach and strategy to be used had to be appropriate to approach the research problem, being this raised of a qualitative type to know the local history of Poás de Aserrí. It was decided to use a qualitative approach, together with a methodology that will be based on knowing the life history of the neighboring people to know their perspective and complementing this information with bibliographic resources of a mixed nature, and institutional archive material.

For the investigative process, it was crucial to construct a timeline that would allow us to visualize what were the main changes that occurred in Poás and Barrio Corazón de Jesús de Aserrí, in relation to the formalization of water administration by ASADA. This institution is the result of different types of contributions made from residents of the town, who suffered inconveniences to have access to drinking water and decided to take charge of solving this situation.

Finally, the results of the process show different key moments in local history that represented changes in relation to water management. Due to the involvement of the population and the efforts made, it was possible that from Poás de Aserrí there will be a management of the water resource from a local ASADA. In addition, the same research shows the main challenges and threats that currently exist, for which reason an action plan is proposed to guarantee the well-being of the services in the future.

**Keywords:** historical memory, plumbing, water, water resource management, community organizations.

## Introducción

La presente investigación surge desde la memoria del deseo por tener acceso a un bien público como lo es el recurso del agua, mediante el cual un conjunto de habitantes logró construir una serie de infraestructuras en las montañas de Aserri; desde el correcto abastecimiento y saneamiento, de acuerdo a una gama de principios y criterios, que promueven su disposición igualitaria, sin discriminación, de calidad y asequible de manera sostenible.

A raíz de la necesidad de visibilizar las prácticas fontaneras, mediante las cuales ha sido posible que las comunidades de Poás y Barrio Corazón de Jesús tengan un servicio de agua eficiente, y también por la urgencia de transmitir este tipo de conocimientos, fue como surgió el proyecto “La memoria histórica de la Gestión del Agua en Poás y Barrio Corazón de Jesús de Aserri” a través de un esfuerzo en conjunto con la ASADA local, y la Dirección de Puntos de Cultura, perteneciente al Ministerio de Cultura y Juventud.

Se planteó conocer la memoria histórica de la localidad con relación a la gestión del agua, con la finalidad de fortalecer las prácticas fontaneras. Esto se logró recopilando diferentes tipos de datos cualitativos, a través de la técnica de historia de vida mediante una guía de preguntas semiestructuradas, de revisión bibliográfica, así como de archivo de la propia ASADA, y de instituciones públicas.

Posteriormente se diseñó un instrumento de preguntas, con la finalidad de realizar las historias de vida, por lo que se trabajó con doce informantes de la zona, fontaneros, ex miembros de la junta directiva, y dirigentes comunales. A su vez, se realizó una aproximación a las instalaciones del acueducto en la ASADA, que permitió visibilizar de qué manera el servicio del agua podía ser abastecido en Poás y Barrio Corazón de Jesús, así como las zonas en las cuáles se encuentran localizadas las nacientes.

El documento se encuentra organizado en cuatro capítulos, correspondiendo el primero a la caracterización del área geográfica que es abastecida por la ASADA, la historia local de la comunidad recopilada en archivos, y material bibliográfico sobre el desarrollo del acueducto en específico. El segundo capítulo corresponde a la pregunta de investigación planteada, y desde donde se parte junto a su respectiva ruta metodológica, y el tipo de población seleccionada.

En el tercer apartado se presenta una línea del tiempo construida a través de la investigación, con los principales sucesos que dieron origen a la ASADA durante el siglo XX, y a inicios del siglo XXI. Finalmente el cuarto capítulo corresponde a los resultados obtenidos a través de la historia oral, y de consulta a material de archivo, donde se muestra la historia local de lucha por el agua, así como el proceso de formación del acueducto, y las expectativas a futuro de las personas vecinas.

En este proyecto fue posible visibilizar este proceso histórico desarrollado desde hace años en conjunto con las personas vecinas que asumieron el liderazgo para solventar sus problemáticas de acceso al recurso hídrico. La presente investigación de enfoque sociocultural reconstruyó la memoria histórica del manejo-gestión, administración y conservación del agua ofrecida por parte de la ASADA Poás y Barrio Corazón de Jesús, así como de sus personas vecinas que reciben sus servicios.

## **CAPÍTULO I.**

### **CARACTERIZACIÓN**



## **CAPÍTULO I.** **CARACTERIZACIÓN**

### **1. Caracterización**

Para conocer la relación histórica existente entre la localidad de Poás de Aserrí y el agua, se debe considerar el relieve geográfico en donde se encuentra, así como su ubicación con relación a la Gran Área Metropolitana. El lugar es punto de encuentro de cuerpos de agua que se distribuyen a lo largo desde las zonas montañosas, a los ríos ubicados en las diferentes áreas urbanas en Costa Rica, posteriormente detallados.

#### **1.1. Época precolombina**

El Instituto de Fomento y Asesoría Municipal (2021) detalla que, el cantón de Aserrí fue territorio del llamado: Reino Huetar Occidente. Este lugar era de uno de los principales cacicazgos del reino, donde existía autonomía para desarrollarse y contaba con varias aldeas que estaban adscritas al reino, y del Cacique Aczarri es de donde proviene el nombre del sitio conocido hoy en día como: Aserrí.

El cacicazgo de Aczarri se encontraba localizado al Este del cacicazgo de Pacaca, su territorio se encontraba entre el cacicazgo de Curridabat y los valles del río Tiribí, con periferia al cacicazgo del Guarco. (Ibarra, 1990). Así se comprende que en la época precolombina, había diferentes tipos de poblaciones en el área de la Gran Área Metropolitana, que subsistieron por varios siglos.

En este periodo los núcleos familiares en las sociedades del valle central, eran familias extensas con un estilo de vida semicultor-distribuidor, dedicadas a las labores agrícolas complementadas con otras actividades como la pesca, la cacería y la recolección. (Ibarra, 1990). Los grupos que poblaron estas zonas, contaban con diferentes tipos de recursos, los cuáles utilizaban de diversas maneras según sus necesidades, entre ellos el agua potable.

#### **1.2. Época contemporánea**

El mismo IFAM (2021) especifica que, el 27 de noviembre de 1882 se creó el cantón de Aserrí mediante la Ley N°.03, anteriormente, su territorio formaba parte del cantón de Desamparados. El 10 de agosto de 1920, se estableció la Ley N°. 69 que le dio categoría de ciudad.

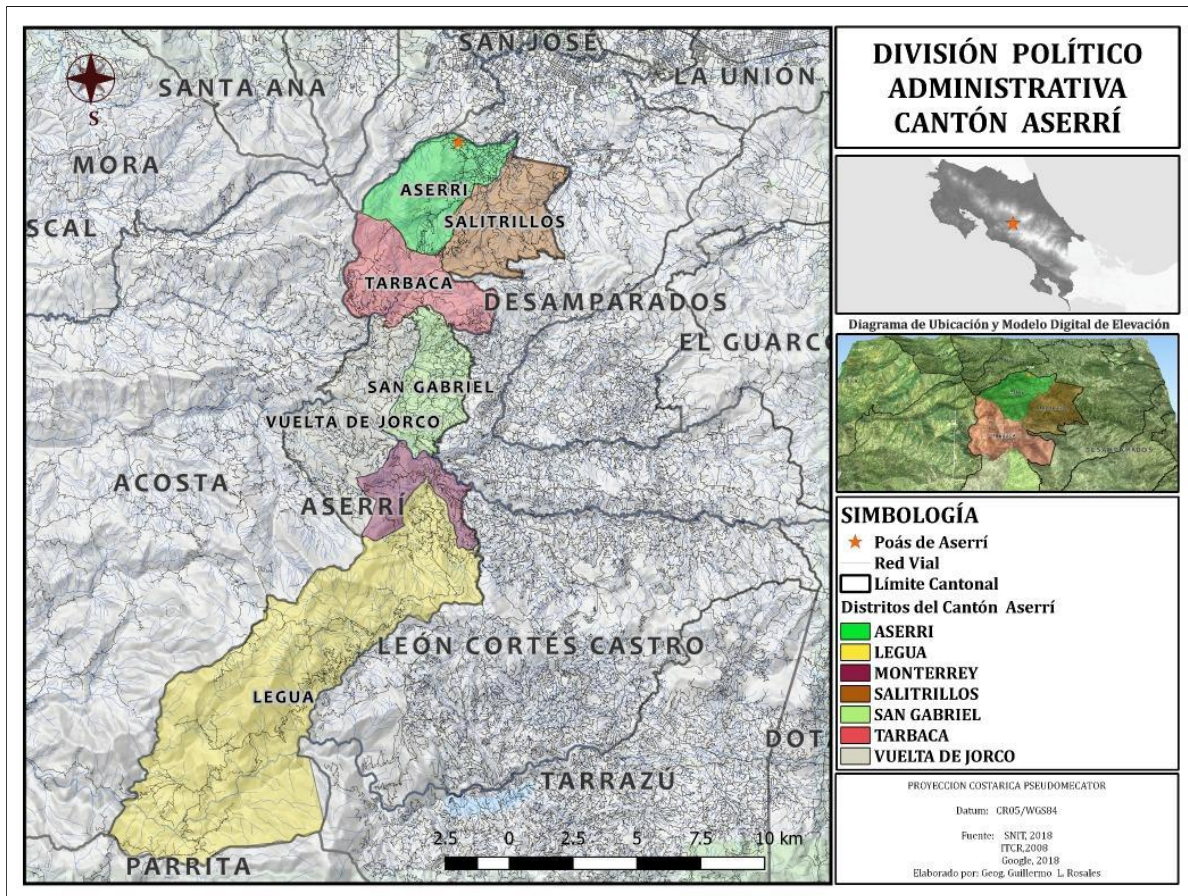
De acuerdo con el Instituto de Fomento y Asesoría Municipal (2021), el cantón de Aserrí es el número 6 de la Provincia de San José, por lo cuál forma parte del Gran Área Metropolitana. Se extiende con una anchura de veintinueve kilómetros desde la confluencia de los Ríos Poás y Cañas hasta la naciente de la Quebrada Florida, en las laderas del Cerro Cabeza de Chanco.

Se detalla que su sistema fluvial proviene de la Vertiente del Pacífico, perteneciendo a las Cuencas de los Ríos Pirrís y Grande de Tárcoles. Los Ríos la Dicha, la Quebrada Delicias y el Río Grande de Candelaria nacen del cantón y en conjunto con el Jorco, La Dicha y Tarrazú, son límites cantonales al igual que Poás, Guatuso, Cañas, Curubres, Suerre, y Parruás, provenientes de la Cuenca del Río Grande de Tárcoles.

El territorio de Aserrí colinda con las Provincias de San José y Puntarenas, estando del lado Oeste el cantón de Acosta, al Este los cantones de León Cortés Castro y Desamparados, al Noroeste con el cantón de Alajuelita, al Sur con el cantón de Parrita, y al Sureste con el cantón de Tarrazú. En

términos de su organización política, el INEC (2019) especifica que el cantón cuenta con 7 distritos, siendo su cabecera Aserri centro. Después le siguen Tarbaca, Vuelta de Jorco, San Gabriel, Legua, Monterrey y Salitrillos.

**Imagen 1. Mapa político de la Provincia de San José, Costa Rica.**



Tomado del Instituto Geográfico Nacional, SNIT. (2018)

De acuerdo con datos del mismo INEC (2011), la población de Aserri era de 57.892 personas para el año del censo, donde el 71.1% vive en un ámbito urbano. Con relación a los servicios básicos, el 94.5% de su población tiene acceso al agua, el cual es menor que el de electricidad con un 99.7% y al servicio sanitario con un 97.9%.

### 1.3. Características socioculturales con el agua

La disponibilidad del agua dentro y fuera de las ciudades, ha sido una problemática que ha venido acompañada con una serie de aspectos relacionados a la gestión de la misma. Entre ellos se pueden observar el cambio climático, conflictos entre las comunidades por el abastecimiento y condiciones vulnerabilizantes ante fenómenos naturales de su entorno, y agudizados por el cambio climático. Estos tienen impacto sobre los mismos sistemas urbanos y el desarrollo infraestructural del acueducto que suministra tal recurso hídrico a las poblaciones.

(...) vulnerabilidad y riesgo están íntimamente ligados entre sí, puesto que, también por definición, un fenómeno de la naturaleza sólo adquirirá la condición de riesgo cuando su ocurrencia se dé -o se prevea- en un espacio ocupado por una comunidad que sea vulnerable frente a dicho fenómeno. (Wilches-Chaux, 1993, p.18)

La ASADA Poás y B°. Corazón de Jesús, posee una íntima conexión histórica que data antes de la década de los años cuarentas. Donde sus primeros pioneros tomaron la responsabilidad de la organización inicial de los acueductos de la comunidad. Y que poco a poco, fue fortaleciendo un mayor sentido de pertenencia, y asentamiento de tales comunidades, que se nutren de dicho ecosistema natural proveniente de la Zona Protectora de los Cerros de Escazú.

De esta manera, los procesos de urbanización de las comunidades de Poás y B°. Corazón de Jesús, son posibles a partir de una cooperación comunitaria necesaria para la gestión de dicho recurso hídrico, que conlleva desde el punto de vista trascendental, una cultura del agua. Donde la misma, desde su génesis poco a poco, iba quedando en el olvido y únicamente rescatable desde informes, medios audiovisuales, pero principalmente, de las vivas voces de algunos de sus contribuyentes en la edificación del acueducto.

El olvido de la memoria tradicional, es un grave fenómeno que afecta en general cualquier hecho histórico, considerablemente con los aspectos socioculturales que surgen y consecuentemente, provocan un cambio necesario dependiendo del contexto, como lo es en el presente estudio, la crisis del agua, y su debida sustentabilidad para con sus beneficiarios. De esta manera, las dinámicas de la memoria se incrustan en múltiples ámbitos de las comunidades que deben ser observados al detalle.

Esta relación entre la cultura y el agua, más su necesaria gestión, involucra por supuesto, actividades que se construyen a través de los espacios de salud, producción, alimentación, y disfrute recreativo de dicho recurso hídrico. Por tanto, el flujo natural del agua conlleva consigo a su vez, el flujo de un proceso de adaptación, variabilidad organizacional y que requiere en general, la garantía del resguardo del mismo de manera mutua, ser humano-agua.

Por lo que, si dicho flujo recíproco entre ser humano-agua se detiene por diversos factores o se ve opacado por alguna afección física-natural o antrópica, se puede afirmar con certeza que, el derecho al agua y sus implicaciones sociales, pueden decaer en un entorpecimiento que nos imposibilitaría entender de manera más profunda, el ciclo de cooperación, solidaridad, democracia y equidad, de las que son objeto, las comunidades de Poás, y B° Corazón de Jesús.

En marzo del 2020 en Costa Rica se hace una reforma sobre la constitución política en su artículo 50, para declarar el derecho al agua como un derecho humano. Lo cual implica que el agua en este país debe ser priorizada como un bien del cual todas las personas tienen derecho a su acceso. Esta reforma se lee:

Toda persona tiene el derecho humano, básico e irrenunciable de acceso al agua potable, como bien esencial para la vida. El agua es un bien de la nación, indispensable para proteger tal derecho humano. Su uso, protección, sostenibilidad, conservación y explotación se regirá por lo que establezca la ley que se creará para estos efectos y tendrá prioridad el abastecimiento de agua potable para consumo de las personas, y las poblaciones. (Artículo 50, Constitución Política de Costa Rica, 2020)

La reforma a la Constitución Política es seguida por la Política Regulatoria sobre el acceso al agua potable y saneamiento de aguas residuales (RESOLUCIÓN RE-0231-JD-2020), en septiembre del 2020. El cual es la base legislativa para instrumentalizar las regulaciones necesarias para llevar a cabo este derecho humano inalienable al acceso de agua potable.

Esta reforma para la inclusión del derecho al agua como derecho humano en el país fue un proceso de revisión a nivel de gobierno que comenzó hace 20 años. La cual es precedida a nivel

internacional en la Conferencia de las Naciones Unidas sobre el agua de 1977 en Mar de Plata en el cual en su plan de acción se reconoce por primera vez el agua como un derecho humano. Reforzado nuevamente en 1992 en la Conferencia Internacional sobre Agua y Desarrollo Sostenible realizada en Dublín, Irlanda. Y nuevamente en el año de 1992 en Río de Janeiro, Brasil, se vuelve a declarar el agua como derecho humano en la Cumbre de Río, Conferencia de la Naciones Unidas sobre Ambiente, y Desarrollo.

Finalmente, es indispensable el comprender el cambio del paisaje producto de la acción humana desde un enfoque donde la urbanización y la gestión del acueducto de la ASADA, giren entorno no solo a una política local desde el espacio comunitario, sino también, desde las aristas de la ecología en coevolución con los sistemas de drenaje urbano sostenibles que consideren algunas consecuencias o posibles efectos de esto, como los son: la desvalorización del paisaje, disminución del hábitat de origen del recurso, pérdidas del mismo en aspectos físicos (geomorfológicos), entre otras variables.

#### **1.4. Historia de la ASADA**

Esta ASADA abastece a las Comunidades de Poás y el B°. Corazón de Jesús de Aserrí, así como comunidades de cantones aledaños que requieren el servicio de la ASADA para su abastecimiento. La administración formal de la ASADA ha cambiado con el tiempo. Primeramente, la misma se abastece del acueducto en el cual corre el agua de los Ríos de Lajas y Aguilares que juntos conforman el Río Poás. Más del 85% del agua que se consume en estas comunidades es abastecida por el Río Poás cuya cuenca es el Tárcoles y el cual nace en los Cerros de Escazú. Aunque la administración de este acueducto por parte de la comunidad comienza en el año de 1979, se encuentran partes de la infraestructura del mismo, que datan antes del inicio de la década de 1940.

Antes del año de 1979, este acueducto fue administrado por la Municipalidad de Aserrí, pero el 17 de noviembre de ese año, se acordó que su administración pasaría a manos de un grupo organizado de la comunidad denominado el Comité Administrador Acueducto Rural Poás de Aserrí, el cual era parte de la Asociación de Desarrollo Integral de Poás y de Barrio Corazón de Jesús. Este acuerdo de transferencia fue resultado de una crisis de agua en estos barrios de la comunidad, y del cual afectó a las personas vecinas de las mismas, y quienes desde antes de esta fecha, ya habían tomado medidas para solucionar los problemas de abastecimiento independientemente de la municipalidad.

En Costa Rica antes del año de 1961, toda el agua del país era administrada por las Municipalidades. Pero con la Ley N°. 2726 del 27 de agosto de 1961, esta responsabilidad cambió para estar en manos del Servicio Nacional de Acueductos y Alcantarillados (conocido también por sus siglas SNAA). Aún así, en poblados fuera de la Gran Área Metropolitana, la administración continúa en manos de municipalidades, siempre y cuando fuera comprobable que estaban realizando una buena gestión de la misma. Siendo este el caso de las comunidades del cantón de Aserrí, hasta el traspaso de poderes en el periodo de 1975 para los Barrios de Poás y Corazón de Jesús.

El 13 de mayo de 1975, se conformó este comité en preparación a la solicitud de traspaso de responsabilidades que fue formalizado a final del año. Los primeros integrantes de este grupo fueron: Víctor Morales Mora, (presidente); Rogelio Porras Porras, (tesorero); Efrén Aguilar Corrales, (secretario); Guido Masís Murillo, (fiscal); Augusto Mora Corrales, (vocal). Este comité incluso antes de su reconocimiento municipal, fue realizando mejoras en el acueducto, con la construcción de tanques, organización con asociaciones de la comunidad para la administración del agua, recolección del dinero necesario para proyectos de construcción en el acueducto, convocatoria de

ingenieros y maestros de obra para las edificaciones, campañas de divulgación hacia la comunidad, asambleas con personas vecinas, y coordinación con acueductos rurales para la revisión de la Ley de Aguas.

En marzo de 1997 este comité, que hasta el momento estaba bajo la tutela de la Asociación de Desarrollo Integral de Poás y Barrio Corazón de Jesús, se convirtió en la Asociación conocida actualmente. Lo cual permite que puedan enfocarse más a fondo en labores para la gestión del servicio del agua potable. Junto a miembros directivos, se contaba con dos fontaneros y Marjorie Fallas Mora, que hasta el día de hoy conforman la asociación. Con el cambio del comité para trabajar bajo la figura legal de ASADA bajo la Ley de Asociaciones 218, se les permite asegurar y organizar todos los fondos destinados a esta entidad para ser utilizados exclusivamente para la gestión del servicio del agua comunal, y no a través de una entidad como una Asociación de Desarrollo, el cual requiere responder a una cantidad más amplia de objetivos. (Lockwood, 2004)

Las personas integrantes de esta primera Junta Directiva de la ASADA en 1997 y sus personas socias fundadoras son las siguientes:

**Junta Directiva:**

Presidencia, José Enrique Morales Abarca  
Vicepresidencia, Olga Araya Jiménez  
Tesorería, José Manuel Chávez Espinoza  
Secretaría, Annia Mora Corrales  
Vocal 1, Julio Porras Mora  
Vocal 2, Alberto Rojas Solano  
Vocal 3, Luis Alvarado Fallas Corrales  
Fiscal, Carmen Valverde Solano

**Personas socias fundadoras:**

Olga Araya Jiménez  
José Enrique Morales Abarca  
José Manuel Chaves Espinoza  
Carmen Valverde Solano  
Annia Mora Corrales  
Luis Alberto Fallas Corrales  
Julio Porras Mora  
Flor Valverde Sandí  
Carlos Alberto Rojas Solano  
Rafael Chaves Garro  
Marjorie Fallas Mora  
Maribeth Barrantes Sánchez  
Santiago Saborío Soto  
Blanca Luz Gamboa Masis

(Acta Constitutiva de la ASADA de Poás y Barrio Corazón de Jesús, 1997)

En el año 2014, se integró una Oficina de Culturas Vivas Comunitarias a la ASADA, que venía trabajando en este proceso desde el 2012 con la co-gestión de la Asociación Yarä Kanic. Para ello, esta oficina trabaja desde la ASADA a partir de 4 secciones de atención: Comunicación e Información, Galardones, Educación Ambiental y Articulación de Recursos.

El 08 de febrero del 2017 fue cuando se firmó el Convenio de Delegación y Administración del Acueducto Rural de Poás y Barrio Corazón de Jesús. Con ello se asegura que la ASADA pueda continuar brindando el servicio con todo el respaldo legal necesario. Actualmente la ASADA Poás y B° Corazón de Jesús ofrece servicio de acceso al agua potable a diferentes localidades pertenecientes al cantón de Aserri, siendo las principales comunidades. Calle Los Gabino, Calle Nazareth, Calle Hacienda, Urbanización Vistas de Poás, Calle María Luisa, Calle Reina de los Ángeles, Calle Aserri, Santa Rita, Barrio Vasconia, Urbanización Cenízaros, Barrio Corazón de Jesús, Barrio San José, Calle Gamboa y Barrio María Auxiliadora.

**CAPÍTULO II.**  
**ESTRUCTURA DE LA INVESTIGACIÓN**

## **CAPÍTULO II.**

### **ESTRUCTURA DE LA INVESTIGACIÓN**

#### **1. La pregunta y los objetivos de investigación**

Para el levantamiento de una memoria histórica sobre la gestión del agua para estas comunidades de Aserri se trabajó con los objetivos de un proyecto más amplio, denominada “*La memoria que nos hace fluir*”, en la cual la memoria histórica sería acompañada de otros objetivos de socialización. Entre ellos un producto audiovisual para divulgar sobre la historia y la investigación realizada, recolección de fotografías históricas de Poás y B°. Corazón de Jesús, y estrategias de socialización de la información que resulta del proyecto.

El proyecto fue posible trabajando en conjunto con la Dirección de Cultura del Ministerio de Cultura y Juventud bajo el programa de Puntos Cultura, iniciando en Febrero del 2021. Con lo cual fue posible fortalecer la memoria comunitaria sobre la gestión del agua en sus pueblos, y destacando la historia que se ha resguardado sobre esta lucha por su derecho al agua. Así como la continuidad de proyectos de gestión y construcción cultural previos entre la Asociación Administradora del Acueducto Rural de Poás y Barrio Corazón de Jesús y el Ministerio de Cultura y Juventud, siendo el caso de la estrategia Recreos Pasados por Agua (Bermúdez & Montoya, 2018) desde su oficina de Culturas Vivas Comunitarias; realizada en las escuelas Andrés Corrales Mora y Corazón de Jesús.

La memoria histórica responde entonces directamente a la pregunta de investigación del proyecto, su objetivo general y al primer objetivo específico, el cual fue diseñado para la misma memoria.

##### **1.1. Pregunta de investigación**

¿Cuál ha sido la historia local de gestión del recurso hídrico en las Comunidades de Poás y Barrio Corazón de Jesús de Aserri?

##### **1.2. El objetivo general del proyecto “*La memoria que nos hace fluir*”**

Fortalecer la memoria colectiva alrededor de la historia de gestión comunal del agua que han tenido las comunidades de Poás y Barrio Corazón de Jesús de Aserri con su ASADA.

Ahora, para cumplir con este objetivo, para la memoria histórica se estableció el siguiente objetivo que guió la investigación:

##### **1.3. Objetivo investigativo de la “*Memoria histórica*”**

Recuperar información sobre la construcción, mantenimiento y administración de la ASADA Poás y Barrio Corazón de Jesús en conjunto con persona actoras clave.



## **2. Metodología de trabajo**

La construcción de la presente memoria fue posible a partir de una colaboración con el personal operativo de la ASADA, así como de personas que conformaron lo que fue el comité que antecedió a la ASADA, integrantes de comités vecinos de Poás y las comunidades aledañas, así como de personas vecinas que resguardan la historia del agua.

El proceso partió desde un aspecto de entender “*el sentido y las prácticas*” que jugaron un papel importante en torno a la administración del agua en el sector de Aserrí. Este acercamiento íntimo hacia los sentires, memorias, recuerdos y vivencias entre la persona investigadora (de lo que pueda evocar un sentimiento del pensar), y la persona investigada (del ser escuchada, atendida en un espacio de mutua solidaridad y respeto), propone ir más allá de la mera extracción de datos sustanciales para el desarrollo e interpretación del tema en abordaje. En condición a lo anterior, poder profundizar en la manera en que se entreteje la rememoración de las ideas que le dieron sentido, la lucha por el acceso a un servicio de necesidad básica y su consumo indispensable para el buen vivir, el agua (Briones, 1994).

Además, con esta manera de proceder, se permitió una revisión del proceso de los inicios y finalmente la profesionalización de los cuidados del agua, correlacionando con el lado afectivo-vincular de cada persona que creció en torno a los ríos, quebradas, y nacientes en la localidad de Aserrí.

Dicho de otra forma, el trabajo de campo, se posiciona sobre ahondar en el actual saber local, ese sentido y práctica de la administración por parte de personajes clave en la población y su lugar de habitación, donde se inmersa el vínculo. Priorizando ese establecimiento de una relación cercana-humana, y qué tan comprometida está con más allá del “*Otro*”, incluso con el sitio, abierto al mutuo aprendizaje para la resolución de problemas que atañen a una comunidad (Gili, 2010).

De esta manera, es que el equipo de investigación antropológica se introdujo en las localidades que reciben servicio de agua por parte de la ASADA. Siendo de interés, el conocimiento que prevaleció en personajes clave y que figuraron un papel, rol-función en lo que fue y hoy es parte de la administración, preservación, y mantenimiento del acceso al agua.

### **2.1. Enfoque cualitativo de la investigación**

La investigación se realizó desde un enfoque de tipo cualitativo. De acuerdo con Hernandez-Sampieri et al (2014), “la investigación cualitativa se enfoca en comprender los fenómenos, explorándolos desde la perspectiva de los participantes en un ambiente natural y en relación con su contexto” (p. 358).

Así fue posible conocer las experiencias, perspectivas e historias orales con relación al manejo del agua en Poás de Aserrí por parte de la comunidad. A su vez que posibilita contrastar lo conocido por la población entrevistada, participante del proceso de construcción del acueducto con los datos de la ASADA relacionados a su desarrollo.

### **2.2. Método**

El proceso investigativo inició con la aplicación de técnicas como la revisión bibliográfica, búsqueda de archivos, y construcción de instrumentos para la recopilación de datos. A su vez se prosiguió con el trabajo de campo donde se aplicaron entrevistas, detalladas en este apartado.

Posteriormente se sistematizaron estos datos, por lo cuál fue posible revisar los faltantes de información, y profundizar en estos temas. Esto incluyó la información obtenida por la revisión bibliográfica y la recopilación de información documental que suplementa la historia de la gestión del agua en la comunidad; al igual que la sistematización de las entrevistas realizadas a las 12 personas entrevistadas.

Esta información fue suplementada con giras de campo realizadas a la comunidad para el mapeo de todas las estructuras que componen los tres sistemas del acueducto bajo la administración de la ASADA. Las giras a campo incluyeron visita directa a cada estructura, fotografía, registro de fecha cuando era disponible, revisión con datos previos de la ASADA y consultas con personas vecinas sobre la historia de cada estructura. Desde el año en que se construyó, quienes lo administraron inicialmente, si fue gracias a donaciones de la comunidad o familias particulares y como se conectaba con el resto del sistema de aguas.

Finalmente la investigación concluyó con el proceso de redacción de los resultados, trabajar de esta manera permitió ir construyendo el conocimiento colectivamente, así como tomar decisiones según lo que fuera más pertinente para la investigación de corte antropológica.

### **2.3. Fases de investigación**

La estrategia metodológica se distribuyó en tres diferentes fases de trabajo detalladas a continuación, donde se aplicaron diferentes técnicas de investigación de acuerdo al tipo de labor correspondiente: 1. identificación de informantes y fuentes documentales, 2. recopilación de información y 3. sistematización y redacción.

#### **2.3.1. Fase 1: Identificación de informantes y fuentes documentales**

A partir de los “sentidos y las prácticas” se llega a un recuerdo pasado del diario vivir o el del olvido del mismo, en una amalgama con sus conocimientos y saberes tradicionales en torno a un evento o hecho en específico que hicieron de un lugar “algo de que recordar”. Dicho proceso de memoria colectiva, viene acompañado en muchas ocasiones de una documentación y registro parcial, del hecho sucedido. El cual ocupa recopilarse, con el fin de realizar un abordaje completo de los hechos acontecidos, a través de varias técnicas y procesos (Burke, 2000).

##### **2.3.1.1 Revisión bibliográfica**

No conocer de antemano el contexto histórico de conformación de un evento en particular, se puede traducir en referencia a una mala praxis al desconocimiento en todas sus dimensiones, sociales, políticas, geográficas y hasta senti-pensantes por parte de informantes, más fuentes de interés científico, y su viable utilización; cómo entender desde lo particular como lo es un órgano humano, sino se conocen sus funciones básicas. Sobre la anterior premisa, es indispensable la peculiaridad del trabajo de gabinete, por parte del equipo de investigación, entidades que mantienen el resguardo de información y por supuesto, de las publicaciones pertinentes que se hayan devenido del contexto en sí de un evento en particular.

##### **2.3.1.2 Revisión de fotografías, documentos y archivos**

Para el trabajo de investigación se procedió a revisar documentos de archivo de la ASADA, así como fotografías antiguas de la zona. También se hizo una revisión de censos estatales demográficos, trabajos finales de graduación y otros documentos de carácter investigativo, que

permitieran más adelante la contrastación y redacción de la información. Al consultar este tipo de material, de acuerdo con Hernandez-Sampieri et al. (2014), “nos ayuda a entender el fenómeno central de la investigación. la mayoría de las personas, grupos, organizaciones, comunidades y sociedades los producen y narran, o delinean sus historias, y estatus actuales”. (p. 415) Dicha práctica permite también la resolución del contraste entre las fuentes recuperadas y el material documental existente, con el fin de crear una realidad palpable de los hechos sucedidos.

También cabe destacar que se realizó un esfuerzo del equipo investigativo, para encontrar fuentes en el Instituto de Acueducto y Alcantarilladas, cuya participación y ayuda fue limitada con respecto a temas de contribución bibliográfica de carácter histórico. Así como el contacto con la institución a lo largo del proyecto investigativo.

Esto debido a que mucha información institucional sobre comunidades rurales no siempre ha sido registrada y preservada con éxito, al igual que dificultades para acceder a la misma en tiempos de pandemia, cuando el personal que trabaja en las oficinas es reducido a favor del teletrabajo. Por lo que se recurrió a la revisión de material disponible en bibliotecas virtuales y referencias externas.

El acceso a los archivos documentales, fotográficos, informativos, planos estructurales, de mapeos, contabilidad y manejo de lo que es hoy día el acueducto general de Aserri, permite posicionarnos no solo en espacio-tiempo cómo sucedieron los eventos y su gradual desarrollo. Sino que también, permitió una triangulación de los datos, entre la información obtenida por parte de los informantes y la registrada de carácter físico-manipulable.

En cuanto a la documentación revisada, a continuación se presenta una tabla en donde se encuentra la información del nombre del documento que resguarda la información, el año y la institución que la documentó:

**Tabla 1. Tabla de documentación consultada.**

Acta	Institución	Año	Enlace
Dirigida al Concejo Municipal de Aserri, 24-03-1979	Asociación de Desarrollo Integral Poás de Aserri	1979	<a href="https://drive.google.com/drive/folders/1YXikqt_2ZtBFHD831dOhX6cADB5shC">https://drive.google.com/drive/folders/1YXikqt_2ZtBFHD831dOhX6cADB5shC</a>
Reunión número 1 del Comité Administrador del Acueducto Rural Poás de Aserri. 13-05-1979.	Comité Administrador de Acueducto Rural Poás de Aserri de la Asociación de Desarrollo Integral Poás de Aserri	1979	<a href="https://drive.google.com/file/d/1nL4pnAxvujBtmW3LV3S3zRa-ev9oQprX/view">https://drive.google.com/file/d/1nL4pnAxvujBtmW3LV3S3zRa-ev9oQprX/view</a>
Carta para gestar actividades recreativas en torno al gestionamiento del agua	Asociación de Desarrollo INTEG	1980	<a href="https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1fNsUfKVk7tg07FnUbK09N2WzBBuT2me">https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1fNsUfKVk7tg07FnUbK09N2WzBBuT2me</a>
Problemática con vecinos de Poás y ampliación del acueducto	Carta del ing. Gonzalo Saborío, Jefe del proyecto de Acueductos Rurales	1981	<a href="https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1fNsUfKVk7tg07FnUbK09N2WzBBuT2me">https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1fNsUfKVk7tg07FnUbK09N2WzBBuT2me</a>

Carta del vecino Marco Antonio Mora Zúñiga para reforestar parte de su terreno	Colaboración comunitaria	1984	<a href="https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1fNsUsfKVk7tg07FnUbK09N2WzBBuT2me">https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1fNsUsfKVk7tg07FnUbK09N2WzBBuT2me</a>
Carta de solicitud de participación en las reuniones del acueducto.	Municipalidad de Aserrí, Comité pro-mejoras del Acueducto de Santa Rita	1984	<a href="https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1fNsUsfKVk7tg07FnUbK09N2WzBBuT2me">https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1fNsUsfKVk7tg07FnUbK09N2WzBBuT2me</a>
Carta de denuncia de Tala	Ministerio de Agricultura y Ganadería	1985	<a href="https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1fNsUsfKVk7tg07FnUbK09N2WzBBuT2me">https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1fNsUsfKVk7tg07FnUbK09N2WzBBuT2me</a>
Solicitud para detener la construcción de casas, reportes sobre construcciones sin permiso y acceso al agua	Comité Administrador de Acueducto Rural Poás de Aserrí	1985-1987	<a href="https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1fNsUsfKVk7tg07FnUbK09N2WzBBuT2me">https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1fNsUsfKVk7tg07FnUbK09N2WzBBuT2me</a>
Cartas para la eliminación de porquerizas que contaminan el servicio comunitario	Comité Administrador de Acueducto Rural Poás de Aserrí	1986-1987	<a href="https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1fNsUsfKVk7tg07FnUbK09N2WzBBuT2me">https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1fNsUsfKVk7tg07FnUbK09N2WzBBuT2me</a>
Solicitud de Inclusión, Programa de Ayuda Comunitaria	Instituto Nacional Costarricense de Acueductos y Alcantarillados	1986	<a href="https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1fNsUsfKVk7tg07FnUbK09N2WzBBuT2me">https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1fNsUsfKVk7tg07FnUbK09N2WzBBuT2me</a>
Carta de agradecimiento, relacionada con la creación de la Zona Protectora Cerros de Escazú	Asociación de Desarrollo Específico Barrio Corazón de Jesús	1986	<a href="https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1fNsUsfKVk7tg07FnUbK09N2WzBBuT2me">https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1fNsUsfKVk7tg07FnUbK09N2WzBBuT2me</a>
Carta sobre el seminario llevado a cabo para la protección de la zona montañosa de los Cerros de Escazú	Comité Intercantonal para la defensa de los Cerros de Sur-oeste de San José	1987	<a href="https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1fNsUsfKVk7tg07FnUbK09N2WzBBuT2me">https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1fNsUsfKVk7tg07FnUbK09N2WzBBuT2me</a>
Ayuda institucional con estudios sobre las fuentes de agua	Instituto Nacional Costarricense de Acueductos y Alcantarillados	1987	<a href="https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1fNsUsfKVk7tg07FnUbK09N2WzBBuT2me">https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1fNsUsfKVk7tg07FnUbK09N2WzBBuT2me</a>
Solicitud de traspaso de un tanque, de origen previamente municipal. Solicitud de ayuda de materiales para el reemplazo de cañería	La municipalidad de Aserrí, en acuerdo con el Comité de Lucha y Desarrollo de Barrio San José de Poás de Aserrí, y Asociación de Desarrollo de Poás de Aserrí	1987	<a href="https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1fNsUsfKVk7tg07FnUbK09N2WzBBuT2me">https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1fNsUsfKVk7tg07FnUbK09N2WzBBuT2me</a>

Cartas de solicitud para nuevas conexiones proyectos de vivienda	Carta al Ing. Gonzalo Retana Bermudez, AyA	1987	<a href="https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1fNsUsfKVk7tg07FnUbK09N2WzBBuT2me">https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1fNsUsfKVk7tg07FnUbK09N2WzBBuT2me</a>
Carta de reclamo, ante faltante de agua y respuesta de los ingenieros miembros del departamento de acueductos rurales	Comité Administrador del Acueducto Rural de Poas y Barrio Corazón de Jesús	1987	<a href="https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1fNsUsfKVk7tg07FnUbK09N2WzBBuT2me">https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1fNsUsfKVk7tg07FnUbK09N2WzBBuT2me</a>
Carta de invitación al ingeniero Olman Chacón G., con respecto a los problemas de contaminación en el acueducto.	Comité Administrador del Acueducto Rural de Poas y Barrio Corazón de Jesús	1988	<a href="https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1fNsUsfKVk7tg07FnUbK09N2WzBBuT2me">https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1fNsUsfKVk7tg07FnUbK09N2WzBBuT2me</a>
Acta. N°. 024 Sesión Ordinaria, artículo N°. 6	Comité Administrador de Acueducto Rural Poás de Aserri de la Asociación de Desarrollo Integral Poás de Aserri	1995	<a href="https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1-Hd_x5GkaY-rx2pd7jwUmHWZI7vRmCyz">https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1-Hd_x5GkaY-rx2pd7jwUmHWZI7vRmCyz</a>
Traspaso administrativo del Instituto Costarricense de Acueductos y Alcantarillados (división obras por administración): compromiso de administración del Acueducto Poás de Aserri, San José	Comité Administrador de Acueducto Rural Poás de Aserri de la Asociación de Desarrollo Integral Poás de Aserri	1995	<a href="https://drive.google.com/file/d/17V-030aGmpHSwO70dL5faZDC6I7cj33/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/17V-030aGmpHSwO70dL5faZDC6I7cj33/view?usp=sharing</a>
Acta Constitutiva de la ASADA Poás y Barrio Corazón de Jesús de Aserri Poás y Barrio Corazón de Jesús de Aserri	Ministerio de Justicia	1997	<a href="https://drive.google.com/file/d/12Z3aTEDAdM2vh2XNmXYDuCv5s_HB4PkB/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/12Z3aTEDAdM2vh2XNmXYDuCv5s_HB4PkB/view?usp=sharing</a>
Convenio de delegación y administración del Acueducto Rural de Poás y Barrio Corazón de Jesús	Asociación Administradora del Acueducto Rural de Poás y Barrio Corazón de Jesús	2017	<a href="https://drive.google.com/file/d/19L6vBCha7-3wvxNKZkF7oinluyvHYfbC/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/19L6vBCha7-3wvxNKZkF7oinluyvHYfbC/view?usp=sharing</a>
Conformación del Observatorio Ciudadano del Río Poás, el primero de la Alianza Nacional Río y Cuencas de Costa Rica, por medio del acuerdo número dos del acta de la sesión ordinaria 29-2018. 19-12-18.	ASADA Poás de Aserri y Barrio Corazón de Jesús	2018	<a href="https://drive.google.com/file/d/1B1fQcJ-ZnEeh9VJi3EJrA5BkWRLLiL5-/view">https://drive.google.com/file/d/1B1fQcJ-ZnEeh9VJi3EJrA5BkWRLLiL5-/view</a>

Elaboración propia, 2021.

### **2.3.2. Fase 2: Recopilación de información**

En esta fase del trabajo se procedió a aplicar la estrategia de trabajo de campo en las comunidades de Poás y Barrio Corazón de Jesús. Las previamente mencionadas técnicas de observación participante, así como la historia de vida se efectuaron en diferentes personas, por lo cual fue posible contar con un acercamiento directo a la historia local de la localidad.

#### **2.3.2.1 Observación participante**

Durante el proceso de investigación se aplicó la técnica de observación participante. De acuerdo con Restrepo (2016), “la observación participante apela a la experiencia directa del investigador para la generación de información en el marco del trabajo de campo”. (p.39) El uso de esta técnica hizo posible aproximarse a conocer la comunidad y el relieve de los barrios que reciben el servicio de la ASADA de Poás y Barrio Corazón de Jesús.

A su vez, permitió conocer el quehacer de la ASADA, así como la infraestructura y su historia. En las observaciones realizadas se contó con el apoyo del personal fontanero, quienes guiaron el camino y transmitieron su conocimiento sobre las instalaciones, y el procesamiento del agua para las comunidades.

Durante dicha participación se recuperaron notas personales de los investigadores, así como material audiovisual sobre las estructuras y ciertos monumentos históricos conmemorativos. Se grabaron en especial documentos de audio sobre el funcionamiento de la ASADA, las estructuras y la participación comunitaria. Con el fin de adquirir conocimiento sobre la ASADA y su servicio en relación a la participación comunitaria a través de las décadas. Estas fueron posibles durante las giras de campo y gracias a las múltiples reuniones que se hicieron con el personal en la oficina.

#### **2.3.2.2 Historia de vida**

La historia de vida, como técnica investigativa, permite a quien investiga a entrafarse entre la historia oral, como fuente oral que es también, pues se caracteriza por obedecer a testimonios directos “supuestamente verificados” por el testigo de los acontecimientos, gracias a que los hechos de referencia que le son cercanos, íntimos e incluso, incuestionables por el impacto hacia los sentires. (Burke, 2000)

La historia de vida, es parte del relato oral, como testimonio de una realidad distante en tiempo y espacio, que puede ser registrada y adquirir valor documental, como lo menciona Gili (2009). La memoria colectiva es producto de un proceso social, bajo el cual se edifica el pasado y presente de cada sociedad, fundada en sí por el recuerdo de sus actores. Siendo la capacidad del recordar, una acción relativa al sujeto, donde no se establece en un orden lineal o cronológico, sino más bien, entre saltos de periodos del tiempo donde la memoria adquiere juicios de valor que articulan los hechos de un contexto o temporalidad.

No es de menester mencionar que dentro de los saberes, se encuentra un patrimonio valuable intangible, como las generaciones de individuos que dieron por tarea, la transmisión de sus conocimientos. La fuente de resultados de un producto de una construcción social-gradual, refiere a un conjunto de bienes y saberes culturales que reciben una valoración positiva por parte de la sociedad-comunidad (Arévalo, 2005). Cuyas identidades se expresan, en el sentido que es un elemento mediante el que se establece un sentido de pertenencia, representatividad y simbolismo de transmisión.

Siendo la transmisión misma, una forma de crear la memoria colectiva como objeto de una resistencia, permanencia y continuación del quehacer físico, mental, y social. Observando esta premisa desde el plano del contexto de las personas de estos pueblos de Aserri, podemos observar la identidad de la mano con un patrimonio vivo, cuyas manifestaciones son dadas por el ser humano y finalmente, adquiriendo un sentido de expresión múltiple-relacional con su estabilidad, como lo son las fuentes de agua.

Para recopilar la información de las historias de vida de las personas informantes, se procedió construir un instrumento de entrevistas semiestructuradas (ver anexo 2). Esta técnica consiste de acuerdo con Hernandez-Sampieri et al. (2014), “en una guía de asuntos o preguntas y el entrevistador tiene la libertad de introducir preguntas adicionales para precisar conceptos u obtener mayor información”. (p.403)

El equipo de investigación se encargó de seleccionar informantes a partir de su accesibilidad y experiencia con la historia de la ASADA, el acueducto o la gestión del agua en la comunidad, pues son nociones que permiten conocer cuáles han sido los procesos históricos ocurridos en la comunidad. Se procedió a contactar a estas personas para consultarles si les interesaba participar en el proceso de la investigación, y se procedió a organizar la logística correspondiente para conocer su testimonio.

Se realizaron 12 entrevistas a mutua conveniencia entre la persona entrevistada y el equipo de investigación, de manera que se acordó el medio por el cuál se efectuarán. Ya fueran presenciales con medidas preventivas ante el COVID-19, a través de zoom, o por vía telefónica, las cuáles fueron grabadas. A su vez se realizaron comunicaciones informales con personas de la comunidad, para complementar la recopilación de datos. Las entrevistas fueron planteadas en varias etapas a lo largo de la investigación. En relación directa con las problemáticas y conocimientos que se iban formando en el camino, mediante discusiones grupales del equipo investigativo.

Se aprovechó el instrumento de entrevista como una guía de preguntas, para asegurar en que se enfocara en los objetivos de la investigación, pero permitiendo flexibilidad en los temas manejados, el orden de las consultas realizadas, y ahondamientos en temáticas dependiendo de la especialidad y la experiencia individual de cada persona.

De esta forma asegurando que cada persona entrevistada fuera reconocida como experta en su propia memoria; nutriendo la investigación de acuerdo a la historia propia de la comunidad, conformada por cada una de estas personas. En el anexo 3 pueden encontrarse las transcripciones de estas entrevistas, todas grabadas y transcritas con el previo consentimiento de las personas involucradas.

### **2.3.3. Fase 3: Sistematización y redacción**

El proceder de parte del equipo de investigación antropológica, específicamente en este apartado, se inmersa en una sistematización que refiere a la reconstrucción de una serie de experiencias que dan lugar en un área o localidad dada. Estas experiencias transformadoras y generadoras de conocimiento tradicional que sobreviven a través de los tiempos, siendo las mismas transmitidas de generación en generación, de saberes locales, a la conservación actual de las formas, y acciones humanas (colectivas) que dan sentido de pertenencia a una población con su medio o espacio de habitación.

La anterior reflexión permite comprender y analizar el conocimiento tradicional desde sus particularidades hasta sus generalidades, como por ejemplo: sobre lo qué se hizo, acerca de las

vivencias y sentidos, pensamientos en unisión para un objetivo o fin, el aprendizaje, y la práctica de formas de resguardar los saberes locales, entre otros. Ante esto, fue indispensable haber conocido con previo tiempo los sujetos o personajes clave en colaboración de la presente investigación, de quién se ha obtenido un gran margen de datos informativos para dar forma al esqueleto que contempla la memoria colectiva del manejo y conservación del agua en la comunidad de Aserri.

Así la construcción de una narrativa o relato de vida de una persona es posible de vincular el contexto de la historia local. Se parte de una metodología de investigación cualitativa, que integra los relatos de toda una vida o de determinadas etapas o acontecimientos biográficos de relevancia de la o las personas estudiadas, además de toda la información o documentos de los que se pueda disponer sobre la vida u evento en el que el sujeto o los sujetos objeto de estudio fueron partícipes. (Follari, 2014)

Finalmente, al sistematizar y revisar las historias de vida, permite construir rutas de análisis, y nutrir el foco de investigación, con respecto a la memoria histórica sobre la gestión del agua. El proceso integra además todo tipo de fuentes que aportan información de tipo personal y que sirven para documentar una vida, un acontecimiento o una situación social, haciendo inteligible el lado personal, y recóndito de la vida, de la experiencia, del conocimiento. (Follari, 2014)

### **2.3.3.1 Análisis de datos**

Después de aplicar los instrumentos de recopilación de datos, la información grabada en audio fue transcrita (ver anexo 3), para posteriormente encontrar las rutas de análisis correspondientes a los resultados. Ello requirió el uso de la teoría fundamentada, la cuál explica Hernandez-Sampieri et al. (2014) como “los hallazgos que surgen a partir de los datos”. (p.442) Los hallazgos permitieron expandir y contrastar el proceso investigativo, arrojando a su vez períodos de información faltante. Dicha faltante causó el planteamiento de sentar la búsqueda de nuevos informantes con la posible información a recuperar.

La búsqueda de esta nueva información, se vio limitada en muchas ocasiones bajo la condición de pandemia y la difícil comunicación con las personas entrevistadas, estando algunos ya alejados del cantón de Aserri. Durante el proceso también se consultó nuevamente a participantes previos, con el fin de ahondar más en los puntos de interés. La práctica de este proceso permitió al equipo recolectar y sintetizar el material necesario para la investigación. Siendo una limitante importante el tiempo planteado para la realización de este proceso de recuperación, que llevó más del periodo estimado.

El análisis de datos implicó organizar la información de tal manera que se distinguieran los principales acontecimientos históricos relacionados al manejo y gestión del agua, así como de la participación de vecinas y vecinos de la zona en el proceso, que impactaron en el acceso al agua potable. Se construyeron líneas de tiempo, las cuales muestran el proceso histórico que se desarrolló en la zona, desde lo conocido en la investigación.

### **2.3.3.2 Consentimientos informados**

La Dirección de Cultura del Ministerio de Cultura y Juventud solicitó en los requisitos del proceso de investigación, un consentimiento informado firmado por las personas informantes, en la cuál indiquen que participan voluntariamente.

De igual manera, el asegurar que se realizara el consentimiento informado con las personas que participaron de las entrevistas se corroboró que los objetivos de la investigación y los fines que



tendría la información como parte del proyecto sobre la administración del agua en la comunidad quedaran claras para las personas involucradas. Junto con crear un espacio previo a la entrevista para que las personas realizaran cualquier consulta sobre el proyecto y generar mayor confianza entre quienes participaron.

**CAPÍTULO III.**  
**LÍNEA DE INVESTIGACIÓN ESPACIO-TEMPORAL**

### **CAPÍTULO III.**

## **LÍNEA DE INVESTIGACIÓN ESPACIO-TEMPORAL**

### **1. Línea temporal**

A continuación se presentan dos cuadros para representar la línea histórica por la cual se ha marcado la gestión del agua en los poblados que ahora reciben el servicio al agua por parte de la ASADA de Poás de Aserri y B°. Corazón de Jesús. Para ello se organizaron los cuadros de la siguiente forma: el primer cuadro de la figura 1, representa la línea temporal a partir de eventos que muestran el accionar comunitario en temas del agua. El segundo cuadro de la figura 2, se limita a las fechas de construcción o renovación de las estructuras que conforman el acueducto hoy en día manejado por la ASADA.

Los cuadros permiten tener una visión cronológica, en torno a la construcción y desenvolvimiento de la gestión comunitaria, así como un acercamiento a los logros, y procesos de cambio que construyeron la realidad presente. Para dicha actividad se realizó un análisis y selección de datos, correspondiente a un lapso de décadas. Con el fin de crear un análisis de los datos a partir de ciertos periodos de tiempo que en cuyo posterior análisis servirá como guía con la contrastación de documentación, teniendo como fin la producción de la memoria colectiva.

La información presente en estas líneas temporales fueron obtenidas por medio de revisión de documentos administrativos en manos de la ASADA y, mayormente, gracias a los recuentos obtenidos oralmente con las personas de la comunidad que conformaron la memoria histórica.

#### **1.1. Línea temporal de los eventos que marcaron la historia del manejo del agua en la comunidad**

Para entender la gestión comunal que han ejercido estos pueblos de Aserri en cuanto al agua, se comienza desde antes de que estuviera formalmente bajo la administración de organizaciones de esta comunidad, antes de 1974 cuando aún era administrado por la municipalidad.

Gracias a los aportes de la memoria de la comunidad, se logra iniciar desde la década de los cincuentas con las demandas que responden a las problemáticas de acceso de agua potable, hasta llegar al presente con las dinámicas actuales de la ASADA en función de fortalecer su relación con la comunidad y abasteciendo este servicio.

En el cuadro 1, se organiza a partir de la fecha, el evento, la ubicación aproximada y la referencia de la persona que compartió de esta memoria resguardada.

**Cuadro 1. Línea temporal para eventos comunitarios.**

<b>Fecha</b>	<b>Evento</b>	<b>Ubicación</b>	<b>Referencia</b>
Desde la década de los 50's	El pueblo le demanda a la municipalidad un mejor manejo del agua.	Municipalidad de Aserri	Entrevista Marco Antonio Mora Zúñiga
Entre finales de los 40 e inicios de los 50	Comienza a instalarse cañería en las casas.	Barrio Corazón de Jesús	Entrevista 2 Doña Rocío Mora Sánchez

Entre el 53 y el 54	Thaís Aguilar, maestra de la escuela local lleva a sus estudiantes para pedirle al alcalde que enfrente el problema del agua en Poas y Barrio Corazón de Jesús.	Escuela de Poás de Aserri y la Municipalidad	Entrevista Marco Antonio Mora Zúñiga
1962	Entre estas décadas existía un acceso limitado al agua. Las casas de la Comunidad del Barrio Corazón de Jesús contaban con cañería bajo administración Municipal, con un servicio usualmente escaso. Entre ellos la madre de Rocío Mora.	Barrio Corazón de Jesús	Entrevista Doña Rocío Mora Sánchez
1974	Olger, con 13 años de edad, acompaña a su padre en trabajos de fontanería.	Poás de Aserri	Entrevista Olger Madrigal Cerdas
13/5/1979	Se conforma el Comité Administrador Acueducto Rural Poás de Aserri bajo la organización de la Asociación de Desarrollo Integral de Poás. Con Rogelio Porras Porras, Augusto Mora Corrales, Víctor Morales Mora, Efrén Aguilar Corrales.	Poás de Aserri	Acta de la Reunión Número 1 del Comité Administrador Acueducto Rural Poás de Aserri resguardado por la ASADA
17/11/1979	La administración del Acueducto pasa oficialmente de la Municipalidad a lo que fue denominado el Comité Administrador Acueducto Rural Poás de Aserri tras mucha gestión y organización propia.	Poás de Aserri	Minutas oficiales. Integrantes: Víctor Morales Mora, presidente; Rogelio Porras Porras, tesorero; Efrén Aguilar Corrales, secretario; Guido Masís Murillo, fiscal; Augusto Mora Corrales, vocal
1980	Existe una preocupación por crear conocimiento en la población en el racionamiento de agua, mediante actividades recreativas.	Poás de Aserri	Actas 80s
1981	Olger es contratado bajo la tutela del fontanero Santiago para aprender sobre fontanería para un acueducto comunal.	Acueducto de Poás y Barrio Corazón de Jesús	Entrevista Olger Madrigal Cerdas
1984	El vecino Marco Antonio Mora Zúñiga, acepta reforestar parte de su terreno, para promover las fuentes de agua.	Poás de Aserri	Actas 80s

1985-1987	Reportes sobre construcciones sin permiso municipal y cartas para el detenimiento de construcciones.	Barrio Corazón de Jesús	Actas 80s
1986	El AyA reconoce la necesidad de construcción en zonas rurales del país y crea el Programa de Ayuda Comunal, que reconoce el uso de mano de obra comunitaria y da la ayuda de materiales como parte del proceso.	Instituto Nacional Costarricense de Acueductos y Alcantarillados	Actas 80s
1986-1987	Se crean una serie de demandas a través de cartas para eliminar las porquerizas que contaminan el agua del Acueducto.	Acueducto de Poás y Barrio Corazón de Jesús	Actas 80s
1987	Como parte del programa de Ayuda Comunal, el AyA realiza análisis físico-químicos y bacteriológicos, junto con respectivas recomendaciones para el servicio.	Instituto Nacional Costarricense de Acueductos y Alcantarillados	Actas 80s
1987	La Municipalidad de Aserri, en acuerdo con el Comité de Lucha y Desarrollo de Barrio San José de Poás de Aserri, solicitan el traspaso de un tanque, de origen previamente municipal. A su vez la Asociación de Desarrollo de Poás de Aserri solicita, la ayuda de materiales para el reemplazo de cañería.	Aserri	Actas 80s
1987	Manuel Ríos Fallas realiza una carta solicitando al Instituto Nacional de Acueductos y Alcantarillados, la incorporación de nuevas conexiones para continuar con los nuevos proyectos de vivienda del presidente Oscar Arias Sanchez.	Barrio Corazón de Jesús	Actas 80s
1987	El presidente del Comité Administrador del Acueducto Rural de Poas y Barrio Corazón de Jesús, Manuel Ríos Fallas, realiza un reclamo sobre la falta de agua para el abastecimiento de la comunidad, así como la falta de respuesta por parte los ingenieros al AyA.	Comité Administrador del Acueducto Rural de Poas y Barrio Corazón de Jesús	Actas 80s
1991	Se comienzan nuevos proyectos de reforestación en tierras en manos del Comité.	Poás de Aserri	Entrevista Alejo Picado Aguilar
Marzo de 1997	El comité se transforma en su propio ente independiente y se convierte en la ASADA Poás y Barrio Corazón de Jesús Barrio Poás y Barrio Corazón de Jesús.	ASADA Poás y Barrio Corazón de Jesús	Minutas oficiales

24 de noviembre de 1997	Se emite el acta constitutiva con personas socias fundadoras y la junta directiva de la ASADA Poás y Barrio Corazón de Jesús de Aserri.	ASADA Poás y Barrio Corazón de Jesús	<a href="https://drive.google.com/file/d/12Z3aTEDAdM2vh2XNmXYDuCv5s_HB4PkB/view">https://drive.google.com/file/d/12Z3aTEDAdM2vh2XNmXYDuCv5s_HB4PkB/view</a>
Entre el 2002 y el 2014	Compra y reforestación de la finca Aguilares para el cuidado de las nacientes y los ríos.	Finca Aguilares	Entrevista al presidente de la junta responsable, Marco Antonio Mora Zúñiga
2014	Se integra la oficina de Culturas Vivas Comunitarias	ASADA Poás de Aserri y Barrio Corazón de Jesús	Informes de la ASADA
2017	Convenio para la Delegación de la gestión del sistema del acueducto rural de Poás y Barrio Corazón de Jesús de Aserri.	Acueductos y Alcantarillados con la ASADA Poás de Aserri y Barrio Corazón de Jesús	<a href="https://drive.google.com/file/d/19L6vBCha7-3wvxNKZkF7oinluyvHYfbC/view">https://drive.google.com/file/d/19L6vBCha7-3wvxNKZkF7oinluyvHYfbC/view</a>
2017	Comienzan el proyecto de educación ambiental Recreos Pasados por Agua.	Escuela Andres Corrales Mora y Escuela Corazón de Jesús	Información de la ASADA
2018	Se acuerda la elaboración de actividades en conjunto del Observatorio Ciudadano del Río Poás miembro Alianza Nacional Río y Cuenca de Costa Rica.	ASADA Poás de Aserri y Barrio Corazón de Jesús	Información de la ASADA

Elaboración propia. (2021)

## 1.2. Línea de tiempo de la infraestructura velada por la ASADA

En el cuadro 2, se organiza en columnas por año y fecha aproximada, infraestructuras, la administración bajo la cual fue construida, y el sistema de acueducto actual al que pertenece.

Es importante aclarar que se trabaja con fechas aproximadas, ya que en la infraestructura más antigua y en especial aquella construida bajo administración municipal no tienen registros que hayan preservado los momentos de construcción de las mismas. Por lo que se dependía mayormente de la historia oral transmitida en la comunidad.

**Cuadro 2. Línea temporal de la infraestructura del acueducto.**

Año	Infraestructuras	Administración constructora	Sistema de abastecimiento
Antes de 1944	Presa Sistema Poás 2 Captaciones <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mario</li> <li>• Macho Pequeña</li> <li>• Macho Grande</li> <li>• Macho Alto</li> <li>• Juan Rafael</li> </ul>	Municipal	Sistema Poás 2
1944	Captación Parruas (1944-1948)  Tanques: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tanque de Reunión ( 1944-1948)</li> <li>• Tanque Municipal en Potrero Koki, en desuso (1944-1948)</li> </ul>	Municipal	Sistema Poás 2
Entre la década de 1940 y 1950	Quiebragradiante Los Monge, abastece la Urbanización Cenízaros, Calle La Amistad, Villas, San Juan y Torres	Comunidad, ASADA	Sistema Principal
1974-1978	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Captación Tuetal</li> <li>• Tanque Tuetal</li> </ul>	Municipal	Sistema Principal
Antes de 1979	Tanque Alfredo, abastece el barrio de Alta Barrio San José.	Municipal	Sistema Barrio San José
Antes de 1979	Caja de Reunión del sistema Barrio San José que lleva al sedimentador del mismo sistema.	Municipal	Sistema Barrio San José
Durante la década de 1980	Captación Finca Gamboa (1) Captación Finca Gamboa (2) Caja de Cloración antigua (en desuso)	Comité Administrador del Acueducto Rural de Poás y Barrio Corazón de Jesús	Sistema Principal

Durante década de 1980, anterior a la captación Poás	Captación Joaquín de vía pública	No se sabe con exactitud, pero estaba presente durante el Comité Administrador del Acueducto Rural de Poás y Barrio Corazón de Jesús	Sistema Principal
Finales de la década de 1980	Captación Poás, vía pública cauce de río. Abastece al sedimentador	AyA, Comité Administrador del Acueducto Rural de Poás y Barrio Corazón de Jesús	Sistema Principal
1985	Tanque Chalillos (junto a Gamboa dan abastecimiento a dos barrios)	Comité Administrador del Acueducto Rural de Poás y Barrio Corazón de Jesús	Sistema Poás 2
1986	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Toma Ofelia (no está en uso)</li> <li>• Tanque Ofelia (sí está en uso) abastece Urbanización San Antonio.</li> </ul>	Comité Administrador del Acueducto Rural de Poás y Barrio Corazón de Jesús	Sistema Barrio San José
Inicios de la década de 1990	Tanque Redondo Metálico, fue reemplazado por el Tanque Principal Redondo	AyA	Sistema Principal
90s-2001	Captación Lajas, vía pública. Abastece al sedimentador	Comunidad, AyA	Sistema Principal
90s-2001	Quiebra gradiente Cholito, vía pública. Dirige hacia el tanque de concreto, el tanque principal redondo y el circuito de tanques plásticos negros.	Comunidad, AyA	Sistema Principal
En la década de 1990	Tanque Vasconia, abastece el barrio Vasconia	Comunidad	Sistema Principal
En la década de 1990	Quiebragradiante San Antonio, no está en funcionamiento	AyA	Sistema Principal



No se cuenta con la fecha, posiblemente se creó cuando respondía al servicio al agua por parte de la Municipalidad	Captación Chalillos (no está en uso)	Construcción vecinal	Sistema Poás 2
No se cuenta con la fecha, posiblemente se creó cuando respondía al servicio al agua por parte de la Municipalidad	Quebragradiente Iglesia Barrio Corazón de Jesús, abastece las calles Nano Porras, Limón y Arturo Porras	AyA	Sistema Principal
1990	Tanque los Gamboa (junto a Chalillos dan abastecimiento a La Gruta Santa Rita y Calle los Chalillos)	Comité Administrador del Acueducto Rural de Poás y Barrio Corazón de Jesús	Sistema Poás 2
1998	Sedimentador del Sistema Principal, dirige hacia el Filtro del Sistema Principal	ASADA	Sistema Principal
2000	Toma Los Porras, abastece al Tanque Alfredo	ASADA	Sistema Barrio San José
2000	Tanque la China abastece Calle Gambino, Cerdas y Urbanización Vistas de Poás	AyA, administración de la ASADA	Sistema Principal
2001	Tanque Maria Auxiliadora	ASADA	Sistema Poás 2
2001 la propiedad, pero el tanque solía ser de la Municipalidad de Aserri	Toma Arcelio 1, abastece la Caja de Reunión del Sistema Barrio San José	ASADA	Sistema Barrio San José
2002 (la propiedad)	Toma Arcelio 2, dirige hacia el sedimentador del mismo sistema	ASADA	Sistema Barrio San José

2002	Tanque de Concreto, dirige hacia las quiebra gradientes San Antonio y de los Monge. Abastece las comunidades Vereda, 13 de Enero y Calle Primavera	ASADA	Sistema Principal
2010	Tanque Plástico, abastece Barrio Alta San José	ASADA	Sistema Barrio San José
2012	Filtro del Sistema Principal	ASADA	Sistema Principal
2016	Caja de Reunión del Sistema Principal, dirige el agua hacia la Quiebragradiiente Cholino.	ASADA	Sistema Principal
2017	Captación del AyA Lámparas, de vía pública	AyA	Sistema Principal
2017	Circuito de Tanques negros, alimenta calle Nazareth, Ambiente y Centro de Poás.	ASADA	Sistema Principal
2019	Tanque Principal Redondo dirige agua hacia el Tanque Vasconia y abastece la comunidad de Santa Rita	ASADA	Sistema Principal
2021	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sedimentador, dirige hacia la caja de cloración.</li> <li>• Caja de Cloración, dirige el Tanque Plástico y el Tanque Alfredo</li> </ul>	ASADA	Sistema Barrio San José

Elaboración propia. (2021)

**CAPÍTULO IV.**  
**SISTEMATIZACIÓN DE EXPERIENCIAS EN EL TRABAJO Y LA INVESTIGACIÓN**

## **CAPÍTULO IV.**

### **SISTEMATIZACIÓN DE EXPERIENCIAS EN EL TRABAJO Y LA INVESTIGACIÓN**

#### **1. Memoria**

A partir de las entrevistas realizadas, así como de la indagación bibliográfica y de archivo, se conoció la historia local de la ASADA, y de la administración del agua por parte de las comunidades abastecidas por este acueducto. Así fue posible distinguir los principales eventos que contribuyeron a mejorar el servicio del agua en la localidad.

Se distinguieron diferentes momentos de la memoria histórica de la localidad, empezando por cómo el pasado histórico de la localidad se relacionaba con el agua, los inicios de la gestión comunitaria del recurso hídrico, la construcción del acueducto, y las expectativas a futuro para el mismo.

##### **1.1. Pasado histórico de la gestión del agua**

Tal y como se comentó al inicio del trabajo, el desarrollo urbano del cantón de Aserri se ha desarrollado desde el siglo XX, a medida que la zona se ha ido poblando de personas. A razón de la necesidad de contar con acceso al agua en las localidades de Poás de Aserri y Barrio Corazón de Jesús, fue como los habitantes se dedicaron a crear medios con los cuáles este recurso llegará hacia sus hogares, generados desde conocimientos fontaneros, que serán revisados en este apartado.

##### **1.1.1. El origen de la problemática en la Comunidad Barrio Corazón de Jesús y Poás de Aserri**

La gestión comunal del agua ha sido una actividad cambiante debido a los distintos espacios que conforman las rutas hídricas según el tiempo, explotación y gestión de las comunidades. En el caso de las capitales valle-centralinas se comenzó la construcción de cañerías de hierro en el último tercio del siglo XIX. Por otro lado, los pueblos y villas tuvieron que esperar hasta el siglo XX, para poder edificar estas obras de infraestructura hídrica. Estas obras fueron construidas principalmente con recursos municipales y usualmente bajo la dirección de constructores sin la experiencia necesaria, siendo este el caso de Aserri en 1912. (Botey, 2013) La incorporación de esta nueva infraestructura solucionó diversos problemas de salubridad que eran acarreados por las antiguas acequias, entre estos la obstrucción y contaminación de las fuentes.

El agua fue explotada como bien material durante la expansión agrícola y ganadera del país, bajo el modelo liberal y agro exportador que continuó en el gobierno de Prospero Fernandez, entre 1882 y 1885. Desde 1884 la presión sobre el agua fue tal, que para los usos agrícolas y de producción de electricidad, se crea la Primera Ley de Aguas, el 26 de mayo de 1884. En dicha ley se destaca la función de las municipalidades como entes administradores para todas las aguas del dominio público a excepción de zonas marítimas, marítimo terrestres y ríos navegables. (MINAE, 2003)

En el mismo año, gracias a la fuerza de la energía hidráulica, se prendieron los primeros bombillos de San José. Este hecho fue la antesala para que el 31 de octubre de 1910, se creara la Ley de Fuerzas Hidráulicas, convirtiéndolo a estas aguas en dominio del estado. Consecuentemente a esta gestión del recurso se crea el Servicio Nacional de Electricidad (SNE), el 31 de julio de 1928, y que posteriormente se convertiría en el Instituto Nacional de Electricidad en 1948. (MINAE, 2003) Con la creación de SNE, se alcanzó por primera vez la nacionalización eléctrica y se empezó a ejercer presión, para la creación de un marco legal sobre el agua.

La primera ley de aguas llegó a estar presente hasta el año 1941 y estableció la cobertura vegetal en un margen de 10 varas de los ríos, arroyos u otros manantiales en todos los terrenos. (Botey, 2013) Durante el periodo que estuvo vigente la ley, se creó la Ley de Inspección Cantonal de Aguas en 1923. Que amparada bajo la antigua ley de 1884, se crea la figura de “jueces de aguas” municipales que garantizaran el uso y aprovechamiento de este bien, ante la gran presión demográfica y productiva que presentaba el país. (MINAE, 2003) Con el fin del periodo de la ley de 1884, se crea la Ley de Agua Potable de 1941. Esta establece por primera vez la apropiación del estado por parte de manantiales, la creación de zonas de protección y cobertura vegetal para los cursos y fuentes de agua, y las primeras consideraciones con respecto a la contaminación de las fuentes. (MINAE, 2003) La proposición de esta última ley sentó las bases, para la nueva creación de la Ley de Aguas de 1942.

La demanda para el beneficio de energía hídrica, producción agrícola y ganadera generó un impacto en la cobertura vegetal del país. Se estima que para la época colonial entre 1800 y 1900, sólo 10% del terreno estaba deforestado. En contraste entre 1900 y 1950 el 72% del terreno costarricense estaba deforestado, producto de corta, y quema de leña para la agricultura, ganadería e infraestructura. (MINAE, 2002)

Tales hechos se ven reflejados en la construcción de captaciones para el consumo del ganado. Así como la deforestación y apertura de espacios para los pastizales en los sectores montañosos de Aserri. Dichos parajes deforestados son usualmente mencionados por los vecinos y fontaneros de la Comunidad de Barrio de Corazón de Jesús, y Barrio Minas, constituyendo este el paisaje principal de las zonas montañosas para las generaciones más viejas. Como se detalla en los comentarios de Doña Chavela y Don Rafael:

Estaba limpia limpia vea usted botaba un Colón, usted se lo encontraba. Porque no había ni una escobillita así. Y había 50 reses, un señor que tenía muchas vacas ahí. Después a dónde ya llega esta calle para arriba. Ese era otro Potrero está limpio, eso era ganado. Todos esos potreros eran limpios limpios limpios todos todos. No había forestación de nada, no había nada. (Doña Chavela Calderón Chinchilla, comunicación personal, 12 de agosto de 2021)

*“Aquellas montañas era un peladero. Era un peladero eso”.* (Rafael Mora Valverde, comunicación personal, 6 de abril de 2021)

Pesé a la gran presión ejercida sobre las fuentes hídricas los vecinos contaron con acceso al agua durante varias décadas, gracias al acceso al río y cañerías creadas durante el respectivo periodo. Que a su vez abastecían a un menor número de personas y casas durante la época. (INEC, 2008; CCP, 1950) La ley de Aguas de 1942, llegó ampliar los puntos trabajados durante la Ley de Agua Potable de 1941 y dotó al SNE como ente administrador de las aguas nacionales, bajo el departamento de aguas. La ley amplió el dominio de las aguas a fuentes superficiales y subterráneas, así como el cambio en prioridades del uso del agua, orientadas siempre a un fin extractivista en vez de proteccionista. (MINAE, 2003)

### **1.1.2. La vida en el siglo XX en torno al agua**

Entre las formas más antiguas de la gestión y uso de agua alrededor del Río de Poás de Aserri, podemos encontrar actividades domésticas como el lavado de ropa, trastes y la recolección de aguas en tinajas para uso consumible y recreativas, retratadas por una gran mayoría de los vecinos de Poás y B°. Corazón de Jesús, como el bañarse en las pozas del río, y buscar cangrejos. Como detallan los vecinos de Aserri en sus siguientes menciones:

En mi infancia tengo mis mejores recuerdos de allí. Habían unas pozas, nos íbamos a escondidas de mi madre y era una belleza. Y ver ese río ahora usted no sabe la melancolía, y que los hijos de uno no pudieran disfrutar de eso. Ahí las semanas santas nos iban a llevar un bichote de cangrejo. Ese río lo visitaba cuando estaba en la escuela, luego ya íbamos muy poco porque el río tenía contaminación, pusieron casas a los lados y empezaron a echar contaminación. (Alejo Picado Aguilar, comunicación personal, 17 de abril de 2021)

Detrás de mi casa, se hacían pozas y ahí se bañaba uno, cogíamos cangrejos y comíamos había de todo, ahorita actualmente no se puede... En el tiempo mío era una belleza jugábamos, hacíamos pozo, habían cangrejos y los cangrejos la gente de la comunidad los cogía. (Rocío Mora Sánchez, comunicación personal, 13 de octubre de 2021)

Dichas actividades formaron parte del quehacer y trabajo diario de las mujeres, donde en algunas ocasiones los hombres colaboraban. Tal como menciona la señora Doña Chavela Calderón Chinchilla, vecina de barrio las Minas donde nace el Río Poás, la madre de Olger Madrigal Cerdas, Don Rafael y su esposa y Doña Rocío, vecina de B°. Corazón de Jesús:

Bueno nosotros, mi suegro nunca quiso poner cañería. Recogíamos agua de ahí en aquel paso, ahí a dónde vamos a lavar. Yo iba a lavar con una batea porque no había agua aquí, entonces en el río lavábamos en baldes. Mi suegra y yo le ayudaba. (Doña Chavela Calderón Chinchilla, comunicación personal, 12 de agosto de 2021)

Entonces uno se iba a bañar, mi mamá lavaba la ropa en una batea ahí, ahí que era donde estaba más, en ese tiempo. Creo que sí se bañaba, sí porque había muchas cosas, la gente iba a bañarse. Y de niño, uno rebelde, se bañaba ahí en las pozas. (Olger Madrigal Cerdas, comunicación personal, 5 de abril de 2021)

*“(Don Rafael apunta hacia un cuadro en la pared) nos levantábamos a las 2 de la mañana a juntar agua. En ollas y todo porque eran pringuitos de agua”.* (Rafael Mora Valverde, comunicación personal, 6 de abril de 2021)

*“Cuando Jesús estaba vivo que era un señor que vivía en aquel cerro (señala la montaña a través de la ventana). Jesús le dejaba a la esposa todos los días cinco estafiones llenos de agua”.* (Rocío Mora, comunicación personal, 13 de octubre de 2021)

Desde épocas coloniales el acarrear agua era una de las actividades domésticas más laboriosas dentro del contexto doméstico costarricense y en cuya labor muchas veces se le relegó a las poblaciones menos favorecidas como los grupos indígenas. (Botey, 2013) Cabe destacar que esta tarea era llevada a cabo usualmente mediante el uso de las tinajas, la cual era la herramienta de trabajo de muchas mujeres desde épocas coloniales. Resalta en esta ocasión la anécdota de Doña Libia, suegra de Doña Chavela. Sobre cómo se llevó a cabo la incorporación, apego y vivencia de estas prácticas al estilo de vida que tuvieron estas personas en la comunidad.

Sí, antes mi suegra jalaba una tinaja, pecado (se ríe)... Yo me acuerdo que ella, vea lo que es la vida, la llenaba de agua y la tapa y usted tomaba un vaso de agua un día o dos días y parecía que tuviera hielo. Porque es especial para el agua fresca y ella se ponía el agua y vea qué se echaba las tinajillas (posiciona la tinaja que trajo en la

cadera) y jalamos los baldes de agua, abríamos el portón, ella y yo jalaba los baldes de agua para llevarla a mi suegra. Eso era todos los días. (Doña Chavela Calderón Chinchilla, comunicación personal, 12 de agosto de 2021)

Las tinajas eran instrumentos usualmente comprados en ciertos lugares y mercados, entre estos se denota a Tejarillos de Alajuelita. Junto con otros objetos producidos como las ollas de barro, a los cuales se les tuvo gran aprecio y cuidado. Como recalcan las lágrimas de Doña Libia en la historia de Chávela cuando se le cayó la tinaja.

*“Bueno ya después de eso mi suegra fue a traer la tinajita de agua y se le va cayendo, se le cayó y vino llorando porque la tenía años de años”.* (Doña Chavela Calderón Chinchilla, comunicación personal, 12 de agosto de 2021)

También cabe mencionar que el uso del agua, se extendió en la zona de Aserrí dentro de lugares apartados de los ríos comunitarios, gracias a la infraestructura construida desde épocas anteriores. Los lugares de captación de agua fuera de los ríos como acequias, tanques y pozos fueron espacios de interacción social en la mayoría de poblados costarricenses, de los cuales Aserrí no fue la excepción. Estos espacios de plática y vivencia cotidiana son recordados en varias ocasiones por vecinos de la comunidad, en conjunto con el quehacer de sus tareas en aquellos tiempos.

Hace bastante tiempo, entonces la gente requería del agua del tanquecito. Eso y cuando en ese tiempo el río estaba bien limpio. Se iban a lavar ropa, y sí, sí, se lavaba la ropa ahí y entonces el agua no se usaba mucho porque era casi la misma cosa ir a tomar agua del tubo y tomar agua del río. (Olger Madrigal Cerdas, comunicación personal, 5 de abril de 2021)

Pero el agua era de muy mala calidad y no había agua. Las limitaciones que tenían para tener algo ahí, era algo tan tremendo que tenía que lavar en la madrugada a la orilla de la calle en un tubito. (Rocío Mora Sánchez, comunicación personal, 7 de abril de 2021)

La incorporación de cambios de infraestructura mencionados anteriormente, dio solución a muchos problemas de salubridad y acceso al agua para los miembros de la comunidad dentro breves periodos de tiempo. La cañería llegó a los hogares de B°. Corazón de Jesús a comienzos de la década de los 50 y cuyas fuentes provenían del Río Poás, sin un previo tratamiento. Como explica Doña Rocío “Ya no había necesidad de ir a recoger agua”, haciendo referencia a los tiempos en que su abuela, a finales de los cuarentas, aún recogía el agua con baldes y tinajas. Por otro lado la falta de tratamiento del agua, ocasionaba que llegaran materiales del río no deseados a los hogares como el barro. Lo que muchas veces implicaba un proceso de limpieza del agua hirviéndola, como menciona Doña Marta Zúñiga Valverde en un fragmento de su memoria.

*¡Bueno, cuando yo estaba chiquilla, aquí el agua no era potable! Era un agua que se tomaba directamente de ahí, cuando llegaba a las casas llena de barro. Entonces, mi mamá acostumbraba para hacernos fresco, hervir primero el agua dentro de una olla, la dejaba ahí, se asentaba un poco de barro en el fondo de la olla y todas esas cosas.* (Marta Zúñiga Valverde, comunicación personal, 9 de abril de 2021)

La vertiginosa expansión del alcantarillado y cañerías dentro de las comunidades del valle central, superó rápidamente el control estatal de las mismas. Sobrepassando rápidamente la Ley de Aguas de 1942, y la gestión del Ministerio de Salubridad, que estipulaba a todos los acueductos del

país como patrimonios del estado. (AyA, 2010) Para el 18 de setiembre de 1953 se crea la Ley General de Agua Potable, imponiendo las regulaciones para que los organismos regentes fijarán las tarifas y permitieran la correcta operatividad de los sistemas, con el fin de garantizar la potabilidad, y salud pública. (AyA, 2010) Siendo el Ministerios de Obras Públicas y el Ministerio de Salubridad, un apoyo para las municipalidades durante este periodo de tiempo, principalmente otorgando ayuda en diseño y ocasionalmente construcción de los alcantarillados y cañerías, previo a 1961. (AyA, 1961-1962)

La deficiente recaudación de impuestos, producto del crecimiento acelerado de infraestructura continuó y la alta tasa de crecimiento demográfico seguía estando presente. Como se denota en los anuales del Instituto de Acueductos y Alcantarillados, luego de su creación en 1961. La escasa y mala recolección de impuestos por parte de las municipalidades fue en muchas ocasiones un impedimento para poder mantener el mantenimiento y operatividad de los servicios, así como el ejercicio de sus funciones a la nueva institución del Servicio Nacional de Acueductos y Alcantarillados. (AyA, 1961-1962; AyA, 1967)

También cabe señalar que las cañerías galvanizadas eran pequeñas y el acceso al agua aún era limitado durante estos tiempos, situación que en 1962 llevó a una serie de reclamos por la mala calidad del servicio de agua brindado a la comunidad de B°. Corazón de Jesús. Por consecuencia a esta mala gestión del agua los vecinos en muchas ocasiones acudieron a las fuentes más cercanas de agua, como detalla Don José Enrique Morales Abarca:

Los primeros 5 años viví en calle Aserri, había tubería a la casa pero no había agua. Recuerdo a mi papá partiendo cañas en dos para transportar agua de la vereda, con soportes para levantarla del piso, porque el agua era muy poca. (Don José Enrique Morales Abarca, comunicación personal, 19 de Agosto 2021)

“Después nos pasamos a 200m de la plaza de deportes de Poás y ahí teníamos tubería, pero ahí también usábamos una naciente para abastecernos. Porque el servicio era fatal”. (Don José Enrique Morales Abarca, comunicación personal, 19 de Agosto 2021)

Las situaciones anteriormente presentadas dieron las bases para un descontento comunal y la propuesta de nuevas formas de apropiación del recurso, más cercanas a la gestión comunitaria del agua para un mejor servicio y acceso para la comunidad.

## **1.2. Inicios de la administración comunitaria del agua**

Antes de noviembre de 1979 el agua de la Comunidad de Poás y B°. Corazón fue administrado por parte de la Municipalidad de Aserri. Ya que en el año 1979 fue cuando se traspasó la administración del agua a lo que fue en su momento el Comité Administrador Acueducto Rural Poás de Aserri, presente en la primera Acta de Reunión de 1979. Pero la administración por parte de la comunidad comienza antes de este evento.

Muchos trabajadores del pueblo lo hicieron voluntariamente. Con pico y pala a ir metiendo el tubo. Y decían: *“yo lo que ocupo es por lo menos una pulgada de agua”*. Y le dice uno de los señores: *“no es una pulgada. Tres pulgadas”*. Ya había fuerza, había entusiasmo, había alegría, ya había una armazón, una armonía ahí de que se iba adelante. De veras se cogió el agua, entonces se vio obligada la municipalidad a entregar el acueducto. (Marco Antonio Mora Zúñiga, comunicación personal, 05 de abril del 2021)



Gracias a la memoria de las personas que se encuentran hoy en día habitando estas comunidades de Aserri, se han preservado los recuentos más antiguos sobre las experiencias que tuvieron con el agua y la acción comunitaria. Alcanzando memorias de la década de los 50, con las exigencias comunitarias por un mejor servicio de agua. En estos tiempos se destaca la práctica de ir a la municipalidad y demandar audiencias con la alcaldía para hacer escuchar sus demandas que surgen del mal manejo del agua. Entre los problemas más mencionados se expresa la falta de acceso al agua que muchas casas tuvieron, desde una faltante total de tubos en sus casas hasta una baja presión de agua.

En 1962, mi mamá esperó que hubiera una reunión, un cabildo, una asamblea en la municipalidad de Aserri y habló con el alcalde de ese momento y los regidores y pidió que por favor le dieran el agua de Aserri. (Rocío Mora Sánchez, comunicación personal, 7 de abril de 2021)

Uno de estos casos recordados fue el de la maestra escolar Thais Aguilar quien llevó a sus estudiantes, entre ellos a Marco Antonio Mora Zúñiga, a presentarse ante el entonces alcalde para exigir una audiencia. Fue en este momento que expresó las denuncias comunales por la falta de acceso a agua en la comunidad. Marco Antonio recuerda cómo la maestra Thais expresó tantas preocupaciones compartidas por las personas de estos pueblos de Aserri, y cómo esta visita fortaleció el movimiento comunal por gestionar sus propias soluciones.

La cuestión es que ya esa maestra se quedó esperando el agua y nunca se la pusieron, entonces sigue la boca de las personas: *“ya viene el agua, ya viene el agua...”* Y queda en la mente el burunbún. (Marco Antonio Mora Zúñiga, comunicación personal, 05 de abril del 2021)

Durante el trabajo que ejercieron para solucionar estos problemas compartidos por la comunidad, comenzaron a organizarse en grupos, algunos en barrios para trabajar problemas más puntuales. Los grupos presentaron una labor activa y dejaron a su paso varios documentos escritos, en especial a lo largo de la década de los ochentas. Pero entre estos se destaca el grupo que se organizó con el fin de poderse hacer cargo de la administración del agua del pueblo, y que más adelante se convertiría en el Comité Administrador Acueducto Rural Poás de Aserri una vez que fueran reconocidos institucionalmente. Rocío, quien fue vocal en la ASADA por más de 10 años, recuerda cómo su padre fue integrante de este primer comité.

La municipalidad dejó tirado todo, al garete. Dejó la gente al garete. Fue cuando se formó la asociación, y cuando se formó esa asociación mi papá se integró a esa asociación. Mi papá junto a Guido Masis, Efraín Aguilar, un sin fin de señores de aquí, de la comunidad, se unieron para ellos poder levantar ese acueducto. (Rocío Mora Sánchez, comunicación personal, 7 de abril de 2021)

Este proceso continuó con la oficialización del comité en 1979 que formaba parte de la Asociación de Desarrollo de Poás y quienes ya llevaban meses administrando el acueducto, y respondiendo ante las personas de la comunidad cuando surgían fugas, cortes de agua o cualquier dificultad.

“Porque la municipalidad de Aserri nunca se interesó en darnos agua, nunca se interesó. Ahí empezó el acueducto. En la falta de interés de ellos empezó nuestro acueducto”. (Marco Antonio Mora Zúñiga, comunicación personal, 05 de abril del 2021)

Entre los primeros integrantes del comité estaban Víctor Morales Mora, (presidente); Rogelio Porras Porras, (tesorero); Efrén Aguilar Corrales, (secretario); Guido Masís Murillo, (fiscal); Augusto Mora Corrales, (vocal).

Paralelo a lo que se estuvo haciendo en Poás y B°. Corazón de Jesús, barrios aledaños de Aserri se encontraron haciendo sus propias agrupaciones para ir solucionando las dificultades que tenían con el acceso al agua. Gracias a los recuentos de Manuel Padilla Mora se documentó sobre la Asociación La Lucha, en donde respondían ante problemáticas de vecinos de Barrio San José de la Montaña de Aserri. Solucionaba problemas de tuberías rotas o faltantes de agua en las casas. Ellos mismos se aseguraban de gestionar los recursos y materiales para ejercer la mano de obra necesaria para solventar estos problemas.

Otra forma de organización en respuesta a estas necesidades se refleja actualmente con la construcción de acueductos familiares. Un ejemplo aún vigente hoy en día es el de la Familia Gamboa, quienes construyeron su propia infraestructura directamente del río sin tratamiento de potabilización, que continúa abasteciendo de agua a sus casas.

La ASADA hoy en día continúa laborando en la comunidad, tanto el acueducto como del servicio al agua. En conjunto con la ejecución de proyectos de cuido y la conservación del ambiente que asegure disminuir los problemas de contaminación del agua y los suelos, la deforestación y los efectos sufridos por el cambio climático. Para ello se ha realizado la compra de terrenos con el objetivo de reforestarles y regenerar los suelos aledaños a los ríos que abastecen a las captaciones del acueducto.

Luego en los ochentas, ya el Comité del Acueducto, comenzó en el 85, recuerdo compró un terrenito por ahí arriba y comenzaron hacer campañas de reforestación, yo me di cuenta porque mi hermano mayor participaba. (José Enrique Morales Abarca, comunicación personal, 19 de agosto del 2021)

Con estos mismos proyectos de reforestación se ligaron iniciativas de educación ambiental en conjunto con los centros educativos públicos, a partir de dinámicas de siembra de árboles para reforestación con estudiantes. Actualmente se han expandido las dinámicas educativas con las personas vecinas de la comunidad, en especial con el programa *“Recreos pasados por agua”* diseñada y ejecutada desde la oficina de la ASADA de Culturas Vivas Comunitarias.

### **1.3. La construcción de un acueducto**

Como se discutió anteriormente, remontándose hacia fechas de los años de 1940-1950, el cantón de Aserri, tenía una urbanización relativamente baja en contraposición a la actualidad. La reducida edificación de casas de domicilio frente a las amplias zonas deshabitadas y vegetativas, favoreció al mismo tiempo el establecimiento de terrenos destinados en su mayoría para la ganadería; de igual manera, hacia la actividad agronómica de autosuficiencia.

Desde los Cerros de Escazú hasta las vertientes medulares de las cuencas hidrográficas del Río Grande de Tácoles y Parrita que atraviesan las montañas de Aserri, es que se establecieron las primeras personas en habitar sus laderas, con el objetivo último de un asentamiento duradero, accesible, y favorable para el diario vivir (Rojas, 2011). Las tomas del ganado de 1940 a 1950 (en adelante), fueron asunto de las primeras captaciones de agua e instalaciones de viejas estructuras (en su momento) a fin de solventar la demanda del pequeño sector agropecuario que se instauraba

en las zonas de Poás y B°. Corazón de Jesús (entre otros sectores); sin olvidar por supuesto, del uso doméstico, y acciones cotidianas responsables.

La administración del agua llevada a cabo por parte de la Municipalidad de Aserri (quienes tuvieron ciertamente, poco soporte a excepción de los fontaneros del área y familias que contribuyeron de múltiples maneras), a efectos de esta época entre 1940-1950, se puede catalogar como los primeros pasos en la construcción de un acueducto rural, donde el servicio en ofrecerse fuere de un consumo más cercano, estable y redistribuido para sus habitantes.

No obstante, durante dicho periodo de dirección, se presentaron conflictos a nivel interno y externo por la incorrecta gestión del agua, generando un descontento sobre los arrabales aledaños, y receptores del agua. En este aspecto, los inicios de las instalaciones de las diversas estructuras rudimentarias a fin de dotar de agua y abastecer a los primeros individuos en cohabitar con este recurso hídrico dentro las Comunidades Poás y Barrio Corazón de Jesús, tuvieron un acercamiento íntimo al espacio de las quebradas y ríos para un primer extractivismo del recurso, como es discutido anteriormente.

Dicho extractivismo se vería objeto a la demanda gradual en crecimiento que poco a poco preocupaba a sus habitantes en exigir un mejor acceso al agua para las zonas de asentamiento, a su vez, con las intromisiones positivas de fontaneros para agilizar tales problemáticas presentes en sus momentos al ejercer la práctica de la fontanería, tal y como lo detalla uno de varios informantes clave, como Alejo Picado Aguilar:

...yo la definiría como un arte. Porque a veces hay que hacer ciertas cosas para poder llevar aguas a ciertas comunidades. Ya sea bombeada o por gravedad, pero los fontaneros a veces tienen que agenciarse para hacer un hueco donde hay una fuga. Ahora hay herramientas, pero antes era zacho y palo, había piedras pero ya ahora está el bajop, despedazar una calle de 6 pulgadas de cemento es algo muy duro. Y antes se hacía así porque no había muchos recursos así, pero ahora hay mucha tecnología y a estos muchachos no se les hace difícil solucionar un problema. Fuga que haiga se reporta, y en máximo un día se atiende. Pero si, la fontanería, a mi me hubiera gustado, a uno mismo en la casa le sirve. (Alejo Picado Aguilar, comunicación personal, 17 de abril de 2021)

“El agua potable debería de ser el servicio público por excelencia, en el cual se fundamenta en la preservación de la salud de la población al proveerlos de higiene y un medio adecuado para conducir y disponer excretas, y otros desechos sólidos de manera apropiada” (AyA, 2002 en Vammen, 2015). Diversas son las problemáticas a las que se vio enfrentada la gestión del agua y sus beneficiarios, principalmente, por la necesidad de reducir ciertas actividades en la zona que dieran como resultado el bienestar de la vegetación, usos del suelo y por supuesto, del saneamiento del recurso hídrico que utilizaban a diario.

Así lo demuestra el acta de reunión número 3 del Comité Administrador del Acueducto Rural Poás de Aserri en fecha del 22 de mayo de 1979, para la ejecución de una campaña en las comunidades, la cual se encargaría de realizar una divulgación de los proyectos a realizarse y comprender los beneficios que pueden traer consigo, el presentarse colaboraciones para la construcción del acueducto.

Lo anterior trasciende en años consiguientes, cuando incluso en su momento, el Movimiento Aserriceño de Recuperación y Conservación del Agua Potable (conocido por sus siglas en español como: MARECA), redactaron en su momento al Presidente Manuel Ríos Fallas del Comité

Administrador del Acueducto Rural Poás de Aserrí en fecha del 24 de abril de 1988, la carencia de su gestión en el manejo del recurso hídrico de Aserrí, dando como resultado una disminución drástica del agua disponible durante la estación seca, y por supuesto, ante la contaminación efectiva en épocas lluviosas.

Ante las intervenciones por parte de los fontaneros en mejorar la productividad del servicio, José Enrique Morales Abarca, detalló en su momento que:

...si se quería mejorar el servicio, había que construir ramales nuevos, había que sustituir ramales re-toscós que tenía la Municipalidad, estamos hablando digamos en el 80, y si la Municipalidad construyó el acueducto en el 45 por ahí digamos, eran 35 años. Esas tuberías metálicas, que eran las que usaba la Municipalidad, de 35 años, donde se les comienza a poner cloro a las tuberías, eso las daña, eso corroe. (José Enrique Morales Abarca, comunicación personal, 26 de febrero de 2021)

Sin embargo, debe recalcar que, con el Comité Administrador del Acueducto Rural Poás de Aserrí, en sus primeros años de gestión (a partir del 1979) se fueron realizando considerablemente, dentro y fuera del acueducto, mejoras a nivel estructural, con la construcción de tanques, sedimentadores, quiebra-gradientes más sólidas, nuevas localizaciones para extraer el agua más adecuadamente, el reemplazo de materiales óptimos de durabilidad, y fácil disposición para quienes ejercieran la fontanería.

Así lo contrasta las preocupaciones por parte del comité en el informe preliminar de la cuenca de recarga acuífera de Poás de Aserrí en fecha 5 de diciembre de 1985, al Director General Forestal Ig. Ronald Vargas (cuando a partir del año de 1979, el acueducto empieza a ser administrado por la comunidad local hasta el año de 1997), en atender las responsabilidades de mantener la capacidad de infiltración del área de recarga del agua, su conservación y protección (garantizando a sus usuarios la suficiente cantidad de agua). Prohibiendo construcciones que puedan conllevar a alguna adversidad a la capacidad de infiltración y almacenamiento del área, algunas actividades agropecuarias, usos de plaguicidas, pesticidas, entre otros. En estos intervinieron colaboraciones del AyA como se menciona en las varias cartas enviadas por Manuel Ríos durante la década de los 80s, solicitando asesoramiento técnico de parte de profesionales para un mejor funcionamiento de la ASADA.

En contraste, diversas versiones contrastadas por la información indaga dentro de la ASADA y por la misma, ofrecida de manera oral por informantes claves, aludían como la Comunidad de Poás se abastecía en gran parte de una paja que sacaban del Río Poás. Donde básicamente, esa agua la inyectaban por el sector de la Terminal de Buses, más o menos unos 200-300 metros hacia el oeste. La sacaban y la adicionaban a la quebrada que pasa a la orilla de la carretera, desde la parte donde paran los buses, valga la redundancia, en la Terminal de Buses (por la vereda donde van el resto de casas).

De esta manera, antes se abastecía parte del acueducto, la gente tomaba agua de las quebradas, con todos los problemas que eso puede conllevar (paratismos, contaminación, entre otras), como cuando lanzan sus desechos a las mismas quebradas, o la misma problemática de las chancheras presentes en algunos terrenos muy cercanamente a los afluentes vírgenes.

Del proceso de cambio de y edificación, se comienzan a instalar cañerías en las casas, con un acceso limitado al agua entre las décadas del 40-50 al 60, donde posteriormente 1979, entra en vigor como se mencionó en párrafos anteriores, una nueva administración del acueducto, donde

dejaría ser administrada oficialmente por la Municipalidad a lo que fue denominado el Comité Administrador Acueducto Rural Poás de Aserrí:

...entonces, eran tuberías muy delgadas, la necesidad y la gente que puede haber en el año 45, se contaban con los dedos de la mano las familias, entonces, yo sí sé que, a veces contaban con Marta, cuando tenían que buscar que alguien les prestara un poco de dinero para poder comprar un material, pagar la mano de obra y luego entonces, seguir haciendo las rifas, un turno, esperar una partida específica para poder pagar esa intervención en el acueducto. Se conseguía gente a sueldo o como se dice: algunos peones, porque a veces, no se puede, no pueden, estar solos. Hacer una zanja, del mínimo que se requiere para colocar una tubería de medio metro o más, taparlo con piedras, todo eso tiene que ser gente curtida en el trabajo que se hace. (José Enrique Morales Abarca, comunicación personal, 26 de febrero de 2021)

Durante el periodo de los 80's, vienen directivas que empiezan a trabajar aún más, a mejorar los acueductos, a crecer de manera administrativa, con gran potencial económico, aprovechándose más allá de los Ríos, cuidándose de las pozas para evitar la contaminación y terrenos en pro de la reforestación para la infiltración del agua por el suelo y finalmente, hasta las escorrentías donde se colocan las distintas captaciones en Poás de Aserrí. Cabe destacar en esta ocasión la colaboración de vecinos junto al comité, como es el caso de Marco Antonio Mora Zúñiga que acepta reforestar parte de su terreno, para promover las fuentes de agua. Por otro lado las construcciones implicaban una amplia carga de sedimentos y material, que se subían en hombro o gran parte en carreta, los fontaneros llevaban todo el material hacia calles arriba (como en la de renombre "Los Gamboa"), que es una de las captaciones más viejas, cuya edificación le hicieron de concreto o cemento, solidificado con rocas como soporte externo.

Por supuesto, con el paso del tiempo, la urbanización en incremento, supone un aumento del consumo del agua, es decir, la capacidad del acueducto cambia a duras intervenciones, donde si antes se trabajaba con tubería más delgada, de diámetros más pequeños. Ahora los fontaneros trabajan con tuberías de 6 o 4 pulgadas que no son tan grandes. Pero que, sin embargo, son una instrumento de transporte del agua necesario para los tanques que recorren Poás y B°. Corazón de Jesús.

Una mirada más al interior de lo que es un acueducto, como se compone y que se necesita, nos lo detalla el informante Don Olger Madrigal Cerdas y Manuel Padilla Mora:

"El acueducto transporta grandes cantidades de agua, que si, abastecen a la población, antes se trabajaba con tuberías de hierro y había más capacidad. Y, cómo le dijera, había diferentes herramientas. Yo hablaba con Majó y le decía que antes en ese tiempo habían rajas para hacer rosca el tubo de hierro de muchas clases y ahora no, ahora es muy fácil trabajar en fontanería porque usted a un tubo plástico le puede hacer lo que usted quiera hacer. Es más sencillo, más cómodo" (Olger Madrigal Cerdas, comunicación personal, 5 de abril de 2021)

"En ese tiempo sí, sí metal, mucho metal se ocupaba y después el cemento, tubos, tanques, uniones por aca" (Manuel Padilla, comunicación personal, 17 de agosto de 2021)

A partir de los distintos relatos de vida recuperados, se encontró la historia que conforma la viva memoria del proceso de construcción y finalmente, el abastecimiento necesario del agua proveniente de las diversas quebradas, y ríos que discurren por la Comunidad de Aserrí. Del concreto, el metal, la tierra, las distintas tuercas y tuberías no solo de hierro que conforman el

acueducto, lo que perdura sin oxidarse, es la oralidad y el sentido de pertenencia de una colectividad que desea proteger el agua.

La vibrante solidaridad y dedicación por proteger y conservar el agua, conllevó consigo algunas familias y propietarios de la zona, ceder terrenos a las distintas administraciones que ejercían el mantenimiento del agua, para la reforestación, y por supuesto, la construcción expansiva de un acueducto que cada vez alimentaba a más personas. Pues, las prácticas de la agricultura y ganadería aledañas, requerían del uso de tal usufructo de manera desmedida y poco controlada.

Durante la administración de la Municipalidad, se construyeron algunas edificaciones tales como: presas, captaciones (Mario, Macho Grande y Pequeña, Macho Alto, Parruás, Juan Rafael) y tanques (Alfredo y otros,), mayoría en funcionamiento, entre los que alimentaba parte de Poás de Aserri, en años de 1944 en adelante. Para con la organización más solidificada del Comité Administrador Acueducto Rural Poás de Aserri, se dio una reconfiguración estratégica de las anteriores estructuras y su necesaria y pronta intervención para su continua funcionalidad en el acueducto en sí, con el agregado de algunos tanques. Sin embargo, con la oficialización jurídica de la ASADA en el año de 1997, se incorporan a lo que se conoce hoy día como Sistema Barrio San José (observar figura 2), la construcción de nuevas tomas, tanques de plástico (y/o almacenamiento), una caja de cloración y sedimentador.

Un acueducto posee muchas partes, junto a gran cantidad y variedad de obras o construcciones para su funcionamiento. Si vemos en su cúspide, encontramos la naciente del agua o la micro-cuenca ubicada geográficamente en una zona natural que permitirá colocar lo que se conoce como captación, que tiene como función tomar el agua de la misma de una forma más o menos controlada, a esta se conectan las tuberías de plástico (contemporaneamente), quienes se encargaran de transportar dicha agua hasta un sedimentador. Cuya función de este último, estaría en separar los desprendimientos de material que están en el líquido (observar figura 1 y figura 2).

De las nacientes, destinadas al desvío y control del flujo de la escorrentía, hasta los tubos de igual material al anterior, necesarios para la conducción del agua a la planta de tratamiento central. Teniendo la planta de tratamiento central la función de la purificación y/o potabilización y cloración del agua para su debida re-distribución por los posteriores tanques y quiebra-gradientes que se devienen de la misma, sea para el almacenamiento o uso directo de las comunidades abastecidas.

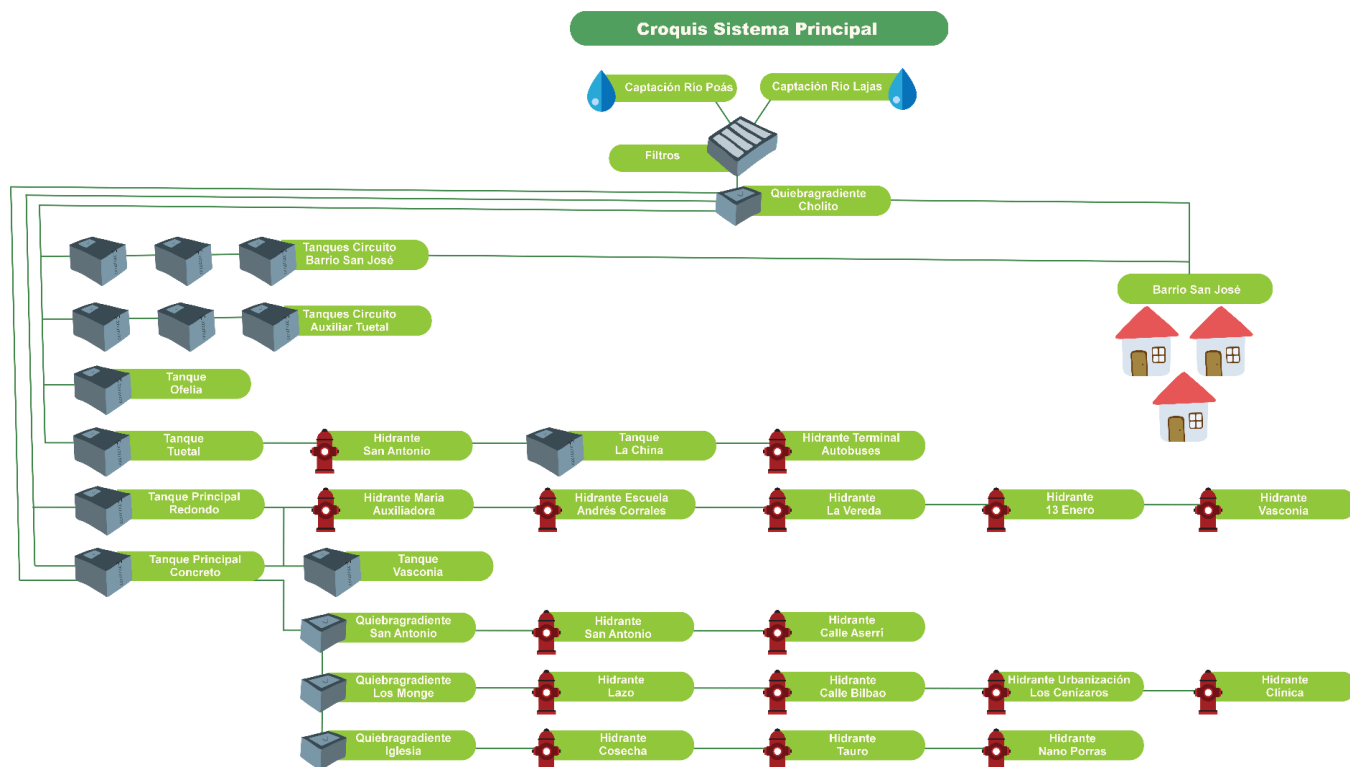


Figura 1. Croquis del Sistema Principal del Acueducto de Aserri. (ASADA Poás y B°. Corazón de Jesús, 2021)

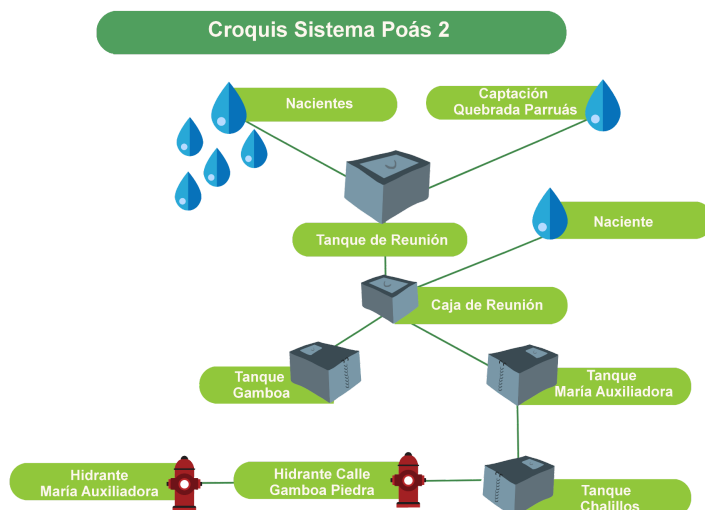


Figura 2. Croquis del Sistema Poás #2 del Acueducto de Aserri. (ASADA Poás y B°. Corazón de Jesús, 2021)

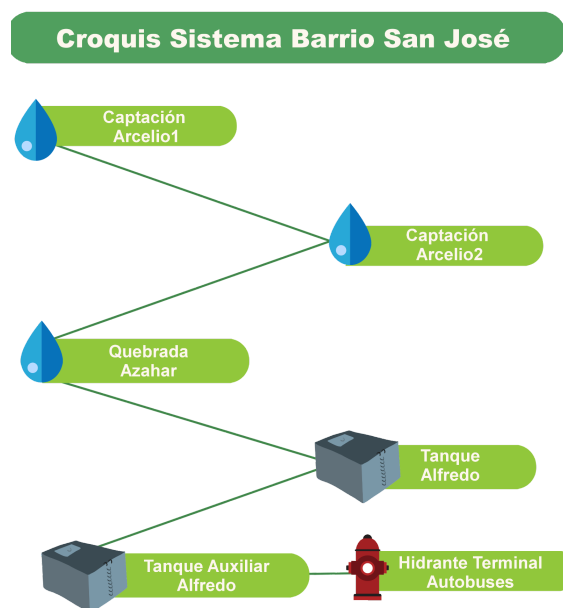


Figura 3. Croquis del Sistema Barrio San José del Acueducto de Aserri. (ASADA Poás y B°. Corazón de Jesús, 2021)

#### 1.4. Expectativas a futuro

A partir del proceso de investigación, las personas informantes manifestaron diferentes criterios con relación a sus expectativas a futuro sobre el manejo del agua en la zona de Poás de Aserri. En esta sección se presentará la situación actual en el país con relación al manejo del agua y las perspectivas relatadas por las personas indagadas.

##### 1.4.1. Papel actual del Instituto Costarricense de Acueductos y Alcantarillados

Actualmente el AyA se encarga de ofrecer el abastecimiento del agua a la mayor parte del territorio de Costa Rica, al ser la instancia pública encargada por ley de proveer de brindar este servicio a la sociedad. De acuerdo con datos de un Informe de Gestión del año 2020 “los resultados indican que Costa Rica, con 5.059.730 habitantes, se mantiene a la vanguardia a nivel mundial en el abastecimiento de agua para uso y consumo humano, con un 97,8% de población cubierta con agua intradomiciliar (4.946.095 habitantes), y un 93,0% (4.705.629 habitantes) con agua gestionada de forma segura”. (p.2)

De este modo se comprende que en el país el acceso al agua potable es elevado, la mayor parte de la población cuenta con este recurso para su subsistencia diaria. Asimismo se conoce que lo realizado es producto de un trabajo desarrollado por décadas en el país, desde que esta institución inició trabajos, haciendo posible la construcción de una infraestructura apropiada que dote del recurso hídrico a la población.

Se indica en el mismo informe (2020) que, “continúa prevaleciendo el uso de tanque séptico sobre el alcantarillado, con un 76,6% y 21,9% respectivamente, y aún se cuenta con 17.086 personas que defecan a cielo abierto, para un 0,3% de la población del país”. (p.3) Se comprende que aún hay esfuerzos pendientes por realizar, por lo cuál es indispensable seguir generando investigación en las diversas comunidades en el país sobre la materia del recurso hídrico.

El servicio del agua no depende actualmente del AyA, sin embargo su funcionamiento depende de la reglamentación jurídica que esta institución establece, por lo cuál la ASADA debe



considerar lo que se señala desde la misma, para hacer una labor acorde con las necesidades de la comunidad. A partir de 1976, se crea el “Reglamento de los Comités Administradores de Acueductos Rurales” mediante N° 6387-G, a razón de permitirle a las zonas rurales gestionar sus cuerpos de agua desde su propia localidad.

En 1977 AyA creó el “Programa de Ayuda Comunal, que fue posteriormente modificado con el nombre de Programa de Acueductos Rurales” (o PAR). Para el 10 de febrero de 1997 se publica el *Reglamento de las Asociaciones Administradoras de Acueductos y Alcantarillados*, constituyéndose ese mismo año la Asociación Administradora del Acueducto Rural de Poás y Barrio Corazón de Jesús de Aserrí.

Además se puede referir al caso de Barrio Las Minas, con cerca de 50 hogares sin acceso a agua potable, siendo poblaciones excluidas de recibir el servicio del recurso hídrico. Simultáneamente a esta situación, son una amenaza de contaminación para las comunidades que reciben agua potable. (Mora y Sánchez, 2016). Por ello la institucionalidad debe valorar las problemáticas que afectan a estas personas, para tomar medidas que salvaguarden su bienestar.

#### **1.4.2. Educación a la comunidad para concientizar el uso del agua**

Sobre la educación para concientizar el uso del agua, la mayoría de informantes están de acuerdo con que es necesario hacer saber a la población joven acerca de las luchas que se han vivido en la comunidad para tener acceso al agua potable, así como de los peligros que este recurso encuentra. Esto porque las personas jóvenes desconocen lo que se vivía en el pasado para lograr tener agua potable.

El trabajo hecho desde la ASADA Poás y B°. Corazón de Jesús en los Recreos Pasados por Agua, se realizó con la finalidad de presentarle a niños y niñas que reciben el servicio de agua acerca de la necesidad de cuidar este recurso. Bermúdez & Montoya (2018) indican que su propósito es: “vincular a la población abastecida en reflexiones y acciones socioambientales, para transformar la cultura del agua que ha debilitado la gestión del agua en las comunidades de Poás y barrio Corazón de Jesús de Aserrí.” (p.1).

Lo realizado le permitió a niños y niñas de estas localidades conocer el quehacer que realizan las personas fontaneras, y cuál es el funcionamiento que tiene el acueducto desde la zona montañosa, para llevar agua a sus hogares. A su vez, la labor visibilizó las diferentes amenazas que existen alrededor del agua, como la contaminación, y la mejor manera para hacer un uso eficiente del recurso.

Por parte de las personas informantes, se insisten que esta labor debe ser constante para garantizar un futuro con acceso al agua potable:

Don José Alejo explica:

*Enseñarle a los niños ya fuera la ASADA o entidad del gobierno, por medio de profesionales que tengan conocimiento de las tomas, un conocimiento amplio de las aguas.* (Alejo Picado Aguilar, comunicación personal, 17 de abril de 2021)

Entre las expectativas a futuro encontradas, una parte de la urgencia de que instituciones estatales o comunales, se encarguen de educar a niños y niñas sobre el manejo del agua. Al recibir una capacitación especializada, se prevendrán problemas como los de la contaminación y el desperdicio hacia el agua.

Así mismo varias personas informantes manifestaron que entre sus expectativas se encuentra el detener el problema de desperdicio de agua, manifestando lo siguiente por parte de doña Herminia:

*“No desperdiciar el agua. Nosotros somos muy desperdiciarios de agua, y digo nosotros porque todos hacemos algo, y sembrar árboles, porque mejorar eso. Usted ve aquí bien pelado, y es una urbanización donde debería haber matas bonitas, un árbol. Entonces sembrar árboles es muy importante, y el cuidado.”* (Herminia Gómez Dávila, comunicación personal, 12 de abril de 2021)

De lo comentado se resalta que algo esperado a futuro consiste en la siembra y reforestación de árboles en la parte montañosa. En las últimas décadas el crecimiento urbano de la comunidad ha ido en incremento, en conjunto con la población local, por lo cuál se han cortado árboles en zonas montañosas, que son importantes para el acceso al agua.

Este proceso ha ido avanzando sin que exista un plan de contingencia que involucre el recuperar las zonas verdes, para garantizar la sostenibilidad del recurso hídrico. A esta situación hay referencias en algunas historias de vida:

*yo creo que nosotros tenemos que preocuparnos por la parte de aquí, de la montaña, sembrar árboles, enseñarles a nuestros hijos. Hay que sembrar árboles por el futuro, porque es lo que mantiene el agua.* (Olger Madrigal Cerdas, comunicación personal, 5 de abril de 2021)

*hay aprender a florestar los terrenos, sembrar... sembrar árboles.* (Rafael Mora Valverde, comunicación personal, 6 de abril de 2021)

Se evidencia que existen preocupaciones entre las personas de la zona, pues no ven signos de que en el futuro las zonas verdes y árboles cortados regresen ya sea por parte de la población, o de organizaciones comunales o instituciones estatales. Tanto Olger Madrigal Cerdas como Rafael Mora Valverde, coinciden en qué es indispensable contar con una estrategia a futuro que ofrezca la posibilidad de mantener el abastecimiento de agua en la zona.

En el pasado, y a partir de la revisión de archivo revisada, la *Carta del vecino Marco Antonio Mora Zúñiga -para reforestar parte de su terreno-* de 1984, muestra que hubo esfuerzos por parte de personas de la comunidad, desde hace casi 40 años para que las propiedades tengan vegetación de árboles que propicie condiciones para el surgimiento del recurso hídrico a futuro y garantice el acceso del mismo a la comunidad.

#### **1.4.3. Administración local del agua**

Con relación a la administración local del agua, las personas informantes se mostraron con preocupación ante el panorama que se presenta actualmente en la zona de Poás de Aserrí. Ante ello se presentaron sugerencias acerca de estrategias para salvaguardar el acceso al agua a futuro y para prevenir a su vez problemas de sequías, y de falta de agua para las comunidades que reciben servicio de la ASADA.

*“La planta de captación, comprar más terrenos. Para que haya mejor reforestación (...) que todos los jóvenes y los grandes hagan conciencia de que Poás de Aserrí, tiene un tesoro escondido. Es un tesoro escondido debajo de esas piedras y esos árboles.*

*Ese es el tesoro más grande que puede tener una comunidad tener su agua propia. Es una bendición.”* (Rocío Mora, comunicación personal, 7 de abril de 2021)

La visión de las personas informantes a futuro es que la propia comunidad no solo sea dueña de los terrenos a los que llega el recurso hídrico de la zona montañosa, sino que se encargue del mantenimiento de la misma y garantice la sostenibilidad a futuro de la misma para las comunidades abastecidas.

Además se proponen cambios en el modelo actual que existe de la administración del agua, porque consideran necesario no solo un manejo a nivel técnico con personal fontanero especializado, sino una visión integral donde se informe a la población, pero que también capacite a las futuras generaciones para su manejo.

No obstante independientemente de las mejoras por realizar, hay personas que están satisfechas con las funciones de la ASADA hoy en día:

*A mí me gustaría que el acueducto siga igual. Por lo menos, y eso como reforestar toda la zona donde amerita, dónde amerita.* (Manuel Padilla Mora, comunicación personal, 17 de agosto de 2021)

A pesar de la incertidumbre de lo que pueda suceder a futuro, el funcionamiento de la ASADA es de agrado para las personas de la zona. Se considera de urgencia que se pueda avanzar con informar y educar a la población local sobre la administración del agua, y cómo esto también supone el poder reforestar la zona.

En el pasado como se evidencia en el Acta. N°. 024 Sesión Ordinaria de 1995, Artículo 6 la Asociación de Desarrollo Rural de Poás de Aserrí, se empezaron a adquirir terrenos para preservar el agua y dotar de un mejor servicio a la comunidad. A causa de las problemáticas de contaminación se vieron en la obligación de resolver por sus medios los problemas de tubería, de construir el alcantarillado y de captar desde las fuentes sus raciones de agua, desde las nacientes. Estas acciones se han hecho y sus resultados positivos deben considerarse para futuras acciones de planificación.

Considerando el crecimiento poblacional, se requiere mayor mano de obra para poder gestionar apropiadamente el recurso hídrico desde la ASADA y atender las eventualidades surgidas en la labor.

Respecto al aumento poblacional y demanda del agua, se comenta:

*¡Yo, no veo el panorama muy halagador! Porque, realmente ya, a nivel del Centro, ya hay escasez del agua, hay limitaciones para construir y no hay, así como un proyecto grande para traer el agua de otro lugar; que sería con un costo, demasiado grande.* (Marta Zúñiga Valverde, comunicación personal, 9 de abril de 2021)

*El agua del cantón de Aserrí cada vez que crece más, y no veo que se hayan tomado medidas para dotar de agua a una población que crece más. Porque hay lugares con desbastamiento de agua aparte de aquí.* (Alejo Picado, comunicación personal, 17 de abril de 2021)

De acuerdo a lo indicado, se conoce que no es solo en la parte de Poás de Aserrí donde se presentan problemas de debastamiento acuífero. También en el centro del cantón se están

experimentando problemas con el acceso al agua potable, siendo este servicio ofrecido por parte de Acueductos y Alcantarillados.

Además es necesario transmitir el conocimiento de la fontanería en las comunidades que reciben servicio de agua por parte de la ASADA, al ser una labor necesaria, e incluso una opción de trabajo para personas debidamente capacitadas, que serán quienes desarrollen dichas labores en la zona. Sobre esto se dice:

*Usted ha visto que aquí, los fontaneros que estamos, todos son mayores. Porque vea, el de 52 años es el menor, que es Jorgito. Y los demás tienen 60, 61, 53 - Sobre problema con que no se están formando fontaneros jóvenes. (Comunicación personal, Olger Madrigal Cerdas, 5 de abril de 2021)*

Entre lo manifestado se distingue que no es solo educar a la población acerca de cómo usar el agua y de prevenir la contaminación. La ASADA requiere de personal fontanero con conocimientos no solo de la comunidad, sino técnicos que permitan gestionar apropiadamente el recurso hídrico, siendo esto necesario para poder resolver las situaciones y problemáticas de tuberías que afecten en el área.

Al ser una afectación que se manifiesta en la cotidianidad, la misma debe contar con respuestas y alternativas. Se dio una lucha por varias décadas para contar con un acceso digno al agua potable, y aún hoy en día debe estar valorando los hechos que se presentan, pues se pueden volver graves problemas en el futuro.

De allí que en las expectativas de las personas informantes haya un proceso con el cuál las personas puedan conocer y estar preparadas ante las eventualidades surgidas en torno a la administración del recurso hídrico. Mientras más conozcan de la materia, es posible reducir las problemáticas desencadenadas por la contaminación, mal uso de los recursos, el crecimiento poblacional y la gestión comunitaria del agua.

**CAPÍTULO V.**  
**CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES**

## **CAPÍTULO V.**

### **CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES**

#### **1. Conclusiones**

Del proceso investigativo se conoció que la participación de las y los vecinos en el proceso de desarrollo de la ASADA, y del servicio del agua en las localidades, aportó para el abastecimiento del recurso hídrico. Esto se ve reflejado históricamente, por lo cuál se reconoce que este trabajo y participación comunal, ha hecho posible que el servicio de agua local responda las necesidades de la población y su continuidad en el presente.

De la estrategia metodológica empleada, se concluye que posibilitó conocer la realidad social en las comunidades abastecidas por la ASADA Poás y Barrio Corazón de Jesús, con relación al manejo local del agua. A través de las diferentes técnicas utilizadas, fue posible reconstruir la memoria histórica del lugar, de manera tal que se distinguieron los principales eventos que se desarrollaron, así como las perspectivas, experiencias y expectativas de las personas informantes, participantes del proyecto.

Con ello se evidenció la cercanía que estos pueblos de Aserri han mantenido con el agua de la comunidad, la cual surge por la iniciativa que han tenido que ejercer por tantas décadas para asegurar acceso a agua potable a sus viviendas. Esto debido a los aún presentes recuerdos del mal manejo del agua antes de que estuviera en manos de la comunidad, seguido por las acciones de gestión comunitaria para construir sus propios acueductos, solventar problemas de tuberías y falta de presión de agua, y la recolección de fondos para la compra de materiales.

Por ello mismo, fue inevitable el que se realizara un traspaso de poder de la administración del agua a manos del pueblo en 1979, con la creación del Comité Administrador Acueducto Rural Poás de Aserri. La cual conformaba la asociación de desarrollo de la comunidad. Y que en 1997 logra independizarse por completo cuando esta agrupación se reestablece como la hoy aún presente ASADA Poás y Barrio Corazón de Jesús de Aserri.

Sobre las expectativas a futuro, se distingue la preocupación de que se informe y eduque acerca de los riesgos, y amenazas que tiene el agua, por lo cuál se recomienda dar capacitación técnica para contar con mano de obra especializada. A su vez, hay incertidumbre con relación a la gestión del recurso hídrico a futuro, en términos del abastecimiento que ya afecta a ciertos sectores del cantón.

También se distinguen los logros alcanzados a través de las décadas, como precedente para alcanzar metas futuras, entre estos el esfuerzo de reforestar las áreas montañosas para un mayor abastecimiento de agua y la construcción de un acueducto exitoso que ha sido capaz de abastecer a la población hasta el día presente, producto de un gran esfuerzo comunal e institucional.

#### **2. Recomendaciones**

Es vital continuar fortaleciendo la participación de la comunidad en los temas de manejo del agua para que se puedan sensibilizar al respecto, conociendo las urgencias y preocupaciones de parte de la población del área, y se tomen medidas en el momento. Este tipo de estrategias resultan de beneficio para salvaguardar el acceso al recurso hídrico, y cambiar las malas prácticas locales.

Las actividades socio-educativas son necesarias para que desde que las personas son niños y niñas comprendan la manera en qué el servicio del agua se da. Se recomienda que la ASADA Poás y Barrio Corazón de Jesús siga desarrollando estos programas con instituciones públicas,

educativas y privadas, para construir soluciones multilaterales para las amenazas, y problemáticas acontecidas.

Para los procesos investigativos, una limitación encontrada fue la falta de accesibilidad hacia los datos que las instituciones públicas puedan ofrecer, referentes a la historia del agua en Aserri, esto en específico con los tiempos que requieren en las instituciones para dar respuesta a solicitudes de información y con la posible entrega de documentos. Por lo cual, se debe tener presente que no siempre se logrará tener acceso a la información dentro de los tiempos de trabajo investigativo. A su vez es necesario dar mayor prioridad a métodos de recopilación de la información directa, con recuentos personales, y entes organizativos locales.

### **3. Créditos**

Le agradecemos enormemente a las personas informantes que participaron en el proceso, enlistadas en el anexo 1, así como a sus parientes que fueron quienes presentaron los acontecimientos históricos. A su vez le agradecemos a la ASADA Poás y Barrio Corazón de Jesús de Aserri Poás de Aserri, a las personas miembros de su junta directiva por creer en el proceso para reconstruir la memoria histórica de la localidad. También a la Oficina de Culturas Vivas Comunitarias por gestionar este proyecto apoyado por el Programa Puntos de Cultura de la Dirección de Cultura del Ministerio de Cultura y Juventud durante el año 2021.

## Referencias bibliográficas

- Asamblea Legislativa de Costa Rica. (1939, 8 de agosto). Ley No. 218. Ley de Asociaciones. Sistema Costarricense de Información Jurídica:  
[http://www.pgrweb.go.cr/SCIJ/Busqueda/Normativa/Normas/nrm\\_texto\\_completo.aspx?param1=NRTC&nValor1=1&nValor2=32764&nValor3=83259&strTipM=TC](http://www.pgrweb.go.cr/SCIJ/Busqueda/Normativa/Normas/nrm_texto_completo.aspx?param1=NRTC&nValor1=1&nValor2=32764&nValor3=83259&strTipM=TC)
- Asamblea Legislativa de Costa Rica. (1961, 27 de agosto). Ley No. 2726. Ley Constitutiva del Instituto Costarricense de Acueductos y Alcantarillados (antes Ley de Creación del Servicio Nacional de Acueductos y Alcantarillados). Sistema Costarricense de Información Jurídica:  
[http://www.pgrweb.go.cr/scij/Busqueda/Normativa/Normas/nrm\\_texto\\_completo.aspx?nValor1=1&nValor2=37097&nValor3=39114](http://www.pgrweb.go.cr/scij/Busqueda/Normativa/Normas/nrm_texto_completo.aspx?nValor1=1&nValor2=37097&nValor3=39114)
- Asamblea Legislativa de Costa Rica. (2020, 22 de septiembre). Política Regulatoria sobre el acceso al agua potable y saneamiento de aguas residuales. AUTORIDAD REGULADORA DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS. RESOLUCIÓN RE-0231-JD-2020. Sistema Costarricense de Información Jurídica:  
[http://www.pgrweb.go.cr/scij/Busqueda/Normativa/Normas/nrm\\_texto\\_completo.aspx?param1=NRTC&nValor1=1&nValor2=92644&nValor3=122733&strTipM=TC#ddown](http://www.pgrweb.go.cr/scij/Busqueda/Normativa/Normas/nrm_texto_completo.aspx?param1=NRTC&nValor1=1&nValor2=92644&nValor3=122733&strTipM=TC#ddown)
- Asamblea Legislativa de Costa Rica. (Revisado el 23 noviembre del 2020). Constitución Política de la República de Costa Rica. Sistema Costarricense de Información Jurídica:  
[https://www.pgrweb.go.cr/scij/Busqueda/Normativa/Normas/nrm\\_texto\\_completo.aspx?nValor1=1&nValor2=871](https://www.pgrweb.go.cr/scij/Busqueda/Normativa/Normas/nrm_texto_completo.aspx?nValor1=1&nValor2=871)
- Briones, C. (1994). Con la tradición de todas las generaciones pasadas, gravitando sobre la mente de los vivos: Usos del pasado e invención de la tradición. *Revista RUNA XXI*, 99-129.
- Botey-Saborío, A. M. (2013). Los Actores Sociales y la Construcción de las Políticas de Salud del Estado Liberal en Costa Rica (1850-1940) (Tesis para optar al grado y título de Doctorado Académico en Historia). Universidad de Costa Rica, Ciudad Universitaria Rodrigo Facio, Costa Rica.  
<http://repositorio.sibdi.ucr.ac.cr:8080/jspui/handle/123456789/2695>
- Burke, P. (2000). *Formas de Historia Cultural* (Versión Belén Urritia). Alianza Editorial S.A., España: Madrid.
- Centro Centroamericano de Población, C. C. P. (1950). Censo 1950. División Territorial Administrativa de Costa Rica.  
[https://ccp.ucr.ac.cr/bvp/mapoteca/CostaRica/generales/atlas\\_censal/mcr13-cr.pdf](https://ccp.ucr.ac.cr/bvp/mapoteca/CostaRica/generales/atlas_censal/mcr13-cr.pdf)
- Decreto N° 6387-G de 1997. [Gobierno de la República de Costa Rica]. Reglamento de las Asociaciones Administradoras de Acueductos y Alcantarillados. 10 de febrero de 1997.
- Follari-Bassi, J. E. (2014). Hacer una historia de vida: Decisiones clave durante el proceso de investigación. *Revista Athenea Digital*, 14(3), 129-170.
- Gili, M. L. (2010). La historia oral y la memoria colectiva como herramienta para el registro del pasado. *Revista TEFROS*, 8(1), 1-7.



- Hernández-Sampieri, R; Fernández-Collado, C. y Baptista-Lucio, P. (2014). Metodología de la Investigación. Editorial McGraw Hill, México DF.
- Lockwood, H. (2004). Estudio de aspectos institucionales de desarrollo de los acueductos rurales en Costa Rica. Informe Final. Obtenido de:  
<https://www.aya.go.cr/centroDocumetacion/catalogoGeneral/Estudio%20de%20aspectos%20i%20nstitucionales%20de%20desarrollo%20de%20los%20acueductos%20rurales%20en%20Costa%20Rica.pdf>
- Ministerio de Ambiente y Energía, MINAE, Comisión de Seguimiento del Plan Nacional de Desarrollo Forestal, PNDF. (2002, enero). El Éxito Forestal de Costa Rica en 5 Pasos.  
[https://www.sirefor.go.cr/pdfs/tematicas/Reforestacion/MINAET\\_2002\\_xitoforestal.pdf](https://www.sirefor.go.cr/pdfs/tematicas/Reforestacion/MINAET_2002_xitoforestal.pdf)
- Ministerio de Ambiente y Energía, MINAE, Instituto Meteorológico Nacional: Departamento de Aguas (julio, 2003) Primeros 100 años de marco legal costarricense sobre los recursos hídricos 1884-1984. Obtenido de:  
[http://www.da.go.cr/wp-content/uploads/2016/07/DIRECCION\\_AGUA\\_JULIO\\_2013\\_ARTICULO\\_100\\_A%C3%91OS\\_DEL\\_MARCO\\_LEGAL\\_HIDRICO.pdf](http://www.da.go.cr/wp-content/uploads/2016/07/DIRECCION_AGUA_JULIO_2013_ARTICULO_100_A%C3%91OS_DEL_MARCO_LEGAL_HIDRICO.pdf)
- Mora, K. y Sánchez, G. (2016). Procesos psicosociales implicados en el conflicto de uso por el agua en la comunidad periurbana de Barrio San José de la Montaña, Poás de Aserrí. (tesis para optar por el grado de Licenciatura en Psicología). Universidad de Costa Rica.
- Ibarra, E. (1990). Las sociedades cacicales de Costa Rica (siglo XVI). Editorial de la Universidad de Costa Rica.
- Instituto Nacional de Estadística y Censos de Costa Rica, INEC. (septiembre 2008). Estimaciones y Proyecciones de Población por sexo y edad (cifras actualizadas) 1950 -2050.  
[https://www.inec.cr/sites/default/files/documentos/inec\\_institucional/publicaciones/01\\_estimaciones\\_y\\_proyecciones\\_de\\_poblacion\\_1950\\_-\\_2050.pdf](https://www.inec.cr/sites/default/files/documentos/inec_institucional/publicaciones/01_estimaciones_y_proyecciones_de_poblacion_1950_-_2050.pdf)
- Instituto Nacional de Estadística y Censos. (2019). Área en kilómetros cuadrados según provincia, cantón y distrito administrativo. Anuario Estadístico.
- Instituto Nacional de Estadística y Censos. (2011). Indicadores Cantonales. Página web del Instituto Nacional de Estadística y Censos.  
<https://www.inec.cr/sites/default/files/documentos/poblacion/estadisticas/resultados/re poblacc enso2011-01.pdf>
- Instituto de Acueductos y Alcantarillados, AyA. (31 de diciembre de 1967). Memoria Anual AyA 1967.  
<https://www.aya.go.cr/centroDocumetacion/catalogoGeneral/Memoria%20Anual%20AyA%201967.pdf>
- Instituto de Acueductos y Alcantarillados, AyA. (31 de diciembre de 1962). Memoria Anual AyA 1961-1962.  
<https://www.aya.go.cr/centroDocumetacion/catalogoGeneral/Memoria%20Anual%20AyA%201961%20-%201962.pdf>
- Instituto de Acueductos y Alcantarillados, AyA. (2010). Reseña histórica del Instituto Costarricense de Acueductos y Alcantarillados.

<https://www.aya.go.cr/centroDocumetacion/catalogoGeneral/Rese%C3%B1a%20hist%C3%B3rica%20del%20Instituto%20Costarricense%20de%20Acueductos%20y%20Alcantarillados.pdf>

Instituto Costarricense de Acueductos y Alcantarillados. (2020). Agua para uso y consumo humano y saneamiento en Costa Rica al 2019: Brechas y Desafíos al 2023. Informe. <https://www.aya.go.cr/Noticias/Documents/Informe%20cobertura%20agua%20potable%20y%20saneamiento%202020%20-%20Laboratorio%20Nacional%20de%20Aguas.pdf>

Bermúdez, M. y Montoya, M. (2018). Recreos Pasados por Agua: "El fluir de una Nueva Cultura del Agua". Experiencia de la Escuela Andrés Corrales Mora. Oficina de Culturas Vivas Comunitarias, Asociación Administradora del Acueducto Rural de Poás y barrio Corazón de Jesús. Aserri, San José, Costa Rica. 2018.

Restrepo, E. (2016). Etnografía: alcances, técnicas y éticas. Bogotá: Pontificia Universidad Javeriana.

Rojas, N. (2011). Estudio de las Cuencas Hidrográficas de Costa Rica. Análisis biofísico, climatológico y socioeconómico. Instituto Meteorológico Nacional.

Vammen, K. (2015). Desafíos del agua urbana en las Américas: Perspectivas de las Academias de Ciencias. Editorial e Impresión The Inter-American Network of Academies of Sciences (IANAS).

Wilches-Chaux, G. (1993). "La vulnerabilidad global". En: Maskrey, A. (Comp.). Los desastres no son naturales. Red de Estudios Sociales en Prevención de desastres en América Latina.

## **ANEXO 1**

Personas entrevistadas, periodo de abril-agosto, 2021

**Anexo 1. Personas entrevistadas, periodo de abril-agosto, 2021.**

Nombre	Perfil	Lugar de residencia	Fecha de la entrevista
Marta Zúñiga Valverde	Fue miembro de la Asociación de Desarrollo de Poás (durante varios años), de acuerdo con su historia de vida, cuando esta formaba parte del colectivo, con ella se hicieron por primera vez, actividades en pro de la conservación del agua y reforestación en la Comunidad de Poás. Asimismo, su familia siempre ha formado parte en las Juntas y Asociación anteriores y en actividades dentro de la Comunidad para dar solución a problemas y mejorar la calidad del agua.	Barrio Corazón de Jesús	9 de abril de 2021
Manuel Padilla Mora	Integrante fundador de la Asociación La Lucha, grupo barrial que gestionó por las mejoras del servicio del agua en su barrio.	Barrio San José de la Montaña	17 de agosto de 2021
Rocío Mora Sánchez	ASADA /hija de fundadores y fue miembro de la Junta directiva de la ASADA.	Barrio Corazón de Jesús	7 de abril de 2021; 13 de octubre de 2021
Herminia Gómez Dávila	Líder comunal y ex-integrante de la Junta Directiva de la ASADA, con participación activa durante el proceso de construcción de infraestructura en Barrio Corazón de Jesús.	Barrio Corazón de Jesús	12 de abril de 2021
Rafael Mora Valverde	Miembro de la comunidad con una gran memoria oral y ex-fontanero de la ASADA de Aserri.	Barrio Corazón de Jesús	6 de abril de 2021
Alejo Picado Aguilar	Ex-integrante de la junta directiva de la ASADA, y vecino de toda la vida de Poás de Aserri.	Poás de Aserri	17 de abril de 2021
Olger Madrigal Cerdas	Fontanero que trabaja actualmente en la ASADA. Con familia fontanera y formado en conjunto con el reconocido fontanero comunal Don Santiago	Poás de Aserri	05 de abril 2021

	Saborío.		
Isabel Calderón Chinchilla (Doña Chavela)	Miembro de la comunidad con gran memoria oral.	Barrio Minas, San José de la Montaña, Aserri	12 de agosto de 2021
Marco Antonio Mora Zúñiga	Vecino de Poás de Aserri, fue presidente de la ASADA en su tiempo y tiene recuerdos desde su infancia sobre la gestión comunitaria del agua.	Poás de Aserri	05 de abril 2021
Marjorie Fallas Mora	Integrante de la actual ASADA. Fue parte del Comité Administrador Acueducto Rural Poás de Aserri durante su proceso de cambio de comité a ASADA.	Poás de Aserri	26 de febrero 2021
José Enrique Morales Abarca	En la Asociación de Desarrollo Comunal, donde fui Presidente desde el 2001 hasta el 2003, luego del 2015 al 2017, en el Acueducto Comunal fui el primer Presidente que constituyó la Asociación en el año de 1997, por eso estuve desde el año de 1997 al 2001 como Presidente; finalmente, entre el 2002 y 2003 volví a estar allí en un periodo de un año aproximadamente, ya que renunció la directiva anterior.	Poás de Aserri	19 de Agosto 2021; 14 de Octubre de 2021
Francisco Hernández Vargas	Administrador de la ASADA de Poás y Barrio Corazón de Jesús.	La Fila del Rosario de Desamparados	26 de febrero 2021

Elaboración propia. (2021)

## **ANEXO 2**

Instrumento de entrevista semiestructurada

## **Anexo 2. Instrumento de entrevista semiestructurada para historia de vida**

### **Instrumento de entrevista**

#### **I. Datos personales:**

<b>Nacionalidad:</b>	<b>Idiomas:</b>
<b>Edad:</b>	<b>Ocupación:</b>
<b>Sexo:</b>	<b>Tiempo de residencia (localidad):</b>
<b>Educación:</b>	<b>Situación civil:</b>
<b>Año de ocupación en la localidad:</b>	<b>Integrantes familiares:</b>
<b>Lugar de nacimiento:</b>	<b>Acceso a servicios:</b>

Elaboración propia. (2021)

## **II. Preguntas contextuales del agua:**

¿Cuáles son los ríos que pasan cerca de su comunidad?

¿Su familia le ha contado historias de los ríos de Aserrí? (fiestas, actividades, recuerdos, leyendas, chistes, anécdotas, comidas, etc.)

¿Qué actividades o recuerdos ha tenido en estos ríos?

¿Cómo describiría su relación con los ríos de los Barrios Poás y Corazón de Jesús?

¿Qué caracteriza los ríos de los Barrios Poás y Corazón de Jesús?

¿Visita el río?: ¿Por qué sí/no?

¿Hoy en día la comunidad de Aserrí realiza actividades en los ríos? En caso de que sí: ¿ha participado usted?

¿Han habido cambios negativos o positivos en los ríos o sus alrededores?

¿Qué dificultades considera usted que presentan los ríos que no se veían en el pasado?

¿Cómo ha cambiado el uso del agua para consumo en la comunidad?

¿Cómo ha sido manejada el agua en Aserrí?

¿Se realizan actualmente actividades alrededor del tema del agua? (fiestas, recaudación de fondos, celebraciones, fiestas vecinales, etc.)

¿Cómo ha sido su experiencia con el acceso al agua potable?

¿Cuáles son sus expectativas con el agua en Aserrí?

¿Qué le gustaría que aprendieran las generaciones futuras de Aserrí sobre su agua?

¿Qué significa para usted el agua en la comunidad de Aserrí?



### **III. Preguntas sobre el acueducto y administración del agua:**

¿Cómo ha cambiado el uso del agua para consumo en la comunidad?

¿Cómo considera que ha sido manejada el agua en Aserrí?

¿Se realizan actualmente actividades alrededor del tema del agua? (fiestas, recaudación de fondos, celebraciones, fiestas vecinales, etc.)

¿Cómo ha sido su experiencia con el acceso al agua potable?

¿Cuáles son sus expectativas con el agua en Aserrí?

¿Qué le gustaría que aprendieran las generaciones futuras de Aserrí sobre su agua?

¿Qué significa para usted el agua en la comunidad de Aserrí?

¿Qué nos puede compartir sobre la historia del acueducto de Aserrí?

En caso de haber respondido la pregunta anterior, ¿Qué le gustaría que aprendieran las generaciones futuras de Aserrí sobre el acueducto?

¿Su familia o su persona participaron en la construcción del acueducto o la organización comunitaria para su creación?

¿Qué nos puede compartir sobre el papel que ha tenido la organización comunitaria con el manejo del agua potable? (El antiguo comité, la ASADA hoy en día)

#### **IV. Sección para personas fontaneras:**

En sus propias palabras ¿cómo definiría la fontanería?

¿Cuánto tiempo ha trabajado en fontanería?

¿Qué herramientas necesitan las personas fontaneras?

¿Considera importante que los conocimientos de la fontanería sean preservados?

¿Dónde se hace la mayoría de trabajo de fontanería? (hogar, ASADA, calle)

¿En qué zonas del país ha trabajado en fontanería?

¿Cómo fue que aprendió?

¿Quién le enseñó? (fue un familiar, persona vecina o amistad)

¿Alguién más en su familia era fontanero?

¿Ha recibido alguna capacitación o educación formal al respecto?

¿Le ha enseñado a alguien más sobre la fontanería?

¿Hay una diferencia en cómo se hacía la fontanería antes y ahora?

¿Ha tenido dificultades para trabajar como fontanero?

¿Qué piensan sus amistades y personas vecinas de Aserrí sobre su trabajo con fontanería?

¿Ha tenido alguna experiencia como fontanero?

¿Trabaja con la ASADA de Barrio Corazón de Jesús y Poás?

¿Cómo se construyeron las estructuras del acueducto? (captaciones, tanques, tuberías, quiebra gradientes, medidores)

¿Hubo colaboración de instituciones u otras organizaciones en la construcción del acueducto?

¿Cuáles han sido sus experiencias con la ASADA como persona fontanera y residente de Aserrí?

¿Quiénes más fueron fontaneros en esa época?

¿Qué otros fontaneros conoce?

¿Cómo se construyó la infraestructura del acueducto? (el transporte de materiales, apoyo comunitario)

¿Cuáles son las estructuras del acueducto que valora importantes de documentar para el proyecto?

## **V. Preguntas Adicionales:**

Preguntar por si tienen fotografías.

Preguntar si tienen piezas del antiguo acueducto o si conoce de estructuras que conmemoran el acueducto.

En caso de que fueron parte de la Junta de la Asociación o conformaron el Comité, ¿qué otros miembros conformaban el grupo?

¿Qué trabajos hay en la zona?

¿Cuáles son las instituciones (privadas o públicas) que se ven más presentes en la comunidad?

## **Notas adicionales:**

Lo que conforma el acueducto: Tanques, captaciones, tuberías, quiebra gradientes, mediadores. Revisar los croquis que nos facilitaron.

### **ANEXO 3**

Transcripciones de las entrevistas

### Anexo 3. Transcripciones de las entrevistas

**Marta Zúñiga Valverde**

**¿Cuáles son los ríos que pasan cerca de su comunidad?**

¡Está el Río Poás, que es el principal! Este tiene como un afluente muy importante, que está en la montaña, antes de pasar por la propia comunidad, que es el Río Lajas. ¡Que viene más por el lado de Alajuelita! Entonces, se une el Río Lajas con el Río Poás y ya se hace el Río Poás más grande, de donde casi tomamos la mayoría del agua.

¡Hay otras quebradas! Acá no más, aún ladito de la casa, pasa la Quebrada Parroás. Después hay quebraditas pequeñas a los 100 m, aunque no recuerdo que tengan ningún nombre. ¡Aquí hay muchas quebradas pequeñitas, que al final, son afluentes del Río Cañas, que van a la Cuenca del Tárcoles!

**¿Su familia le ha contado historias de los ríos de Aserri? (fiestas, actividades, recuerdos, leyendas, chistes, anécdotas, comidas, etc.)**

¡Yo recuerdo, que cuando estábamos en la escuela, para celebrar el Día del Árbol, íbamos todos, nuestros papás nos ponían un almuerquito envuelto en hojas con una botellita con algún fresquito o agua dulce con tapón de hoja y nos íbamos allá, a la orilla del río! ¡Uno decía, allá cerca de la Finca de Froilán! Esto es donde ya termina Poás y comienza Alajuelita. Un cruce del río donde está el límite, ahí hay una finca donde íbamos y sembrábamos algunos arbolitos.

También visitábamos en esa misma zona, un poquito más arriba, 200 o 300 m más arriba, donde en la finca, hay una excavación de un hueco donde hay pirita. Entonces de ahí recogíamos piedras llenas de cositas brillantes y las llevábamos a la casa. ¡Uno decía que iba a las Minas! También, casi no habían casas, era muy lindo, estaba todo muy bien conservado. ¡Ahora, ya más bien se ha destruido demasiado! ¡Es inconcebible, parece otro mundo respecto al de mi niñez!

¡Nosotros tuvimos la suerte, una bendición de que mi abuelo era amante de la Montaña! Entonces, casi todos los domingos caminábamos de ahí para arriba, hasta la parte alta del Río Poás y todo eso.

¡Caminábamos casi todos los domingos, a dar una vuelta a la Montaña, nada más caminar y caminar, íbamos y regresábamos, llevábamos algo de comer, y así verdad! A mi me encantaba acompañarlo, entonces, para mi era una zona con mucha vegetación, pues casi no habían casas, era todo muy bonito. ¡De ese punto donde le digo yo, que está la Mina, ahí encontraba uno, moras, frambuesas y todo eso; ya ahora, no hay absolutamente nada!

¡También, uno atravesaba el río y para nosotros era como una experiencia tan linda de ese río, porque era muy limpio e íbamos a la Cruz de Alajuelita! Que nos íbamos por el Camino de las Vigas, entonces, pasábamos el río y caminábamos un poquito, y ya nos dirigíamos al Camino de las Vigas, que es ya en la parte de Alajuelita.

### **¿Qué actividades o recuerdos ha tenido en estos ríos?**

¡Cuando era una adolescente, a veces subíamos un grupo de amigos, de muchachos y mis hermanas, a caminar! Allí habían potreros donde hacíamos competencias de subirlo, bajarlo y todas esas cosas con grupos de amigos. ¡Realmente era un lugar muy bonito!

En ese río, desgraciadamente llegó ahí un señor, que construyó una casa en la margen del territorio que es del río y comenzó a llevar carros viejos, me imagino que para obtener algunas partes, y cosas así. En una oportunidad como área de salud, yo trabajaba en el área de salud en Aserri, hicimos una recolección de basura no tradicional, porque la Municipalidad no había implementado ninguna actividad de ese tipo. ¡Con bajob y unas plataformas cargamos todo ese montón de chatarra, y lo llevamos a Río Azul; eso fue hace menos de 20 años que hicimos esa actividad muy grande con toda la comunidad!

### **¿Cómo describiría su relación con los ríos de los Barrios Poás y Corazón de Jesús?**

¡Para mí, los ríos han sido los amigos, verdad!

¡Mi abuelo nos inculcó respeto siempre por la Naturaleza! Nunca nos dejaba, por ejemplo: en la parte alta donde íbamos a los Potreros de Aguilar y así, que ya eran, casi las nacientes del río, nunca nos

permitía meter los pies dentro del agua, porque decía que el agua que bajaba estaba captada. ¡Nunca nos permitió dejar basura allá, ni un papel, todo debíamos de recogerlo o traerlo!

En muchas oportunidades, nosotros como miembros de la Asociación de Desarrollo, hicimos viajes a la montaña y toda la basura, todo de lo que nos encontrábamos, lo recogíamos, y bajábamos con esos desechos para disponerlos más adecuadamente. ¡También, hubo una actividad muy grande que realizamos, que yo la considero para la protección de los ríos, fue la compra de una finca en la parte alta, a nombre de la Asociación de Desarrollo de Poás! Se logró una partida específica de comprar una propiedad de 60 hectáreas, que está en la parte alta y era muy característica de ser potrero. ¡Había gente que metía ganado que no era dueña! Nosotros trabajamos en esa parte, cercamos y la sembramos. ¡Sembramos inmensa cantidad, no podría decirle la cantidad de arbolitos, pero subíamos todos los fines de semana! Un grupo iba los sábados, otro grupo los domingos y sembrábamos árboles hasta que reforestamos absolutamente esa finca. ¡Ahora es irreconocible en comparación a como era antes, que le decíamos los Potreros de Aguilar!

¡Don Aguilar fue mi bisabuelo! Eso fue pues, una actividad que yo la he considerado, muy importante para la conservación de las aguas del Río del Poás. ¡Esa finca está a nombre de la asociación, se compró a nombre de la Asociación de Desarrollo, porque la partida específica era para la Asociación de Desarrollo! En ese momento, la ASADA no existía, sino que lo que existía, era un Comité Administrador del acueducto que estaba adscrito a la Asociación de Desarrollo de Poás y a la de Corazón de Jesús. La finca se compró a nombre de la Asociación de Desarrollo de Poás, porque en el momento en el que se debía hacer la escritura, la Asociación de Barrio Corazón de Jesús no tenía personería jurídica; esta se había descuidado y no habían vuelto a llamar al elecciones, entonces no tenían personería jurídica. Por tanto quedó, solo a nombre de la Asociación de Desarrollo de Poás.

¡Mi abuelo era agricultor, yo tengo una historia familiar muy bonita, él nació en 1897! Hemos sido duros para eso del matrimonio, nos casamos y tenemos hijos, ya muy viejos. Entonces, como que hemos metido varias generaciones, ahorita mi abuelo tendría mucho más de 120 años. ¡El por ejemplo, si participaba en la Iglesia, cuando se construyó esta, en la Junta Edificadora! Ellos trataban de hacer turnos y de todo para recaudar dinero para hacer la Iglesia, y para todo eso. ¡También le gustaba colaborar con la Escuela! Y alguna vez, en aquellos tiempos, no podría precisar en qué años, probablemente muy a

mediados del siglo pasado, él fue lo que llamaban: Jefe Político, que era un puesto en la Municipalidad. ¡Él siempre trabajó en la Comunidad, nosotros pertenecemos a una familia, donde la mayoría de miembros ha trabajado para la Comunidad! ¡Por esa herencia cultural, de mi papá también, entonces nosotros: yo, mi hermana y mis hermanos, menos los hijos de nosotros, que se han apartado mucho; nosotros iniciamos muy jóvenes en el trabajo para la Comunidad! ¡Ahora cuesta, cuesta mucho integrar a los jóvenes, somos nosotros los viejos los que a veces tratamos de hacer algo!

### **¿Qué caracteriza los ríos de los Barrios Poás y Corazón de Jesús?**

¡Hace muchos años, era el corazón de la Comunidad, en el sentido de que era, donde la gente tomaba el agua para todas sus cosas, para tener sembradíos, para todo verdad! Entonces, se cuidaba mucho y se respetaba el agua, pero de repente, comenzaron a ensuciarse las aguas.

En este momento, la verdad es que, siendo que prácticamente Poás es la primera Comunidad que recibe estos ríos, ya se los entregamos al Corazón de Jesús y a San Juan de Dios, realmente, es muy triste en lo que los hemos convertido. ¡Casi en basureros, verdad! Aquí la Municipalidad, pues no ha tenido... ahora ha mejorado algo, pero, a través de los años no ha sido muy eficiente en lo que es la recolección de basura no tradicional y otros desechos. Antes tampoco había estas cosas de reciclaje, ni nada de esas cosas; entonces, todo lo que la gente le estorbaba, iba al río. Además, esos ríos se han degradado mucho por la gran cantidad de construcciones que se han hecho en las márgenes. ¡Con inadecuada disposición de aguas servidas, aguas negras, que caen al gran río, como le conocemos!

Antes Poás se llamaba Tequendama y en algún momento que no puedo precisar, le cambiaron el nombre a Poás, entonces el Himno dice: ¡Así de grande será Tequendama!

### **¿Visita el río?: ¿Por qué sí/no?**

¡Casi no! Solo cuando voy a la Montaña, ahí que lo pasábamos o lo vemos de largo. ¡Pero sí, mi hijo tiene un perro, entonces, él va a caminar por ese lugar y ahí cuando el perro atraviesa el río, entonces él toma vídeos, y todas esas cosas!



¡Cuando estábamos chiquillos sí, o incluso más jóvenes, porque era hacer unos sándwiches, unos fresquitos y nos íbamos a sentar a las piedras que habían por ahí a la orilla del río; ya ahora no! Porque está tan sucio, que ya se puede.

¡En Semana Santa sube mucha gente también, entonces hay que estar controlando... pero, es un desastre, verdad, aquello el basurero que dejan ahí!

**¿Hoy en día la comunidad de Aserri realiza actividades en los ríos? En caso de que sí: ¿ha participado usted?**

¡No, casi no, que yo sepa no! La Municipalidad o algún grupo en Aserri, más bien trabajo la siembra de árboles a la orilla de carretera. ¡Aquí en Poás, con el acueducto si se ha hecho esfuerzos con un grupo por tratar de hacer un rescate del río! Sin embargo, no hay todavía como un impacto, que uno pueda decir: ¡ya se ha hecho tal cosa! Todavía no es palpable el impacto de esas actividades.

**¿Han habido cambios negativos o positivos en los ríos o sus alrededores?**

¡Pues sí! Los negativos, como le decía, son ese montón de construcciones. A pesar de que, de vez en cuando hay recolección de basura no tradicional y recolección casi quincenalmente de reciclaje, eso ha evitado que haya mucha basura en los ríos. Sin embargo, cada vez que llueve, es increíble la cantidad de basura que descende; baja ropa, electrodomésticos, de todo baja por esos ríos. ¡Entonces, se han deteriorado mucho! Lo único que se está haciendo es, a través del acueducto, con María José. ¡Ella ha estado trabajando ahí, con chicos y así verdad! Entonces, eso es lo más que se ha hecho; principalmente, eso como positivo. Sin embargo, aún falta mucho como para rescatar ese río. ¡El Río Poás que es el principal y sus quebraditas que son un desastre!

**¿Qué dificultades considera usted que presentan los ríos que no se veían en el pasado?**

Las construcciones más cercanas, la eliminación de tantos desechos en los ríos y... ¡Bueno, básicamente eso! Ya, alguna que otra quebrada que se ha entubado, la mayoría... ¡Entonces, ya ni siquiera se ven u oye uno el río! Por ahí, ya bajan aguas muy sucias. Entonces, estos han sido cambios bastante negativos.

¡A veces, cuesta que la gente se apunte a las actividades para mejorar la calidad de los ríos o del medio ambiente en general! ¡Cuesta, cuesta! Hay poco compromiso, siempre se lo dejamos a alguien más.

### **¿Cómo ha cambiado el uso del agua para consumo en la comunidad?**

¡Aquí el agua, básicamente se ocupa en consumo de domicilios y en consumo de comercios, relativamente poco! Porque son pulperías, salones de belleza y entre otros que ocupan el agua de esa manera; pues no hay grandes fábricas, no hay otras actividades industriales, que se pueda utilizar del agua. ¡Sí ha sido afectada arriba, hacia el lado de Alajuelita, sobre todo por algunas chancheras, que han decidido depositar sus restos en los ríos cercanos! ¡Entonces, algunas veces se ha afectado el agua! El uso que se le ha dado es casi siempre para uso domiciliario, para las necesidades de las casas.

### **¿Cómo ha sido manejada el agua en Aserri?**

¡Eso sí, que está un poco difícil! Aquí en Poás, yo pienso que el manejo del agua, ha sido un poco más acertada, donde se ha dado un poquito más de protección a las fuentes. Pero, en otras comunidades de Aserri, como en San Gabriel, mediante las ASADAS, pienso que también se han hecho muy buenos trabajos para proteger las fuentes de agua. ¡La parte Municipal ha sido como más flojilla, pero ahí van! Tal vez, en la protección no han trabajado tanto como Municipalidad, pero, ahí la van manejando. ¡Pero, acá en Poás, la ASADA trabaja bastante bien!

### **¿Se realizan actualmente actividades alrededor del tema del agua? (fiestas, recaudación de fondos, celebraciones, fiestas vecinales, etc.)**

¡La ASADA sí, sí ha realizado! También, importante que ha hecho actividades con los chicos de la Escuela. ¡En un programa que se llama: Recreos pasados por Agua, esto antes de que no hubiera pandemia, y todo eso verdad! Esto es importante, porque yo pienso que, para que no tengamos que estar recogiendo la basura de los ríos, pues, si educamos a estos niños, a futuro aprenderán a no tirarla y no tendremos que volver a recogerla. ¡Pienso que, esa semilla que se está sembrando con la Escuela y todo eso, es muy bueno, la verdad, esos trabajos son muy buenos! Tal vez, no es suficiente, pero sí es muy bueno.

### **¿Cómo ha sido su experiencia con el acceso al agua potable?**

¡Bueno, cuando yo estaba chiquilla, aquí el agua no era potable! Era un agua que se tomaba directamente de ahí, cuando llegaba a las casas llena de barro. Entonces, mi mamá acostumbraba para hacernos fresco, hervir primero el agua dentro de una olla, la dejaba ahí, se asentaba un poco de barro en el fondo de la olla y todas esas cosas. ¡Fue, ya después, de que comenzó a trabajar el primer Comité Administrador del Acueducto y luego la ASADA, que tuvimos acceso al agua potable! Ahora, yo creo que toda la Comunidad, pues, dispone de ese líquido y en forma... ¡Bueno, este año ha sido una maravilla, no nos han interrumpido el servicio, a pesar del verano! Ya comenzó a llover, entonces, creo que no habrá racionamiento. ¡El año pasado, hubo un poquito de racionamiento, pero, a pesar de los racionamientos, si uno se organiza en tener para llenar un tanquesito o cosas así, no se pasa mal! ¡Nos va muchísimo mejor que en otras comunidades!

#### **¿Cuáles son sus expectativas con el agua en Aserri?**

¡Yo, no veo el panorama muy halagador! Porque, realmente ya, a nivel del Centro, ya hay escasez del agua, hay limitaciones para construir y no hay, así como un proyecto grande para traer el agua de otro lugar; que sería con un costo, demasiado grande. Porque habría que traerla de muy lejos, tal vez. ¡Entonces, este, yo... siento que, si por ejemplo: acá la ASADA, decidiera dar todos los permisos de construcción que se les ocurra y permitieran un desarrollo absoluto, más desordenado de lo que ya hay en la parte de construcciones, probablemente, en unos pocos años ya no tendríamos agua suficiente para la Comunidad!

Esa ha sido una lucha de años, de que el acueducto ha tratado de, pues no, no ser tan abierto en dar permisos de agua. ¡Porque, se sabe con estudios técnicos que se han realizado con personal de acueducto que se ha contratado, que el agua está para tantos años! Después de eso, habría que optar por proyectos grandes para traer agua de otros lugares, si queremos que sea suficiente.

#### **¿Qué le gustaría que aprendieran las generaciones futuras de Aserri sobre su agua?**

¡Que hay que cuidarla! Lo que nos enseñaban a nosotros en la Escuela, sobre de que era un recurso inagotable, eso no existe.

¡Que tengamos esa disposición de cuidarla, el agua, el medioambiente, todo eso, una sola cosa, verdad!  
¡No podemos dañar al medio ambiente sin dañar el agua, verdad! ¡Que en la educación de los chicos, como si fuera un asunto, tuvieran como muy metido en la cabeza, que hay que cuidar el agua, que hay que dedicarse a proteger los recursos, las fuentes de agua, que hay que hacer un buen uso del agua, todas esas cosas! Es importante, que se trabaje mucho al nivel de los niños, para que haya menos dificultad cuando ya estos estén a futuro más grandes.

**¿Qué significa para usted el agua en la comunidad de Aserrí?**

¡Para mí, como dice por ahí un eslogan, el agua es vida, verdad! ¡Del agua depende la Comunidad, sin agua desaparecería! Entonces, yo pienso que es una fuente de vida. ¡Una fuente que hay que trabajar, que hay que preocuparse por conservarla y por trabajar para hacerla más grande, verdad! Yo cuando oigo proyectos, sea en el acueducto o así, pues, de compras de fincas para protección del acueducto, digo yo: ¡bueno, estamos haciéndolo bien, hay que hacerlo bien, hay que seguir en ese sentido y también, trabajando la parte de abajo del río, donde ya está la población, disminuir la contaminación! Eso es importante, porque como le digo: ¡siendo la primer Comunidad por donde pasa el río, ya le entregamos a la siguiente, algo en muy mal estado! Entonces, en Poás tenemos que comenzar a ver como trabajamos eso, verdad, unir instituciones. Porque el problema es... ¡aquí se hacen las construcciones, la Municipalidad también las supervisa y a la gente, más la disposición de desechos de todo tipo de forma que mejor le parece, y todas esas cosas han afectado de manera terrible el agua.

¡Sin agua no hay vida, sin agua desaparecemos!

## **Manuel Padilla Mora**

Fíjate que también el resto 8 años que vivimos fue más bien allá arriba en la montaña, a dónde están esos tanques que hicieron. Y todo eso ahí, no había nada de eso.

### **¿Cómo se llama ahí?**

Allá se llama Las Minas, así siempre se le ha dicho, Barrio Las Minas ahí, allá arriba. Y ahí viví 8 años y después nos vinimos para acá.

### **¿Y esos tanques se llamaban tanques Las Minas?**

Es que cuando eso, todavía no había nada del Acueducto ahí, en ese tiempo yo la fecha sí no me acuerdo bien, pero eso ahí ustedes lo van a ir recopilando

### **¿Cómo hace cuánto?**

Pero es que eso no seas tan bárbaro, más de 20 años. Sí más de 20 años y cuando yo llegué a vivir aquí por esta casa pagué el permiso municipal 22 colones, y por la faja de agua 30 colones. Ahí están los recibos y todo, entonces diay uno tiene que contar. De hecho, aquí nosotros estos buses y eso nada que ver este acueducto aquí, yo era el presidente de un comité que había aquí y yo vendía las pajas de agua a 500 colones.

### **Don Manuel, ¿y eso entonces era municipal?**

Era municipal entonces, la municipalidad como éramos muy pocos, éramos 17 casas las que habíamos aquí, desde El Ambiente hasta aquí arriba, 17 casas y entonces diay se me hizo el Acueducto muy grande entonces cuando empezaron a construir toda esa cosa y no podía de los 500 pesos que cobraba, vamos por esa paja de agua al que iba apareciendo que hacía una casita había que instalarle un tubo que costaba 300 pesos y después le quedaba al comité 300 pesos de utilidad.

### **¿Cómo se llamaba el comité?**

Comité de Lucha, comité de lucha pelado. Vieras lo que conseguimos nosotros con eso.

### **¿Y por qué se llamaba Comité de Lucha?**

Diay porque era de a pura fuerza, a pura fuerza era todo verdad, y la condición que había en ese tiempo es que era otra clase de gente. Ahora llega uno y le toca la puerta a alguien y *“eso que él me está diciendo usted, no tengo tiempo para nada, ¿para que esa tontera? Ya está, ya está hecho eso; ya en el acueducto todo se logró, ¿para eso viene?”* No, no, no, no hay que ser un poquito más realistas con la cosa. Nada de eso hay que meterlo en nada de eso, sino ver cómo esas cosas que se hacen todo. No sale, también, todo el tiempo.

**¿Y cómo qué años era presidente de ese comité?**

Era, que te digo, hace como veinte que fue. Ah bueno cuando yo era presidente aquí hicieron este camino en el 90 qué ganó Calderón Fournier 90, 94 fue el gobierno de Rafael Ángel Calderón y en esa época sacamos este camino.

**¿Ustedes hicieron la calle de aquí?**

Esa calle fue hecha, bueno lógico por el gobierno y todo, pero pulseada en ese tiempo por nosotros, por nosotros. Y entonces, y esto el acueducto que hay aquí ahorita diay sería mezquino un decir otra cosa, eso fue netamente de esta administración para acá. Sí o sea esa gente que hay ahora en el Acueducto esa gente fueron las que hicieron.

**¿Las de ahora?**

Sí porque todo lo que hay fue hecho por el Acueducto, lo que había eran cositas hechas por la comunidad, que sí la hacíamos. Pero eran llegar y chorrear una mitad aquí, tirar el agua para allá, y en el otro tiro echábamos el agua para allá dónde se corrió, que lo habíamos dejado previsto. Y darle la otra, esa represita como dos o tres que eran lo que habían, ahí cositas ahí hechas sin ninguna técnica de nada.

**Yo no conozco mucho de acueductos, entonces, ustedes estaban haciéndolo con el comité a más pequeña escala, pero, ¿cómo? ¿Cómo se veía?**

Sí, entonces cómo le digo, ahí no había futuro.

**Pero, ¿tenían que usar tuberías de acero? ¿Qué utilizaban? O, ¿cómo se veía?**

En ese tiempo sí, sí metal, mucho metal se ocupaba y después el cemento aquí. Ese tanque ha estado aquí toda la vida, desde que yo vine ahí hay un tanque desde que yo llegué. Ese sí estaba aquí, porque ese tanque es municipal ese tanque lo dice la Municipalidad de Aserri eso sí, y después como le digo.

**\*¿Y la toma de dónde venía?**

La toma, venía esa toma, venía voy a hablar porque ahí hay un enredo. Ahí en el grillo y le digo honestamente, estamos peleando porque yo soy así en esas cosas, porque aquí nos quieren meter gato por liebre. Ninguna de esas aguas de ahí, de las que salen de ahí del acueducto hoy son nacientes, y está comprobado. Y tenemos un pleitón bravo porque ahí el Acueducto de San José y el MINAE, y todo eso, han venido y ya se dieron cuenta que ahí no son las cosas. Esas son aguas superficiales que las agarran ahí para no invertir, o no sé qué será el talento ese de ellos. O no sé, no entiendo, porque aquí nos tienen afectados a nosotros, aquí es esto está declarado zona protegida por esas tomas supuestamente que ellos dicen que es una naciente. Y ante Dios y todo eso, no son nacientes.

**¿A dónde están?**

¿La naciente ya la fueron a ver? ¿Ya fueron a verla? Todo, todo, todo arriba dónde sale el rollo de agua, y hay videos, y hay de todo, pero eso está arribisísima, el tanque que te digo. Oiga los años que tengo yo, y ahora no me quisieron llevar porque yo hace como dos años me había hecho una operación ahí en el corazón; y esa cuestión y no puedo jugármela mucho. Pero yo quería haber ido, pero eso está, ¿qué te digo? Como a casi un kilómetro de aquí mínimo. Pero viendo el rollo de agua ahí sí es la naciente. Entonces esa agua nace allá, y se va viniendo y se va metiendo y de aquí ahí nomás. No este tanque le llegaba por tubería del agua, todavía le llega sí, pero diay ya le arrimaron otras tomitas. Ahí no más cerquititita, y esas aguas no son nacientes como para abastecer eso, y para que tengan una zona protegida como está así qué nos tienen jodidos. Esa propiedad es mía, bueno ya la repartí.

Y entonces nos tienen jodidos con eso. Entonces que se hagan las cosas como tienen que hacer, nada nos afecta, nada porque nada se va afectar. El acueducto tiene que invertir, claro que va a tener que invertir para traerse esa agua de arriba limpia, como tiene que ser. Y no se va y nos liberan a nosotros esa cuestión de aquí, porque ya la zona protegida está declarada y yo estoy de acuerdo, pero no, todo eso sí, sí, todo esto está afectado. En este momento esto aquí se la juega uno haciendo allá cosillas, por la amistad, hay que ser honesto, por la amistad que tiene uno o que tiene la Muni con alguien o cosillas así pero aquí uno no pudo hacer nada más.

**¿Cómo se llama este barrio?**

Esto es barrio San José de la Montaña, así tuvimos que bautizarlo cuando era el comité de nosotros. Cuándo se fue a sacar este camino que está aquí, porque no aparecía en ninguna parte del planeta, ni

caseros ni barrio ni nada de eso. Entonces nos obligaron a eso en el MOPT, un ingeniero que había, “y presenten eso y pónganle un nombre, el que se les antoje. En una reunión entre todos acuerden: ¿qué nombre le van a poner al barrio para ubicarlos?” Ya hay y se quedó barrio San José de la Montaña. Y vea que los buses dicen La Montaña también. Así se quedó y de ahí del Ambiente a aquí es cualquier cosa, son casi 400 metros qué hay del ambiente a aquí, y ya es otro barrio.

Pero era para eso, partidas específicas que llegaban a la asociación, todo eso tenía que tener asociación. Y nosotros, que así no, esa plata es para barrio San José de la Montaña, no hay comparación entonces tiene que estar identificada. Y cosillas que va aprendiendo uno en la vida, y así como le digo. Y ya, para hablar del Acueducto, yo me siento feliz, por cierto, ayer estábamos viendo ese aguacero torrencial y la agüita limpiecita, tratadita. Antes esos eran unos barriales y 3 días nosotros aquí sin agua aquí, y no era culpa de nadie. Ese chocolate, ¿quién se va a tomar eso? Y ahora todas esas cosas se arreglaron, el personal que tiene.

**En el comité, ¿qué otros vecinos de aquí participaban? ¿Qué nombres recuerda usted?**

Diay, aquí había una señora que se llama Teresita Solano, todavía está viva, vive ahí. Una muchacha muy, fina muy fina, muy calidad. Nosotros, después estaban unas hijas de Vitalina Picado.

**¿Hijas de quién?**

Vitalina Picado, y así muchas, pero ya casi muy poca gente. Esa gente que estamos en ese tiempo casi ya no hay, ya no quedamos. Pero sí es decir todo lo que hay ahorita, mejoría todas, todas las mejoras, se le deben al Acueducto.

**¿Desde qué años?**

No sé, pero prácticamente desde cuándo comenzaron a reformar este acueducto, es que no ha habido otro.

**¿Cómo en qué año fue eso? Las reformas del Acueducto.**

Diay yo digo que fue un aproximado, ¿cómo le digo? Que pongámosle unos 25 años, 30 se le puede poner muy bien, cómo en el que puede ser 90, 95 por ahí, por ahí.

**¿Y usted estuvo en el comité cuántos años?**



Ah diay, estuvimos tamaño tiempal. Porque conseguimos muchas cosillas, muchas cosillas. El alumbrado se consiguió en ese tiempo, cuando estuve yo. Es que cuando estuvimos nosotros poniendo los postes ahí, bueno, vino una gente ahí que hicieron una tarima.

En la vida había hablado yo de nada, y tener que decir ahí qué habíamos hecho y cómo lo habíamos conseguido. Sí Luis Flores el presidente de la asociación, pregúntele a Luis Flores y que le cuenten. Oiga yo decía, más metido, fíjate que me fui a solicitar un alumbrado de allá, de la montaña. Ahora tienen teléfono hasta las vacas y todo para que llamen el zacate por teléfono. Me fui, resulta que en una reunión acordamos qué la comisión que iba a ir a dónde está la compañía para solicitar esa luz de aquí para arriba ¿verdad? Muchachas, por Dios, llegamos, cuando llegamos bueno... Cuando llegue yo, no me llegó nadie, y yo con la audiencia y todo con el señor de la compañía, aquí el nombre es que se me olvidó, un señor muy calidad. Cuándo sale a la salida que estaba yo sentado ahí dice: *“y que pasen los de la montaña”*. Dios mío, señor, diay voy a pasar yo, *“¿pero solo usted? ¿Y por qué eso así?”* Dice: *“¿sabe qué se me mete aquí en la jupa mía? Que usted es un viejito, pero de mucha plata. Que es el dueño de todo ese barrio de ahí, y quiere meterle corriente. ¿Por qué no la solicita solo para usted a ver qué hacemos? Y usted cubre los gastos.”*

Y le digo: *“ay señor, por Dios, no tengo para comprar ni un rollo de 100 metros de cable número 12, ovillos no tengo, ni para eso. Lo que pasa es que ya comencé ahí, todo el mundo somos personas, gente muy humilde. En otras palabras, no es eso, muy pobres para que me entienda. Muy pobres, no revolvamos la humildad con no, no, no, no, muy pobres. No tenemos, plata, pero sí ocupamos la corriente.”*

*“Eso sí la ocupamos todos, y hoy la gente que iba a venir toda esa gente que tiene que trabajar les dieron permiso y no pudieron, entonces aquí estoy yo. Trabajo en la municipalidad de San José”* Le digo yo: *“y hoy estoy arriesgando el día aquí pues, usted sabe que sí eso encabezado todas las direcciones, y todo lo que pude darle.”*

Yo no sé, que ya no digamos que yo la conseguí, pero sí de mucho sirvió. Porque cuando fueron, ya el grupo que sí, sí fueron, se encontraron qué había habido una persona a solicitudes en una fecha y por ahí comenzaron.

**¿A dónde fue que vieron? ¿En la compañía fue?**

En la Compañía Nacional de Fuerza y Luz en ese tiempo, qué me tocó ir solo, como le digo. Y entonces uno sabe muchas cositas de aquí, verdad.

**Don Manuel una pregunta, ¿usted ha visto ahí la toma que es como una cajita?**

Ajá.

**La que está al fondo, el fondo.**

La que está al frente de ahí del colombiano, Y eso la de Arcelio, ese señor le vendió al acueducto.

**Sí, y ahí hay una toma de como una cajita. ¿Usted no se acuerda en qué año más o menos qué época fue hecha?**

Unas cajitas pequeñitas que hay ahí.

**No una que está de unas piedras grandes.**

Ahora he visto una que hay ahí, que la reforzaron. Esa era una canoa que habían hecho para echarle la sal y el alimento al ganado que había ahí. Eso era lo que había ahí.

**Si tienes chance ahora vamos un momentito ahí.**

El Acueducto, el acueducto en sí, se traía esa agua de más arriba como le digo, de más arriba, y las pasaba por unas casillas como de digamos que un metro algo así. No me acuerdo, ahí lo extraían como registro. Entonces se traen el tubo en esa cajita y aquí volviendo verdad, para algún registro, alguna cosa. Nunca da, que ellos mismos nos dijeron que ahí no había nacientes, y ahora se les metió que ahí hay algo malo. Ahí eso tiene que ser como le dije, todo no es para toda la vida, y hay que arreglar las cosas. Eso sí, pero eso no es ahí, esa agua toda es superficial. Por más que quiera decir acueductos lo que le dé la gana, esa agua no es la naciente, no es ahí. Eso es pereza y por falta de invertir, aunque digan que no tienen plata lo acepto, porque la gente haya muy fácil. Uno muy viejo, así como yo sí se da cuenta que hay muchas cosas que pueda haber, usted puede tener digamos un 1 000 000 de pesos, pero si usted los tiene destinados para alguna cosa y es un fin que, si por derecho sea, no se puede tocar.

Entonces el que el que haya muy fácil decir que el acueducto con tanta plata, no, no, no. Hay que entender, el acueducto tiene mucho gasto, y es muy grande, todo muy grande. Esto aquí es solo de meterle mano y sacar el agua que hay que sacar de ahí, por lo menos esta agüita nosotros concesionados ahí tenemos, nosotros un agua concesionada. Yo tengo todos los papeles, diay, en regla. Y entonces que

se está desperdiciando, más bien, porque es la misma agua, es la misma agua qué cogemos ahí en esa represa que esto viejito que se hizo en aquellos tiempos. De ahí la cogimos porque ni siquiera la tenía inscrita esa toma ahí, por ahí fue donde nos metimos nosotros. Ni siquiera la tenía inscrito, entonces nos fuimos y vinieron, hicieron estudios de ahí, “*sí esa agua no es de nadie, entonces cójanla, vayan a tal lado. Tín tín y no sé qué*”, ahí la tenemos inscrita. Y esa agua más bien es un montón de agua, pero esa agua no es naciente de ahí, esa agua no es naciente de ahí.

**¿Y cuando eran el Comité de Lucha, había otros comités en otros barrios con el tema del agua?**

Nunca, nunca. Es que, como le digo, el problema es que porque la gente aquí casi nosotros nunca teníamos agua. Esa agüita que agarraban de ese tanque abajo, eso pasaba ahí, para abajo, para abajo.

**Y antes que estuviera el comité, ¿cómo hacían para tener agua en la casa? ¿El tanque siempre estaba?**

Sí, el tanque estaba ahí, pero cómo le digo, no había mejoras de nada.

**¿Y les llegaba al tubo?**

Sí, en la noche y todo. Se la jugaba, pero como le digo, ya cuando fue cuando comenzó el Acueducto agarró poder y solucionó el montón de problemas.

**Don Manuel, ¿y usted no tiene referencia de cuándo se construyó ese tanque?**

Ah no, ese tanquecito de aquí, ese tanque de ahí, imagínate. Alfredo Picado, este Don Alfredo dio permiso ahí para que lo hicieron ahí. Le dio permiso a la municipalidad, la municipalidad a cambio de que él, eso me lo contó, a cambio de que les diera permiso de hacer el tanquecito ahí les dio la paja de agua de por vida. Ha cambiado eso verdad, porque había que pagar lógico una cuecha, o no sé, o no le cobraba. O no sé si la Muni cobraba o seguro sí tiene que ser cobrado, porque cobraban por esas pajillas de agua que le vendían a uno baratísimo y después se fue dando toda la carajada así. Pero sí sería uno mezquino cómo le digo, a pesar de que todos esos enredos eso es aparte.

**Don Manuel, es cambio cuando pasó de ser municipal a pasar a la ASADA, ¿cómo fue ese proceso?**

Diay radical, vea que estamos viendo ahorita en Aserrí. Eso no es ni con palabras ya, si estuviéramos en manos de Aserrí nosotros, por Dios bendito, Aserrí no tiene capacidad con agua. Otro día estaba hablando yo con Oldemar, Oldemar García es muy amigo mío el alcalde de Aserrí, ese señor es calidad.

Como personas, calidad: *“Manuelito, ¿pero qué puedo hacer yo? Yo vivo jartando barro también ahí, ¿y qué podemos hacer?”*

Ahí no hay mente para nada, pues van a tener que... eso tendrá que ser otro movimiento, pero yo no me quiero meter ahí. Yo no me quiero meter en eso, estoy muy embarrado entonces es bronca por todo lado. Pero así tiene que meterse a alguien con ese comité, cómo hicieron ustedes aquí. Nosotros cuándo apareció este Acueducto, exactamente no sé cuándo fue el cambio, pero ahí fue donde apareció más gente y nos quedamos sin agua y el montón de agua aquí perdiéndose. Veá, entonces cuando terminaron los estudios apareció el acueducto, formaron comité o una junta, o lo que fuera, y comenzaron a bretear y por derecho de esas tomas de ahí arriba, ahí esos de verdad, eso es de verdad, y muy bien tratado. Lo que no se ha podido hacer es porque no se ha podido. Este grupo de gente de este acueducto hasta el momento yo he ido a reuniones y todo y si me ha gustado, está bien para empaparse uno. Sí, tienen que trabajar, claro que sí.

**Y, ¿cuándo fue que empezaron a venir más personas aquí? Usted dice que fue un cambio radical cuándo empezaron a venir más personas.**

Es que fue en todo sí fue un montón por decir algo, en estructura, en llaves. Ese montón de tanques, esas reservas que tienen ahí, eso tiene que ser una persona que está pensando en el futuro, ¿ves? A pesar de que tenemos tanta agüita, porque aquí hay mucha agua, aquí todavía tenemos esa bendición de Dios, pero hay que pensar en el futuro. ¿Qué podría pensar yo en el futuro? Mira si hubiera seguido yo eso, hermanos míos, estarían sin agua todos.

**Don Manuel, pero cuando esto era municipal ¿quiénes fueron los que fueron a decirle a la municipalidad que ya no querían? ¿O fue que la municipalidad dijo ya nosotros no vamos a dar el servicio en el Acueducto? ¿O cómo fue eso?**

Eso no me acuerdo yo, de cómo fue. Lo que sí me acuerdo muy bien yo, fue nosotros. Nos llamaron, a mí personalmente, para que nos hiciéramos cargo nosotros de esa agua. El comité de que éramos, éramos muy competentes. Porque, como le digo, sacábamos muchas cosas, muchas cosas sacamos aquí, el alumbrado, cosas que había que sacar. Y entonces estaba, fíjese que había un señor, por cierto, ahí lo veo en la clínica, es que vieras que yo estoy tan malo de la mente. Este señor un alcalde, ese viejito muy enfermo, ese señor era el que nos ayudaba. Nos daba sacos de cemento y cosas así nos daba, materiales y ahí lo jalamos al hombro. De esa entrada, un trillo de carreta, solo las dos botellitas de la carreta se veían.

Aquí le metimos una máquina, porque aquí todo eso, vea que todavía no quedó eso cómo tiene que ser. Y ahí le metimos una máquina, qué botaron está cerca desde aquí, hasta allá arriba donde Guillermo. Porque eso era un trillito, así casi me voy a llevar yo eso, era una historia terrible. Esto era de este Alfredo Picado.

Y después un señor, yo lo adopté, por decirlo así y después me regaló. Y yo, nombres metamos esa máquina allá para arriba, abrimos eso para que por lo menos entre un carro, y cosillas así. Pero como le digo, Dios guarde esto en manos de la municipalidad. Quien sabe, no, no, no, no quiero ni pensar eso. Porque no, como le digo, tal vez no es falta de voluntad ni nada de eso, pero no hay cabezas. Aserrí quien sabe, fatal, el agua ahí. Un día de estos estaba viendo un reportaje que vieron en canal 8 quien sabe quién iría a quejarse de eso.

**¿Antes de que estuviera el Comité la Lucha, había otros comités aquí en el barrio?**

Que yo me acuerde no, que yo me acuerde, como le digo, lo que le estoy diciendo a usted. Le juro, eran 17 casas las que habían de El Ambiente, oiga, del Ambiente para acá. Ahí al frente de aquel chino, del Ambiente adonde están los buses ahí, era un cafetal, eso era un cafetal. Y de ahí para arriba era un camino de bueyes. Aquí no había carros, no había nada, solo carro doble un Toyota y esos se subían. Pero carrillos así, nada que ver, dos carrillos ninguno subiera ahí, al menos de carreta. Hace 45 años casi que llegué yo aquí.

**Y antes de eso que usted vivía más para arriba, ¿cómo era ahí el agua? ¿No se acuerda cuando usted era pequeño?**

Diay no, lo que sí me acuerdo bien era que sí había agua. Ese río tenía bastante agua, ha mermado mucho, ha mermado mucho. Aquí las semanas santas y eso la gente se bañaba ahí. Se ha quitado mucho, bueno la ley también, pero no, no, sí, no es igual el agua, se ha mermado mucho. Pero, sin embargo, todavía hay mucha agüita, y diay gracias al mismo acueducto se han puesto las pilas a comprar propiedades. Yo siento que es bueno, yo siento que es bueno, hay unas que nada que ver, pero no sé cuál será el sentido, pero sería peor que las estuvieran vendiendo a hacer casas ahí pegadas a llenar todo.

**Don Manuel, ¿cuándo usted estaba en el comité que cosas construyeron del acueducto? ¿Qué recuerda de tuberías, o qué hicieron qué recuerda?**

Es que como le digo, cuando esta gente llegaron, construyeron todo.

**Pero usted el otro día creo que nos había contado que para unos tubos para unas casas.**

Sí, pajillas de agua ahí. Veá, si viniera aquel señor les dice lo que les digo. Ahí está Maribel, la peluquera de ahí de calle de adelante. Esa es de la familia de nosotros, muy largo, no sé qué el esposo de esa gente, el esposo tiene un hijo sacerdote. Para que vea que sí conozco, o no conozco esa gente, me acuerdo yo cuando se casaron. Ese Eduardo: *“Manuel, yo necesito que usted vaya para que vea que podemos hacer”*. Y me metí al baño y estaba la llavecilla así aquel miserable, porque aquí no llega agua. Les sacamos un tubito de aquel tanquecillo por aquel de Macizo. *“Aquí la solución es que usted compre los tubitos, y la colocamos de ahí”*. Porque éramos nosotros los que administrábamos eso, cual administrar, era un montazal eso. Pero aquí nada que ver, nada que ver, porque nadie exigía nada aquí. No se exigía nada, porque era muy tonta la gente como le digo. La mayoría de esta quebrada venía toda esta gente, unas casas que había allá una y otras que habían allá, Ángel Picado y Juan Picado, hermanos, e iban a coger agua de ahí. Ahí pasaba la naciente y lavaban. Nosotros llegamos aquí y cogíamos aguüita de ahí, a pesar que ya habíamos solicitado la pajilla de agua, pero mientras la pusieron y todo.

Tenía un palo pasando por ahí, antes no había nada. A eso le hicimos un trabajo aquí, eso estaba no entubado, sino que chorreaba una cunetona grandisísima. Ahí gasté un montonón de plata en aquel tiempo, como 5000 pesos, pero era un montón, verdad. Diay, imagínate que yo me ganaba en la municipalidad 300 pesos por semana en el 75. Viera cuando llegaron, apenas nos subieron como 30 colones por semana, era el doble, casi era doble y yo hacía lo que me daba la gana con ese platerío, pero sí.

**¿Y ahora usted nos dijo que había construido una pileta o algo así?**

Ahí donde Arcelio, no fui yo que lo hice, si no que ya habían hecho para animales esa pileta. Yo creo que la construyeron ahí mismo, algo hicieron. Todavía me acuerdo allá arriba algo hicieron. Yo es que casi no me meto en eso, como le digo, el que más está metido en eso es Guillermo. Y eso es una brasa ese señor, porque no es ningún idiota, y cuándo llega a reclamar es cómo llegar a encontrar esos zapatos y que usted me diga que sus zapatos valen 10 000 pesos. Pero resulta que ya yo fui a dónde los venden, y sí es cierto que valen 10 000 colones, entonces no es nada raro. Sí se los puedo vender valen 10 000 pesos, así me está hablando bien. Pero ese señor cuando llega al Acueducto tiene que más bien la arena en el ojo, porque ya él va con lo positivo en la mano. Como cuando yo no le puedo pelear a usted con nada, porque ya sabe más de eso que yo. Entonces quiere decir qué a quién está engañando aquí así.

Eso, ese señor: *“¿y no quieres nada? Lo que quiere liberar”*. Vea y me dijo que quiere una casa allá arriba hacerse una casita para alquilarla. O yo no sé qué dice, no sé. Bueno y le digo *“papito en este momento estaba ahí a la municipalidad, ni siquiera el uso de suelo se lo dan”*. Porque, porque, está dañado esto aquí con algo que es mentira, porque solo es que la municipalidad, el acueducto, se le mete que eso es zona protegida. Ahí no, no es así, no es así. Porque no le digo, las primeras veces las aguas que nosotros cogemos era más bien más arriba, y el acueducto va cogerlas más abajo, que raro eso. Menos contaminada entre más allá. Porque no, aquel tiempo pensaron un coger la más arriba, y ahora viene el acueducto y quiere coger las de ahí. Casi que coger a estar ahí mandárselo a la gente de ahí, esto no es así. Y yo siento, y tal vez yo me muera y no veo esto, pero ahí va a ver, ahí está viniendo un ingeniero del Acueducto de San José y les está ayudando. Yo les dije vea yo estoy muy viejo, esta cuestión que tengo yo no es para vacilar.

El acueducto vacila, ahí vinieron. Qué se estroncó ese medidor, y ¿quién dio la unión para hacer el brete? Yo, vale 100 pesos, una unión de esos 100 pesos para que se esté regando el agua. Ahí vino el que anda con el carro, con el pegamento y yo le dije: *“¿usted trae pegamento?”* Sí, bueno aquí está la unión, tintín y la pegó. Toda la vida he sido así, y me ha ido muy bien pero también hay veces que sí cuando las cosas no son como son ustedes no van. No, a usted como la van a joder, usted está en pura bulla, si usted está en un derecho adquirido o como sea, y no está perjudicando a nadie hay que echar para adelante. Dios guarde, en el trabajo yo en la municipalidad estuve ese montón de años, en la de San José, trabajé 19 años y un muchacho mío que tengo aquí 30 años, 32 años, un día de estos le hicieron un homenaje de trabajar ahí. Y cuando uno es jefe de una cuadrilla, y tiene las oportunidades y todo, esa gente le ha enseñado mucho a uno. Muy buenas y muy fácil llega un jefe, pero no lo quieren, y esas cosas hay que quitarlas de ahí, y se están robando el suelo ahí. Que, por cierto, yo escuché aquel día en una reunión, yo estaba en esa reunión, y me cayó muy mal eso porque son habladas cochinas. No, no, nada que ver, cómo no valoran mejor lo que está haciendo esa persona.

Qué es que una persona que se echa al agua para decir otra digamos, que está haciendo una galera, una de esas. Otra es que vengan los controles de la Muni y que vengan, ¿a quién le está perjudicando? A usted que se compre, le esté pagando unos palos ahí, no sé qué, juegue sola hasta donde llegue. Pero por mí, a usted no le pagan algo, si fuera por mí, por qué en ¿qué me va a jugar a mí, en qué me perjudica? Y hay gente que no la puede ver a usted salir en nada, porque una vez están diciendo esa muchacha está

vendiendo droga y quién sabe qué breches está haciendo. Y ahora va a andar con ese carro, las mentes se hicieron así ahora.

**Don Manuel una pregunta, ¿cuándo ustedes tenían el comité aquí, ustedes se reunían con el comité de Poás? ¿Tenían reuniones?**

Sí, nos reuníamos a veces, con la asociación. Sí con asociación, con eso sí que esté Luis Flores ha hecho mucho. La gente lo pone al como muy trabajador, pero vieras qué cosa más rara, yo no sé hasta dónde tiene tanta fuerza. Porque yo veo asociaciones que sí tienen fuerza, y está de Poás no echaba para adelante. Yo estuve metido ahí, en esa asociación en un período de 2 años y no. Me aburrí, estaba deseando salir, porque a mí no me gusta eso. A mí me gusta eso que usted llega y me diga: *“Manuel dígame una cosa, ¿usted podría ir conmigo mañana?”* Y usted es mi vecina y resulta que ese camino ahí se desbarrancó un poco de ahí. *“Mi hijita hagamos una cosa, podemos ir mañana a la municipalidad a ver si nos regalan un poco de cemento y un poco de piedra para eso. Se podría ir conmigo”*. Y que usted me diga me: *“Sí, claro que sí ¿A qué hora nos vamos o pasado mañana? Porque mañana no puedo. Pero si entrémosle a eso.”*

Esa clase de persona es la que he sido yo toda la vida, ve. Pero como figura de pararme ahí, ¿a qué a qué hora tienen listo eso? y que ya me lo tienen ahí a gallito tapado, lo que tengo que decir de las mejoras y toda esa cosa, no, no, no. Es que lo que usted hizo, no se le va a olvidar nunca, lo que usted hizo con su cómo sea, no se le va a olvidar. Pero eso a mí no se me olvida, aquí las cosas como le digo, poca zona o casi nada y tengo que decirlo la municipalidad este de Aserrí ha sido muy limitada. Porque, no sé yo al menos, en esa calle ese trabajo que hicieron ahora fue una bendición de Dios. Y eso yo de lo poquitillo. ese hombre el alcalde que tenemos este momento. Porque jamás antes, nada, ni reparaciones, nada. Entonces son cosillas, como le digo.

Y en relación con el Acueducto, para que quede bien claro, eso que está Acueducto desde que trabaja, empezó a trabajar en esta comunidad, para mí ha sido excelente.

**¿Y a usted qué le gustaría que hubiera aquí en el futuro? Como dentro de 20, 30, 40 años. ¿Qué le gustaría que se siguiera viendo aquí en el barrio, con el tema del agua, con el tema del Acueducto?**

Bueno a mí me gustaría que el acueducto siga igual. Por lo menos, y eso como reforestar toda la zona donde amerita, dónde amerita. Porque como le digo, aquí en el tiempo de otro chavalito que hubo antes de este, habían comprado unas fincas que fue por botar la plata, a lo que uno ha visto. ¿Cuál era la



intención? Yo en eso no me meto, no sé nada de eso, pero si las partes qué del Acueducto, vea, con conocimiento, con técnica que son lugares para proteger el ambiente, para proteger el agua, todo eso sería excelente para sembrar árboles. Tantas cosas buenas; eso sí me gustaría, que el acueducto continuara así, como lo están haciendo. Y si hay que apoyarlos en alguna cosa, yo apoyo en lo que se pueda, eso me gustaría, porque hasta el momento, cómo le digo, trabaja muy bien las personas que hay ahí en este momento. Qué son buena gente todos y para mí está bien, pero sí han hecho mucho eso, se lo digo, han hecho mucho con todo. Porque cuando esta gente cogieron esto de aquí, lo comenzaron a administrar, aquí no había nada. Eran cosas, pero apenas lo necesario. Es que allá más bien, hay una calle y llavecillas. Que eso en otros lugares no se ve eso, y anda el gobierno en todo lado.

**Don Manuel, ¿y cómo ha cambiado aquí la montaña, las fincas? No sé si antes caminaba, o antes la gente que subía mucho a caminar. ¿Qué diferencias ha visto usted de hace unos años para acá?**

Bueno las diferencias que se han visto aquí, en nuestra zona, casi todos tenemos animalillos, ganado. Y la misma gente ya viendo la situación, se ha quitado muchos. O al menos, yo he visto que ahí tenía, no fue un problema. Sino que me dijo, vea Don Manuel comenzando por usted, usted está contaminando ahí. Ya va a haber problemas de unos animales. Cómo le digo, a mí no me gusta eso, no me gusta, no vive uno de eso. El que tiene un fincón, con cientos, o 300 hectáreas de potrero va y mete sus animales y hace harina. Eso es otra cosa, pero uno ahí batallando con 3, 4 animalillos; trayendo pajas de zacate para después llevarla a la subasta, y ganarse cinco tejitas, esas no. No, aquí es quitando eso y mucha gente se ha quitado de eso, ha hecho conciencia.

Ya cuando uno ve que sí es cierto que la boñiga de los animales, que eso contamina las aguas. Cómo Luis y Amón agarraron aquí, se cagaron en todo, ahí vulgarmente, y le echaron a perder todo. Porque esa agua la cogen, sigo insistiendo, de la naciente de donde la deben de coger. Y eso se arregla, sería mejor agua para todo el pueblo de todas así, se lo digo, hasta dónde tiene que apretar usted, aquí viendo sino de la comunidad. Porque el acueducto sostiene y cómo le digo, ha mejorado un montón. Pero no, eso aquí sí están fallando, aquí a este administrador, no es que sea pájaro yo, pero ese chavalo es calidad. Francisco, ese chavalo, es de calidad, muy capaz. Y todo el asunto, pero ahí están fallando ellos, no pueden sostener. Qué es algo de ahí que están cogiendo, es de donde la deben de coger ustedes, ¿nunca han ido a esa toma de arriba?

**Las de arriba sí.**

La mera mera, ¿no la vieron?

**Pero ahí ya había una toma.**

Parece que sí, es que como le digo, yo ahora hace como 15 o 22 días subí ahí y uy Dios mío. Bueno, yo vi ahí, donde estaba el chavalo ahí, hablando, pero cómo se les ocurre decir eso. Es que con las aguas hay mucho que ver, nosotros no somos técnicos de eso, y nada, pero las aguas en la naciente, para decirle algo

¿Allá ustedes ven aquí el puntito que está allá? Aquello era una naciente de agua, de la casilla blanca, queda más arriba. Aquel es un tanque, ahí es una naciente.

**¿Cómo se llama ese tanque?**

Ah no, eso era una finca, nada que ver. Eso lo agarraron para todas esas viviendas que había un señor, ya no existe eso, lo deforestaron toda aquella pelota, y se secó. Se secó esa cuestión, ahí vino alguien y dice: si eso no lo vieron deforestado ahí estuviera escuchando agua. Pero, ¿qué pasa? Que esa agua de allá que se ve al fondo y eso abajo se está saliendo. Eso es lo que pasa aquí, hay que proteger el agua que está saliendo ahorita en este momento. Y no venirla a coger aquí, donde no es profunda, se seca ya, pero ahí hay una salida. Porque eso es una naciente, eso es lo que pasa, que uno ya esos ingenieros qué hablan ya con técnica que saben.

**Entonces, ¿esa toma allá arriba antes la usaban?**

No, no, nunca se ha usado. Porque antes no, nosotros mismos no, hicimos una represa nosotros ahí.

**¿Ustedes hicieron una represa ahí?**

Esa que le digo, que jalamos nosotros, que hicimos. Y ahora nosotros cogemos el agua, ésta que nos dieron, nos dieron de esa represa que nosotros hicimos un tanque. Ahí está la represa, entonces para no tocar esa agua. Y cogimos un poco, y se la echamos a un tanquecito que lo hicimos. Quiénes lo pagaron entre los concesionarios, los que íbamos a servirnos de esa agua, y ahí sacamos unos poquitos de agua. Pero afuera de la toma eso de la misma represa que habíamos hecho. Porque eso uno no es ningún mae, iba a seguir usando a pesar de estar concesionada. Y que no estaba inscrita el acueducto, pero un abogado nos dijo, no toque eso de ahí, porque eso es está existiendo ya ahí, y les van a decir que ustedes usurparon eso. Y no es eso, lo que estamos haciendo, estamos cogiendo agüita de la que está sobrando,

que era toda. Pero así había en un documento que es sobrante, que no sé qué y taka taka. Cuál es, porque el acueducto inmediatamente nos hicieron sacados de ahí.

**¿En qué año fue que hicieron ese tanquecito?**

Ese tanquecito tiene como 10 años, creo que tiene, porque cada 10 años hay que renovarla. Y ahora el 2023, pero ya fuimos, y no, ya no permiten que la renovemos. O se queda así, quedita y el acueducto no puede llegar a hacernos nada, o negociamos otra cosa. Porque eso era más bien lo que estábamos pidiendo, que la puedo tocar eso, y nos ponga un medidor a cada propiedad. Diay verdad, y eso que lo sigan ellos ahí. Nosotros no tenemos nada que ver con eso. Guillermo les regala, y de lo que está en las tomas, pero ya vino un ingeniero; dijo: “*no, aquí no hay que regalar nada*”. Porque no precisaba, que lo que hay que hacer es traerse esa agua de allá arriba, tratarle y entubarla cómo tiene que ser. Y tirársela a estos tanques, eso sí se puede hacer, claro que sí. Hacer todos esos tanques que tienen ahí, traer agua y tener los llenos. Imagínate, un día que usted se lleva aquí un galón de agua y se la tome allá en Puntarenas, ¿qué tiene? Pero la hago que llegue de ahí.

## **Rocío Mora Sánchez**

La entrevista se llevó a cabo en las oficinas de la ASADA de Poás de Aserri y Barrio Corazón de Jesús. Doña Rocío se encuentra sentada en una mesa cerca de una de las ventanas de la ASADA. Punto en el cual nos presentamos y saludos brevemente, antes de apagar los celulares y continuar con la entrevista. Doña Rocío dio el primer paso empezando la conversación.

Doña Rocío: Vea papi soy hija de uno de los fundadores, de los luchadores de aquí. Augusto Mora Corrales y Susana Sánchez Retano, ellos fueron pioneros en este acueducto.

En 1948 mi mamá se casó y vino a vivir a San Juan. Mi papá era de Poás. Toda la descendencia de papas es de Poas. Se vino a vivir por la terminal de buses de San Juan y tenían agua de Acueductos y Alcantarillados en ese tiempo. Pero el agua era de muy mala calidad y no había agua. Las limitaciones que tenían para tener algo ahí, era algo tan tremendo que tenía que lavar en la madrugada a la orilla de la calle en un tubito. Entonces en 1962, mi mamá esperó que hubiera una reunión, un cabildo, una asamblea en la municipalidad de Aserri y habló con el alcalde de ese momento y los regidores y pidió que por favor le dieran el agua de Aserri. Porque no tenemos agua del lado de San Juan y los vecinos se enojaban con mi mamá diciendo que mi mamá desperdiciaba el agua. Cuando vinieron los de Acueductos y Alcantarillados a inspeccionar, les dijeron a los vecinos que como pretendían tener agua si vivían en un cerrito y mi mamá a la orilla de la calle no le llegaba. Entonces en Aserri le dieron el agua a mi mamá porque esta agua era toda administrada por la municipalidad de Aserri. Antes de 1962, antes de 1962. Quién tenía esta agua era la municipalidad de Aserri. En 1962 cuando yo nací mi mamá pidió a la municipalidad de Aserri que nos dieran el agua y dijeron que está bien, pero que ella se hiciera cargo. Porque yo vivo aquí al lado de San Juan había que pasar por el río, la propiedad de nosotros va a colindar hasta con el río. Si estas se hacen cargo de meter la cañería desde aquí desde Corazón de Jesús, digamos hasta el barrio de San Juan donde vivía mamá. Si usted se hace cargo de meter la tubería, a usted le damos el agua. Y entonces al igual que mi mamá, otros vecinos hicieron lo mismo y entonces mamá pidió el agua y tenemos el agua de Aserri.

**¿Cuál es el nombre de su mamá?**

Susana Sánchez Retano

**(Doña Rocío comienza a explicar las delimitaciones del cantón)**

Años después la municipalidad dejó tirado todo, al garete... Dejó la gente al garete. Fue cuando se formó la asociación y cuando se formó esa asociación, mi papá se integró a esa asociación. Mi papá junto a Guido Masis, Efraín Aguilar, un sin fin de señores de aquí, de la comunidad, se unieron para ellos poder levantar ese acueducto porque quedó tirado. Ahí al destierro, la municipalidad en este momento debe estar jalándose los pelos, casi que no tiene Agua.

**(Empieza a explicar la situación del agua en el cantón central de Aserri).**

Entonces en aquel tiempo, cómo hace 51 años, qué se hizo la asociación se formó el grupo vecinos de la comunidad para formar algo aquí, la comunidad del Acueducto. Ellos se reunían, se daban cuenta de las averías que habían, las arreglaban. De bolsa de ellos sin ninguna aporte económico de la municipalidad, ni Acueductos y Alcantarillados, de nada de nada, de las bolsas de ellos, de los salarios de ellos, me acuerdo tengo claro, tengo muy buena memoria. Que mi papá compraba sus pegamentos, codos T, uniones, con los picos y palas de ellos mismos, se venían a romper calles e ir metiendo cañería. Mi mamá junto a mi papá aportaban de su salario, porque mi mamá trabajaba de empleada doméstica con dos familias en San José, familias relativamente muy bien acomodadas.

Entonces mi mamá siempre tenía algo ahorrado y de lo que ella tenía ahorrado, mi papá llegaba y decía Susi necesitamos plata. Entonces mi papá agarraba plata que mi mamá le daba para comprar materiales. Su cemento, arena, piedra lo que hiciera falta. Para poder levantar este acueducto y este acueducto se levantó por esos señores. Ahí no había descanso, mi papá trabaja de lunes a viernes, con el Ministerio de transportes. Sí y sábados y domingos era pegado en las calles volando pico y pala en reuniones. Buscando quién le podía regalar alguna cosita. Pero gobierno y entidades de gobierno nunca regalaron nada. En una ocasión al ya no alcanzar la plata para eso se reunían con Ledo Valverde, con Guido Masis, que ya no están. Y esos señores además de la obra que hacían de volar pico y pala, aportaban también plata, se hacían rifas. De todas formas se tenía que traer plata, para ir logrando todo esto que se logró, en la comunidad. Estás ya no existen, ya no existen, lamentablemente ya no está. Lamentablemente ya todas esas personas que fueron valerosas en el momento en que se desarrolló este acueducto aquí. Mirá cuando él tenía que ir de gira, porque él no ganaba mucho. Él era maestro de obras. Él le dejaba la plata a los compañeros y les decía tomen. Aquí está para que paguen un peón, durante los dos días que yo no puedo seguir, búsquense a alguien y le pagan con mi platita.

Para poder avanzar con todos los trabajos que se hacían en la comunidad. Porque esto fue creciendo, como una bola de nieve, porque en ese tiempo había no tantas casas como hay ahora y como no, tanto

contrabando que hay ahora en agua. Había muchas casas pero la cañería viejísima, hacían un arreglo aquí, y se reventaba abajo. Cuando pasó todo esto yo tenía como ocho años.

**¿Cuándo se dio todo esto usted tenía alrededor de 8 años?**

Pero me acuerdo, porque yo siempre estuve a la par de mi papá. Siempre me gustó estar a la par de mi papá y mi mamá y viendo cómo corrían ellos buscando plata de un lado al otro haciendo rifas, haciendo ventas, para recoger fondos, porque así fue cómo se levantó esto regalaban, donaban, compraban. Entre ellos mismos imagínense, que unos 51 años desde que tal vez más, que se comenzó a luchar yendo a lavar limpiar las cajas, limpiar arriba, limpiar la montaña.

**¿Limpiar arriba donde es?**

Arriba en la montaña, donde están los tanques. Todo eso, eso no existía. Ellos suben a limpiar todas las fuentes, ahí arriba a mantenerlas, a limpiarlas. Había unos tanques que como decía Yuri, tesorera de la asociación, "Yo subía con mi papá y mi abuelo a limpiar arriba". Imagínese usted y somos de la misma edad, son años de años de lucha y pido a Dios que se mantenga aun de la comunidad.

**¿Qué edad tiene?**

58 y 11 meses

**¿Aparte de limpiar construyeron algo ahí arriba?**

Ellos construyeron, metieron cañerías nuevas

**¿Antes ya había una construcción ahí o no?**

Ahí lo que habían eran chorritos y el río.

**¿Se encontraba forestado o deforestado?**

Yo siento que estaba tal vez más forestado que ahorita, porque ahorita la gente ha ido deforestando. Aunque el Acueducto, de unos años para acá, se ha dado la tarea de venir reforestando. Pero sí está bien forestado, había bastante árbol, había bastante cosa sembrada, tal vez no tanto. Aquí lamentablemente han ido arrancando. El problema es que se siembran los árboles, pero no se les da el seguimiento para mantenerlos. Porque ya, usted siembra un arbolito y se llena de monte y se ahoga y eso ha pasado mucho aquí en la ASADA. Pero si en ese tiempo ya mucha deforestación, yo recuerdo que nosotros subíamos a la cruz y era limpio. Ahora usted me paga y no subo. Si había árboles pero tal vez no tanto como ahora.

Porque con los años se ha hecho campañas de reforestación, pero si había árboles y no tenía tantas propiedades el Acueducto como las tiene ahora. Qué maravilla hubiera sido que se hubieran adquirido montones de propiedades. Que en este momento han sido compradas por extranjeros, que han loteado y han vendido a diestra y siniestra. Pero aún así hace muchos años atrás como el Acueducto no tenía cédula jurídica. Compraban y lo ponían a nombre de la asociación de desarrollo y la asociación ha venido pasándoselos al Acueducto en los últimos años.

**¿Conoce alguna especie de árbol o como es el proceso de reforestación, porque es importante?**

Porque ellos dan la sombra y guardan el agua en el subsuelo, si se siembra vida es sembrar árboles. Al sembrar árboles se siembra la vida. Años atrás alguien dijo que el acueducto tenía la propiedad descuidada, esa persona no sabía nada nada. Entre más árboles hay más agua se conserva. Si está a la intemperie los rayos de sol van a secar esa agua. El agua viene del subsuelo, si está ahí, tenemos agua tapadita, escondidita con la lana, con las piedras, con la sombra de los árboles. Aquí se ha tratado de sembrar árboles nativos, hay Robles... bueno ahorita no me acuerdo pero si se ha sembrado. Si he estado arriba cuando llega gente del país a sembrar árboles, se ha sembrado tamaño poco de árboles. Lo lindo de esos árboles es que cuando crecen con su semilla hace que se expanda hasta que cuando usted sube allá arriba a la montaña sopla el viento y ve un montón de cositas volando. Esas son las semillas. Yo me imagino que sí en este momento, todos estos señores que ya no están, estuvieran llorarían de la alegría de ver lo que se ha logrado. Lo que se empezó con pico y pala, sangrando y las manos. Porque a mi papá le sangraban las manos, se le abrían, le sangran, igual que esos señores. Ver ahora esto, es un monstruo pero un monstruo bueno. Que se iba a imaginar mi papá hace 36 años que esto llevo hacer lo que llegó.

Yo me acuerdo que en Vasconia no había agua y ahí nace agua, pero no había agua. Cuando la gente empezó a invadir eso ahí. Pusieron un tubito de Acueductos y Alcantarillados, a la orilla de la calle. Era un balde aquí y un balde aquí subiendo esa cuesta llegaban con la mitad del agua en el cuerpo y la otra mitad en los baldes verdad. Cuando Acueductos y Alcantarillados le pido de ASADA que les dieran agua, eso fue fiesta.

Había un vecino, ya murió. Cuando Jesús estaba vivo, que era un señor que vivía en aquel cerro (señala la montaña a través de la ventana). Jesús le dejaba a la esposa todos los días cinco estañones llenos de agua. Usted sabe lo que era llenar cinco estaños desde la calle hasta ese cerro. Que cosa más tremenda. Ahí había que pensarlo para ir al servicio. Jamás pensamos que esta ASADA iba a llegar a cubrir tantos

lugares. Barrio Santa Rita, Calle Gamboa, Vasconia, del lado de San Juan de Dios hay como cinco, seis casas.

**¿Usted fue miembro de la Asada?**

De aquí de la junta directiva por más de 10 años.

**¿De qué desempeñó?**

Vocal. Yo me imagino que muchas de las cañerías que se han venido cambiando de aquí para abajo fueron de las cañerías que se pusieron con mi papá.

**¿De hierro?**

A si en ese tiempo era de hierro, todavía, y que se fue quitando porque eso es como un cáncer.

**¿Cuáles son los ríos que pasan cerca de donde usted vive?**

Digo pues, pero yo creo que es terrible, tienen otro nombre es que se unen estos ríos aquí. Que yo sepa se unen dos ríos arriba. Según por donde pasa le dicen el nombre. Porque allá por el otro lado le dicen Río Ujarrás. Le dicen pues, este mismo río sé qué pasa por San Rafael arriba, se pasa por ahí y ahí es el río Cañas. De esta misma agua Acueductos y Alcantarillados toma agua.

**¿Su familia le ha contado algo sobre los ríos?**

Claro, por supuesto se desbordaron y se desbordan y con la tormenta Nate que no fue hace mucho se desbordó causó muchos daños ahí en Corazón de Jesús. De niña yo me acordaba, me acuerdo. Yo de niña cuando esté río pasaba tan crecido que el terreno de nosotros, el terreno de nosotros. La parte atrás colinda exactamente con el río. Nosotros íbamos y nos paramos en la cerca a ver piedras sobre piedras monstruosas pegaban entre ellas y sacaban chispas. En una ocasión tenía yo como siete, ocho años iba un gallinero. El río pasó para alguna propiedad allá arriba y lo desprendió y se lo llevó. Con la tormenta Nate fue algo desastroso, en mi caso yo estuve 22 días sin agua.

Se ha perdido mucho con la deforestación, que se ha hecho, sabe se ha deforestado tanto que los dueños de las fincas han vendido a otras personas y han deforestado, que las cauces se han secado. Mucho uff muchísimo. Y este río cuando es demasiado, se sale y cae al lado de Corazón de Jesús. Ahí después de ese puente esas casas, se inundan y se pierde todo.

**¿Hacían actividades cerca de los ríos?**



Nos bañábamos en las pozas siempre. Detrás de mi casa, se hacían pozas y ahí se bañaba uno, cogíamos cangrejos y comíamos había de todo, ahorita actualmente no se puede. Pero la contaminación es en esta parte va, arriba no gracias a Dios. Pero se bañaba, uno se bañaba ahí.

**¿Considera los ríos, parte importante de la comunidad, cuál es su relación?**

Por supuesto, es el que le da vida a la comunidad, el agua es vida. Estos ríos son los que le dan vida a la comunidad, sin estos ríos no tendríamos agua. Por ningún lado, porque Aserri no tendría para darnos, ya con su alcantarillado sanitario no entra de aquí. (Habla sobre la situación de Acueductos y Alcantarillados y la lucha por el acueducto deseando que este no se meta).

**¿Entonces antes los ríos estaban muy limpios?**

Limpísimos, antes nos metíamos, ahora usted me dice que me meta aquí y yo no me meto. Está demasiado contaminado, hay una chanchera arriba y el agua de los tanques sépticos va a dar ahí. La sobrepoblación, aquí qué pasa, aquí es una casa abajo y 4 apartamentos ¿dónde se ven los tanques? En esta comunidad no hay el alcantarillado sanitario de aguas negras.

En el tiempo mío era una belleza jugábamos, hacíamos pozo, habían cangrejos y los cangrejos la gente de la comunidad los cogía. Cuando llovía eran tantos que se salía. Se salían del río y llegaban a los patios de la casa y mi mamá los cogía, los lavaba y los cocinaba, con tomate y huevo. En este momento usted no consigue animalito vivo ahí. Zancudos lo que más se puede encontrar usted, un sapillo ahí a la orilla. Antes eran ríos excepcionalmente limpios, era una belleza cristalinos.

**¿Y arriba?**

Hace poco estuve arriba en la montaña y es algo maravilloso, ver ese río cómo pasa por las propiedades. Pasa por todo lado y ver el agua cristalina en la montaña es una maravilla. Quisiéramos que todo el resto de ahí para abajo fuera igual, pero no se... Algún día, yo pienso que algún día, tenemos que hacer conciencia. Ojalá los vecinos, todos tener tanques sépticos y estar trayendo las bombas esas para sacar los tanques y no contaminar. Por Qué, qué hacemos con eso, nos matamos nosotros mismos. Al contaminar la fuente de vida que es el agua estamos matando nuestras vidas y la de todas las generaciones que vienen de ahí para adelante.

Aquella casa que está allá metida en una arboleda (señala ventana), bajaba hasta el río y recolectaba el agua. Subían el agua yo me recuerdo ver esa gente jalando el agua. (Doña roció especifica el lugar de la

casa, y la casa ya destruida de un señor llamado Tistan) el señor bajaba hasta el río, subía los baldes de agua, y podían tomar cocinar y lavar. Ahorita no.

**¿Hoy en día ya no se realizan actividades cerca de los ríos?**

Siempre hay gente sin escrúpulos que trata de construir, cerca del río y cerca de las nacientes. Yo conozco gente de Corazón de Jesús que construyeron sobre el río. Qué es eso ¿qué pasa? qué es eso que suena, la cocina encima del Río y yo ¡que es esto! si el río toma su curso de nuevo.

**Pero por ejemplo, ¿actividades del uso del río?**

No hay.

**¿O bañarse?**

Ya no se puede. Es muy bueno pero nada hacemos con que se quiera hacer si la gente no hace conciencia, de cuidar el río. Son proyectos muy lindos que si realmente toda la familia y la comunidad hiciera conciencia. Como nosotros que vivimos, cuando se fue creciendo, para llegar a ser lo que es hoy este acueducto. Yo pienso que no haría tanto daño al río. Pero la mayoría de personas que llegan y abren el tubo y ahí está el agua. No les importó y les llega agua hasta las cañerías, no hacen conciencia, no cuidan el tesoro que tenemos.

Lamentablemente, usted sabe que ha pasado que aquí la mayoría de las personas han vendido. Ya se han ido a vivir a otros lugares más “Hi lai”, entonces son personas que, tal vez son pocas las que quedan arraigadas de aquí que dejaron, aquí sus raíces. Sí valoran tal vez un poco más, pero las que han venido piensan que es una obligación de la ASADA. Tenerles agua las 24 horas del día aunque haya una tormenta, haya un tornado, aunque haya miles de dificultades. A ellos no les importa. Que el acueducto se maten y se desmaten por tener el agua. Demandan, denuncian.

**¿Qué otras dificultades ha visto usted ahora con los ríos, aparte de la contaminación?**

Ahorita actualmente las sequías, el clima está muy alterado aquellas fuentes de aguas vivas que teníamos nosotros, aquí todo el año, porque era el río claro. Ahora del río y ya no el cambio climático. Ha afectado a la comunidad tal vez en un 50%. Porque teníamos demasiada agua. Nosotros ahorita ya no. Ahorita gracias Dios en ese verano que ya casi termina no hemos tenido racionamientos. Otros años atrás hemos tenido más racionamientos, este año no.

### **¿Cómo ha cambiado el consumo del agua para la comunidad?**

Yo pienso que para bien porque es un bien que todos necesitamos y ha llegado hasta los rincones más profundos de la comunidad, lugares donde se decía que no se le podía dar, se les está dando agua. Entonces ha sido beneficioso. Que la ASADA esté a cargo de estos proyectos aquí en la comunidad, porque han abarcado lugares que nunca pensaron que se podían abarcar. Se abarcado montones de lugares, lugares como le dijera en Vasconia, como barrio Santa Rita, calle Aserri. Toda esta calle, lugares donde no se pensaba y todavía con administradores anteriores, había administradores que decían que no tenían que darle agua a esos sectores y se les dio.

### **¿Actualmente se vuelto hacer actividades alrededor de los ríos?**

Bueno en lo que va de este años no, por la pandemia. Pero si se hacían campañas de forestación, las esferas de barro, también se tenía una escuela en la montaña que se llamaba Yara Kani. Una escuela de muchachas, muchachos y niños que ellos hacían campañas, salían a limpiar a los ríos, a hacer limpieza de ríos, a hacer conciencia en los hogares.

Que a veces los más viejos son los más testarudos. Cierre el tubo, el piso no se lava solo, que los trastes no se lavan solos. Porque la gente antes tal vez no le tenía tanto valor al agua, como ahora se lo tienen. Nos decían en la escuela de Poás. El agua es inagotable, el agua es agotable. (Continúa hablando sobre la importancia y concientización del agua)

### **¿Cuándo construyeron el acueducto hubo colaboración con el AyA?**

Que yo me acuerde no, aquí fue la comunidad la que se tiró a las calles para colaborar.

### **¿Cuándo estuvo en la ASADA que proyecto vivió?**

Se trabajó en la construcción de los filtros, que están ahí en la montaña. Se trabajó en la compra de bastantes terrenos. En cambios de cañerías, de tuberías a nivel de comunidad en Poás, en Montaña, Santa Rita, en Gamboa, (Doña Roció empieza a contar sobre el cambio en tarifa única y medidores, la puesta de hidrante).

### **¿De esos proyectos que usted hizo, en cuál participó y cuál le pareció más bonito?**

La compra de terrenos, nos reuníamos en junta directiva y llegábamos a esos acuerdos. Si la junta directiva no estaba de acuerdo con la compra de esos terrenos y regatear, no se podía hacer la compra. Visitando, viendo arriba los proyectos. Yo me quebré tengo una platina, con seis tornillos, me quitaron el

yeso hoy y ya estaba arriba en la montaña (haciendo referencia a la experiencia). Haciendo campañas tocando puertas, con María José, con grupos de jóvenes, desde la montaña repartiendo volantes. Para mí fue muy satisfactorio meterme en los barriales en las nacientes. Ha menos de 8 días de haber quitado el yeso. Hace unos 7 años de eso. A la Asamblea Legislativa, fuimos a la Asamblea Legislativa peleando por la ley de Aguas. (Doña Rocío continúa hablando sobre la planta de tratamiento y la recaudación de fondos).

**¿Cómo catalogaría su experiencia con el agua de aquí, como la calidad?**

Ahora es de mejor calidad, tenemos filtros, tenemos sistemas de cloración. En aquel tiempo no había eso, ha como llegaba del río pasaba por cualquier cosa y llegaba a las casas.

**¿Y sus expectativas cuáles serían?**

La planta de captación, comprar más terrenos. Para que haya mejor reforestación.

**¿Qué le gustaría usted que aprendieran las generaciones futuras sobre el agua de Aserrí?**

El maravilloso tesoro que tienen esas montañas escondidas. Porque es un tesoro. Que los jóvenes le den el valor suficiente al agua y no se la dan. La juventud actualmente, ni la niñez, yo digo que la gente de la comunidad sí, pero digamos los que son de aquí nativos de aquí. Le dan valor porque ver a los chiquillos metidos en la montaña recogiendo basura y todo eso es algo increíble. Ver representaciones de esta comunidad en gira cuando se han hecho a nivel nacional. Es algo muy lindo. Pero lo más bonito es que todos los jóvenes y los grandes. Hagan conciencia de que Poás de Aserrí, tiene un tesoro escondido. Es un tesoro escondido debajo de esas piedras y esos árboles. Ese es el tesoro más grande que puede tener una comunidad tener su agua propia. Es una bendición. Cuando nosotros nos demos cuenta que eso es un tesoro, vamos a cuidar gota a gota. Yo tomo un vaso de agua para tomarme la medicina y la mitad para mí y la otra mitad para mi esposo. Yo no voy a tirarla, porque se lo que ha costado para que llegue a mi casa. Yo hablar de agua se me llena la boca de agua. Porque esto es el tesoro más grande que cualquier ser humano pueda tener. Cuando la gente se dé cuenta el tesoro que tenemos arriba en la montaña, no suben a deforestar, hacer daño, bañarse y hacer quemas cerca de los ríos.

**¿Su papá entonces fue miembro de la junta?**

Sí señor, además de miembro de la junta fue obrero.

**¿Fue fontanero?**

De todo, sin salario

**¿Cómo era trabajar como fontanero en esa época?**

Muy duro, por las inclemencias del tiempo llovía más de lo que llueve ahora. Con muchas limitaciones económicas, con la gente brava, porque se les quitaba el agua, todavía hasta la fecha. La calle no era asfaltada era calle de piedra, eran trillos. Era extremadamente duro, las herramientas tenían que trabajar con las suyas que el acueducto no tenía.

**¿El trabajo de fontanero antes era buscado o bien remunerado?**

En caso de mi papá, era si goce de salario, era por amor, por amor a la comunidad. Mi papá, su trabajo propio era en el Ministerio de Transportes, como maestro de obras. Si el entró a trabajar en el gobierno de José Joaquín Trejos. Ahí estuvo a pesar de que él no tenía estudios, mi papá de la escuela lo sacaron cuando iba por primer año para que se pusiera a trabajar. Entrando a trabajar lo mandaron a estudiar y sacó sexto y sacó dos títulos maestro de obra 1 y maestro de obras 2.

**¿Qué miembros formaban parte de la asociación de la ASADA?**

Un señor que Dios goce, que se llamaba Guido Masis, Nano Porras, Efraín Aguilar, Lelo Valverde, era de las personas que estaban siempre. Toda las obras y los trabajos de pie de la ASADA, con mi papá.

**¿Usted con quien Trabajó?**

Aquí, en la administración de Jorge Mora , de José Antonio Morales. Parte de la administración que lleva Fran. Los demás compañeros de la junta Herbert, Yuri , Marjorie Fallas. Ella estuvo cuando la ASADA era una oficinita, ahí una oficinita enfrente de la iglesia, como ahí.

Yo les digo a mis hijas, yo quiero seguir aportando, aunque no esté en la junta. Si hay algo que yo pueda aportar, yo lo apporto. Porque para mi nieto no, porque él vive allá en Heredia, pero para mi hija que está aquí con su esposo y las futuras generaciones, me gustaría seguir aportando parte de mi trabajo y mi legado. Se lo merecen porque esta ASADA fue como el ave fénix, donde la dejaron tirada y abandonada, cañerías del tiempo fusil de chispa, ha llegar a lo que es hoy. Lo que es la ASADA, es una bendición.

Ver como se metían en los desagües esos señores a lo que tenemos ahora es algo... Mi papa si estuviera vivo lloraría, como lloro yo a veces.

**¿Qué vivió usted trabajando en la ASADA?**

Lo que yo viví fueron muchas tristezas y alegrías, lloramos, nos preocupamos a nivel de la junta, de ver que gente sin escrúpulos demandaban a la ASADA. Porque no queríamos o no permitíamos que se construyeran a nivel de las nacientes. Lloramos muchos y muchas, demandas vinieron de parte de un señor que es colombiano aquí arriba. De gente que quería labrar meterse en las nacientes. Juicios para arriba y juicios para abajo. Pero gracias a Dios siempre salimos victoriosos. A nivel de los ríos ver cómo la gente trabajaba, los señores de aquel tiempo. Como uno les manda un gallito, les mandaba un fresquito o alguito para que ellos tuvieran. Para que no estuvieran a desamparo todo el día, porque ahí se empezaba a trabajar de las seis de la mañana hasta hubiera luz del día y como le dije hace un momento atrás, por puro amor. Porque ahí no había salario absolutamente de nada. Ver la maravilla de ríos que teníamos y ver cómo están de contaminados ahorita, es muy triste. El cambio de hace 50 años atrás, verlos secos, verlos contaminados, ver cómo la gente no piensa en lo que viene por delante y no piensan en la comunidad. Ver como la ASADA ha ido comprando propiedades, maravillosas que ojalá que las documenten y tomen fotografías. Que muchas ASADAS del país se desearan esas propiedades, para ver cómo en esas propiedades se reserva el agua, se cuida el agua y hemos tenido que llorar lágrimas de sangre para tener propiedades de esas, limitando a la ASADA a muchas cosas. Gracias a Dios que la gente ha sido consiente también y le han vendido a la Asada propiedades, que se van pagado a pagos de polaco.

Uno de los que hicimos y de los cuales me siento muy orgullosa es este tanque aquí en calle Gamboa y los hidrantes que dije también. Que cuando una asociación trabaja ordenadamente, se logran todas esas cosas.

**¿Cuáles son las instituciones públicas y privadas de la comunidad?**

Si, Colegio Santa María, que es un colegio privado. Dos escuelas públicas, La escuela Andrés Corrales Mora y la escuela Barrio Corazón de Jesús. Tenemos la clínica, que para nosotros es un honor darle a la clínica Mercedes Chacón de Aserri, darle el agua, donde mensualmente se ponen los análisis de agua. Hay una cartonera que son instituciones privadas y talleres y panaderías, y pulperías con un cobro de agua también mínimo.

**¿Aquí cuáles son los trabajos que se dan principalmente?**

Mira aquí en zona, más que todo es comercio y el 60, 70 por ciento sale a trabajar fuera de la comunidad a San José. Es comercial.

**¿De los tanques más viejos y más nuevos que usted conoce?**

El de calle Gamboa

**¿El más viejo?**

El de la China, los filtros que están arriba en la montaña, y las nacientes

**¿El que hizo su papá ya no está?**

Yo creo que ya no está, lo que encaminaron ellos donde están los filtros, eso ya no está, no existe. Puede ser que este, hay uno Gamboa arriba, arriba, no ese nuevo, un tanquecito puede ser que ese si lo construyera mi papa.

**¿Por qué se dejó de consumir agua de los ríos y cómo eran las cañerías de las casas en los 50s, 60s y 70s ?**

Todos tenían agua, tenían agua de San Juan. Mi mamá llegó en 1948,1850. Tal vez de esa fecha para acá ya se empezó a poner agua en las casas. Pero en muy pocas cantidades. El agua de Poás hasta 1962, pero ya desde antes había necesidad de ir a recoger agua a la quebrada, que era mucho trabajo. En Vasconia si tenían que cargar, fue hasta muchos años después.

Después nos pasamos 200m al Sur de la plaza de deportes de Poás y ahí también teníamos tubería, pero ahí también usábamos una naciente para abastecernos porque el servicio era fatal.

En la quebrada en los 50s y 60s aprovechamos los saltos de agua para bañar, ponían algo y usaban la quebrada para bañarse.

**Herminia Gómez Dávila**

**¿Cuáles son los ríos que pasan cerca de su comunidad?**

El Poás, nace arriba y nos da agua y a parte de San Juan de Dios de Desamparados.

**¿Su familia le ha contado historias de los ríos de Aserri? (fiestas, actividades, recuerdos, leyendas, chistes, anécdotas, comidas)**

Antes había una gente de la universidad que realizaban actividades arriba, y también aquí en Barrio Corazón de Jesús

**¿Cómo describiría su relación con los ríos de los Barrios Poás y Corazón de Jesús?**

Yo lo visité cuando estaba comprándose la finca.

**¿Qué caracteriza los ríos de los Barrios Poás y Corazón de Jesús?**

Hay mucho campo para poner tanques, antes había solo uno ya después varios. El agua es suficiente, en ciertos lados como las 3 marías casi no hay agua. Hoy a mi nieto lo regresaron de la escuela porque no había agua. Antes arreglábamos demasiado el agua, cuando yo estaba el agua no era tan limpia.

**¿Han habido cambios negativos o positivos en los ríos o sus alrededores?**

Positivos. Hay serenador, desinfectante, muchas cosas nuevas. Llevo rato sin ir al río, pero cuando hacen una cosa buena mandan la foto, se ve bonito y limpio. También se han comprado terrenos a la orilla del río, para evitar que haya casas. Es una ASADA muy potente, me gusta darme cuenta de lo que hicieron.

**¿Qué dificultades considera usted que presentan los ríos que no se veían en el pasado?**

Hoy en día con los ríos yo pienso que el problema de la lluvia, la sequedad, llueve muy poco. Pero en realidad el río de Poás le llegan corrientes de otros lados. Aquí en verano falta pero no mucho. Y también



los árboles que quitan, ellos han sembrado muchos árboles y se iban comprando. Tengo entendido que ahora se han comprado más para que quede el río limpio y no esté cayendo basura.

La lluvia es lo que falta y el cuidado.

### **¿Cómo ha cambiado el uso del agua para consumo en la comunidad?**

Cuando nos pasamos para Barrio Corazón de Jesús no teníamos agua, entonces comenzamos a trabajar con el acueducto, con un ingeniero, para ver cómo nos daban agua a nosotros. Ya la ASADA nos aprobó que nos dieran agua, pero tampoco tenía. Ahí comenzamos a trabajar y logramos que nos dieran agua de arriba del río Poás.

Seguimos trabajando con el ingeniero y yo como casi todos los días íbamos a reuniones con él. Él logró que la ASADA trabajara con agua desde antes que yo llegara. Ya cuando yo vivía aquí sí comenzamos a trabajar con el acueducto y la ASADA, a proveerle material, no sé como se los dio, y pudimos mejorar el servicio.

Mucha gente yo conocí como Efraín, Marta, y otra gente que trabajó en eso desde muy joven.

Nosotros, todos nosotros logramos que pusieran los tubos que vienen como de dos pulgadas, y logramos también que se cambiara toda la tubería. Y los tubitos que se pusieran de 6 cm no sé, la cosa es que de ahí de la carretera del centro para la entrada de acá, nosotros abrimos un tubo de 6 pulgadas para que nos llegara agua a nosotros aquí.

Pero el agua que era antes era muy difícil, ya la junta directiva que estábamos arriba salió a comprarse las fincas, un diputado dio una partida para el río de arriba de la ASADA.

Han venido arreglandólo antes había sólo un tanque, ahorita no sé pero hay muchos tanques porque en Facebook dice que hay en todo lado en todos los barrios. Digamos la ASADA da mucha agua a muchos barrios de Poás, Santa Rita.

Entonces ahora el agua es muy buena. Antes se agarraba el agua, no podía dejarse de un día para otro porque amanecía fea. Ahora no pasa porque ya el agua es tratada y trabaja con acueductos la ASADA y es mejor en otros lados.

### **¿Cómo considera que ha sido manejada el agua en Aserri?**

Mejor que antes ahora. Al inicio yo no estaba, pero de la época mía para acá yo siento que si ha venido mejorando en todo. Porque por ejemplo antes no era potable, y ahora es potable, porque la trabajan ahí y sí han invertido mucho han comprado cosas buenas.

**¿Qué le gustaría que aprendieran las generaciones futuras de Aserri sobre su agua?**

No desperdiciar el agua. Nosotros somos muy desperdiciados de agua, y digo nosotros porque todos hacemos algo, y sembrar árboles, porque mejorar eso. Usted ve aquí bien pelado, y es una urbanización donde debería haber matas bonitas, un árbol. Entonces sembrar árboles es muy importante, y el cuidado. Tener mucho cuidado en la sembrada, sembrar árboles donde la raíz mantenga el agua, las raíces son importantes.

**¿Qué significa para usted el agua en la comunidad de Aserri?**

Muy importante el agua, es lo mejor. Usted sin luz puede vivir, pero sin agua no.

**¿Cómo son las sequías?**

A nosotros no nos hace mucho daño.

**¿Qué nos puede compartir sobre la historia del acueducto de Aserri?**

En caso de haber respondido la pregunta anterior, ¿Qué le gustaría que aprendieran las generaciones futuras de Aserri sobre el acueducto?

**¿Su familia o su persona participaron en la construcción del acueducto o la organización comunitaria para su creación?**

Solo yo participé en la construcción de la entrada del barrio. A esta calle le echamos cemento, tiene 8 cm de profundidad, y 2.50 de ancho. Yo la dirigí sin saber, me fui donde le ingeniero del proyecto y él me dio las medidas. Con el grupo de acá empezó de hacerse y se hizo. Tiene 29 años este calle.

**¿Qué nos puede compartir sobre el papel que ha tenido la organización comunitaria con el manejo del agua potable? (El antiguo comité, la ASADA hoy en día)**

La comunidad es muy difícil. No le gusta involucrarse. En el agua allá arriba fuimos muy pocos los que nos involucramos, Ademar. Después todo mundo se alejó y solo yo me quede, pero es muy difícil. Para compartir también aquí es difícil.

**¿Cuenta con fotografías antiguas?**

No tengo fotografías de arriba, de por acá sí. El paisaje ha cambiado de manera en que cuando se compró esto era un cafetal, y ahí arriba habían árboles de ceniza. Era muy desolado, ahora hay casas de lujo, casas bonitas. Cuando venimos acá éramos pobres, no teníamos ni casa, ahora sí.

Animales los que hay acá son gato y perro. Antes se cruzaban las vacas, pero ahora ya no, pasaban vacas a las 4 am. Antes había bastante agricultura.

**¿Qué otros miembros conformaban el grupo del comité comunal?**

Marjorie la tesorera, don Efraín,

**¿Qué trabajos hay en la zona?**

La mayoría trabaja afuera, en maletines, o como zapatero, se encargan de oficios como guarda.

**¿Cuáles son las instituciones (privadas o públicas) que se ven más presentes en la comunidad?**

Aquí en Aserri está la municipalidad, el acueducto, los bancos el banco de Costa Rica, el Nacional, hay un comercio en Aserri. Es un área de tiendas, también hay comercio. Abajo está Palí, el MaxiPali, aquí hay de todo. En San Juan hay ebaís.

Antes no había nada, hubo que hacer cartas y tener paciencia a que llegaran. Lo que le cuesta a uno las cosas es lo que más se quiere. Vea cuando nosotros venimos aquí todo esto eran montones de tierra. En el

parquecito eran montones de tierra, las casas también. Veníamos a trabajar sábados y domingos a pasar la tierra, la casa que no tenía la aplanábamos.

**¿Usted vivió el proceso de cuando AyA dejó la administración del agua?**

Sí cuando no había asociación. Cuando yo estaba ahí se hizo, dejó de ser un acueducto chiquito a ser uno grande. Era una junta directiva reconocida con poder, después de que se hizo la asociación la ASADA empezó a meterse más con nosotros, les interesaba tener buen agua y a nosotros también. Tuvimos que trabajar con los ingenieros de los acueductos.

Cuando nosotros nos afiliamos a la ASADA pagamos 3 mil cólones por casa para podernos afiliar, y sí nos afiliamos pero no tenía. A la juventud de ahora no le gusta trabajar ni comprometerse, trabajar en la comunidad y para la comunidad es un compromiso, trabajar sin sueldo sin nada es para la comunidad.

Antes no habían oficinas, eran alquiladas. Ahora sí.

**¿Conoció a gente fontanera?**

A varios, Faríos, Norman, pero ya están muertos. Cuando el tanque se podría se salía el agua, pero Norman lo componía y arreglado, no me pudo hacer el mío antes de irse. Como él varios hubo, con la ASADA conozco a los fontaneros de la ASADA pero no sé los nombres.

**¿Cómo aprendieron?**

No sé, ya estaban. Efraín los dirigía, era el que revisaba los tanques y las cosas. Antes no había llave para cerrar, sí está lloviendo fuerte cierran el tubo y no entra agua sucia

El fontanero tiene mucho tipo de trabajo, debe saber de la pega, que tubo poner, donde va metido para sacar. Yo me las sé porque trabajamos aquí. Pero los fontaneros tienen que saber donde van a poner el tubo, son muchas cosas. Un fontanero trabaja bastante.

Aquí abajo hay una planta de tratamiento y está a cargo de la ASADA. A la gente no le gusta comprometerse. Yo creo que el ser humano digamos cuando íbamos a hacer a calle me decían esperemos a la municipalidad. ¿Cuánto tiempo vamos a esperarla?

Esta calle estaba lastreada y cuando cayó el primer aguacero se llevó todo. Llueve mucho y como es de bajada se trae todo. Si nos esperábamos a la Municipalidad había que hacer algo. Fuimos donde don Miguel que trabaja en el MOPT, dijo les puedo dar 600 sacos de cemento pero busquen lo demás.

¿Qué pensábamos hacer? No teníamos material, clavos, arena, nada. Hagamos un bingo, comenzamos haciendo un bingo. Un día estaba chorreado hasta por el parque, yo tenía 20 mil en caja y por semana gastamos 24 mil, ¿qué hacía? Me voy abajo y me dice una vecina haga una lunada. Entonces me voy a la municipalidad había un secretario muy buena gente, quiero hacer una lunada pero no sé nada, yo quiero que me expliquen.

Se sentó él y me explicó, vaya y me hace una carta, yo se la meto al concejo municipal. El martes me está llamando y tome su permiso, vaya a la cervecería, pida un permiso de ruido, la cervecería estaba por el parque de la merced. Antes la cerveza la daban con consignación, si sobraba la devolvía. Yo solicité la cerveza pero también carpas, permiso y ya el viernes estábamos haciendo la actividad. Hicimos 3 lunadas y la calle salió. Hay que meterse a la cabeza que uno trabaja para la comunidad.

### **¿Qué opina del servicio actual de la ASADA?**

Yo ahorita acabo de hablar con el administrador del acueducto porque he pagado 10 mil 11 mil de agua pero de un tiempo para acá vengo pagando 19 un mes, entonces yo llamé me lo mandaron a revisar y me bajaron a 14. Hace dos meses estaba pagando 14, el mes pasado me vino de 12 y ahora de 17. Yo le pregunté qué es la jugarreta? Por qué sí es la misma cantidad de gente esa cantidad de agua? Ahí me metió que habían cobrado unos meses más, unas semanas más.

Pero es cierto han cobrado más, y ahorita en estos tiempos no se están ocupando las máquinas. Y ahora este mes me vinieron 50, mañana exactamente voy para allá he mandado fotos del medidor para una casa donde no hay nada de lujo, yo pienso que es mucho.

## **Isabel Calderón Chinchilla**

### **¿Cual es su nombre?**

Isabel Calderón Chinchilla

### **¿Hace cuánto vive aquí?**

Hace 56 años

### **¿Al inicio como era el acceso al agua aquí?**

Bueno nosotros, mi suegro nunca quiso poner cañería. Recogíamos agua de ahí en aquel paso, ahí a dónde vamos a lavar. Yo iba a lavar con una batea porque no había agua aquí, entonces en el río lavábamos en baldes. Mi suegra y yo le ayudaba.

### **¿En qué momento comenzaron a poner cañería y como eran las casas de más abajo y como era Aserri?**

Bueno mira aquí no había casi casas eran como tres casas lo que habían. Ya y mi suegra que está casita es de mi suegra y otra que hay ahí, de una señora que muchos años vivió ahí. Y pues de ahí para abajo ella ya murió, habían solo 4 casas.

### **¿Todas sacaban el agua a baldes del río?**

Todos tenían agua del río. Por ejemplo, yo, una señora, de ahí traía agua de allá, una quebrada y la chanchera. Bueno ya ahí, no se ya (hace referencia a que no sabe si existe). Eso era potrero con ganado ahí todo. Todos eran potreros con ganado. Coger la agüita de ahí. Luego más abajo Doña Virginia, más abajo del puente. Agua de río bueno, porque antes las aguas no estaban contaminadas, eran aguas de verdad buenas. Bueno para mí verdad, y después de ahí en Poás, ya yo no sabía. Bueno como yo en ese tiempo ya no salía, tenía los chiquitos muy seguidos, yo casi no salía y yo vivía aquí con mi suegra. Mi esposo, él era el que iba a comprar la comedera en bestia. Bueno en bestia desde Poas, cogía bus para ir a San José. No había negocios, no había nada. Yo me acuerdo, nada más cuando pusieron está presa ahí ¿usted la conoce? La de allá arriba, es el agua que ustedes llevan y llevan ahí hasta para Aserri y Barrio Corazón de Jesús. Sí, cuando ya pusieron ahí acueductos, pero ya eso hace añillos.

### **¿Usted se recuerda más o menos que años?**

Mirá la verdad te digo que uno no, si te digo una cosa ahí bajando ustedes ahí (explica una ubicación de forma verdaderamente compleja)... Ahí, una chuche debe tener el año, ahí por donde Liliana.(habla sobre la nueva entrada para salir del terreno y por donde tuvieron que salir en el huracán Nate). Bueno ahí pusieron una cosa de cemento ahí, yo creo que dice el año y la señora, que esa señora era de una edad casi con la de mi suegra y aquí venía, inyectaba. Ella venía a inyectar a mi suegro y hasta los enfermos, iba hasta Aserrí a pie. Entonces se llama Doña Rosalina. Puro mi suegra le decía Chalin. Eran muy amigas entonces ahí, ahí está el nombre de ella y creo que el año que fue cuando hicieron esa presa. Bueno esa presa no, perdón porque ya yo me acuerdo que el acueducto tiene el agua ahí. Un señor vino, ya no sé ni qué se hizo seguro sí. Si no se ha muerto porque uno evade la muerte. Ese viejito debe tener como 90 años quizás.

### **¿No es Don Felo ?**

No recuerdo, venía con unos trabajadores, entonces yo le vendía la comida. El que hizo la presa arriba. Arriba pero está no, la de arriba. Esa presa la hizo ese señor con otros muchachos que venían. Entonces yo le vendía el almuerquito y el café pero a veces llovía. Entonces se metían, como eso era Galera, aquellos guardaban los fierros, bueno ahora mi hijo puso eso. Entonces el señor se venía a escampar a la galera con varios muchachos 4, 5 muchachos. Ya ni me acuerdo cómo se llamaba porque eso fue hace años. (Empieza hacer referencia los tanques azules del acueducto, del sector de minas, minuto 9).

Digamos esa presa y está (señaló la presa que está en la casa de doña Chavela).

Es lo que le digo no había agua, un día me tope a María José. ¿No sé si ustedes estaban?

-Si estábamos.

Ah bueno esa presita creo que la hicieron un comité, no se ahí un comité ahí de Poás abajo y mi esposo le dio eso ahí de una. Ahí andaban las vacas, los caballos y los terneros y era solo esta casa la que había. Entonces él les dio la agüita así. Pero después imagínese el problema, fue que les dijo, eso sí me dejan una tomita agua para que aquí las bestias tomen agua. Porque en ese entonces todo era potrero.

Pero después vino otro señor y la sellaron, la quebrada seca. Entonces cuando vinieron de abajo otros señores eran varia gente, un tal Lelo Valverde que ya murió. Victor les dijo el problema, esta así y asa, tienen que sacarme esos tubos de ahí. ¿Pero por qué? es que aquí hay muchos problemas, se les dijo vinieron otro señor y sellaron. Los animales de aquí no tienen agua aquí, los terneros. Pero entonces

diay, Victor los hizo sacados. Es que no había ningún papel escrito verdad, como quien diga yo te doy permiso para que cogés vos el agua. Pero si yo no he firmado ningún, yo en cualquier momento, yo vengo y se las quito.

Me parece que es así no. Entonces diay ellos se molestaron. Entonces sí abandonaron eso, todos los tubos iban de ahí a la calle, pues se metieron por dónde Adubal y luego donde los Gamboa y los llevaban allá y los sacaban allá por donde doña Virginia en la calle. Y ahí lo llevan por el bajo del río lo que llamamos. Pero la gente aquí nunca cogió agua de esa. Pero el agua era agua de allá, hasta mi hija tenía agua de allá. Salí ahí para abajo dónde vivía ella, una quebradita que tal vez usted ve, ahí hay una casita que tiene esa agua. Y esa viene de arriba de dónde Nielsen, la finada Nielsen. Que todo eso es de Don Pepe todo eso lo tomó Don Pepe y entonces mucha gente tiene esa agüita. Nada más se llevaban esa agua para abajo y de ahí no sé.

**¿Entonces la toma principal cual era?**

La de los acueductos, los tanques que están aquí abajo, si esos eran los tanques que habían. Si entonces no sé. Entonces acueductos ya no se vinieron y ahí por donde vive Karol hicieron un tanque grande. Pero no cogieron el agua de ahí sino la de abajo la que salía de la quebrada porque ya quitaron el agua y acueductos ya compró eso. Eso lo vendió Guielo Picado, entonces ya hicieron el tanque y los tubos también ya iban por dentro y por allá algunos quedaron enterrados. Bueno esto no existía y la presa tampoco esa ya hace muchos años. Esa presita, esa presita que usted va ahí con mangueras las hizo Olger un tal Olger. De hecho un día vino y yo le pregunté Fran me dijo que tenía casi 50 años, vos te acordás Olger de qué se murió una tía que era tía de él, yo lo vi en la vela y lo vi. Entonces estuve hablando con Olger, porque después era guarda ahí. Entonces yo siempre venía aquí donde Hugo (hijo mayor de Doña Chavela) tomaba café, pero lo hemos querido, lo vimos criar chiquitillos, carajillos. Entonces resulta que el chichi estaba carajillo estaba chiquillo. No iba ni a la escuela ese se iba a donde él, estaba haciendo la presita y a fregarlo a molestarlo. 50 años pa ya no creo tiene esa presita. Olger mismo me dijo a mi que fue la primera agüita que llevaron para abajo. Esos tanquecitos que le digo ya después hicieron ahí con el señor. Yo no sé ni dónde era porque yo ni lo conocía. Yo solo le vendía la comidita.

Por todo esto como la señora que le pusieron el nombre del tanque...

Si eso fue, esa señora ya hace muchos años murió

El tanque tiene el nombre de ella



Mira yo no sé, como yo hago caso cerrado, pero ahí está el nombre de ella. Y hasta el año que fundaron yo creo

**¿Y los construyó la comunidad?**

No fue esa que yo le digo era una gente. Esa agua la llevaban para abajo una gente de más allá, abajo de la clase. Pues que viniera a ver pero yo no sé cómo. Después fundaron ya el acueducto este, pero esa agua la llevábamos imagínense. Ya Chichi junto con Carlos un familiar de aquí de mi esposo le dio un trabajo ahí y iban poniendo tubos. Ahí por donde vive una señora que se llama Isabella (da ubicación confusa de los tubos y la casa de la señora). Yo me acuerdo cuando iban poniendo tubos, Chichi trabajó mucho ahí yo me acuerdo. Trabajó ahí Carlos Gamboa, en ese tiempo.

**¿No se acuerda de la década?**

Sí porque había un señor muy mayor que vivía ahí, en una casita por eso es que hay una casita ahí en un platanal. Ese señor vive ahí en una orillita y ese señor murió hace 20 años. Me acuerdo ese señor iba ahí con una palangana como Carlos siempre estuvo ahí con chiquillos míos en la escuela. Él todavía no ha visitado y él solo me dice mamá y entonces viene y me dice mi mamá y me trajo una palangana, está toda desconchada pero ahí está y se la compré al finado Joaquín. Bueno cuando él estaba vivo. A Joaquín, el señor se llamaba Joaquín era tío de la mamá de mi yerno (Empieza a dar ubicación de la casa de una señora). Entonces él andaba vendiendo, porque pobrecito no tenía pensioncita, andaba vendiendo, era celoso él. Ahí la tengo por cierto, entonces la compra ya se la ha comprado Joaquín y entonces vino a traérmela. Esto hace, Joaquín ya murió, ya le digo. Joaquín tiene como 21 años muerto.

**¿Todavía tiene la panga?**

Sí. Voy a traerla (trae la palangana)

(Empieza a explicar la ubicación de los tubos)

**¿La comunidad siempre ha estado muy involucrada en la administración del agua con recolectas o los hombres que han trabajado mucho con el acueducto?**

Si el señor ese venía en la mañana y eran como 7 peones. Pero había un muchacho de lámparas que es casado con una sobrina mía pero, ahí después no sé qué pasó después. Terminaron esa presa arriba. Metiendo esos tubos que son de metal y ahora es todo plano hasta ahí. Y luego ya no sé ahí para bajo el agua ya no va para acá, sino para allá por otro lado. Digamos este barrio no tiene agua de aquí toda la

gente allá donde Virginia toda esa gente lleva el agua de donde Milia. Qué es mi hija, qué es casada con un hijo de Doña Virginia. Bueno Víctor daba agua. Ya murió la señora, mi esposo le dio agua a Doña Virginia porque había una chanchera. Entonces abrían el tubo y llegaba eso lo asqueroso del chanco. Y entonces Victor le dio aguas a tres nada más. Pero ahora hay tanta casa que están guindando la agua de ahí.

### **¿Cómo fue ese proceso de dar agua aquí?**

Los tubos que están por este lado eran plásticos siempre han sido plásticos. Algún carro que venía y no hasta aquí, sino hasta allá y dejaban la tubería. Pero si había varios que trabajan ahí pero. (Empieza a describir lo difícil que es recordar a las personas y sus rostros). Pobrecito el señor venía sin comida, yo iba hasta la presa para darle el almuercito a él. Iba dejarle el almuercito, el señor muy amable muy buena persona llegaba y el otro día en la mañana sacaba las cositas que se llevaba para arriba, estaban guardadas y ya bajaban y yo les daba cafecito. Él compraba el almuerzo, el almuercito sí. En la tarde llovía y se venían a escampar. Entonces yo colaba café y les daba, pero eso por gusto mío yo escurría el cafecito no se los cobraba.

### **¿El agua cómo funciona aquí?**

La verdad, yo te digo, yo no sé porque aquí nadie, nadie paga agua. Nosotros sacamos el agua de aquí porque aquí estamos bien arriba. Ahí del potrerito de nosotros qué es esa misma. Los acueductos que son los que pusieron agua por aquí que yo son de una asociación y de otro lado. Pero de aquí, aquí del barrio aquí no tienen agua de ninguna especie. Por ahí sí, porque ahí hay un acueducto de Alajuelita Lámparas. (Empieza explicar la ubicación del acueducto de Lámparas)

### **¿Esta comunidad cómo se llama?**

Mira aquí Poás de Aserrí barrió San José de la Montaña pero mucha gente se equivoca y agarra para otro lado de aquí. Ya cuando ya había mucha gente y toda esta comunidad se puso barrio San José de la Montaña y entonces aquí para poner la luz tuvimos que poner las Minas porque de nosotros nadie sabía nada. Nosotros pusimos eso Barrio Las Minas para que la gente porque se equivocaba, verdad. Pero en realidad aquí se llama barrios San José de la Montaña Poás de Aserrí. Pertenece a Poás de Aserrí.

### **¿Bueno usted me cuenta que antes todo el agua era con baldes?**

Sí, antes mi suegra jalaba una tinaja, pecado (se ríe). Ella adoraba esa tinaja usted conoce las tinajas, no verdad que ustedes son carajillo. Mira había una parte qué se llama Tejarcillo, yo no sé si es en Alajuelita que en Alajuelita venden tejarcillo. Otro lado que hacían tinajas y ollas de barro verdad y todo. Y entonces mi suegra tenía una tinaja. Yo me acuerdo que ella, vea lo que es la vida, la llenaba de agua y la tapa y usted tomaba un vaso de agua un día o dos días y parecía que tuviera hielo. Porque es especial para el agua fresca y ella se ponía el agua y vea qué se echaba las tinajillas (posiciona la tinaja que trajo en la cadera) y jalamos los baldes de agua, abríamos el portón, ella y yo jalaba los baldes de agua para llevarla a mi suegra. Eso era todos los días dejábamos con una tabla los baldes de agua bien tapados y todo y teníamos agua para tomar café, para cocinar y los trastes. Yo me iba a las 5 de la mañana y los lavaba allá en el río. Lavaba todos los trastes, la ropa yo la lavaba en el río en una batea de madera a mano. Una aprendió desde que estaba carajilla, chiquitilla. Los papases de antes no había luz no había, más bien. Ahora uno es muy vago porque hay lavadora, planchas, yo he sabido lo que es trabajar como un hombre. Todavía trabajo mire yo agarro ahí y siembro palillos de chayote, de orégano. Eso me tiene a mi alentada porque ya uno, la edad de uno, verdad. Ya tiene sus dolencias ya una de estas edades, cual padece (empieza a reír). Doy gracias a mis papases que me enseñaron a cultivar la tierra y uno se queda con esa mañana sabía.

Rábano, culantro de todo ya y él crío 17 hijos. Éramos 17 hermanos. Bueno ya hay muertos 5 pero ahí estamos nosotros jodiendo la vida (se ríe). (Empieza a contar las historias y edades de sus hermanos muertos y cuales quedan). Mi papá nunca nos vio grandes por qué murió muy joven, pobrecito. Pero siempre nos enseñó a trabajar imagínese éramos 10 mujeres, 7 hombres. A sembrar de todo. (Continúa hablando sobre su habilidad para sembrar y los conocimientos que tiene de siembra).

### **¿Cómo era eso del cambio entre sacar agua con tinajas a ahora ya tener tubos?**

Ah bueno después de eso voy a contarte. Ya y después de eso ya murió mi suegra. Mi suegro murió cuando Hugo mi mayor tenía 3 meses. Yo me cansé porque él iba mucho a casa, era muy amigo de mi abuelo, eran como hermanos ellos, se querían mucho (continúa contando la enfermedad de su suegro, como lo conoció, el trapiche del papa y su suegro). Bueno ya después de eso mi suegra fue a traer la tinajita de agua y se le va cayendo, se le cayó y vino llorando porque la tenía años de años, desde que era joven. Lloraba, lloraba por esa tinajita. Doña Libia pero para que se la llevó, se le safó. Porque ella estaba muy mayor ella murió de 86 años y... y más de una vez en el portón yo descansaba y le quitaba

los tarros de agua porque ella le gustaba el agua, el otro día la botaba fíjate. La botaba e iba atraer más y yo para que ella no sé jodiera yo me iba (se empieza a reír). Que ignorancia los viejitos de antes, ¡ha!

### **Es que ya es maña.**

No ya es que se enojan, era mujer buena. Era muy seria, pero yo le quitaba deme deme el balde. Ella no le gustaba, entonces uno lo respetaba. Pero yo siempre respeté mucho eso la verdad. Ella siempre fue muy buena conmigo esa viejita. Esos fueron como unos papases para mí. Y ya después de eso ya los años Victoria dijo Víctor iba a poner cañería. La presa está aquí y ahí está colocado un tanque grande y ahí está colocado toda la agua de Liliana, la mía, la de Jorge. Entonces el que puso la cañería era un señor que era sobrino de Víctor pero esos tubos de hierro ya los han ido cortando. Ahí ahí están como de baranda ahí un tubo de esos. Esos eran los tubos que había antes de hierro y chiquiticos. Yo recuerdo que Víctor compró más de 30 tubos. Pero ya después tuvimos que cambiarlos porque ya estaban herrumbrado, pues ya cuando vinieron las mangueras. Qué son más fáciles. Ya después yo tenía agüita ya, ya después fue un poquito más diferente porque ya se casaron mis hijos y ellos tienen manguera. Ya ellos colocan la llavecita y todo. Ya de ahí para acá si tenemos agua, ya hace muchos años.

### **¿No sabe cómo qué década?**

Yo recuerdo que mis hijos ya en la escuela. Hugo mi mayor ya va para 55 años, diay debe tener más de 40 años. Al caso qué sabés, más porque ya yo todavía jale el agua muchos años. Ya los años fue que Víctor puso agua porque no sé por qué puso. Mi suegro decía que era vagancia, nunca puso agua le decía que eso era vagancia de las mujeres. A qué viejito era machista (se ríe), una vez se fue la viejita para allá, allá hay una laja ahí. Se fue a porrear ropa y no le digo que se resbaló, fue y se quebró la manita. En una laja ahí y se cayó la viejita y ni así puso agua, era machista el viejito. Bueno y todavía, cuándo murió mi suegra no había agua. Imagínate que mi suegra murió de 86 años, Jorge tenía... no tenía 3 años creo. Jorge va a cumplir ahora el mes que entra a 52 años. (empieza a contar una historia sobre la muerte de su suegra). Bueno pero después de ahí fue que se puso agua ya hace más de 40 años.

### **¿Cómo es la relación de la comunidad con el agua como tratan este río?**

Bueno mira antes como ya está la escuelita y ya están los carajillos, los sobrinos de Liliana, María José y todas esas, un cambio total. Y oiga pero tampoco venía gente es que ahora viene gente a bañarse ahí. Siempre dejan basura. No creas no toda la gente decente, yo voy a caminar a veces bajo por aquí subo y

a veces vienen carros a tomarse una cervecita. Y dejan ahí, entonces yo cojo las basuras, me llevo una bolsita ahí por la Evangelina. Hay una señora que a menudo. Ella deja unas bolsas abajo. Pero se ha sanado mucho por eso, porque aquí la gente no bota basura. La gente si la comunidad aquí más bien ha cuidado por cierto que un día dejó una botella un señor y me la traje, una bolsita me la guinde ahí que dejó un señor y me la traje. Porque mañana pasa la basura empleada. Bueno pero ahí en el bajo del río la gente en Semana Santa dejaba que parecía un turno. Dejaba mucha cochinadas y todo eso feo. No creas a veces vienen carros, a veces ahí a la vuelta, vienen en carros con basura y la tiran en esos charrales. Pero la gente aquí es un poquito educada porque hay educado. Porque lo que era Karol y María José y un grupo ahí iban junte y junte basura Ahí las vecinas las muchachas esas de Virginia. Se van a juntar basura para que quede todo esto limpio verdad. Antes no venía mucha gente aquí pero ahora está viendo gente porque camino hasta un poquito bien. Está poniendo bonito y la gente viene a bañarse, pero se llevan la basura. Yo a veces veo gente comiendo ahí y les digo boten la basurita. Con tanto que han puesto ellos aquí la basura, el agua. La gente no toda se educa pero la mayoría si se educa. Sabes importa tirar botellas, no ve usted cuando llueve las aguas que se meten a las casas. Eso da miedo, da miedo los ríos dan miedo y adónde van esas aguas a las casas. (Continúa hablando sobre la contaminación de los ríos y la inconciencia de la contaminación).

Yo no me acuerdo ya el año pero el otro día le dije no sé quién. Qué lástima digo yo, ahí le quitaron la pinturilla negra no sé pero ahí está el nombre de la señora cuándo fundaron eso.

### **¿Nunca participó de las actividades que hacían para recaudar fondos?**

No aquí nunca hicieron para recaudar fondos. Solo cuando hicieron la luz. Porque la luz aquí no iba a venir nunca, entonces fuimos haciendo unas reunioncitas, la gente nos ayudó. Todos y unas muchachas de Virginia y fuimos y ahí comenzamos a reunir, a tocar, a tocar mucha gente. Por ejemplo este señor que quería la luz, nosotros queríamos la luz, entonces juntamos plática para atraer una empresa. Nos trajeron la luz pero quedamos con una deuda. Incluso vea fuimos a pedir hicimos un no sé qué y vea que la gente nos daba. Unos daban arroz y entonces aquí hacíamos una comidita y hacíamos algo ahí la gente ya ahí comía, pero para el agua no para la luz, sí. Mucha gente ponía 5 mil un señor que, donde está Corazón de Jesús ese señor tenía mucha plata. Entonces al último le pedimos \$250000 pesos Y le dijimos vamos a hacer rifitas. (explica todas las compras entre ella, las vecinas y sus hijos para poner la luz, para hacer

rifas de diarios). El señor nos dijo no no para qué van a estar ustedes rifando de arriba para abajo, no no dejémoslo así. No me paguen nada, eso es un regalo para ustedes. (Continúa y concluye con la suerte que tuvieron al poner la luz).

**¿ Cómo era esto cuando usted llegó aquí y cómo se ha ido forestando ?**

Hace más que esa edad que yo le digo, 67 años. Diay todas las fincas estaban trabajadas, llegamos eran fincas de café. Ahí enfrente ahí en Corazón de Jesús ahí había café, y había ese Potrero bonito. Dónde qué dicen que se compraron en Alajuelita, qué hay un tanque ahí del otro río de aquí de Alajuelita. Siempre lo he conocido como un Potrero con ganado y todo, había un canal muy grande ahí se molía Caña. De azúcar y ahí el trapiche estaba más abajo. Dónde hace la vuelta, ahí para llegar al río en aquella entrada. Eso sí era café pero lo demás ahí todo eso siempre ha sido un Potrero, todo eso era ganado todo eso era potrero. Sí después fue que hicieron una chanchera, pero arriba donde usan seguro ustedes han ido me imagino. Dónde llaman, bueno no sé dónde llaman ahora pero ese potrero se llamaba Potrero Aguilar. Estaba limpia limpia vea usted botaba un Colón, usted se lo encontraba. Porque no había ni una escobillita así. Y había 50 reces, un señor que tenía muchas vacas ahí. Después a dónde ya llega esta calle para arriba. Ese era otro Potrero está limpio eso era ganado. Todos esos potreros eran limpios limpios limpios todos todos. No había forestación de nada, no había nada. Nosotros íbamos arriba teníamos un ganadillo arriba. Y a dejar almuerzo tal vez y todos eran potreros con ganado limpios, los chapeaban y había buena agua. Mucha gente dice que porque ahora. Vea hay personas que uno conversa y son tan ignorantes, qué charada qué eso no lo trabajan. Que ese potrero que usted vaya que ese Potrero estaba limpiecítico. Y todos esos potreros y que había agua, pero eran otros tiempos. No había tanta gente imagínense que ya quisieran como cuatro gatos lo que hubiera. Y usted ahí para abajo se iba al río una casa, y luego usted camine y camine hasta llegar a donde están los chinos. Dónde parquean los buses, y eran contadas las casas que había. . Si acaso bien 15 casas hasta la plaza. Hoy usted ve cómo está esto ya lleno de casas ya aquí aquí. Aquí hay mucha casa después por aquella callecita donde paran los buses otro montón de casas. Ahí da miedo el reguero de casas y esa gente tiene agüita. Después Poas todo Poás hasta Aserri dan agua. No sé qué habrá, gente en Aserri dice que hay un mal de agua. Aquí de este lado hay buena agua. En Salitrillos están muy mal de agua. Aquí gracias a Dios hay muy buena agua. Aquí hay vegetación pero mucha gente es tan ignorante. Qué dice que porque los potreros están llenos de Monte de palos y todo y qué, pero eso no lo ven. No, sí gracias a Dios a las

montañas es el agua que hay. Porque vea, me decía mi esposo Víctor, Víctor nunca fue a la escuela pero tenía mucha sabiduría. Ahorita ahorita el agua que tenemos tal vez ha sido el agua de hace 20 años o más de 20 años. Ese río crecía y daba miedo a caballo, había días que usted no podía cruzar el río. Era que llovía demasiado y los ríos crecían que daban miedo. Hoy hay agüita, me siento en una piedrita pensar ahí. Y yo me quedo pensando que ese lado que vine a dar vuelta para aquí. Qué también tiene agua para aquí y agua que lleva para Lámparas para Alajuelita. Digo a pesar de que... este año por dicha ha habido buena agüita. Entonces no nos podemos quejar, yo digo que para mí la vegetación es buenísima. Porque de ahí viene el agüita, pero hay gente que no entiende, dicen que no al contrario. Todo lo que llueve imagínate, del suelo surge todo esa agua de hace años. Y es el agua que estamos tomando, capaz gente que hace 20 años quizás más. Y que la gente también cortaba árboles mucha gente sacó mucha madera, vendían madera sacaban palos y todo. Ahora no puede usted cortar un palo. Un árbol en el río y uno le echa la ley porque es prohibido. Todavía hay mucha gente que yo no sé. Pero te lo digo de aquí para arriba todos los potreros, nosotros íbamos a traer aguacate allí al Cedral. Hace 35 años nos íbamos por aquí a caballo. Dónde unas amistades que tenía mi suegro. Y traíamos aguacates, mi papá iba con un caballo yo con la yegua y traíamos hasta 4-6, la gente no vendía aguacates los regalaban. Vea y toda esa gente de Cedral sembraba y tenían sus palitos anonas tenía montones de anonas y hoy usted sube a la montaña y no encuentran una anona. Todo eso se ha perdido mucho, no hay anonas. Y antes usted pasaba por un Potrero Y fíjate los palos eran así gobiados. Pero unas anonas pero algo ricas. Tanta anona había por todo lado que nadie vendía anonas. Ahora una nona si usted encuentra es carísima, porque no hay. Todos esos potreros eran con ganado. Eran todos los potreros bien trabajados y había agua, ahora también hay agua hay mucha gente pero también hay agua.

### **¿ Como en qué década fue que esto se empezó a reforestar?**

Después de que acueductos comenzó, después de que se hizo esa presa y después de que ya estaba acueductos. Y ya de por sí la gente ya no tiene ganado. De por sí eso se lo robaban todo (se ríe). Ahí arriba, sí viera. Viera cómo se lo robaron ahí arriba. A mí me robaron unas vacas hace años. Después se lo dimos a unos muchachos ese potrero, pero ahí ese muchacho era de Salitrillos pero vivía aquí en Poás. Imagínese que ese ganado no duró ni un mes, los agarraron y bajaron ahí y ahí mismo en un potrero destazaron las vacas, destazaron 5 vacas. Las bajaron en carro y ahí como ya sube a carro, ahí por la Evangelina parquearon ahí, ahí cargaron la carne y nadie se dio cuenta. Ya cuando uno subió y vieron

todo aquel montón de cueros y nosotros nunca nos mataron un ganado ahí. Lo sacaron de un potrero ahí y lo pasaron para otro y ya, de ahí a la calle los destazaron. La gente dice que a ese muchacho le tenía un clavo. Al señor se enteraron que tenía ganado ahí, no duraron ni un mes las vaquitas. Todas las mataron qué pecado verdad. Entonces la gente se va quitando por eso, ahora hay más forestación. Ya la gente me chapea, el que tiene ganadito sí chapea. Yo diría que es mejor ahora porque menos boñiga y más contaminación en los ríos y todo. Bendito sea Dios, una vez en un verano hace como 3 años usted pasaba ese camino del portón para allá. Usted pasaba ahí y era un agüilla como que había meado un perro. Sin vacilar todas las piedras secas. No había agua, el verano está un poco duro la verdad. Pero ahora ve a usted por dónde vamos, ese río va grande (empieza a describir la cantidad de tomas que van para Lámparas, Alajuelita y Poas). Han dicho que aquí da gusto el agua de aquí va para Aserri, para la clínica... (termina hablando sobre la falta de agua en Salitrillos y Aserri).



**¿Usted es de Aserri?**

Sí

**¿Y nació en esta casa?**

Nací aquí, precisamente esta era la propiedad de mi abuela.

**¿Y el resto de su familia era de por aquí cerquita?**

Todos.

Esta no era la casa de la abuela, era la propiedad. Mi abuela hace años murió y la casita era muy... Una casita que ahora no llamarían casita

**¿De madera era?**

Sí, sí, la llamarían casi pocilga, era galerita. Luego de eso lo botaron, yo tenía tal vez 6 años cuando lo botaron. y se lo dio a mi mamá. Y mi mamá me lo dio a mí la propiedad. Después con mil sacrificios logré hacer la casa.

**¿Usted la construyó?**

Yo mismo la construí, yo mismo hice el diseño, yo mismo construí, todo hice yo.

**¿Cuántos hijos tiene usted? ¿Tuvo a sus hijos aquí?**

Todos, tengo los dos hijos, un hijo y una hija.

**¿Cuál fue su ocupación? ¿Fontanero o administrador o...?**

Le decía yo a un universitario que me tomó una entrevista, cuando me preguntó me dice, “¿esa es su especialidad?” y le digo no, mi especialidad es más que múltiple. “¿Cómo más que múltiple?” Aunque usted no lo crea tengo la cognición y la capacidad para hacer de todo. Dios me dio eso.

Es que puedo hacer mucho, mucho más de lo que yo mismo sé hacer, porque la mente me da la información siempre, si yo se la pido a mi mente ella me la da. Me la da en el momento que yo se la pida.

**Entonces, ¿qué le ha gustado más trabajar?**

Empecé en carnicería con mi papá que fue carnicero, desde que estaba chiquitito porque el papá de él era carnicero y era agricultor. Mi papá era carnicero y era agricultor.

Lo aprendí con mi papá haciendo milpas, sembrando frijoles, café.

Y la carnicería, imagínese, tengo especialidad en hacer chicharrones. Era a quien le tocaba hacer chicharrones toda la semana.

Soy de los que anda sembrando hasta cuanta planta chiquitita, hasta tengo un invernadero de orquídeas.

Como hablamos es del acueducto, el acueducto, gran parte del acueducto se empezó pensando en la producción del agua. No en el agua que teníamos. Porque entonces no estamos haciendo nada. Si estamos pensando nada más que allá hay una naciente de agua, póngale la manguera y el tubo y vamos a darle agua a tantos para cobrarla. Y bien cara porque al ser humano no sé qué le está pasando en la cabeza que solo piensa en matar con los impuestos, en matar en lo que cobra, en el lucro, lucrar y eso no es así. La naturaleza que Dios nos deja es para que la administremos bien.

Si usted es positiva, y si usted piensa en lo mejor para lo mejor, y si piensa en lo mejor para los que la rodean, usted está saludable. Si yo soy un egoísta que solo piensa en que la caja mía está vacía, estoy enfermo.

En el caso mío usted escuchó desde el principio que me encanta todo, hasta el dolor me encanta. Porque ese dolor me está enseñando a que soy alguien. A que puedo vivirlo, a que puedo superarme a que puedo hablar de él, a que puedo ser ejemplo de él. Entonces el dolorcito hay que cuidarlo.

**Me estaba contando cuando empezó lo del acueducto que era para propiciar agua a la comunidad, ¿hace como cuánto fue que se empezó los trabajos en la comunidad?**

El acueducto lo recuerdo vivamente cuando empezó, porque generalmente nosotros somos como somos, no sabemos ni porqué somos así. Que pasamos una cosa, la vemos y pasamos desapercibidos de ella.

Cuando yo estaba en la escuela, ahí empezó el acueducto. Digo que ahí empezó porque ahí empezó en mi cabeza, no se me ha olvidado ni se me olvidará nunca, ni la maestra. La maestra de la escuela vivía ahí debajo de la escuela. Se llamaba Taís Aguilar esa maestra. Que, la gente no sabe nadie eso, fue la que impulsó que se abriera en la mente de las personas el que necesitábamos un acueducto. ¿Por qué?, porque esa señora ya sufría el que no había agua aquí. Había una cañería que ahora podríamos llamarla una

cañería simbólica. Era un tubillo de metal creo que, de dos, en partes era de dos pulgadas y al principio era de tres. Lo digo porque lo conocí, yo subía todo el tiempo al tanque ese.

Porque chiquitillo nosotros teníamos finca allá, mi papá, era del papá de él. Entonces subíamos a dejar las vacas y bueno. Y yo pasaba al tanque a verlo muy bonito.

Y aquellos tanques de, que de veras hoy, no es que no lo pueden hacer, no lo hacen porque todo lo hacen así pan para hoy nada para mañana. Era algo precioso, yo creo que lo despedazaron.

### **¿Era muy grande el tanque?**

Era una presa, una presa pero que lo llamaban el tanque. Una presa muy bonita. Muro aquí muro acá, pero un muro no, como le dijera, no de lucidez sino algo muy bonito porque lo hicieron precisamente donde caía una naciente y eran palones que habían árboles grandísimos. Era boscoso, era un bosque, a la pucha, cuando llegaba uno ahí se refrescaba la mente y ahí era donde viene el potencial de la mente.

La cuestión es que yo sí viví todo eso, me encanta. No se me ha olvidado, le pido a dios que no se me olvide nunca.

Estaba ese tanque, pero lo que salía era un tubo de tres pulgadas de hierro, era una calamidad.

La cuestión es que esa doña Tais, que era la maestra de la escuela. No recuerdo exactamente si era mi maestra en ese momento. Pero escogió a varios alumnos de la escuela, en el que yo participé. No recuerdo si estaba yo en quinto, quinto grado, y yo feliz que siempre me ha gustado todo. Con ella ahí para abajo me sentía el más grande de todos.

Todos los chiquillos íbamos ahí los que ella escogió, los más quietos. No sabíamos, no, sí nos dijo, que había que ir a pedir que nos mejoraran el agua. Nos fuimos cuando entramos, yo nunca había pasado por la mente entrar al salón municipal, que todavía está. Ya la pasaron, ella había pedido seguro la audiencia. Recuerdo al presidente municipal, por lo que dijo, nunca se me olvidó, ni se me olvidará nunca.

Un señor, era alto, sencillo como él solo, sencillísimo. Vivía, para que usted tenga una idea, en Bijagual de Aserri cuando eso no había ni caminos, con eso le digo todo, casi había más trillos. Ya entro a los 78 años, ni que tuviera yo cuando eso diez años. Imagínese el montón de años. A caballo era como se iba ahí. Pasaron los años y mi recuerdo no pasa, me ha servido para atar cabos ahora al final. Porque la municipalidad de Aserri nunca se interesó en darnos agua, nunca se interesó. Ahí empezó el acueducto.

En la falta de interés de ellos empezó nuestro acueducto. Porque si ellos hubieran sido eficientes no hubiera empezado este acueducto.

Por eso ahora veo que yo si los zarandeo, si no se interesó en una comunidad vecina, ni que ellos eran los responsables. Eran los que tenían que velar por el bienestar de la comunidad, sino no se interesaron en el agua, menos se iban a interesar por nombrar una municipalidad que fuera eficiente ellos mismos. Porque ellos siempre eran los mismos.

Pasaban los partidos políticos y era Domingo Espinoza siempre. (Nota de transcriptora: este era el alcalde nombrado que dice que nunca hicieron nada)

Llega la maestra y le dice: “don Domingo usted sabe que en Poas no tenemos agua y hay mucha gente”. No había tanta gente, no, no. Pero si ya empezaba, el pueblo va creciendo. “Ah sí, sí, sí, sí” hacía así, “ah sí, sí”. Eso era lo que sabía decir, nada más, que Dios me perdone. “No tenemos agua y venimos a pedirle que nos ayuden arreglándonos el acueducto el tanque.”. “Ah sí, sí, sí, ya lo tenemos en marcha, ya está en camino.”

### **¿Y cómo hacían para tener agua en la casa antes de eso?**

Aquí bajaba una quebrada. Nosotros nos servimos toda la vida casi de nuevos en esa quebrada, había un viejito que la pasaba limpiando.

### **¿Cómo se llamaba la quebrada?**

La quebrada de Poás. Empezaba allá arriba por el ambiente y bañaba todo esto. Era una zanja.

Pero que este servidor se encargó de sepultarla. Por eso le digo que me gusta todo, hasta enterrar lo que no sirve, si servía, pero ya era obsoleta.

### **¿La cañería?**

La alcantarilla. Este servidor se encargó de hacer los tubos.

### **¿Usted puso los tubos que se puso después?**

Sí, los tubos eran tubos de un metro de diámetro. Creo que de 90 cm de diámetro con algunos que estuvimos de acuerdo. Porque no fui solo yo en un proyecto que se llamó Aceras 2000. Que siempre tiene que haber un protagonista, bueno. Se llegó a esa conclusión para no decir que fui el de la iniciativa y empezamos las aceras y empezamos a sepultar la quebrada, pero ya teníamos el acueducto, ya el

acueducto ya estaba porque eso de las aceras nació cuando en un sueño yo veía un bus agarrando a todo un montón de niños de la escuela, en sueño. Entonces cuando desperté, dije dios mío, ¿y qué puedo hacer yo para que un bus o un carro no mate tanto chiquito? Tienes que hacer aceras.

Me fui a la municipalidad y no quisieron ayudarme, ni para jalar los moldes de los tubos que estaban en Acosta, “no tenemos carro”. Bueno no me ayudaron en eso. Me fui para DINADECO, yo estaba ya en la Asociación de Desarrollo con mis compañeros muy ayudantes, le digo que trabajaron mejor que yo. Y me fui con ellos y ese que tenemos hoy de alcalde cuando me vio aquel hombre se enfrió.

Y era un balde de agua yo para él, porque él me conocía desde nuevo que he sido inquieto para el progreso. Les dije en el acueducto yo no renuncio al acueducto, a mi acueducto no renuncio. Dejo el cargo porque es mi deber, ya estoy mayor ya he hecho lo que tenía que hacer y me voy para dejar el campo a otro que tenga mejor energía y buenos conocimientos.

**¿Cuántos años tenía en ese momento cuando fue a DINADECO?**

Hace, tenía yo como 70, bueno hace como ocho años que me vine del acueducto, y tengo... si tenía 70 años. Ya me había convertido en rutinario.

**Y eso fue parte de lo que usted hizo con el resto de las personas de ir viendo los cambios que iban necesitando el acueducto, que me estaba diciendo. Entonces para ver si tengo bien la línea de tiempo, que me dijo que primero era una cañería pequeña y después tenían unos cilindros más grandes como de 90 centímetros. ¿Primero los cambiaron con otra cosa y después los más grandes o cómo fue?**

Empezó el acueducto con estos cabezones de la municipalidad, que nunca quisieron mejorar el agua. Hicieron una mejor que fue simbólica que le llamaron el tanque del Tuetal. Eso lo hizo la municipalidad, un chorritito de agua poquitito que salía ahí. Le hicieron un tanque cerrado. Ahí se llenaba de lodo y de insectos y de... bueno de esos tanques sin conocimiento. Para eso se necesita conocimiento, se necesita conocer la construcción. Bueno, y ese fue la mejor, le pusieron a una parte de arriba a una gente, que definitivamente esos no tenían agua, le pusieron eso entonces algo hicieron. Ese tanque del Tuetal le llamábamos.

**¿De la Muni era?**

Ese fue el gran trabajo que hicieron, y pagarle al viejito que limpiaba el tanque de nosotros. El tanque que lo había hecho; a eso del gobierno de, bueno uno de esos gobiernos antes de calderón guardia. Ahí tenía hasta la placa y se la quitaron. Luego como no teníamos agua, esa maestra fue y reclamó y como aquel le dijo ah si ya está el proyecto. Pasaron los años y nunca lo hizo. Me entró en la cabeza muy fuerte eso a mí, que no se me ha olvidado.

La cuestión es que ya esa maestra se quedó esperando el agua y nunca se la pusieron, entonces sigue la boca de las personas: “ya viene el agua, ya viene el agua...” Y queda en la mente el burunbún. Se levantó en armas el pueblo, es decir en censura, armas no, se habla así. A censurar la municipalidad, un grupo grande pensó en vamos a coger agua del río a la fuerza, cómo no sé cómo. Y de veras, el gobierno ayudó en aportar tubos, quiero decir AyA tal vez, yo no estaba metido ahí.

### **¿Y eso era el comité que había antes?**

Sí el primer comité, cuando se nombró yo no estuve en ese comité. Pero sí formaba parte por lo menos de escuchar y oír, y de ver y de retener algo. Muchos trabajadores del pueblo lo hicieron voluntariamente. Con pico y pala a ir metiendo el tubo. Todavía recuerdo una muchacha que trabajaba como un hombre, sí, sí y otras, pero esa sobresalía. Y decían yo lo que ocupo es por lo menos una pulgada de agua. Y le dice uno de los señores: “no es una pulgada, tres pulgadas”. Ya había fuerza, había entusiasmo, había alegría, ya había una armazón, una armonía ahí de que se iba adelante.

De veras se cogió el agua, entonces se vio obligada la municipalidad a entregar el acueducto. Entonces lo entregó protocolizada, o sea, en las actas se lo entregó a la junta que había por lo menos la administración. No sé cómo lo hicieron en esa ocasión.

Entonces no sé cómo lo redactaron. Fuimos entonces a acueductos ya después porque ya esto cogió fuerza. Se fue al acueducto a que ocupábamos que nos entregaran el acueducto porque ya la ley que salió con Mario Echandi fue de que el agua era de acueductos. Ahí nació Acueductos y Alcantarillados. Entonces ya era el gigante en Costa Rica dueño de las aguas. Yo no lo he considerado así.

El señor gigante administrador del agua.

Entonces como dueños viene y le entregan como dueños, el acueducto a la junta. Se lo entregaron, pero ahí sí pusieron la administración, bueno después lo corrigieron. Entonces este acueducto es dueño de la administración, porque así se la entregó AyA, y la municipalidad también. Porque entonces se convirtió una parte del acueducto en municipal, que era de arriba esa de ese tanquecito y la otra de abajo, esa del

tanque ese que ya era de AyA; entonces estaba dividido. Luego la municipalidad se vio obligada de olvidarse de eso, porque esa ni conocía que era lo que había ahí. Y AyA había firmado el convenio de la administración del agua. Viera la pelea que tuvimos nosotros.

Este servidor como presidente, Enrique morales como administrador y la junta entera.

### **¿Eso es cuando ya eran asociación?**

Sí, sí la asociación ya. Entonces viene y ya al final de hace diez años algo así. Resulta el gigante viendo que habían cometido un grave error, un grave error. Más grande de lo que pudo imaginarse cualquiera.

Viene y cometen el error, le entregan la administración y ya somos administradores del acueducto. *“Ustedes no tienen que meterse en mi administración”*. Nosotros tenemos que velar que el agua esté en cantidad y limpia, buena. Bueno, como tenemos esa idea madura, buena y sana seguimos muy bien.

Vienen esas directivas, empiezan a trabajar, empiezan a mejorar los acueductos, empiezan a crecer, empiezan a formar potencial económico, porque así lo es. Cuando ellos vieron todo eso nos llaman a nosotros, porque éramos el acueducto más peligroso que tenían ellos para que, para una huelga general grande en que acueductos. Estaba mal parado, porque si nosotros revolvíamos con los demás acueductos nuestra idea la propagábamos, esto se le iba a descomponer a AyA. Ellos lo veían y nos conocían bien.

### **¿Y qué era lo que ocupaban protestar o defender?**

Empezó el AyA a mandarnos confites, galletas, confites, dulces flores, floreros. Quiero decir psicológicamente, ficticiamente.

Tanto llegaron, primero, nos amenazaron ya vieron que las flores no funcionaron. Porque nos dejaron ahí los papeles para firmáramos y se los enviáramos ya firmados donde entregábamos el convenio de delegación del acueducto. Les dije yo, la mayor parte de la junta movía la cabeza que sí. Yo como apoderado general generalísimo del acueducto, el presidente *“no estoy de acuerdo que se firme eso, ni lo firmaré nunca”*.

Como ya yo había indagado, había dado vuelta a la ruleta por todo el acueducto ya sabía lo que iba a decir, yo no, ya los había visto vendiéndoles el agua a Europa.

### **¿El AyA?**

El AyA.

Entonces les decía yo a los de AyA cuando nos daban confites: *“si usted dice que el agua no la van a quitar yo sé que no nos pueden quitar el agua. Pero si tiene el mando y el poder para poner un grifo donde las gotas sean contadas y yo no voy a poder quitar ese grifo. Y si va a poder poner la tarifa porque ya el convenio de nosotros se lo devolvimos a usted.”*

**Y, ¿qué es lo que había causado que hasta hoy en día usted me dice que hay menos agua y con el agua que les llegan a las personas?**

Sí.

**¿Y por qué es?**

Yo soy una de las personas que subo a la montaña en muchas ocasiones todos los días. Porque tenemos finca allá, entonces todo el tiempo. Ahora un día de estos baje de la montaña y como no soy aquel que nada más tiró las rayas del plano, sino que entiendo el plano, que hago la construcción y que me meto a la zanja, entonces yo veo el río.

**¿Se está secando?**

Se está secando, se está disminuyendo el cauce. Pese a todo lo que se le hizo cuando estuvimos nosotros. Como yo veía todo eso y tenía que ir a la defensiva, por algo estaba yo ahí metido. No era para estar a brazos cruzados.

La cuestión es que el río va bajando el cauce. Como eso lo he venido viendo cada vez que yo bajo y subo, mi mente es muy fácil para medir.

Entonces empezamos trabajando haciendo viveros, almacígaes con árboles de la zona. Porque ya habíamos recibido foros en la universidad.

Yo quedé muy satisfecho de lo que ahí se aprendió.

La cuestión es que hicimos esos almacigales en la finca de nosotros, ahí yo mismo los hice. Hice las zangarillas allá mismo porque es en la montaña, las hice. Es muy feo hablar eso de hice.

Bueno, pero di. No tengo otra forma para hablarlo, es que nadie lo hizo, fui yo que lo hice.

La cuestión es que llevamos todos los árboles para allá y los sembramos estratégicamente.



Se compró con dinero del acueducto, esa finca. Se llama la finca de Aguilares. Entonces era potrero, había una lechería. Y ahora es una preciosa montaña. Pero de veras preciosa.

La cuestión es que ahora es, ¿qué pasó al reforestarse la montaña esa? ¿Toda la finca? ¿Qué hemos, aunque va bajando el cauce del agua, hemos hecho que no se seque? ¿Hicimos algo para que no se secara?

Y entonces, ¿por qué? No es que los árboles den agua, eso lo aprendí muy bien. Es la, lo que termina con el agua es la erosión. Al no haber árboles hay erosión. Si es montaña se forma una alfombra natural que se va a encargar de que absorba toda el agua, ¿adonde? Al montón de cántaros que tenemos debajo de la tierra. Quiero decir en la roca, en las rocas. Porque eso lo vimos en uno de los foros de la universidad.

**Y de los ríos que hay aquí en Aserri, el río Poás, ¿cómo lo caracterizaría? ¿Qué le llama la atención del río de aquí?**

Me llama la atención en grande, me llama la atención en pequeño, me llama la atención en todo lo que conforma el agua, el río. Es una preciosidad este río. Porque no es solo lo que tenemos nosotros. Es los ríos que se desvían allá en la montaña y cogen para Alajuelita, la jurisdicción de Alajuelita. Está la de San Antonio, la de Alajuelita, la de San Josecito. Es una maravilla, entonces todas esas aguas tienen algunas hasta cataratas.

Por eso le digo que allí nace uno de vida. Yo he llevado a mucha gente a esas cataratas.

**¿Tienen nombre las cataratas?**

Nadie les ha puesto nombre. Las cataratas de la montaña. Nosotros en el agua que cogemos que se llama, bueno, una de ellas ya se me escapó el nombre. ¡La de Aguilares! Es pequeña pero preciosísima. Los pájaros pasan en la parte delgada del agua donde pega en las rocas hay como una neblina de agua, y esos pájaros así. Vieras que cosa más linda.

**¿La gente va mucho a las cataratas?**

No las conocen.

**¿Usted de niño iba a las cataratas o a cataratas en las propiedades de su familia?**

Hay una pequeñita, miniatura. En una tengo unos muchachitos con todo y ropita y todo que querían mojarse en la catarata. Pero no puede abusar uno de ella porque es agua que recoge el acueducto un kilómetro abajo

**¿No se pueden meter a bañar?**

No, ¿pero por qué no tocar el agüita? Con respeto.

**¿Y usted de niño se bañaba en la catarata?**

De niño sí, cuando yo era un chiquillo, pero cuando eso no cogían el agua para el acueducto. Éramos locos bañándonos en el río. Pero de veras era un río, era caudaloso. De buen caudal. Si yo me bañaba mucho en el río, un montón, todos. Habían unos que competían que cual nadaba mejor, cual duraba más consumido debajo de la posa.

**¿Y existen historias o leyendas del río?**

Que yo me dé cuenta, no.

**Cuando usted estaba en la junta administrativa, trabajaba con fontaneros.**

Sí claro. Yo también estuve de fontanero.

**¿Cómo fue que aprendió sobre fontanería?**

Solo. Es que, yo le dije que en la construcción yo me metí. Que hacía todo. Cuando empecé en la construcción, yo vivía en frente de la construcción de esta iglesia. El maestro de obras que estaba ahí era un hombre tan valiente, que hace años murió que lo sigo admirando.

Era un genio, viera que fachada por dentro tiene. Cuando yo fui el mayordomo de la iglesia desde que tenía creo que 18 años, no había cumplido todavía los 18 años. Por eso de que todo me gusta. Yo trabajaba con mi papá, agricultura, carnicería, bueno en lo que trabajábamos. Y como mi papá era muy dulce, mi papá era una persona muy comprensiva. yo me iba cuando ellos se reunían a las dos de la tarde, yo me quedaba al puro frente. Yo los veía, la puerta la dejaban abierta, entonces yo me venía tal vez 17 años, 16. Y me paraba en la puerta y me acostaba.

Cuando en una que estaba así, dice el mayordomo. Un señor rústico, no sabía leer. Vuelve a ver para atrás me ve en la puerta. Seguro me había visto en algunas ocasiones y me dice: “venga muchacho venga

siéntese con nosotros”. Yo me quedé lleno de vergüenza y de pena y no podía hablar con nadie. Me cogió del brazo y me llevó.

Y me dice: “*usted nos va a hacer un buen trabajo aquí*”, porque hablaba así, “*usted tiene muy buena letra*”. Nos va a hacer una carta para pedirle plata a los ricos, vecinos de aquí y los de afuera. 5 vecinos. Yo le dije que sí, no sabía decir otra cosa. Me vine a ver cómo hacía la carta. Yo no sabía escribir. No fui yo quien escribió esa carta, fue esa mano de dios.

Recogieron tanta plata que se sintieron felices. Compraron las bancas sin decirle al padre de la alegría que tenían para darle una sorpresa. ¿Cuál fue la sorpresa que se llevó el padre?, que les dio una gran trapeada porque pasaron por encima de él. Se indispusieron y dejaron la junta botada.

Y me quedé yo a brazos cruzados, ¿y ahora qué hago yo? Tan bien que me sentía en medio de ellos. Ahora era alguien porque me habían dado importancia. A mí nadie me daba importancia. Me habían dado importancia ya, me habían tomado en cuenta.

Me vine triste y me fui a las casas de ellos y les dije: no podemos dejar la iglesia sola. Me llevé un trapeador, me echó prácticamente afuera de su casa el mayordomo.

Me fui para donde otro señor que era muy buena gente, me dice “sí, Cholo, veamos a ver que hacemos”. Ah caramba ya me dio luz, me fui para donde otro que se llama José Fallas, “sí, Cholo, yo voy”. Le dije levantemos la junta. No sé ni de donde me salían palabras.

Se hizo la junta y como yo era el protagonista me hicieron mayordomo.

Luego me metí en la Asociación de Desarrollo, luego me metí en el Acueducto y así he andado metiéndome en todo lado. Es porque me ha gustado todo.

**¿Hay una diferencia entre cómo trabajaban los fontaneros antes a como tienen que trabajar ahora?**

Sí, yo digo que sí, mucha.

**¿Cómo qué?**

Por ejemplo, yo tenía ventajas, el que está ahora de presidente no tiene ventajas. Sí tiene, las de él. Pero no tenía ventajas más acercadas al acueducto. Por ejemplo, al tener yo la finca más arriba del acueducto

aprendí la obligación de cuidar el agua. De que en mi finca no se contaminara el agua. Y como hice una cabaña en la finca aprendí mucho para el agua. Eso eran ventajas.

Me quedé en el acueducto 12 años. Cuando ya empezaron a verme algunos rutinario, fue que empezaron a hacerme mala cara algunos directivos. Me hacían mala cara y mala cara y mala cara. ¿Por qué? Porque yo los dejaba hablar, ellos tienen derecho. Pero si lo que están hablando es sin razón, si no tiene verdadero sentido en la función, aquí está, este es mi discurso. Entonces tenían que aceptarlo. Entonces me hallaban prepotente. No me hallaban inteligente, sino prepotente.

**¿Vive cerca de la comunidad?**

Bueno le pusieron el nombre de San José de la Montaña, todo es Poás. Nada más que se dividieron por sectores y quien se encargó de dividir esto fue el Acueducto. Y le pusieron el nombre de San José de la Montaña, y cosas así. Pero todo es parte de lo mismo. La mayoría de mi vida la he vivido aquí en el centro.

**¿Y su familia vive aquí también?**

Toda mi familia vive aquí.

**Y, ¿hace cuánto fue que empezó a trabajar como fontanero?**

Exactamente el año no sé, tenía como 20 o 25 años. Eso ya fue pasado, fue tiempo porque ya voy a cumplir 60 años ahora en julio.

**Ya lleva bastante entonces, ¿cómo fue que aprendió?**

Me llamaron para que le ayudara un domingo a arreglar una fuga. Y ahí dijo la administradora, “*bueno, a éste le gusta trabajar, vamos a dejarlo aquí a ver qué pasa*”. Y hasta el momento aquí estoy, aquí me quedé.

**Y mencionó que su compañero es Santiago, ¿usted aprendió viéndolo a él?**

Ah sí, papá siempre decía “*tiene que mirar para aprender, porque los otros son más inteligentes*”. Sí, esa era la idea, aprendí mucho, ese muchacho me enseñó mucho y así se aprendió.

**¿A alguien que no sepa qué es la fontanería, usted cómo se los explicaría?**

Ahora, esto ha aumentado, es decir, la capacidad de uno se va formando más todavía en muchas cosas que vienen nuevas. Porque, como había, antes se trabajaba con teoría más delgada, de diámetros más pequeños. Ahora nosotros trabajamos con teoría de 6 o 4 pulgadas, y no es tan grande. Pero para un

acueducto como éste sí. Entonces uno, diay le puedo enseñar a ellos lo que uno ha aprendido. Cómo le dijera, la experiencia que hemos tenido en estas cosas.

**¿Es muy específico al agua que tienen aquí o el agua que se ocupa?**

En esto no tanto, cómo le explicara, hay que cuidarla y hacerle mantenimiento a todo de buena manera.

**Siempre está trabajando entonces.**

Siempre, siempre.

**Y, ¿qué tipo de herramientas ocupa? ¿Se ocupan herramientas especializadas?**

No, no, no, nada más tener ganas de trabajar y hacer las cosas bien. Amar también al acueducto y amar a la gente, porque uno cuando hace las cosas las hace bien porque de nosotros depende muchas personas, entonces hay que hacer las cosas bien.

**¿Usted considera que es importante el conocimiento de la fontanería?**

Sí claro, es importante. Es importante porque ahora uno le tiene amor al trabajo y hace las cosas de buena manera, no se pueden hacer corriendo.

**¿Y la mayoría del trabajo se tiene que hacer allá en el Acueducto, se trabaja en las casas de las personas, o dónde es que le toca trabajar?**

Bueno, aquí se hace de todo. Se empieza primero por arriba en la mañana cuando vamos a hacer el cloro. Hay que hacer la cloración y después limpiar las captaciones. Entonces eso es de todos los días, yo subo a mis compañeros todos los días hay que hacerlo.

**¿Y después qué le toca hacer después de lo del cloro?**

Depende del trabajo que hay, otro que es primordial son las fugas. Si sale una fuga hay que ir primero a arreglar la fuga.

**¿Cómo se arregla una fuga?**

Bueno, depende de la fuga donde esté. Si es un tubo de 4, tubo de media, tubo de estrella, de una pulgada; hay que actuar de la forma que se necesite. Puede ser una prevista, puede ser un medidor, es que hay tantas cosas.

**Y, ¿para poder hacer eso usted tuvo que llevar algún curso en el INA, o ir a algún otro lugar?**

Sí, claro que sí, yo hice el curso en Acueductos y Alcantarillados en la Uruca. Porque, no solamente se necesita saber, sino también muchas cosas que uno aprende.

**¿Y eso es algo nuevo? ¿Cuál sería la diferencia de un fontanero como usted de ahora a un fontanero de hace digamos unos 100 años?**

Bueno, digamos, hace 100 años, como dice usted, antes se trabajaba con tuberías de hierro y había más capacidad. Y, cómo le dijera, había diferentes herramientas. Yo hablaba con Majó y le decía que antes en ese tiempo habían rajas para hacer rosca el tubo de hierro de muchas clases y ahora no, ahora es muy fácil trabajar en fontanería porque usted a un tubo plástico le puede hacer lo que usted quiera hacer. Es más sencillo, más cómodo.

**¿Y el agua que se capta ahorita se puede captar más con el tubo de plástico?**

No es más, pero es mejor.

**¿Es más eficiente?**

Es más eficiente porque el tubo de hierro, como usted sabe, siempre se va a corroer. Entonces no es bueno, en cambio el tubo plástico no suelta ningún químico.

**¿Y alguien más en su familia es fontanero?**

Mi papá fue fontanero, sí mi papá. Pero en esos tiempos, como le digo, era maestra de obras, pero trabajaba en urbanizaciones y haciendo las tuberías de hierro.

**¿Le tocaba acompañar a su papá?**

Sí, yo trabajé con papá desde los 13 años.

**Ah, usted me dijo que empezó a los 20, pero ahora dice que a los 13.**

Sí es que estaba en los 20 años cuando empecé a trabajar aquí. Yo cuando salí de la escuela, era tanta mi familia porque somos 11 por todos, y era el mayor. Entonces yo quería trabajar, no quedaba más, había que ir a ayudarle a papá. Entonces él me llevaba agregar agua, entonces ahí él me enseñaba muchas cosas.

**¿Entonces eso le sirvió después para trabajar con Santiago?**

Sí claro, me sirvió mucho. Uno miraba lo que hacía papá y aprende. Y con Santiago fue diferente, vine a arreglar tuberías, no como fontanero, sino como ayudante. Entonces me formé aquí, me terminé de formar aquí.

**¿Y a usted le ha tocado enseñarles a otras personas?**

No, la verdad que en estos tiempos los jóvenes no quieren trabajar, y los jóvenes que han llegado no son aptos para trabajar, no quieren trabajar. Cuando yo llegué estaba pendiente cómo era, porque yo sabía que un día el muchacho iba a ir y me iba a dejar solo. Yo le decía a Majo que vieras que el lado de temor Yo decía que mi compañero se vaya. Y yo decía y aquí que voy a hacer yo cuando quede solo. Entonces, cuando comenzaba esto, es así, esto es así para aprender. Y venga aprenda, el que quiere aprender se dedica a eso.

**¿Y usted considera que hay dificultades siendo fontanero, por lo que usted dice que ya no hay tantas personas que son fontaneros? O, algo que usted se haya dado cuenta que se dificulta un poco: con las personas, con los materiales, o no sé.**

No, no, no, la verdad es que, cómo le dijera, si hubiera gente que quisiera trabajar sería excelente, pero no, ahorita no hay. Usted ha visto que aquí, los fontaneros que estamos, todos son mayores. Porque vea, el de 50 años, 52, es el menor, que es Jorgito. Y los demás tienen 60, 61, 53, ¿ves por qué? Porqué ellos han tenido, cómo le dijera, se han formado diferente, se formaron diferente. Entonces donde trabajo, pero un muchachito joven, no, un muchacho bien joven, viene y dice: ¿qué hay de oficina o aire, o manejar el carro? Nada más, ¿ves? No, no, no sirve, vea: tengo que aprender la fontanería, que bonito, hoy vengo a aprender fontanería hacer maestro de obras, que bonito. Entonces, uno dice déjalo de lado de jaque. Lo



que uno aprendió les enseña a ellos, y es importante. Últimamente hay se encontraron con el sitio que quisieron trabajar, es difícil ahora.

**¿Los vecinos de aquí de Aserrí y las vecinas, de los fontaneros, qué tipo de opiniones tienen?**

Si usted supiera, cuando empecé aquí con oír a la gente. Uy, difícil, difícil, difícil. Siempre ha habido problemas, pero por otras razones. Cuando hay que ir a cortar, bueno, pero en sí era diferente. Ahora es un poquito más dócil, y no sé, como que el tiempo ha cambiado, y ahí van aceptando a las personas. Porque hay veces que nosotros no éramos muy queridos. Uno, porque de ahí no era querido, cuando llegaba a repartir los recibos o llegar a cortarles, no era muy bueno.

**¿Les echaban la culpa?**

Sí, y la gente diciendo, existe eso, pero a la hora de la hora la gente sabe que esto es un trabajo, ya lo miran a uno diferente. Más con tiempo uno va teniendo respeto a la gente, también respeto a la gente.

**Y, bueno me estaba contando que usted empezó a trabajar desde hace bastante tiempo. ¿Cómo ha sido su experiencia trabajando con la ASADA?**

Bueno, a mí yo siempre estaba enamorado del trabajo que yo hago, y me gusta hacer lo que hago. Entonces vieras que para mí no ha sido difícil, me ha gustado aquí. Mucha experiencia, muy linda y aprende muchas cosas, y más con ellos que le dicen a uno que quiere estudiar. Y son las cosas que me gustan, entonces me dedicaba a estudiar, tengo unos cursos muy bonitos que me mandaron, y todo esto es lo que me gusta, tuve mucha alegría en hacer las cosas.

**Sí claro, y estábamos viendo, usted con Majo, cómo es el acueducto. ¿Usted me podría contar un poco desde lo que usted conoce y desde su punto de vista, cómo fue la historia del Acueducto cuando usted empezó?**

Bueno, cuando yo empecé aquí, no es que no había nada, no, sí había algo de estructura, porque la municipalidad de Aserrí era la que se encargaba de esto. Pero qué pasa en ese tiempo se contaba nada más con un tanquecito en Tuetal. Ahí está todavía, en Tuetal se contaba sólo con esa agua, te venía solamente de donde Alfredo que queda arriba ahí en San José de la montaña en la última parada. Ahí

venía el agua hasta el Tuetal. Entonces esa agua alentaba el Poás, el Poás eran unas cuantas casitas, además que eso que el agua no era también potable.

**¿Hace cuánto?**

Hace bastante tiempo, entonces la gente requería del agua del tanquecito. Eso y cuando en ese tiempo el río estaba bien limpio. Se iban a lavar ropa, y sí, sí, se lavaba la ropa ahí y entonces el agua no se usaba mucho porque era casi la misma cosa ir a tomar agua del tubo y tomar agua del río. Era la misma cosa, sí las dos eran. Pero cómo se cobraba después, no sé cuánto sería porque era chiquillo. Y, después otro aquí en Santa Rita también, este también se elabora ese tanquecito también. Era uno de los primeros que había ahí también, que era una sola naciente. No se cogía agua de la buena parte, se cogía para un tanquecito y la otra naciente para otro tanquecito, entonces se unió a todo eso. Era agua que se le daba aquí a esta gente que estaba abajo.

**¿Cómo se llaman los ríos que abastecen el Acueducto? ¿Es sólo el Poas? ¿O hay varios?**

Está el qué se unen y forman el río Poás. Eso es lo que se hace arriba, bueno de este lado, porque todo aquí, sabe, qué todas las de aquí son individuales. Está Gamboa, San José de la Montaña, y después está María auxiliadora de esa pila, están medidas.

**¿Y se han tenido que ir agregando más tanques o más pilas?**

Ah sí claro, claro, con el paso del tiempo hay que ir mejorando el agua, que es lo primero, y segundo hacer tanques más grandes. Porque esto va creciendo, como en Gamboa está otro tanque, María Auxiliadora, y el agua principal de las tomas principales ahí, los tanques de concreto fue el que se hizo.

**¿Hace cuánto se hizo ese tanque de concreto?**

No sabría decirle eso.

**Me menciona que cada vez hay más personas. ¿Eso ha llevado a qué dificultades con tener que abastecer a más personas? ¿O cosas que haya que tomar en cuenta que antes no habían manejado?**

No, no, nunca ha habido dificultades en esas cosas. Nosotros hemos tenido problemas solamente por el cambio de clima, vientos y esas cosas. Que siempre hemos peleado con eso, pero en cuestión de esto, no,

más bien se ha mejorado mucho mejor. La gente siente que ha estado bien con esto del agua, difícilmente que la gente se queje porque no hay agua, siempre ha habido agua.

**Menciona el cambio del clima, ¿qué problemas les ha causado?**

Es que, con las tormentas y esas cosas, uh montones de veces tuvimos, no sé es que yo recordarme los nombres de esos huracanes, pero sí hubo uno que sí nos subieron. Estuvimos aquí cuando se trajo toda la tubería de la montaña, entonces eso nos causa mucho problema, porque todos, todos, todos se quedaron sin agua. Entonces tuvimos que improvisar, hacer cosas que el agua del río, o hacer algo para que no le pasara nada a los tanques.

**Y, con el tiempo, ¿el río ha tenido problemas con que se vaya secando o creciendo, o algo por el estilo?**

Siempre, siempre, sí siempre hay menos agua, ahora los tomos que hacemos dan menos agua.

**¿Usted cuando era pequeño podía ir al río? ¿O su familia hacía actividades cerca del río?**

No, nosotros en la escuela, cuando estábamos en la escuela, nosotros subíamos al río. No a bañarnos en el río, porque eso no era adecuado bañarse en el río, aún en ese tiempo siendo chiquitos. Verdad, íbamos a sembrar árboles a la orilla del río y subíamos a Gamboa aquí a sembrar árboles. Y mi familia también, al río donde Alfredo, que es en este tanque de Alfredo. Ellos nos dejaron para que fuéramos. Había una quebrada, o hay una quebrada, toda esa orilla de la quebrada nos fuimos a sembrar árboles. Y si no veníamos por el lado del río, siempre la maestra nos llevaba mucho. Porque se perdió, eso es algo bueno, es algo bonito.

**Hoy en día, ¿aún se hacen actividades como esas de sembrar árboles o de ir a visitar el río?**

No, solamente aquí en Acueductos es donde se ha visto eso. Pero en la escuela, en parte de la escuela, no creo vuelvan a esos tiempos, no.

**¿A usted le contaron historias del río cuando era pequeño, su familia o los vecinos?**

No me contaron, yo viví muchas cosas que era muy bonitas. Entonces uno se iba a bañar, mi mamá lavaba la ropa en una batea ahí, ahí que era donde estaba más, en ese tiempo. Creo que sí se bañaba, sí

porque había muchas cosas, la gente iba a bañarse. Y de niño, uno rebelde, se bañaba ahí en las pozas, sí todos esos lados.

**¿Y aún se pueden bañar en las pozas?**

No, ya ahora en ese río no se puede bañar.

**¿Porque es parte de la captación?**

No es parte de la captación, porque ese río está sucísimo. Hay mucha gente que no ha tenido consideración con el agua, entonces se ensucian los ríos.

**Usted mencionó que le toca visitar el acueducto todos los días. ¿Usted ha visitado el río porque usted quiera, como para un fin de semana o para caminar?**

No, desde que regresé aquí conozco un montón de cosas. Hemos subido porque en ese tiempo uno no tenía administración. Era solamente una asociación que había antes. Entonces nos tocaba ir a revisar al río y decían, ¿por qué ese río viene gris?, Entonces por qué será que viene gris ese río, no se puede tomar el agua. Más el de los Aguilares. No había nada entonces estábamos nosotros los fontaneros y teníamos que ir a revisar. Entonces, no eso no conocíamos nosotros el río, toda la naciente de dónde es que nacía, de dónde venían y por qué. Porque el sábado y hay que andar en esas eso nos haciendo nosotros ahora. Ya no, ahora hay administrador entonces, o sea él es que se ocupa de hacer las cosas.

**Entonces, ¿en lugar de llamar a los fontaneros, llaman directamente al administrador?**

Sí, ahora él va de una vez. Pero en ese tiempo habíamos sólo los fontaneros, nada más, entonces lo que hacíamos es que íbamos nosotros a ver y después cuando venían los administradores, ya entonces comenzamos a andar con ellos.

**¿Cuántos fontaneros hay ahorita?**

Ahorita habemos cinco.

**¿Cómo se llaman los fontaneros?**

Jorge Flores, Ronald (no sé el apellido de Ronald), mi hermano Alexis, Ronny. Esos son los fontaneros, y mi persona.

**¿Y usted cómo considera que ha sido manejado del agua aquí en Aserrí, en especial con el agua potable?**

Mira, aquí ha crecido un montón, más bien esto ahora vemos un Acueducto bien formado. Sí, porque este acueducto nunca, nunca, se pudo fundamentar. Es decir, tal vez la gente que nunca tuvo visión. Entonces ahora hay más visión, ahora la gente sabe que hay que trabajar para el futuro, entonces es importante.

**¿A usted qué le gustaría ver en el futuro con el tema del agua aquí, en Aserrí y cuáles son sus expectativas?**

Diay, yo digo que me gustaría ver más fincas compradas. Más árboles sembrados. y sí, es que eso es la realidad. Si usted no siembra los árboles, ya mañana no habrá árboles. Imagínate que nosotros tenemos la finca de Los Aguilares, y de la Chola, fincas muy lindas, los de Miguel, los de un montón de fincas ahí. Pero, ¿qué pasa? Que vienen empresas grandes como el ICE y desbarató en toda la montaña. Ya aquí pasó con nosotros, que nosotros compramos esas fincas, perfecto a la vuelta ya estamos mirando por ahí, pero vienen empresas como el ICE que hace una calle allá, donde ponen las pobres, y ya pasaron la calle por encima de la montaña.

Hasta allá, ¿ves? Que justo la gente no tiene conciencia de nada, porque hay plata. Entonces yo creo que nosotros tenemos que preocuparnos por la parte de aquí, de la montaña, sembrar árboles, enseñarles a nuestros hijos. Hay que sembrar árboles por el futuro, porque es lo que mantiene el agua, y bueno que ahora hay muchas cosas, como mantener el agua hay muchos ejercicios. Yo he visto Majo que arma mucho ejercicio, y otro muchacho que estuvo aquí también. Como a ir a sembrar hojas de pato, para que se forme el agua.

Hay que tener agua en todos lados, hay que tener visión para que los niños también tengan agüita. No es para nosotros, nosotros vamos pasando ya. Pero los jóvenes que vienen y los árboles que sembramos hoy el día de mañana que les de agua.

**A usted, ¿qué le gustaría que aprendieron los niños y las futuras generaciones sobre el agua o sobre el río?**

Hay que empezar con todo, enseñarles del río lo que vale el río. Antes decían: “*es que el agua es inagotable*”. No, mentira, el agua es agotada, hay que enseñarles a ellos, “no papito, esto me lo dijeron a mí, pero esto no se lo digo a usted”. Hay que sembrar árboles, hay que ir a hacer esto, hay que cuidarlo. Mire, esa agua que baja ahí, ese montón de agua, la podemos hacer potable y no se puede porque mucha gente que no tiene conciencia tira todas las cloacas al río. Eso no se hace, eso no es así.

Yo vivía como a 30 metros del río de mi casa, y papá hacía unos cuadros, hacía canoas en la tierra para que el agua llegara y se filtrara ahí. Por eso le digo, somos un acueducto y tenemos que pensar diferente. Con convicción nos enseñan todo, pero uno siempre es muy curioso, anda viendo las cosas y vemos donde pasa el río y sacan un montón de basura.

**En temas de la naturaleza me imagino que es importante eso que usted dice, que todo está conectado. Que, si está sucio aquí, está sucio allá.**

Sí claro, de nosotros depende. Digamos, que es cierto, pero cómo levantar conciencia en las personas, que eso no se debe hacer. Y es que no deberíamos ser así, que hay muchos métodos ahora. Porque yo siempre he sabido que si uno hace un tanque séptico y le pone 6 metros de pura piedra va a entrar el agua. La gente ya no quiere hacer ni tanque séptico, no quieren hacer nada, quieren tirarla donde sea, no tienen conciencia para esas cosas.

**Cuando usted era niño, ¿el agua se veía igual que ahora o llegaba menos o más agua?**

No, no, no. Como eran tan pocas casitas, yo sólo me acuerdo unas cuantas casillas apenas que había ahí por la escuela. Y ahí abajo mi mamá, arriba unos vecinos, eran poquitas las casitas, entonces no se necesitaba tanta agua, porque el río era limpio. Entonces se recogía agua, yo no sé si esa agua luego quiere igual, porque no había cloración. Era un tanque que traía el agüita, no era ni naciente, porque era agua tomada también de las quebradas.

**¿Y usted conoce a fontaneros de otras partes del país?**

Yo trabajé con un montón de fontaneros allá en ese grupo Elohim, muchos fontaneros. Y con gente del INA también, entonces llegaban ellos ahí y nosotros éramos como 10 fontaneros de ASADAS.

**Estaba viendo esto con usted y con Majo. ¿Este es el nombre del tanque que se llama Ofelia Corrales?**

Es la finca, es de Ofelia. Como la finca es de Ofelia le pusieron al tanque Ofelia, porque ella nos donó en toda esa parte. Como el tanque de Alfredo, el tanque de Tuetal, el tanque de la China, todos son donados. Es decir, o nos donaron el terreno, e hicimos el tanque o nos donaron el tanque.

**¿Y dónde están los tanques? ¿Están más arriba?**

Depende del tanque del que usted quiera saber dónde está. Empezando de aquí arriba, los tanques están en este sistema que es el principal. Está primero el sedimentador, el filtro de eso, lo primero, después viene ahí a unos quiebra de dientes, aquí al tanque de concreto y un tanque nuevo que se hizo aquí.

**¿Cómo hacen para transportar los materiales? ¿Tienen que trasladarlo en camión?**

Sí, ahí casi la mayoría de partes tiene la reparación de materiales en carro.

**¿Y antes cómo hacían aquí? ¿A caballo?**

No, yo supongo que, bueno para mi tiempo, no.

**Sí, en el tiempo de su papá o su abuelo.**

Oí que para dónde Gamboa se subían en carreta, llevaban todo el material hacia arriba donde Gamboa, que es una de las captaciones más viejas. Entonces toda esa captación la hicieron de puro cemento, muy bonita. Sí, claro como hay muchos derrumbes y todo eso, muchas cabezas de agua, la dejaron lista. Nosotros nos hemos encargado de hacer las cosas y hacerlas bien.

**¿Y su papá cómo fue que aprendió? ¿El papá de él sabía también cómo hacer los filtros?**

No, papá no trabajó en fontanería, pero fontanería para casa.

**¿Y cómo sabía él de fontanería para la casa?**

Es que, como le decía, papá siempre fue maestro obras. Y, como usted sabe, el maestro de obras tiene que saber de todo.

Porque papá no fue a la escuela, papá fue a la escuela y se salió en tercero y no volvió más a la escuela. Se hizo un amigo, y el amigo era un jefe maestro también, entonces le dijo a él que fuera el segundo de él para que trabajara con él. Pero era muy inteligente, papá trabajaba de todo: era fontanero, albañil, carpintero, de todo lo que usted le quiera poner.

Yo le decía a Majo, papá me enseñó un montón de cosas; ¿y quién le enseñó papá? Nadie, él aprendió sólo, porque decía, es que usted tiene que ser inteligente, nosotros las personas nos limitamos, yo soy su papá así que vamos a hacer de todo.

**¿Y su papá también estuvo involucrado en lo que había antes con el Comité?**

No, papá nunca hacía de eso.

**Trabajaba más con las casas.**

Trabajaba solamente así con su trabajo.

**Estábamos pensando hacer una gira un día de estos para ir a ver el Acueducto. ¿Qué es algo que usted consideraría que sería importante tomar en cuenta? Como algo que usted considere importante desde su punto de vista, ya sea para el video, o lo que es la información que vamos a hacer para la memoria histórica.**

Las captaciones, importantísimo claro, porque cada uno tiene su historia, la verdad. Es que decía eso, tal vez yo no conozca una parte, pero algo se ve. Entonces yo digo que es importante, y para que la gente sepa también de dónde viene el agua. La gente cree que nada más el agua les llega a la casa, y no saben cuál es el proceso o lo que cuesta que nosotros le llevemos agua.

Y si usted gusta subir arriba con unos compañeros, yo con mucho gusto voy y les enseño de dónde viene el agua. Por qué la gente tiene que aprender y a valorar, además de eso, tienen que valorar ciertas cosas.

Porque la gente cree que nomás, muchos dicen ahí, “*es que el agua la dio Dios, ¿por qué se va a cobrar en eso?*” Y luego yo: “no, Dios dio el agua, está bien, pero nosotros no le estamos cobrando el agua a usted, nosotros le estamos cobrando la llevada del agua de allá arriba hasta su casa”. Ve, eso es lo que hacemos le cobramos el que se lleve el agüita y ya.



**Sí, y el trabajo.**

Sí.

**¿Cuántas estructuras tienen que ir a ver en las mañanas, en los filtros?**

Aquí, aquí, como somos cinco fontaneros, cada uno va a un lugar específico que le dice al administrador. Tal vez hoy me toca el Gamboa, tal vez ahí me tocará Alfredo, y así. Y así vemos, a ver las captaciones y hacer cloración, y como todo hay que revisar los tanques.

**Estaba viendo aquí decía que se llama Río Poás. El río ese que usted me dijo era Lajas.**

Sí es que las captaciones están en Lajas, uno está en Lajas y el otro está en Aguilares. Sí es que forman el río Poás cuando ya salen de las captaciones.

**Entonces es el Río Aguilar y el Río Lajas, y estas hacen el Poás.**

Sí.

**¿Usted es de Costa Rica?**

Si

**¿En qué año nació?**

1953

**¿Cuánto tiempo lleva viviendo en Poás de Aserrí?**

El tiempo en el que nací 68 años

**¿A qué se dedica?**

A transportar estudiantes

**¿A qué se ha dedicado en su vida?**

En un principio, muy joven, yo quería estudiar pero cuando salí de la escuela no me pudieron meter al colegio porque tenía que trabajar. A los 12 años en una panadería de Los Hidalgo en Cinco Esquinas de Aserrí limpiando latas como decían, y al tiempo pasé a otro trabajo allá en el Asilo Chapuí. Yo colaboré en construir, estuve volando zacho y pala, yo tenía en ese entonces como 15 años y ahí estuve trabajando en Pavas en esa cuestión. Uno de los mejores trabajos que tuve a los 18 años fue en una compañía farmacéutica, ganaba bien a pesar de no tener estudios. Empecé a empacar medicamentos, de ahí me pasaron cuando tenía como año y resto a una oficina, iba aprendiendo algo de mecanografía y ya yo trabajaba en la bodega despachando pedidos, por encomienda, y yo me encargaba de ese asunto. Empacarlos con otros compañeros, hacer las colillas para el que recibe. De ahí duré 8 años en esa compañía y luego por un mejor salario me fui a otra compañía, la de Vetrassa, trabajé 4 años en oficina

haciendo facturación, antes no había computadora. Cuando yo trabajaba en compañía farmacéutica yo siempre quise estudiar, pero era un poco difícil no dejar de trabajar, ahí en el nocturno de Desamparados. Para todos los trabajos viajaba de aquí a San José, y de San José a donde debía desplazarme. De la compañía salía a las 5, entraba al colegio a las 6 y así me llevé 4 años. Estuve estudiando ahí con excelentes profesores, saqué el bachillerato, estudié como un año en la UNED pero no continúe porque se me hizo difícil. Me metí a estudiar contabilidad en el Instituto de Ciencias Contables, no continúe y de ahí seguí en compañía farmacéutica. Me pasé a una compañía de Lubricantes, ahí estuve como 10 años y ya luego trabajé en las estaciones de servicio 3 años, y empecé a tener ciertos problemas en la vista.

Cuando yo entré a trabajar a la compañía de lubricantes, como al año y medio me dice el gerente, Don Alejo veo que a usted le gustan las ventas, cree que pueda asumir una plaza? A mi me encantan, claro que sí, empecé a viajar a toda la zona sur, muy lindo el trabajo eso me encantaba. Yo cuando empecé a trabajar ahí tuve un salario regular, yo era uno de los mejores vendedores al año de estar trabajando ahí, duré 8 años algo así.

Ahí empecé con problemas visuales, por el trabajo que tenía no podía desempeñarlo bien, ya yo mecánica no, en otras cosas no había campo. De ahí salí de esa compañía

**¿Cuál es su situación civil?**

Casado

**¿Con quiénes vive usted?**

Mi esposa e hijo

**¿Cuántos hijos tiene?**

5.

De niño éramos 7 hermanos. Ya todos se han casado, tengo 4 nietos 3 hombres y una mujer. Ahorita voy a cumplir 40-42 años de casado, no se asuste el matrimonio es duro, pero sabiéndolo llevar es fácil. Yo tengo viviendo en este lugar 6 meses, vivía por la vereda. Para debajo de la iglesia, ahí cualquiera me conoce. Yo exactamente viví de soltero ahí por la guardia rural, ahorita hay una casa que está

deshabitada. Cuando yo me casé mi madre me dio un lote, con la ayuda de Dios y mi trabajo pude hacer una casa muy bonita. Entonces quería tranquilidad, uno a cierta edad busca tranquilidad, ahí donde vivía tenía un hermano atrás, otro montón de casas al otro lado. A veces yo tenía que recoger mi microbús, tenía que recogerlo a las 11:30 y había un problema, alguien atravesaba los carros, y lloviendo mayor. Uno de mis hijos se casó y le vendí mi propiedad. Aquí estoy llevó unos 6 meses, a mi me gusta la agricultura y ahí tengo para sembrar, porque me encanta. A esta parte se le conoce como San José de la Montaña de Poás de Aserri

**¿Cuáles son los ríos que pasan cerca de su comunidad?**

El que pasa de este lado es el Poás, arriba pasan quebradas, pero en invierno se torna muy fuerte por las lluvias de aquí

**¿Su familia le ha contado historias de los ríos de Aserri? (fiestas, actividades, recuerdos, leyendas, chistes, anécdotas, comidas, etc.)**

**¿Qué actividades o recuerdos ha tenido en estos ríos?**

**¿Cómo describiría su relación con los ríos de los Barrios Poás y Corazón de Jesús?**

En mi infancia tengo mis mejores recuerdos de allí. Habían unas pozas, nos íbamos a escondidas de mi madre y era una belleza. Y ver ese río ahora usted no sabe la melancolía, y que los hijos de uno no pudieran disfrutar de eso. Ahí las semanas santas nos iban a llevar un bichote de cangrejo. Ese río lo visitaba cuando estaba en la escuela, luego ya íbamos muy poco porque el río tenía contaminación, pusieron casas a los lados y empezaron a echar contaminación. Hoy no meto ni un pie a ese río-

**¿Qué caracteriza los ríos de los Barrios Poás y Corazón de Jesús?**

Las inundaciones. A quiénes afecta más a los barrios Corazón de Jesús porque está abajo, entonces a veces se desborda y la casa ha quedado inundada, a pesar de ser pendiente. Al inicio ahí en Corazón de Jesús varias casas quedaron ahogadas. Cuando empieza el invierno hay que tener cuidado con las casas

**¿Hoy en día la comunidad de Aserri realiza actividades en los ríos? En caso de que sí: ¿ha participado usted?**

Hoy en día se aprovecha el río de aquí para arriba. Porque aquí en Semana Santa parece como la romería, el montón de gente que sube a contaminar. La gente de aquí la administra para sus necesidades. Cuando yo era miembro de la ASADA contrataba un personal para cuidar las pozas y subía la guardia rural, se evitaba la contaminación pero usted sabe que hay gente que hace por donde meterse, se van por la montaña adentro y llegan. Dese cuenta que una vez había una pareja bañándose donde es agua que cae el río. Viera que bonito ese río es hermoso, en verano se ve grande, en invierno se va secando. La ASADA aquí arriba tenía unas tomas de agua. El agua de ese río se agarra porque del lado de Alajuelita, un señor tiene chancheras, y todo el agua de estas va dar al río. Esto afecta a San Juan de Dios, y es un problema que no sé qué ha pasado.

Aquí arriba es algo muy bonito. La afluencia del agua es una captación de varias cosas, de quebradita en quebradita. Ya el agua no daba abasto aquí, cuando estábamos en la ASADA como en el año 91 yo me inicié en la cuestión de la ASADA, después de estar en el taller de mecánica. Ya yo me inicié a la ASADA y fuimos a una reunión para elegir una directiva, nunca le había mostrado interés, llegué a una reunión y me eligieron a mí como fiscal. De ahí trabajé como 8-10 años de la ASADA, y todos los compañeros que formamos parte somos pioneros de la compra de fincas aquí arriba, cerquita de aquí. Esa finca costó 350 mil colones. De ahí gracias a acción se han comprado bastantes fincas.

Dónde están los tanques de captación fue la última propiedad en la que me involucré para adquirirla. Se compró esa finca, antes de apartarme yo de la ASADA hace 2 años. El propósito de esa es hacer semilleros para sembrar la finca.

### **¿Árboles de qué tipo?**

Árboles no frutales, que mantengan el terreno, a mí los nombres se me olvidan. Me llamó la atención que en una finca aquí arriba había un Limón, porqué uno no siembra árboles frutales porque estarían invadiendo la propiedad. Y en esas propiedades hay que tener cuidado que no se meta el ganado, ahí es una de las fincas más grandes que se compraron.

### **¿Han habido cambios negativos o positivos en los ríos o sus alrededores?**

De manera totalmente negativa. Aquí la deforestación que ha estado en las montañas allá es tremendo, la ASADA ha hecho muchos esfuerzos en evitar, pero diay como hace usted, aquí tenés un señor con una finca grandísima, y el río pasa por esa finca. Inescrupulosamente echa plaguicidas o pesticidas para

sembrar o hacer algo, cuando llueve diay todo eso va para el río. Ciertó la tierra succiona pero mucho va para el río, en las captaciones las personas han dejado el tarrito de plaguicidas, el monte como si nada. Se han presentado denuncias contra personas, nunca he visto que hagan algo. No me gusta decir nombres pero un señor aquí arriba en la montaña ha contaminado terriblemente, se le hizo un juicio y todo y ahí está la casa contaminando.

### **¿Cómo ha sido manejada el agua en Aserri?**

En Aserri centro esa gente pudo comprar propiedades para prevenir que se secaran manantiales. Ahora se ha arreglado un poco pero hay racionamientos. Aquí rara vez hay racionamiento. Esta finca arriba está programada para ser una finca de tratamiento, usted sabe que aquí eso toma tiempo. En la finca nadie puede votar un árbol porque es de la comunidad, llegan nacientes, es una cosa lindísima. En Verano esa parte se mantiene con bastante agua, pero al llegar aquí el agua disminuye totalmente.

Vea que problema, a la gente de San Juan de Dios nunca les ha pasado nada. Aquí donde paran los buses en la parada, hay una toma donde se encuentra inundado de casas. Yo estaba en esa cuestión destaquando, aquí hubieron cosas muy serias

### **¿Cómo ha sido su experiencia con el acceso al agua potable?**

Aquí en Poás de Aserri excelente. Aquí el que se queje por agua es vara, todo viene por gravedad, dependiendo de donde estén ciertas casas el agua no va llegar muy bien. Hay lugares que siempre tienen agua, pero aquí empezamos a tener ciertos problemas de agua desde hace 4 años. En los últimos tiempos que estuve en el acueducto estuve como fiscal para almacenar agua en verano, por sí las tomas se llegaban a colapsar entonces abastecíamos gran parte de la comunidad. A raíz de eso se pudo contar con agua suficiente, había desodorante y agua, pero ya esa agua va a ese río y va a contaminar.

La que se hecha de las tomas, ya se contamina.

### **¿Cuáles son sus expectativas con el agua en Aserri?**

El agua del cantón de Aserri cada vez que crece más, y no veo que se hayan tomado medidas para dotar de agua a una población que crece más. Porque hay lugares con desabastecimiento de agua aparte de aquí, pero en Aserri sí hay tiempos de quitar el agua para dar agua a otras comunidades. Aquí la

Municipalidad ha sido un 0 a la izquierda, usted vio esa calle como está ahorita? Vea esas busetas más, compensadores o todo se dañan. Y qué ha hecho la municipalidad? Nos hemos reunido para ver que hacemos pero no.

Un día sabe que tuve que hacer? Agarrar escombros con un balde y tirar para sair

Una pregunta, ¿por dónde es que pasan los acueductos?

Todo eso está con tuberías por debajo de la calle, y hay otra ventaja de los que están de este lado, porque hay cañería aquí y del otro también, de ahí se desvía. Cuando lavan los tanques hay cortes, la ASADA envía un comunicado y la gente toma el agua que ocupa, sino no tienen tanque propio.

### **¿Qué le gustaría que aprendieran las generaciones futuras de Aserri sobre su agua?**

Vea varón, enseñarle a los niños ya fuera la ASADA o entidad del gobierno, por medio de profesionales que tengan conocimiento de las tomas, un conocimiento amplio de las aguas. En lugar de dar ahí una materia, bueno todas son importantes, pero bueno el gobierno y las escuelas tuvieran lugar donde motivar a los niños, que a ellos se les dieran cursos, charlas. Cuando estaban en el acueducto hicimos un aula ecológica, se usaba para dar charlas a niños de la escuela, pero hace dos años yo me desligué de eso.

Había una muchacha, una señorita muy capaz que andaba con grupos de aquí principalmente, viendo las bondades del agua, enseñándoles que no se deben cortar árboles, no se deben tirar las suciedades al río.

Es una gran profesional (María José) yo creo que todavía está en el acueducto

Ajá ahora la vi

Ella ve el acueducto como si fuera de ella, el acueducto en sí ha tenido gente muy buena, actualmente Franklin es un chavalo muy dado a trabajar con la comunidad.

### **¿Qué significa para usted el agua en la comunidad de Aserri?**

Para mí significa todo. Es una bendición el tener agua, poder saciar uno su sed, poder bañarse, poder hacer tantas cosas que sin el agua no se podrían hacer. La luz se te podrá ir, pero que falte el agua, y a ver cómo, el ser humano va cerrando los ríos, esto va ser una catástrofe, porque no habrá agua. El agua es vida.

**Nota: Don Jose Alejo tenía un tío fontanero que trabajó en la ASADA**

**En sus propias palabras: ¿cómo definiría la fontanería?**

Yo la definiría como un arte. Porque a veces hay que hacer ciertas cosas para poder llevar aguas a ciertas comunidades. Ya sea bombeada o por gravedad, pero los fontaneros a veces tienen que agenciarse para hacer un hueco donde hay una fuga. Ahora hay herramientas pero antes era zacho y palo, había piedras pero ya ahora está el bajop, despedazar una calle de 6 pulgadas de cemento es algo muy duro. Y antes se hacía así porque no había muchos recursos así, pero ahora hay mucha tecnología y a estos muchachos no se les hace difícil solucionar un problema. Fuga que haiga se reporta, y máximo un día se atiende. Pero sí la fontanería, a mi me hubiera gustado, a uno mismo en la casa le sirve.

**¿Cómo fue que aprendió? ¿Quién le enseñó? (fue un familiar, persona vecina o amistad, etc.)**

La gran mayoría aprendió en el camino. Don Jorge sí estuvo en el INA, pero otros muchachitos, este muchacho Monge sabe de fontanería porque el papá era carpintero, y le enseñó y cómo hacer una entrada de agua a la casa. Pero yo por mí sé que la gran mayoría de ellos han ido surgiendo empíricamente. Vale más la experiencia que lo que se aprende estudiando, yo he visto el esfuerzo y ahora están muy comprometidos con el acueducto. Por eso uno cuando trabaja en algo, debe sentir ese deseo de trabajar con algo.

**¿Alguién más en su familia era fontanero?**

Mi tío era fontanero y aprendió empírico. En ese entonces tenía que hacer arreglos también, la ASADA no tenía así fontaneros, era el que se encargaba de eso. Cuando la ASADA fue creciendo y se tuvo a la junta directiva y se contrató a muchachos de acá, ellos de fontanería fueron aprendiendo ahí en el camino. Aparte de mi tío habían otros señores, un señor Mora, trabajaba en construcción y sabía más. A través de ellos estos muchachos fueron aprendiendo algo, preparando. Uno cuando empieza en un trabajo tal vez no sepa nada. Pero el señor Dios nos va dando ideas, que se le vienen cosas a la mente. De ahí van saliendo profesionales que se dedican solo a eso.

**¿Cómo se construyeron las estructuras del acueducto? (captaciones, tanques, tuberías, quiebra gradientes, medidores, etc.)**



En esto se trabajó por medio de varia gente, empezábamos a los 14-15 años a hacer conexiones, a limpiar el terreno, tubería pero en sí una de las personas que sí conocía bastante Marco Antonio Mora. Él no aprendió en ninguna universidad pero empezó de nada, y ese muchacho te hace esos tanques de ahí arriba, él fue el que los hizo, y las conexiones, estamos hablando de hace 30 años. Él hizo eso con otras personas, después el acueducto contrató a otras personas, y se hicieron las pilas y generalmente fue Marco Antonio.

Lo más importante de las pilas es que recogen agua del río, tienen sus filtros, el señor Marco Antonio hizo todo eso, y las tomas y lo que conlleva trasladar todo eso, conectarlas y a estos tanques que vienen a dar el agua, allá en los Gamboa hay otras tomas de agua, que eso lo mandan a otros tanques. Aquí arriba hay otro tanque de 80 mil litros, era más práctico como se empezara a ser antes.

**¿Hubo colaboración de instituciones u otras organizaciones en la construcción del acueducto?**

Eso no lo sé

**Preguntar a los y las informantes si tienen fotografías antiguas.**

No, no tengo de eso. Quién tiene es este muchacho el de la ASADA, el encargado, Franklin, o el que está a cargo del acueducto.

**¿Ha tenido familiares en la ASADA?**

Bueno solamente un tío mío, él en ese entonces cuando se iniciaba era quién hacía los recibos y el que los cobraba. Ya mi tío partió, y muchas personas que ya no están con nosotros dieron mucho por este acueducto. No digo nombres porque sería injusto dejar otros afuera, alguna gente dio su tiempo para lograr que estas cañerías que están hoy den abastecimiento a las personas de acá, y la comunidad los conoce.

**¿Antes el agua de la Muni, y luego de la ASADA?**

Sí el AyA decide venir a tomar esta agua puede. Pero la comunidad no se va dejar, esta agua al der de la ASADA, la municipalidad era quien nos cobraba. Y a mi no se me olvida unos falté muy bien porque de pequeño por la municipalidad faltaba el agua. La ineptitud de las municipalidades no sé que decirte, si fuera una cuestión de ver los impuestos de uno en la misma comunidad, pero vea aquí tenemos años de años que la municipalidad no hace nada. Este calle es por el CONAVI, véalo cuanto tiempo tenemos de estar así? Más la gente que viene aquí son años, pero no sé qué pasa con la asociación de desarrollo, pero es más difícil trabajar ahí, los recursos son más difíciles.

antes de agua todo el tiempo. Las diferentes personas que hicieron la asociación son mucha gente joven, unos 70 para hacer la sociedad y obtener personería jurídica.

Se fue mejorando la cuestión del agua, el presidente de ese entonces que era Enrique Morales, y dada la poca consciencia de mucha gente, lavando hasta la calle de pavimento, no toda, aquí hay gente excelente que cuida, pero hay grupitos en diferentes partes. Pasé donde una señora en verano, con un chorro ahí y le digo ¿cómo desperdician el agua? No se meta usted yo pago lo que me vengán a cobrar, usted puede pagar todo lo que usted quiera pero es una injusticia, por personas como usted otra gente se queda sin agua. Cuando veo un desperdicio se me suben, tenía una vecina ahí, en verano, en invierno regando la calle. Aunque parezca falso. Yo le mandé un vídeo, lloviendo y ella con el chorro de agua, no sé qué estaba haciendo.

#### **¿Cuáles son las instituciones o empresas que más se ven presentes?**

Públicas el CONAVI, vi que construían un parque para la comunidad pero no sé si sea la Muni. Porque aquí no hay nada para divertir a la comunidad, nada grande, pero ahorita solamente eso, bueno la empresa de buses, pero ya eso es aparte.

## **Francisco Hernández Vargas**

### **Me estaba comentando que está desde el 2001 pero desde el 2016 está aquí específicamente**

Sí, como administrador, como administrador entré con el compañero Brian, como asistente. Yo no soy de acá pero mi hermana sí vive aquí cerca. Cuándo se dio la oportunidad para vivir aquí, porque mi hermana trabajaba por aquí en San Sebastián, un día pasé y vi el rótulo que decía que necesitaban secretarios entonces empecé a hacer los trámites.

### **Así entró como secretario, ¿porque tuvo interés después para entrar como administrador?**

Es una oportunidad que me dio la junta directiva, en su momento había una situación que estaba pasando el acueducto, porque para ese entonces en el 2014-2015 se habían quedado sin administrador y la junto no estaba caminando bien entonces en una reunión me solicitaron que si yo podía colaborar. Sobre todo porque la parte de acá en la oficina manejaba todo ya yo tenía bastantes años de trabajar acá todo lo que es trámites de todo lo acueductos ya lo manejaba bien ya tenía los contactos de los proveedores y las personas de la vida que nos asesoran

### **¿Qué implica tener que administrar una ASADA?**

Nosotros brindamos el servicio de agua potable verdad y bueno hay un porcentaje pequeño que damos del de saneamiento. Tenemos una urbanización de 125 casas y les tratamos las aguas residuales, tenemos una planta para eso entonces también brindamos este servicio.

### **Entonces son 125 casas para salir miento pero para el agua potable es a más**

1,300 habitaciones de agua potable previstos de agua potable

### **¿Y eso incluye a toda la comunidad?**

No, digamos nosotros a groso modo le damos agua la comunidad Poás y barrio Corazón de Jesús ahora eso se van dividiendo en pequeños sectores. Hay otros barrios más pequeños por ejemplo cuando uno dice Poás es la parte más grande, pero en todas está barrio Santa Rita, barrio María Auxiliadora, calle los Gamboa, hay como sectores más pequeños y el Acueducto tenemos registrado 16 tomas y están en

diferentes puntos. Son tres sistemas de acueductos, los tres sistemas son independientes no se cruzan. El acueducto lo tenemos dividido entre sistemas que son el sistema San José, sistema Poás 2 y el sistema principal que ese es el más grande.

**¿Del grupo inicial que estaban en el comité hay algunos que siguen en la ASADA?**

No, no, ya fallecieron ahora con mi compañera Marjorie tal vez puede que uno de los que estuvo en esta organización a principios Víctor Morales que ahora es diputado me parece que Víctor estuvo ahí de todos esos tal vez él es el que ahorita está verdad, los demás ya no están con nosotros.

**¿Y las familias de esas personas aún se ven que se acerquen a la ASADA o que se involucran con la ASADA?**

Muy poco, es que se ha ido perdiendo digamos un ejemplo la asociación de desarrollo de barrio Corazón de Jesús hace años se deshizo y ya no existe, que hay todo un tema porque después de esto cuando empezaron la parte de la organización cuándo se organizaron más hubo hasta compra de finca de los ochentas por ahí creo. Porque como ellos se hacían cargo del comité entonces con los fondos que recaudaban o que consiguieron fincas para conservación, un ejemplo cuando vayamos arriba en la montaña, a dónde se da el tratamiento del agua ahí hay fincas que se comparan en esos tiempos. Pero como el comité no tenía personería jurídica entonces las fincas que se compraban eran a nombre de la asociación de desarrollo de Poás la mitad y la mitad a nombre de la asociación de desarrollo de barrio Corazón de Jesús. Ahora está a estas alturas estamos con un dilema con eso, hay propiedades que ya el acueducto como asociación está inscrita. Se está haciendo un trámite para que queden a nombre de nosotros y no se pueden pasar los derechos de la asociación de desarrollo de Corazón de Jesús

**Aunque ya no exista.**

Sí, es que está a nombre de ellos, entonces tendrían que reactivarlo para hacer el traspaso.

**Me estaba contando un poco sobre el mantenimiento de los acueductos, ¿cada cuánto les toca el mantenimiento y la revisión?**

El mantenimiento nosotros lo hacemos diario, todas las tomas de limpieza, revisiones y dependiendo del sistema, cómo les digo, cómo existen los más pequeños y sistemas más grandes el principal tiene más infraestructura, entonces es un mantenimiento de todos los días. El más pequeño es igual todo el día se va

y se limpian las captaciones, se les dan mantenimiento adecuado, se revisan las dosificaciones para que llegue bien a las casas con base al reglamento.

**Cuando obtuvieron la administración de sus acueductos, ¿heredaron los mismos que manejaba la municipalidad o se tuvieron que hacer nuevas estructuras?**

Sí, se heredó esa parte de infraestructura hasta se puede ver porque quedaron placas de la administración de 1944 y 1948 ahí en una toma de captación aquí arriba. También tenemos un tanque que también tiene la placa y hay otros que quizás son más viejos, hay un tipo presa en los sistemas de tanques Poás 2 que quizás datan de 1920.

**¿Cómo se llama el río?**

Ese es el río Parruás y en el otro sistema de Barrio tenemos una quebrada que se llama Azahar. Y en el sistema Principal captamos de dos ríos que es el río Poás y el río Lajas.

**¿Hay partes de los ríos donde las personas pueden meterse?**

Hay partes, en especial río Poás y río Lajas en donde la gente puede ir a meterse en especial antes se metían. Sí bien es cierto es una costumbre en ese sistema, la gente no tiene tanto el acceso pero hay que tomar en cuenta que aparte de nosotros el AyA capta agua de ese mismo un poco más arriba, pero aguas abajo, más cerquita, tenemos que no se bañen ahí en los ríos. Hay que explicarle a la gente que si se bañan agua abajo está perjudicando el acueducto del AyA también.

**¿Me dijo que su tío era fontanero?**

Sí, pero muchos años era fontanero. Tal vez por ahí es que me gusta

**¿Cuál sería la diferencia entre un fontanero y alguien como un ingeniero que hace arreglos de acueductos?**

Los fontaneros son trabajadores muy profesionales, son fontaneros, son albañiles, maestros de obras, carpinteros. Hay que hacer de todo, saben soldar, son electricistas porque igual para todo independientemente del sistema vamos a tener que hacer infraestructuras. No todo se contrata, entonces se hace aquí como el servicio electricidad para nosotros para poner el servicio adecuado hay que saber de todo.

**¿Si alguien quisiera hacerse fontanero cómo es que van aprendiendo?**

Bueno la experiencia en el campo, pero ahora el INA da cursos hace más de un año para que se certifiquen como fontaneros y no solo fontaneros sino como operadores de sistemas de agua. No es solo pegar tubos y todo eso como te digo este se llama las formas de tomar el agua, cómo tomar muestras, el tema de la cloración, o cálculos para saber qué capacidad tiene un tanque o qué tipo de tanque se ocupa para una demanda de población. Tengo por lo menos dos o tres que han llevado cursos del INA, hasta yo cuando empezamos aprovechamos que el INA había empezado el curso cerca, entonces lo lleve para acompañar a los muchachos que iban y también para aprender.

**¿Alguien que lleva el curso se llamaría fontanero, o lleva otro nombre ese título?**

Son técnicos, el título es administrador de sistemas de acueducto. Hay otros que son más cortos que si ese es técnico en fontanería.

Tengo fontaneros aquí que están más de 20 años porque estaban desde el comité de cuando se hizo asociación era por ahí del 97, y estaban desde antes que siempre han trabajado en esta organización como tal de agua potable en la comunidad.

**¿Cómo les ha ido como asociación con la comunidad?**

Siempre ha habido una relación muy directa con la comunidad como tal. Qué la gente dice que es la cultura de nosotros, verdad y bueno sí en parte es una organización comunal que da un servicio público que es de todos. Tal vez no con el servicio, pero con el agua ya que el agua es de nosotros tal vez ahí el tema. En dónde alguien nos solicita agua para un sector que no es de Poás y diay la gente de aquí no le gusta porque dicen que el agua de Poás es de nosotros. Entonces a veces hay esa reacción.

**¿La captación del AyA sí va para otras comunidades?**

Sí la San Juan de Dios y otros lados, por ejemplo en Lámparas de Alajuelita que ustedes pasaron por aquí arriba, eso es agua donde los ríos que nosotros también captamos ahí. Antes había una usada y no son tema de conflicto, pero sí fue un tema ahí entre ASADAS. Hace un mes estuvimos en una mesa de diálogo con el alcalde de Alajuelita y en son de vacilón, pero decía que el agua es de Alajuelita verdad entonces todavía queda esa parte.

**¿Tienen algún respaldo con la muni?**

La parte de acá de acueductos, bueno de ASADAS, organización o persona que usa el agua es el tema de

inscripción. Nosotros para usar agua de una fuente tenemos que hacer un trámite de inscripción con aguas del MINAE en ese trámite y se va a ubicar el punto. Si se ocupa hacer una toma, una toma nueva y el caudal necesario para eso se ocupa saber cuánta población se abastece y ahí hacen análisis de los aforos del caudal del río y cuánto es la cantidad de agua que pueden dar. Entonces nosotros tenemos un caudal asignado, no nos lo pueden quitar, no puede llegar nadie a decir *“bueno yo voy a agarrar toda esta agua de acá arriba y va a ir a dejarle nada más un chorro”*, no.

Si hay otra organización que quiera utilizar esa agua entonces tiene que hacer todo otro trámite para ver si se puede o no te regala ese permiso para usar agua de la fuente dependiendo de la cantidad de agua que haya y restándole los caudales que haya. Entonces cuando uno pone a derechos aparte uno está más tranquilo.

Porque nosotros hemos tenido historia ya desde hace cinco años, hemos tenido historias porque aquí había una parte de esa organización que no se había hecho porque habían infraestructura de los años cuarenta y esa inscripción no se hizo, entonces tuvimos problemas con vecinos y dueños de fincas que sí hicieron trámites individuales, entonces ahí perdimos caudales.

### **¿Cuántas personas hay en la ASADA?**

Ok esta organización es una asociación basada en la ley de asociaciones, tienen que ser asociadas, pero hoy, porque acabo de revisar esa lista ahora en marzo, hay activos hay como 200 personas, son de la comunidad afiliadas que sea que llegan a las asambleas una vez al año o a las asambleas ordinarias. Por lo general una asamblea ordinaria como la que vamos a tener trabajan presupuestos, verdad, informes de las labores, de lo que va a pasar, también elige miembros de junta.

### **¿Cuáles son los requisitos para ser asociada?**

Lo primero es ser dueño de una propiedad de aquí, sí no entonces no puedes y si tienes por ejemplo si hay un lote vacío y vos lo compras, haces el trámite para la paja de agua. Cuando ya tengas la paja de agua un usuario puede solicitar afiliarse a la asociación y de ahí participar en las asambleas.

### **¿Paja de agua?**

Paja o derecho de agua.

**¿Hay una diferencia en la comunidad entre las personas que están asociadas y que no están asociadas en cómo perciben a la ASADA o el agua que les llega a las casas?**

En parte y tal vez es que hay asociados que en algún momento formaron parte de la junta directiva, los que han pasado por acá pues ya aprenden más y se dan cuenta de la gestión. Y sí valoran un poco más.

**¿Les tocan también hacer proyectos con la comunidad? ¿Cómo recreación o cosas educativas?**

Sí digamos es parte en los estatutos del Acueducto hay una parte que menciona incentivar la educación ambiental y un acercamiento con una comunidad para que aprendan a proteger el recurso y el servicio que da. Desde que la comunidad se organizó para hacerse cargo de este servicio ha habido ese interés comunal, por eso desde el principio empezamos a comprar fincas para recuperación pensando a futuro de que si no tenemos agua no tenemos servicio para dar. Y ya con los años se ha ido desarrollando mas tanto que ya hoy tenemos la oficina de culturas vivas trabajando con María José quién es la de educación ambiental, comunicación.

**¿La oficina de culturas vivas cuándo fue que se inició?**

2016. Empezó como un acercamiento a la comunidad y de ahí con ese muchacho Luis que fue que estaba antes y ya cuando Luis se nos fue vino la oportunidad de tener a María José acá que nos ha ido desarrollando un montón la oficina como tal y muchas gestiones ahí.

**¿Qué implica el trabajo que usted menciona de recuperación o protección del recurso?**

Qué sé yo, aquí empiezan las nacientes del Río Poás entonces adquiridas sus propiedades quedan muchas, la mayoría eran potreros, entonces no había nada de zona boscosa. El caudal era menor entonces adquirirlos para protección para dejarlos con regeneración natural o en algunos casos, que aquí hay muchas fincas así, ir a sembrar árboles hasta que ya se tengan bosques allá arriba. Entonces ya está la parte de protección del recurso qué sabemos que cuando llueve gracias a los bosques el agua se va filtrando poco a poco y gracias a eso tenemos agua todo el año. Del agua que se filtra y que va saliendo todos los días en los manantiales que salen del cauce del río.

**¿No han tenido problemas en que se han ido secando las quebradas?**

Sí ya todos tenemos que saber que hay un tema de cambio climático, y ya empezamos a ver esa afectación por lo general en los 20 años que tengo ya casi de trabajar acá siempre fue muy continuo. Gracias a Dios por lo mismo, por esa visión de tener fincas en conservación y se mantuvieron muchos años. Pero del 2016 para acá ya uno empieza a ver problemas de desabastecimiento fuertes, ya hemos tenido que entrar cómo se llama a tener que regular el servicio por horas, tenemos que suspender el



servicio para que la infraestructura soporte la demanda, entonces unas horas hay que cerrar los tanques o cerrar los tanques para que se vuelvan a llenar o cerrarlos para darle a otro y ha sido fuerte porque la gente a veces no lo entienden, verdad. Y es por eso que la gente está acostumbrada y han habido bastantes afectaciones, no esa parte después con los desastres naturales en el 2017 con la tormenta Nate y nos afectó al momento, nos dañó la infraestructura que no podíamos utilizar por un tiempo determinado. Y nos sigue afectando en el sistema porque quedó un sedimento en el agua, un material sedimental a la orilla del cauce del río, y eso va jalando arena y todo eso afecta un poco más el tratamiento de la asada.

**¿Estos ríos dónde nacen?**

La mayoría nacen en la zona protectora de los cerros de Escazú.

**¿Hay algo más que le gustaría contarnos, tal vez aspiraciones que tiene para la asociación?**

Bueno, como les digo, ya tuvimos la oportunidad de ver la radiografía de lo que tenemos o lo que tenemos en este momento con el estudio técnico y se le abren a uno más los ojos, más fáciles visualizar qué puede hacer uno a futuro. Y hay mucho para hacer acá en el tema de infraestructura, de organización también, todos los días aprendemos un poco; pero yo creo que ya es la mentalidad de tantos que trabajamos acá, que todos tenemos bastantes años de estar acá, ya unos más viejitos. Pero diay nosotros nos visualizamos un acueducto que sea líder, que de la mejor calidad de agua posible, que proteja las fuentes con la infraestructura necesaria y potabilizadora, tanques de almacenamiento suficientes para la demanda, y una organización fuerte administrativa y la parte de educación ambiental seguir fortaleciéndola para incentivar a los que están ahora y las nuevas generaciones que son las que van a venir a renovar. Si nosotros nos vamos a alguien tiene que venir a darle seguimiento.

## **José Enrique Morales Abarca**

Don José Enrique inicia la conversación introduciendo así mismo.

A nivel comunal he desempeñado varios puestos, como en la Asociación de Desarrollo Comunal, donde fui Presidente desde el 2001 hasta el 2003, luego del 2015 al 2017, en el Acueducto Comunal fui el primer Presidente que constituyó la Asociación en el año de 1997, por eso estuve desde el año de 1997 al 2001 como Presidente; finalmente, entre el 2002 y 2003 volví a estar allí en un periodo de un año aproximadamente, ya que renunció la directiva anterior.

Estuve como Tesorero dos años en la Asociación Hogar de Ancianos a finales de los años 80 (centro permanente para la atención del adulto mayor en Aserri). Estuve cuatro años con la Cruz Roja como Vicepresidente, a finales de los 80 y mediados de los 90, también como Presidente del Consejo de Administración de Aserri (una cooperativa de ahorro y crédito), luego fui Regidor Municipal desde el 2006 hasta el 2010; esas son las principales actividades en las que he participado de manera comunal.

He colaborado con la elaboración de presupuesto para presentarlos a la Contraloría para alguna intervención provenientes de consultas de alguna asociación, también he ayudado en algunas comisiones, ya sea a nivel municipal, de cooperativas o en asociaciones de desarrollo. La familia de mi papá es de Aserri, pero la familia de mi mamá proviene del Cantón Central de Cartago de... un pueblito que se llama San Juan.

### **¿Usted considera que la comunidad tuvo un papel importante en la construcción de los acueductos y al proveer el servicio del agua?**

En 1976, se crea la Asociación de Desarrollo de Poás de Aserri, donde consiguieron una serie de jóvenes con mucha sensibilidad social, muchos de ellos con formación en Partidos de Izquierda de Costa Rica. Contrario a lo que se pretendía por las clases dominantes, donde fue bueno, porque fue una permanencia comunal y estaban en su lucha, que la percibo así, en su primera disputa donde no participe yo, fue la siguiente: por el servicio de los buses que era pésimo, y luego, toman muy en serio la lucha porque la comunidad cuente o contará con un mejor servicio de atención al agua.

La Asociación de Desarrollo en el año de 1979, logra que la Municipalidad le transfiera al AyA... bueno, hay que tener claro que, el AyA se crea en 1961, entonces antes, los que se encargaban de dar (entre comillas), dar el servicio del acueducto eran: el MOPT (quienes tenía un Departamento de

Construcciones) y también el Ministerio de Salud (a veces uno, a veces otro, así se complementaban). ¡Y ya en el 61, en la administración de Echandi Montero, se crea el AyA con la finalidad de que se encargará de: Acueductos y Alcantarillados! En ese tiempo se llamaba: SNAA (Servicio Nacional de Acueductos y Alcantarillados), que se encargará de esas dos funciones en todo el país (tarea que no cumplió).

¡Ya en el 79, 18 años después de haberse creado el AyA, había un mecanismo que era: la Municipalidad le trasladaba al AyA el Acueducto Comunal de Poás... el acueducto que era municipal (desde la Escuela de Corazón de Jesús), y el AyA al mismo instante se lo traslada, a la Comunidad de Aserri! En este caso era un... lo que se llama: CAAR (Un Comité Administrador de Acueductos Rurales), eso fue lo que se creó en el 79. Se quedan de la Escuela hacia arriba y hacia Calle Los Gamboa, en manos municipales, y de la plaza (unos 200 metros) hacia dentro de Santa Rita, queda también en manos de la Municipalidad de Aserri. Luego hay un proceso de queja de la gente, porque ven que el acueducto comunal comienza hacer mejor su gestión, un servicio administrado por la comunidad, vigilado por la comunidad, es decir: ¡gestionado por la comunidad, va a ser siempre mejor, que un servicio descuidado por la Municipalidad!

Entonces en 1984, se termina de trasladar el acueducto, del sector de San José de la Montaña a la Comunidad de Aserri (ya se le había trasladado Santa Rita y Calle Los Gamboa). En 1994, el Comité Administrador del Acueducto Rural de Poás de Aserri, tiene, o asume a plenitud ya, todo el acueducto en su totalidad (desde la Montaña que le llamamos hasta Corazón de Jesús al final de terminar dicho lugar). ¡Conozco a Marta Zuñiga y a su hermana a la par, ellas dos fueron pioneras (en la construcción y ejecución de tareas importantes del acueducto), ella fue presidenta varias veces de la Asociación de Desarrollo! Estando ella en la Asociación de Desarrollo desde el año de 1976. Del 76 al 79, es toda esa efervescencia de organización de proyectos, visitas y cabildos, y en el 79 se logra el traslado o la formación del Comité Administrador del Acueducto de Aserri. ¡Porque tenía que aprobarlo la junta administrativa del SNAA, es que... no recuerdo cuando cambió a instituto, pero antes se llamaban así!

**Cuándo la Municipalidad dejó de administrar el agua, ¿cómo hizo la comunidad para construir y conseguir los materiales para el acueducto? (recolecta de fondos, transporte de materiales, la construcción del acueducto y las zanjas para la tubería)**

Es que, el primer Presidente fue Víctor Morales Mora, quien estaba estudiando derecho, estaba terminado ya... El se metió, Don Efrén ya murió, Rogelio Porras ya murió, Guido Masis ya murió

también Augusto Mora quien fue el primero en morir. ¡Yo he hablado con Marta Zúñiga varias veces, quien fue varias veces presidente de la Asociación de Desarrollo y a veces era la fiscal del Comité Administrador del Acueducto Rural! Los CAAR no tienen personería jurídica, entonces ella conoce bien del asunto y al inicio o principio, si se quería mejorar el servicio, había que construir ramales nuevos, había que sustituir ramales re-toscós que tenía la Municipalidad, estamos hablando digamos en el 80, y si la Municipalidad construyó el acueducto en el 45 por ahí digamos, eran 35 años. Esas tuberías metálicas, que eran las que usaba la Municipalidad, de 35 años, donde se les comienza a poner cloro a las tuberías, eso las daña, eso corroe.

Entonces, eran tuberías muy delgadas, la necesidad y la gente que puede haber en el año 45, se contaban con los dedos de la mano las familias, entonces, yo sí sé que, a veces contaban con Marta, cuando tenían que buscar que alguien les prestara un poco de dinero para poder comprar un material, pagar la mano de obra y luego entonces, seguir haciendo las rifas, un turno, esperar una partida específica para poder pagar esa intervención en el acueducto. Se conseguía gente a sueldo o como se dice: algunos peones, porque a veces, no se puede, no pueden, estar solos. ¡Digamos, Víctor Morales estudiando, no podía estar trabajando, porque el trabajo de un acueducto es duro! Hacer una zanja, del mínimo que se requiere para colocar una tubería de medio metro o más, taparlo con piedras, todo eso tiene que ser gente curtida en el trabajo que se hace.

Aquí la comunidad sabía que tenía que reforestar, pero, cuando yo comencé como Presidente, vendí la idea a la directiva y a la asamblea de: ¡de nada sirve reforestar una propiedad ajena a la orilla de la quebrada de un río o de un ganadero, porque si el ganado está ahí, pisoteándolo, comiéndoselo, arrancándolo (los arbolitos), porque el zacate iba a generar sombra y a los hijos de los ganaderos les incomoda ver dicha sombra, porque la sombra es enemiga del zacate y de la comida de las vacas o del ganado en general, ellos iban a destruirlo! Por eso la única manera que yo vi rápida de reforestar esas zonas altas en la Montaña, era comprar esos terrenos... comprando y reforestando. Además de que, siempre ha sido una lucha, ahora que soy parte del COLAP, de la zona protectora de los Cerros de Escazú, igual los propietarios participan en la asamblea del Comité Local, y ellos siempre defienden de que tienen el terreno y algo necesitan sacarle al terreno (ellos no tienen esa vocación de regalar sus bienes), entonces hay que entenderlos, hay que darles su razón, para con ello buscar una manera de punto intermedio.

Yo cuando fui Regidor, propuse que no se les cobrara impuestos sobre inmuebles y bienes, si destinaban una parte o reforestar una parte de sus terrenos; o si los terrenos estaban reforestados,

conservados por sus dueños, produciendo oxígeno en su dimensión escénica y capturando agua para los acueductos, ya sea del AyA o de las Municipalidades, o de las ASADAS, que se les permitiera dar un incentivo o se les perdonará. ¡Pero, desafortunadamente, esta gente los concejales municipales no entienden eso, no les interesa, ellos tienen sus sueldos, lo reciben, hagan o no lo hagan, no, no... ahora la Municipalidad de Aserri, hace unos tres años, comenzó a cobrar un canon del agua, específicamente para la compra del terreno. Entonces compró unos terrenos financiados por el IFAN y luego con el canon, van pagando las deudas al IFAN. La Municipalidad de Aserri, entre 20 a más de 30 años después de que el Acueducto de Poás se estableciera, empezó a entender que hay que comprar terrenos para conservar el agua (capturarla y guardarla para toda la vida).

**¿Cómo era el trabajo de su (padre u otro familiar) durante la construcción de las estructuras y accesos al agua que construyó? ¿Qué recuerda de él? ¿Qué significa el agua después de todo el trabajo comunal que se ha construido continuamente alrededor del acceso al agua?**

Recuerdo el testimonio de un tío paterno mío (ya mayor), él que le enseñó a mi papá, ese señor llegaba y decía, habla de gente que se rasgaba las vestiduras, defendiendo el acueducto y bueno... él comenta que, en una ocasión, en una familia donde hay varias maestras (inclusive una funcionaria de la Biblioteca Luis Demetrio Tinoco): ¡eran tan malcriadas, que cuando se les quita el agua un poco, porque se está tirando la línea o montando una tubería, porque si se rompe un tubo, se tiene que quitar el servicio viejo para hacer el cambio, -ah pero no-, estas malcriadas que no entendían, llegaron donde ese esposo de mi tía y le tiraron pelotas de barro en la cara, además de ofenderlo, -no con vocabulario, sino con hocico, como decimos acá, con pésimas palabras-. No les basta con tirarle barro a la cara a una persona mayor, una persona de respeto que estaba haciendo un trabajo (que se merece el respeto con su dignidad como persona), si no que, lo ofendían o agredían de palabra.

¡Poás era conocido por tener gente con problemas! En Poás era histórico que venían a jugar los equipos de fútbol y tenían que perder, y si ganaban, tenían que saber correr pero a velocidad porque los cerraban a pedradas. La calle era empedrada de lastre, entonces dicen que eran famosos por cerrar a pedradas al equipo que les ganara... hay gente como decimos en el campo, mal amansada (gente ordinaria). ¡Unos pocos ayudan realmente! Yo con 5 personas colaboradoras, -una comunidad cambia-, porque siempre hay una gran mayoría que esperan que el otro, sea el único que haga, lastimosamente

(nuestra formación educativa, sigue siendo en primaria y un poco secundaria de manera egoísta e individualismo producto de la colonia y toda esa cuestión, nuestros indígenas no eran así).

Esta Familia Zúñiga Valverde, son cuatro varones y tres mujeres, ellos colaboraron sobre maneras, realmente es una familia que merece ser destacada. Mi familia también ayudó, digamos, mi hermano y varios compañeros, mi papá siempre también era colaborativo, y por supuesto mi mamá, eran de esas señoras que, cuando había un turno para algo, le encargaban galletas, cajetas o gelatina en cáscara de naranja, etc. ¡La primera reunión de la Asociación de Desarrollo a la que yo fui, acompañé a mi mamá, ya que ella era asociada de la Asociación de Desarrollo Comunal y de la Asociación de Desarrollo del Acueducto!

A finales de los 70, gente que la mayoría ya fallecieron si tuvieron algún papel importante. Después de la rendición del 48, se amplía la banca nacionalizada, donde por ahí hemos comentado en giras que hemos hecho y con mi suegro (él había nacido como en el 30, creo que en el 50, el tenía como 20 años), entonces quiere decir que, como en el 40, el decía que él subía por el Río Poás. Como venía desde Alajuelita (que mucha gente tiene terrenos por ahí, en la parte de la Montaña), le daba miedo cruzar esos ríos porque eran muy caudalosos, pero él, iba a dejar el almuerzo a los hermanos y el papá que estaban cortando montaña para deforestar y aumentar la cobertura de pasto en ciertas áreas de los que eran dueños de las partes altas de la Montaña (que aún son dueños, como unos de apellidos Rivas; aunque, antes eran de los de Hacienda Londres de los Zeledón, familia de la esposa de Don Rodrigo Carazo, del 78 al 82).

Toda esa gente extendió toda esa parte alta en Aserri, Acosta, Alajuelita, Santa Ana, Escazú, toda esa parte alta era de los Zeledón, donde es muy probable que después de esa deforestación, el caudal de las quebradas y de los ríos, hizo que creciera mucho después de aguaceros fuertes, porque ya el agua no se queda en los millones de raíces guardándose una buena proporción, sino que, los potreros... yo pertenezco (en dos oportunidades) al Comité Local de Emergencia, entonces a veces, en medio de aguaceros fuertes, nosotros nos íbamos con un amigo para ver cómo se comportaba una zona que se llama: Saures o Barrio Lourdes (hacia el oeste), que tiene un área de deslizamiento. Entonces, queríamos ir a ver cómo se comportaba, si bajaba la presa, en medio de un aguacero, veámoslo así, a ver si había algún riesgo y avisar a la comunidad.

Comencé a detectar que donde había potreros, con plano incinerado y en el corte de la calle, esos potreros en medio de un aguacero fuertísimo, eran como un techo, el potrero entonces forma como una... el ganado como es 4x4, apelmaza o endurece el terreno y luego quita la capa de zacate, entonces cuando

llueve es tan duro el suelo que, se impermeabiliza. Entonces el agua rueda o sigue su camino hacia las calles y hacia el mar, rapidísimo. ¡Esa es la importancia de reforestar como reflexión! Lógicamente, como poca agua se infiltra o se guardan en los cerros, en la bodega (porque los cerros son como la bodega del agua), entonces como no se guarda, al final del verano, ya se va notando una mera disminución terrible en los caudales porque el agua se fue para el mar en el medio del aguacero o después del aguacero. ¡No se guardó como tenía que ser!

Luego en los 80, ya el Comité del Acueducto, comenzó en el 85, recuerdo compró un terrenito por ahí arriba y comenzaron hacer campañas de reforestación, yo me di cuenta porque mi hermano mayor participaba. ¡En estas propiedades hay árboles grandes de preño, que él me decía, es que me quedaron unos arbolitos, pueden sembrarlos ahí en el terrenito (yo acaba de comprar este terreno en el 84)! Me pasé a vivir aquí en el 85 y él comenzó, mi hermano empezó a traer arbolitos para sembrar (este árbol es supuestamente de origen francés, entonces, ¿quién más iba a traer árboles para reforestar sino él?) En el año 93, se empezó a gestionar una partida específica para comprar un terreno (bueno eran tres propiedades en la parte alta de la Montaña), en el área donde se recarga y brotan las primeras nacientes del Río Poás o... una parte de las nacientes de dichos ríos. Es una propiedad de unas, aproximadamente unos 700 mil metros cuadrados, que a mí me tocó participar en la elaboración de preparar el presupuesto para presentarlo a la Contraloría (para ejecutar esa partida específica), que por dicha se hizo.

**¿Recuerda qué tenía que hacer su familia para conseguir agua, antes de que ésta fuera administrada con la comunidad? (trasladar el agua en baldes, por ejemplo o si tenían tubería diseñada por un familiar)**

¡Recuerdo que habían problemas de agua! Mis abuelos paternos, usaban agua de la quebrada más cercana a la casa de ellos y esta quebrada que está aquí a la par, que es la segunda que pasa, la usaban para el riego de café, para inducir la floración, esto como en los años sesentas. ¡Mi papá hablaba de que él nació en el 32 y padeció de enfermedades respiratorias como la bronquitis, porque tenían que bañarse... donde ponían en alto una pequeña canoa bajo el cauce de la quebrada, y bajo ese chorro de agua tenían que bañarse, obviamente después del trabajo duro en agricultura.

Todo eso se daba porque no existía un buen servicio. El servicio en ese entonces lo prestaba la Municipalidad de Aserrí. ¡Era decorativo, no llegaba, simplemente no había una gestión comunitaria que garantizara un buen servicio! Luego en el 66, nos pasamos a vivir... mi papá construyó una casita de una

herencia de mi abuela y otro pedacito comprado a una herencia que tenía una hermana, como a 200 metros al sur de la Plaza de Poás de Aserri, ahí se construyó la casita de madera, nos pasamos ahí e igual había problemas, serios, serios, con el agua. ¡Lo único es que, esa propiedad tiene una naciente, se le llamaba el chorrito de Pencho! Que era una un antepasado de él, era un tío-abuelo algo así de él... ahí siempre hubo potrero, esa naciente cuando yo llegué a vivir ahí, había una vecina que también llegaba a recoger agua. ¡Ponía una hoja de piñuela, esa hojita recogía el agua y ponía la cafetera, porque era muy poquita el agua, más para uso doméstico!

Mi papá cultivo, bueno, los mayores le ayudamos a hacer o cambiar el potrero a cafetal, luego mis demás germanos hicieron eso, pasó de ser potrero a ser cafetal. ¡Lo curioso es que, ahí experimenté yo la primera, el primer resultado de reforestar, aunque fuera algo de café con sus millones de raíces, ya guardaba más agua durante el invierno! Esa agua la disfrutamos de esa propiedad con ese chorrito, que aún está en uso en la actualidad. Y ese chorrito ha sido utilizado por el Acueducto de Poás, siempre que hay un problema, que hay un faltante de agua en la montaña, que hay algo temporal; esa agua es bien limpia y se han hecho exámenes de qué es tan potable como la que fluye por el acueducto en sus mejores condiciones. ¡Incluso cuando yo fui administrador del acueducto, la llevamos en estañones para abastecer lugares con escasez, por alguna interrupción del servicio o algún temporal!

El acueducto en los años 50, 60 era... muy difícil; a mediados de los 40, justo en el sector de la Calle Los Gamboa hay una captación, con una placa que está ahí, construida en la administración de Don Teodoro Picado Michalsky (1944-1948). Entonces fue ahí, que comenzó el acueducto a suministrar bastante terreno por ese primer acueducto (de la Escuela hacia el este, la Plaza, Santa Rita o el Barro, Corazón de Jesús, Calles Limón y hasta la Iglesia de Corazón de Jesús, todo eso), que tomaba el agua del Río Parruás. Luego hubo otro sector abastecido por la Municipalidad, en la administración Echandi (1958-1962 por ahí me parece), que fue San José de la Montaña. ¡Primero hubo un tanquecito... bueno, una infraestructura que le llaman... cerca de la Urbanización de San Antonio y también arriba en la quebrada!

Las municipalidades, no solo la de Aserri, creo que la mayoría de las municipalidades pequeñas son mediocres en la administración de los acueductos y el agua, no tienen... no les preocupa. ¡Lastimosamente, los alcaldes, ni la mayoría del personal de las municipalidades, se sienten felices retirando o recibiendo cada 15 días un pago y no se preocupan si están dando su mejor esfuerzo o no, no hay una conciencia, de que el servicio del acueducto es importante para una comunidad; donde debe haber un compromiso de 24/7, tiene que haber un compromiso serio, una dedicación, un carisma, etc!



Antes de la década de... antes de la administración de Don Teodoro Picado (1944-1948), tengo conocido que, Poás se abastecía en gran parte de una paja que sacaban del Río Poás. Esa agua la inyectaban por el sector de la Terminal de Buses, tal vez unos 200-300 metros hacia el oeste. La sacaban y la adicionaban a la quebrada que pasa a la orilla de la carretera, desde la parte donde paran los buses en la Terminal de Buses (por la vereda donde van el resto de casas). ¡Eso era lo que abastecía antes del acueducto, la gente tomaba agua de las quebradas, con sus problemas que eso puede generar, como cuando lanzan sus desechos a las mismas quebradas (los problemas de parasitismo y la alta mortalidad infantil que se daba en ese entonces)!

Recuerdo muy bien cuando yo estaba con con 6 u 7 años, a mi papá le gustaba ir de cacería a la Montaña. Entonces, iba fumando lastimosamente siempre fumo y no se me olvida que cosía la bolsita plástica de la cajetilla, se la quitaba y ahí echaba arbolitos de ciprés de 5 a 10 centímetros de largo, -así pequeñitos-, y se los llevaba en la bolsa, y en cierto punto los iba sembrando. Entonces yo vi ese ejemplo, cuando era muy pequeño, él tenía esa sensibilidad, de llevarse unos arbolitos, sin que nadie le dijera o explicara nada. El siempre aprovechaba la caminata para re-sembrar algunos árboles.

### **¿Por qué se dejó de consumir agua de los ríos y cómo eran las cañerías de las casas en los 50s, 60s y 70s?**

Los primeros 5 años viví en calle Aserri, recuerdo había tubería a la casa, pero no había agua. Recuerdo que mi papá tuvo que poner. Recuerdo a mi papá partiendo cañas en dos, para transportar el agua de la vereda, porque el agua que llegaba era muy poca. Altas, con soporte para que no se ensuciara. En la calle real había acueducto, antes a las calles principales se les llamaba reales.

## **Rafael Mora Valverde**

Don Rafael inicia hablando de su primera esposa y como tenía que levantarse en la madrugada hasta ir a un cerro pelado por un chorrillo. En la sala también se encuentra su actual esposa (participante 1), que aportó breves comentarios en determinados momentos. A la conversación se une un amigo de la familia, que llegó hacer unos arreglos, apodado de cariño Macho (participante 2).

Don Rafael: No había ni junta, ni nada de eso, nada nada y aquí... Cuando yo compré aquí, ¿sabes quién era el de la municipalidad? Hugo Vindas el de la municipalidad. Entonces yo compré esto y ya, yo le pedí que nos diera el agua.

### **¿Entonces usted empezó desde antes con la municipalidad?**

Don Rafael: Sí y... Y ahí te voy a decir una cosa esa fue la primera esposa mía (Don Rafael apunta hacia un cuadro en la pared) nos levantábamos a las 2 de la mañana a juntar agua. En ollas y todo porque eran pringuitos de agua. Y así trabajando yo con ellos, con todos, con el finado Chepe Monge, Mora, con Guido Masis y se fue yendo hasta el extremo que ha llegado ahora. Aquellas montañas era un peladero. Era un peladero eso.

### **¿Que es un peladero?**

Participante 1: Que no había árboles ni nada

Don Rafael: Nada, nada, nada y un chorrillo, un chorrillo de agua. Y diay gracias Pues a la forestación que comenzó a hacerse y todo ahí poco a poco, poco a poco nos fuimos hasta ahora que tenemos suficiente agua. Este, este acueducto ahorita está en primer lugar.

### **¿En qué año fue eso?**

Ay muchachito que voy a recordar yo cuando, yo compré aquí esto te voy a decir que una aproximación por ahí unos 25 años (es interrumpido por su esposa).

Participante 1: Mas, Mas Imagínese que cuando yo me junté con él, ahora vamos a cumplir 29 años de casados, ya esto ya lo habían comprado hace mucho tiempo.

Don Rafael: Estaba el finado Nano que Nano fue compañero del Acueducto ahí batallando y debo decir entre Nando y yo metimos una cañería de volada de un tanquecito que hay ahí pequeñito, para acá, a tirarlo a al agua que llaman de Joaquín

### **De Joaquín ¿Quién es o que es Joaquín?**

No sé así le pusieron el nombre a esa agua. El agua de Joaquín y metimos eso y también un problema cuando eso era fontanero... Guido Masis y yo ayudándole nos cogemos un agua y Acueductos se dio cuenta de esa cuestión y lo mandaron a ser preso. Se lo llevaron lo detuvieron entonces aquí inmediatamente se mandó, se llamó una llamada de teléfono que si no lo ponían en libertad, ya íbamos con un camión lleno de piedras a desbaratar todo el edificio (entre carcajadas empieza hablar). Entonces lo soltaron. Entonces se comenzó a hacer ahí unos arreglos hasta que al fin ya se cogió todas las aguas. ¿ No conoces todas esas aguas que llaman de Joaquín?

(Don Rafael continuo preguntado sobre el agua de Joaquín entre risas)

Inicio con las preguntas generales

Bueno ya me vine bueno, no de mí pueblo. Ya para ese entonces estaba viviendo en frailes de Desamparados me vine a trabajar aquí a la fuerza pública. Primero de Mayo de 1951.

### **¿Cuáles son los ríos que transitan por aquí o en aquella época del acueducto?**

Conocido este este...este es el río.... se me olvida el nombre de este río. Los nombres de los ríos si no te sé decir

### **¿Hacían algunas actividades en los ríos?**

No no no nada de eso

### **¿Aparte de su profesión de fontanero ha trabajado con estos ríos?**

No, yo no he trabajado con estos Ríos. Nada absolutamente nada yo no trabaje con estos ríos

**¿No lo visita, tampoco lo usa constantemente?**

No no he sido un poco aparte de visitarlos

**¿Se hacen actividades hoy en día?**

No sé nada, absolutamente nada

Diay es que francamente es que son unas aguas muy sucias. Demasiado aquí al otro lado... bueno al pasar eso va creciendo, bueno es una asquerosidad. Eso toda la vida ha sido una asquerosidad

**¿Eso siempre ha sido así?**

Bueno desde que yo llegué, toda la vida ha sido así

**¿No ha habido mucho más cambio alrededor de ese río?**

Bueno si, si ha construido gente. Tal como como esta entrada esta entrada antes era finca hasta pegar ahí arriba. Diay ya hay mucha construcción ha llegado mucha gente, demasiada. Esta entrada cuando yo entre a vivir acá. En aquel tiempo me trajo de Desamparados acá, porque yo vivía en desamparados. Aquel tiempo en un carretón, en esos que jalaban los caballos. Yo fuera me dejó porque no pudo entrar. El carretón y por medio de mi persona esta ese camino como está ahora. No había luz eléctrica, no había agua. Todo eso...

**¿Usted trabajó en el agua de aquí?**

Si, a yo trabajé como fontanero, y aquí metimos esta agua aquí y por cierto hasta tengo enemigos porque yo metí una cañería. Cuando eso estaba vivo el finado, como se llamaba,.. ay ese carajo se ahorcó, viviendo ahí afuera.

Yo le pedí permiso a los de la junta, diay hace años para meter otra tubería por el lado de abajo y me aceptaron entonces me dieron como 1, 2 peones para hacer la zanja y porque yo metí esa cañería me hicieron enemigo a dos personas de aquí. Que a estas horas, uno no vive aquí, el otro vive en el puro fondo. Es enemigo mío porque yo no le di agua a él. En ese tiempo no se le daba agua a nadie porque por

la escasez que había y el otro vive por allá arriba. Y ahora esa cañería que yo metí ahí está sirviendo para la gente de allá abajo y la tubería del lado de arriba está sirviendo para los que vivimos de este lado de arriba.

### **¿Cómo ha sido manejada el agua?**

Era de la municipalidad, si. Y hubo un negocio con la municipalidad y nos hizo un traspaso, la municipalidad hizo un traspaso. Eso si no recuerdo en qué tiempos ni nada.

Se hizo un negocio, que también sabés cuál es otro negocio que se hizo, esa agua de donde se coge aquel chorrito de agua ya sabés dónde es, dónde está esa cuesta ahí para arriba. Yendo para el barrio... vos lo conocés.

Participante 1: Entrando por la vereda, ahí sale un chorro la gente cuando había agua, iba agarrar agua de ahí

Eso era de la Municipalidad y se hizo otro negocio. Por cierto a mi como yo era fontanero, me dijeron que me consiguiera uno, que fuera fontanero y me lleve un vecino de ahí, un señor Raul Valverde, buen fontanero y entre los dos, peones y todo, con órdenes y mando de la junta metimos esa agua ahí.

(Entra Macho, apodo del participante 2)

### **¿Antes de eso ustedes tenían que ir a recoger el agua?**

Ay!!! Sí muchacho era, era... una calamidad mejor dicho. No te digo con la finada levantándonos a la 1, 2 de la mañana ahí a juntar en ollas y en baldes lo que se pudiera y economizar el agüita que traíamos. Demasiado y diay francamente y gracias a lo que hemos llegado, ha. Porque agüita ya sobra y la buena forestación. Que no se si vos sabes muy bien que los árboles para sacar el agua ¿usted sabe cuál es? El árbol bueno, el Buribo. No sé si allá tendrán si habrán metido buribo. Vos conocés Macho, buribo (responde con un sí claro)

Pregunto por el nombre de Macho (participante 2) ....

Ha es que yo trabajé mucho cuando hubo aquí una escasez, aquí terrible de agua. Y aquí no era muchos los que habían y ahora hay muchos.

**¿Tiene una experiencia buena con el uso del agua?**

Una experiencia con este acueducto, como lo que no hay. Como lo tenía el finado Chepe Mora, Nano Porras, Guido Masis, Dios los tenga en gloria que trabajamos bastante y... Efrain. (Pregunta si conozco a Efrain)

Todos los que trabajamos en esa época ya fallecidos

(Pregunto por Chepe Mora)

Era miembro del acueducto, todos. Sabes quién, no sé si vivirá aquí pero Juan López.

**¿Ustedes fueron los que comenzaron el acueducto aquí?**

Los que comenzamos el acueducto aquí

**¿Por dónde lo comenzaron?**

Diay comenzamos con que, no sé, creo que el acueducto de San José era el que nos ayudaba haciendo zanjás para hacer tubos ahí para arriba, ha. (se ríe) viera qué fatalidad muchacho. Una bretiada terrible

Participante 1: venía papi todo empapado en agua, bien empapa...

**¿Cómo definiría la fontanería?**

**¿La que está ahora en la actualidad?**

Entrevistador: Digamos el oficio

A la fontanería es para mí es ya trabajar con tubería trazar con buena tubería, zanjear

Usted cuánto tiempo ha trabajado en fontanería

Yo trabajé como unos dos años más, más (interrumpe Participante 1)

Participante 1: Más juf, como unos 7, 8 años

Don Rafael: Si verdad

Participante 1: iuf todavía más, Porque cuando yo vine usted trabajaba en eso todavía, imagínese cuando yo llegué y me junté con él, él estaba trabajando en eso.

Don Rafael. Qué fue lo que... me gustó mucho trabajar en eso y yo solo nada mas era fontanero, ya ahora como 2 o 3. Y le voy a decir una cosa muchacho y trabajar en fontanería es una profesión verdad y yo no es que la estudié tampoco ya es una cosa natural de uno.

Macho: Es que hay mucha gente que dice que es fontanero. Pero puede ser fontanero en una construcción meter tubos y todo, pero un fontanero tiene que saber de planos en un edificio.

Don Rafael: No no, tal como aquí yo era fontanero pero de correntada y ya cuando uno comienza a trabajar el mismo trabajo lo va haciendo a uno. Lo va haciendo a uno mañoso, mañoso para trabajar, ha así es mañoso. Digámosle así mañoso. Que ya no llega un trabajo y es como a la p\*\*\* Cómo hago qué hago aquí y de ahí hasta que ya le da a uno la cabeza, como. Tal como ahorita, ahorita. El acueducto tiene, hay unos muchachos de fontanería, fontaneros magníficos y no han estudiado porque no han estudiado.

**¿Qué herramientas necesita un fontanero?**

Y hay herramientas digámosle en aquel tiempo yo lo que usaba una segueta, pala, pica y de ahí codos uniones, el pegamento

Macho: codos, uniones

**¿Cree que ha cambiado mucho el oficio?**

Bueno sí ha cambiado para otros que están ha cambiado diferente totalmente, ha cambiado mucho.

**¿Qué rescata de la vieja fontanería?**

Diay que te voy a decir... Diay para mí viene siendo igual todo

**¿La mayoría de trabajos de fontanería donde es que se hacen?**

He...Bueno en la calle, donde ya no el fontanero no puede trabajar porque ya no puede pasar digamos es ya dentro de las propiedades dentro de las propiedades, no excepto ya si uno está libre llega alguien le dice mire yo le pago es diferente ahí cae alguito, ha. Mientras uno ande trabajando de fontanero que hay daños en la calle y todo nada más en la calle, dentro de propiedades nada, no puedo uno es prohibido. En vista que le voy a decir una cosa. Hubo vez que venía aquí señoras a buscarme hasta domingos para que le fuera hacer un arreglo a la casa, no señora. Ahí no, ahí usted tiene que pagar usted un fontanero y me vi en el caso de tanto era la majadería y así hablamos, yo hablo así... de odiosa muchas mujeres que yo renuncié. Yo decía ya yo no soy fontanero yo ya renuncie y diay donde el fontanero dónde es, vaya busqué vaya a la montaña. Él vive allá en la montaña. (Nos reímos)

Mancho: y ahora un fontanero sabe con un aparato que hay donde hay una fuga.

(Interumpe Don Rafael con exaltación)

Ah bueno le voy a, ya me alumbraste algo Macho, cuando eso vinieron de acueductos, fue de que vinieron hacer un trabajo aquí, algo así del Acueducto, aquí el jefe del Acueducto me había visto batallando. Buscando los daños de los tubos y todo cuando un día agarra dos varillas de esas de bronce. Ahora le voy a dar estas dos varillitas para que usted busqué. Y yo como... cómo es eso, entonces las cogía uno así flojitos llegamos aquí pasa un tubo, Entonces se viene uno aquí y de viaje si el agua corre por aquí doblan así las Varillas (hace un gesto con los dedos de la mano en forma de cruz). Como usted, si usted va a sacar un agua a una propiedad hace un hueco, hueco hondo. Por cierto uno de la familia mía allá en aquel cerro. Llevé las varillas esas y le digo vamos a probar. Aquí vamos a probar con él y de veras. Ahí doblaba las varillas, cógelas vos, Aquí vos comenzás hacer un huequito y ahí a poquito por lo



menos a 6, 7 m ya sacas buena agua de ahí. Yo un día le dije a uno de los muchachos de aquí y se echó una risa, dijo que eso era mentira.

Entrevistador: Bueno y digo yo si he escuchado que es un mito.

No a la profundidad que ahí está, ahí le marca. Esas varillas y si no pruébalo, Haga la prueba búsquese unas varitas no, no importa que sean de bronce unas varitas ahí de aluminio o algo dóblele un poquito así y de viaje, de viaje se vuelca. Entonces viera cómo me sirvió eso, eso que me dio ese señor bastante que me sirvió.

**¿Quién se lo enseñó?**

Era del acueducto de San José, por eso le digo que en los trabajos uno se hace mañoso se hace mañosito

**¿En cuáles zonas ha trabajado fontanería o en cuales lados?**

No solo aquí, lo único que trabajé muchos años fue con la fuerza pública.

**¿Cómo fue que usted aprendió la fontanería?**

Y diay no una cosa natural, comenzando hacer los trabajos el mismo trabajo le da uno ideas.

**¿Cuál fue el primer trabajo en fontanería que usted hizo y como sabía?**

No yo aprendí mejor dicho cómo cuándo eso la cañería era de...

Macho: de carraza o hierro

Don Rafael: Galvanizado

Macho: No galvanizado no, en ese tiempo era puro tubo de hierro

Don Rafael: si, si puro tubo de hierro era lo que había aquí

Macho: Herrumbre

Don Rafael: Herrumbre era lo que veía uno y se trabajaba con tarraja ¿usted sabe lo que es? Terraja es una cuestión que se mete aquí entre tubo y tiene como una varilla así larga y se comienza uno a dar vuelta aquí a ir haciendo la rosca en ese tubo por cierto ahí tengo un pedacito, ese tubo me apareció.

Macho: había que echar canfin, gasolina

Don Rafael: y había que estarle echando aceite. A la tarraja para ir haciendo la rosca para que luego viniera aquí... (Hace gesto con las manos) para que prensara bien.

Macho: ahí en esa casa donde vivía yo era puro tubo de hierro, tuve que ir quitándolo poco a poco

Don Rafael: Por cierto, cuando comenzó a venir el PVC yo mismo dije que es esa cochinada tan rara, esa caraja no sirve para nada, nombre lo mejor!!!

(Macho y Rafael se ponen a hablar de los materiales de la casa y como ha cambiado, el playwood)

Mira yo con ese vecino de ahí con Raúl Valverde no sé si tendrá eso, una máquina que la pegaba y le marcaba con un reloj propia de él no, una cuestión ahí muy rara un tubo con un reloj y en ese pueblo arriba subiendo esa cuesta allá después del chorrillo ese ahí, ya íbamos muy adelantados metiendo toda la cañería y pegamos esa cuestión. Sí, ya que tiene él y de viaje (hace un sonido del agua corriendo) pasaba Y me dice “Mirá quién sabe dónde estará el daño”. Ay Dios mío batallar a ver dónde era en ese pueblo arriba que te digo, ahí hay una pulpería, no sé si estará ahí cuando un día mandamos un peón a quisiera un hueco ahí una zanja de no sé qué, para meter la tubería y era cerca de un puente y fue un hueco lo que se hizo el puente cuando veo un chorro. Cuando veo y se agachó un chorro la fuga que había debajo del puente, ya entonces nos llamó claro era un tubo un tubo gruesito y le pusimos un tapón ya, hasta ahí llegó. Es lo que le digo que todos son... Todo es poner la cabeza a trabajar.

### **¿Cómo aprendió a trabajar con la mano?**

Allá yo te voy a decir, yo trabajé como inspector de tránsito en esa carretera ahí. Entonces como ahí, el bajob hace daños y todo esa cuestión en las cañerías, haciendo trabajos para ampliar la carretera, ya había un daño ahí. Entonces ahí sí había fontaneros, ha. No uno como dos o tres montoneros, entonces yo miré (hace gesto con la mano para señalarse el ojo) pelando guacho ahí fue donde yo aprendí e inclusive hasta muchas veces le dije. Yo tal vez los veía batallando con algo y decía yo muchacho Por qué no hacen así así así y me dijo sí está bien, está bien Sí. Es cierto tenés razón y yo les ayudaba ahí, tal vez yo no tenía mucho que hacer.

### **¿Usted era bueno para arreglar, arreglar otras cosas?**

(Habla de otras habilidades en reparación como electricidad) Porque le voy a decir una cosa, hay hombres que no saben nada. Yo con todo eso me la juego y ya, ya no es mucho porque ya la edad que tengo ya.... porque a veces hay un vecino que se sienta ahí que echa una mano (señala a Macho y se ríen)

**¿Alguien más en su familia era fontanero?**

No solo yo

**¿Le ha enseñado a alguien sobre fontanería?**

No

**¿Por qué?**

Nadie me ha llegado a decir... en mi casa como hago tal cosa, nadie.

**¿Alguna vez tuvo una dificultad para trabajar como fontanero?**

Entrevistador: Un trabajo de que fuera incómodo para trabajar o que hubiera dificultad. ¿Si y si también era constante?

No todo de lunes a sábado, de lunes a sábado. A veces cuando había que hacer un trabajo grande, claro había que buscar un peón para que le ayudará uno.

**¿Qué dicen sus vecinos o amigos sobre su trabajo?**

Nada ningún vecino dice nada

**¿Una experiencia que hasta el día de hoy aun recuerde?**

Si diay, eso que te decía yo la experiencia con el finado Nano porras ¿vos no conociste a Nano porras?

Macho: No

Don Rafael: Que nos fuimos a meter esa tubería, con tubo de 4 pulgadas a meter allá en la montaña para donde llaman el agua de Joaquín o así así le pusieron algo de Joaquín, metimos ese tubo, y ya abrimos la llave ¡papá! y a no pasar y a no caer. Cuando le digo a Nano, ¿Nano vos sabés por qué no sale esa agua? porque creés. Un tapón de aire que tiene. ¿Usted sabe lo que es un tapón de aire? que sostiene el agua, la sostiene y no la deja pasar, y le dije Nano hagamos una cosa. Vamos golpeando con un palo (empieza a golpear el piso, asemejando el sonido) el tubo y donde ya llegamos que se oye gruesito. Ahí con la punta de la cuchilla hay que hacerle un huequito. Me dice ¿vos creés? Me dice vamos a ver y entonces ya llegamos hasta donde llegaba el agua aquí y aquí hay que hacer el huequillo, aquí derecho entonces con la cuchilla comencé yo hacerle un huequito pequeñito cuándo (hace sonido de agua corriendo). Un chorro pero delgadito pero hasta arriba y fue bajando y de viaje oímos dónde iba el agua y le digo, “ahora

sí Nano vámonos” ¡Ha! chorrón que caía al otro dado. Todo eso es lo que le digo que son ideas, ideas de uno. Eso es lo que llaman un buen plomero no un fontanero sino un buen plomero.

### **¿Por qué plomero?**

Así le dicen plomero, y todo eso se llama plomero. Como le digo a él, vení ayúdame arreglar la lavadora.

Macho: un plomero es el que arregla un servicio, lavatorio.

### **¿Cómo se construyeron las estructuras del acueducto?**

En ese tiempo lo que se construyó fue ese tanque, lo que está ahí por arriba de la escuela. Ese tanque y arriba un tanquecito pequeño, que había ahí un tanque pequeño arriba en la montaña muy para bajo de dónde está, ¿usted conoce dónde viene esa agua?

### **¿No me lo puede describir?**

Mmm como te diría

Macho: es un lugar que le dicen las quebradas, donde viene esta agua de arriba. Como una parrilla grande lo que se metió ahí, esta parrilla hay que limpiarla cada nada, las hojas que le caen, hay que estarla limpiando para que le caiga el agua. Así que entra sea asiadita, porque cae mucha hoja de los árboles.

### **¿Eso fue como el primer tanque que se hizo?**

Como el primer tanque que se hizo.

### **¿Después qué fue lo que pasó?**

Diay después, como yo renuncié, no me di cuenta más de que fue lo que hicieron hasta ahí llegue.

### **¿Antes de ese tanque que hacia la ASADA?**

Un tanquecito que ahí arriba en la montaña, en la pura montaña-río, era un tanquecito pequeño ahora hicieron uno grandote en la montaña enorme grande, han hecho varios tanques. Este Acueducto ha trabajado lindo, muy lindo mucho, mucho.

(Don Rafael continúa hablando de su participación en las reuniones del acueducto y elogiando la ASADA)

**¿Usted ya estaba cuando la ASADA entró?**

Ajá sí.

**¿Al tanque que usted construyó no le pusieron nombre?**

No

**¿Sigue en uso?**

Yo no se ha estas horas si sigue en uso

**¿Quién participó en la construcción del acueducto?**

Bueno tuvimos ayuda con... Con el acueducto (ASADA), el acueducto de San José. SI tuvimos ayuda, mucha ayuda.

Que por cierto en ese tiempo, el "mandamas" en el acueducto de San José era Herbert Farrer, Hijo de un señor que tenía beneficios en el sector de Tarrazú. Que se llamaba Herbert Farrer también.

**¿Por qué cambiaron el acueducto del AyA por el de la ASADA?**

A no sé ya yo.... (Dice no con la cara) y la ayuda que íbamos a pedir, era del acueducto, allá era para que nos ayudaran con la cañería y con todo lo que fuera posible.

**¿Ustedes con ese trabajo que fue lo que lograron?**

Bueno eran ayudas en todo lo que se pudiera y en la actualidad aun creo que se sigue ayudando. Porque creo que el AyA de San José, viven muy contentos con los que se trabaja demasiado, demasiado contentos.

**¿Cómo ha sido su experiencia en la ASADA como residente y fontanero?**

Bueno durante, yo trabajé en todos los trabajos que se hacía, Diay muy bien... Muy contento de ver cómo se trabajaba y ahorita a como está el acueducto, yo vivo muy contento y muy satisfecho. De cómo es ahora el acueducto. Que te digo fíjate vos, que yo hace poquito vendí una propiedad en pejibaye Turrialba que con eso fue que yo arreglé la casa. Conversando yo con un miembro del acueducto de ese

lugar, ya estoy yo conversando de cómo trabajaban y bueno. Ahí estuvimos hablando le digo “Mira es que yo trabajé con el acueducto de mi pueblo, allá de Poás y Corazón de Jesús de Aserri” y ya comencé a contarle toda la historia le digo porque muy buena agua que tiene, muy buena agua. Nosotros tenemos un agua que (hace un sonido exclamativo de Shhh) que viera que chorrone de agua le digo, papá sabe una cosa, sólo un tanque tiene verdad. Ustedes se deberían de hacer otro tanque. Dígale a los compañeros que se hagan otro tanque porque el pueblo va creciendo y va creciendo y ya es agüita va mermando le digo. Al tiempo fui y como tenía esa propiedad y me dijo “Vos sabés una cosa que hablé con los compañeros” ¿qué hablaste? qué hicimos otro tanque y que están esos dos tanques que hasta que rebalsan. Y dijo ¡Ha Carajo! Qué Bueno.

**¿En su época quienes más fueron fontaneros?**

Como te digo ese trabajito como te digo de... el vecino Raúl Valverde, ha sabes quién era el administrador de eso Manuel Ríos. Era el administrador cuando comenzamos con este acueducto. Él era el que organizó todo para ir creciendo el acueducto.

**¿Pero en ese entonces no era ASADA?**

No era el de Acueductos y Alcantarillados.

**¿Cuáles instituciones se ven más presentes en esto del alcantarillado y el agua, últimamente?**

No, no... (No sabe)

**¿En el pasado?**

No te sé decir

**¿Cuáles son sus expectativas con el agua de Aserri?**

Yo por lo que oigo que Aserri carece de agua, el centro de Aserri. Porque a mi si no me gusto una vez que publicaron hasta por tele. Que Aserri no se podían comprar terrenos y propiedades porque carecían de agua sí, no es así. Tampoco porque lo que pertenece a Aserri es demasiado grande, ahí está la Legua está Monterrey. Diay porque en esos lugares hay buenas aguas, ha. Pero era de que hubieran dicho el

centro. (Don Rafael empieza a contar una historia sobre un señor que llegó a comprar al centro de Aserri y como no es recomendable comprar) y concluye con la frase "Para mi donde no hay agua, no vale nada".

¿Por qué? Esos potreros ahí dónde nace el agua de Aserri son propiedades y no tienen ahí donde nace el agua, una vara de tierra donde diga esta propiedad pertenece a la municipalidad de Aserri. (Don Rafael empieza a contar la historia, de un "Mandamás" de la municipalidad posible corrupto. A lo que continúa elogiando la honra de la ASADA y contrastándola con La Cooperativa de Aserri)

**¿Entonces le gustaría que el servicio del agua siga así?**

Sí y más, más y florestar más la montaña. Yo no sé allá arriba dicen que hay un señor que tiene una propiedad y que no la ha podido vender porque tiene mucho buribo y por todo nace agua, y que no la ha podido vender, por eso es que el buribo y bueno.... Yo le cuento una cosa, yo soy de la zona de los Santos de San León de León Cortés. Una abuela mía tenía muchooooo terreno. Esa mujer podía tener alrededor de unas 3000 hectáreas de terreno. Y había una parte donde había un agüita, que había unos palos de buribo. Poquitos, poquitos jueputa y no faltaba el chorrón de agua. La metieron por la calle y ahora me di cuenta que esa agua la metieron por cañería porque es una... es de bajada sí (hace gestos con las mano). Diay por lo que entiendo por dónde va esa cañería han vendido propiedades y ha construido gentes ahí. ¿Por qué? que nace de la raíz de unos palos de buribo.

**¿Qué le gustaría que las generaciones futuras de Aserri aprendieran sobre el agua?**

Claro que sí, que aprendan. Que no sean tan vagos (se ríe).... Diay aprender a florestar los terrenos, sembrar... sembrar árboles.

Macho: Es que uno corta montañas y ahí es donde...

Don Rafael: Terrible... si eso es terrible... Ahí es donde se jode la carajada y para mi bueno, yo ya es muy poco lo que voy vivir. Pero a mí sí me gustaría que aprendieras a forestar terreno con ese árbol buribo. Porque si vos sembrás ciprés, qué es lo que el ciprés hace? El ciprés esteriliza el terreno ¡de viaje! seca el terreno. En cambio vos metés ahí en una hondurita ahí, donde puede que haya agua, y ya cuando ese buribo se crece. A la puta, aquí hay agua el buribo saca el agua.

Y el buribo en verano hecha una flor y cuando se vienen esos ventoleros. Aquí puede caer una florcita de esas y en esa florcita viene una semillita dónde cayó ahí nace el palo. El buribo yo, yo para mi criterio, doy la fama del palo de buribo, no sé aquí en este acueducto se habrán metido buribo.

Macho: El buribo no es lo que le echan al caldo del Trapiche

Don Rafael: HA! si, hay una cáscara que, tiene dos cáscaras que tiene una gruesa y otra delgadita. Qué es algaita, yo recuerdo que mi papá y yo las sacabamos para hacer mecate y trenzas para amarrar los chanchos.

Macho. Si el buribo es el que le echan al caldo del trapiche para decachazar.

Para que quede, blanquito y dulce, y sabes adónde siembran buribo en la municipalidad de San José, en el vivero ese de ahí esa gente tienen buribo ahí.

Macho: en todo lado andan vendiendo eso ahí.

### **¿Qué significa para usted el agua?**

El agua es lo más principal, para lo que hay que hacer en los quehaceres en un hogar. Comenzando por bañarse (se ríe) para cocinar, para lavar. El agua es lo más esencial en una casa sin agua no se hace nada.

Macho: Y aquí no hubo por tamaño tiempo por un terraplén que tapó el tanque. Que había que ir allá.

Don Rafael: Sí que haya que ir a ese churrito, traer ahí era un pleito, ahí las viejas con ese Chorrito.

Macho: Vea yo viví 33 años, en Salitrillo de Aserri. Treinta y tres años viví yo ahí y nosotros viviendo ahí duramos como tres, cuatro meses bebiendo agua con vaca. Se había ido una vaca de jupa y nadie la había visto y está nada más cuando fueron a ver Lico y un montón de gente era nada más la huesamenta arriba, imagínese. Sacaron el cuero y todo, imagínese todo eso. Nosotros tomamos de esa con vaca, bueno nosotros no nos enfermamos. Pero la demás gente la hepatitis y todo eso ahora ni en Salitrillos se ve, una vaca dentro del tanque.

Don Rafael: No, sí aquí una vez vivimos de agua de una vaca que se había ido fue hace mucho.



**¿Desde hace cuánto trabaja con la ASADA?**

En el 96 todavía la ASADA estaba bajo la tutela de la asociación de desarrollo en ese tiempo, debe empezar a implementar el comité del agua y le dijeron a mi hermano que trabajaba en las que sí les hacía el programa y todo eso y ocupaban alguien que trabajara desde ya que supiera del programa entonces me llamaron. Y a partir de ahí yo, desde el 97, 96 ya yo estaba ahí. Yo empecé trabajando acá cobrando, estábamos alquilando una oficinita por allá tipo de trabajo administrativo porque en ese tiempo éramos tres personas o cuatro, yo que estaba en la oficina cargo del personal y a cargo de cobro. Sí todo lo que tenía que ver con eso y como dos fontaneros más ya después construimos aquí y nos pasamos ya después de ahí pasé a ser directiva digamos después de ser directiva pasé a hacer y ahora estoy aquí tengo 20 y pico de años de estar aquí con la ASADA.

**Entonces usted tenía un papel administrativo.**

Yo más que todo era la parte administrativa, al final uno termina haciendo todo tipo de cosas porque a uno vienen y le dicen qué hay que poner esto, arreglar un tubo, poner un atador, poner esto, entonces ya uno va agarrando boladillos. Así como fontanera fontanera no, pero ya cuando uno le hablan de algo ya sabe de qué se está hablando.

**Mencionaba que salió en el 2000, ¿regresó el mismo año?**

Sí casi que el mismo año, desgraciadamente a mí me gusta mucho trabajar en estas cosas porque a la gente casi no le gusta, tal vez muy feo suena pero somos poquitos los que hacemos algo. Tengo 25 años de estar aquí ya sea en la parte administrativa y este en el comité pero la mayor parte fue en junta directiva.

**¿Notó algún cambio grande entre lo que fue el comité y lo que fue después la asociación?**

Para mí fue un cambio de figura porque se hizo el proceso de junta directiva para la asociación de desarrollo, pero al fin de cuenta éramos los mismos, cómo le dijera él que era presidente y a una señora

no sé si la van a entrevistar a una tal Zúñiga, José Ángel que fue el presidente en ese tiempo. Más bien la asociación iba más en el sentido del Acueducto entonces prácticamente en ese tiempo lo que estaba haciendo la asociación de desarrollo todo iba muy en ir a fortalecer el Acueducto.

**¿Cuáles fueron los cambios más grandes en el acueducto en sí? Como las cosas que hayan tenido que hacer para mantenerlo y para poder administrarlo.**

Cambios muchos porque como comité se hacía lo mismo pero se dependía más de lo que dijera la junta directiva de la asociación de desarrollo. Una vez que éramos independientes ya se podía un poquito más de facilidad para hacer cosas y ahí fue donde se empezó a avanzar, y avanzar, ya que la gente que se vino en ese tiempo tenía una visión bastante grande. Nosotros en algún momento llegamos a ser uno de los mejores acueductos del país por infraestructura por lo que se hacía y de todo nos ponían de ejemplo en todos lados. Vino un tiempito ahí de tristezas y amarguras, ahí que nunca faltan en ningún lado y ahorita estamos tratando de sacarla otra vez de lo que eran aquellos años

**¿Qué fue lo que pasó si se puede preguntar?**

Vea, malas cabezas ese es el problema cuando uno, como dice, el poder, el poder es que lo hace uno pensar que solo lo que uno hace está bueno, solo lo que uno dice está bien. Yo tuve una batalla muy grande porque - todavía no han ido arriba, no los han llevado a dónde están los filtros- eso hace varios años como en el 2002 se empezó a hacer. Como le digo, es que tenía una mentalidad muy buena pero la forma de hacerlo no, porque empezaron a hacer los filtros, resulta que ya no queríamos hacer filtros *así* y que mejor *pongamos esto, que pongamos lo otro, y el agua lo metemos así*.

En ese momento yo estaba en la junta y yo decía, bueno pero con qué criterio técnico estamos haciendo esto, no es que yo tengo mucho conocimiento sí pero entonces resulta que empiezan hacer una construcción qué se le metió que había que hacerlo. Entonces yo lo que hice fue hacer una carta y mandarlo al AyA y empezar mandar cartas y cartas y llegaron a parar el trabajo; porque no hubo un estudio técnico, ni siquiera un ingeniero supervisando la obra, que ahí lo que se maneja son cantidades de aguas grandísimas. Por dicha ahí no hay nada si pasaba algo, no, no hay nada cerca del río. Pero igual era la platita de la comunidad, invertirla así no es posible y en eso vinieron y pararon el trabajo. Entonces eso pasó en ese tiempo que se dio esa situación muy fea.

Después en el 2011 se dio lo más terrible que pudo haber, que se empezaron a dar situaciones aquí ya de malos manejos, malos manejos económicos. No era tan evidente que usted coja este me lo llevo, pero yo

como trabajé aquí tantos años en oficina no sabíamos nosotros como estaban las cosas. Entonces esto se vino así a pique.

Yo siempre estoy involucrada con el Acueducto, desde que era una chiquilla porque mi abuelito iba limpiar los tanques allá, me imagino que si los van a llevar María José a lo que llamamos allá arriba el tanque Gamboa. Es en el que le daba agua a estas partes cuando eso estoy hablándole de que cuando yo tenía unos 8, 10 años iba ahí con mi abuelito a ayudarle a limpiar los tanques y todo eso. Entonces casi que desde chiquitos estamos involucrados acá en el acueducto, yo me acuerdo mucho de la problemática del agua porque mi mamá iba y lavaba a la escuela y nosotros teníamos que irnos para el río a lavar. Íbamos con los canastos llenos de trastos y ropa a ir a lavar al río. Claro en aquel tiempo el que ahora hable, bueno mi mamá hervía la agüita. A veces mi mamá se levantaba a la una de la mañana a gritar que ya llegó el agua, íbamos y verdad. Y entonces por eso a uno le gusta esto, porque tuvo muchas penurias con los años en que uno se crió con eso, pero lo otro no porque nosotros estábamos felices de ir a lavar tanques entonces para uno era un paseo y esa cuestión.

Y, digamos en cuanto a cambios sigo porque tuvimos que acoger la ASADA a cuestión de los reglamentos ya del AyA qué ponían en ese tiempo porque antes de eso era municipal pero ya después si ya iba empezando el proceso aplicar esto el reglamento. Y todavía a la fecha se siguen dando modificaciones, antes cuando uno se compraba la finca uno no solo compraba a la finca y tome y vaya. Y ya ahora se hace una propuesta al AyA que qué les parece está finca, y qué les parece para reforestar. Hay que hacer estudios de suelos estudiados todo lo otro que se pueda y tirarnos al agua con el montón de reuniones.

Ha sido muy bonito, muy bonito el proceso ha sido cómo le ha ido creciendo esto era municipal y luego con asociación y ahora que estamos independientes entonces ha venido como quedando una criaturita en el proceso de ese crecimiento.

**¿Y su hermano entonces estaba trabajando aquí también?**

Ah sí también porque él fue el papá de la criaturita, ahí está, él es ocasional.

**¿Es fontanero?**

Él está en cómputo.

**Empezó entonces con su abuelo y ustedes siguieron.**

Sí, todo empezó ahí. Bueno yo creo que los abuelos de la mayoría de las personas de aquí han sido los que han construido, entonces mis abuelitos, por ejemplo, cuando estaba la escuela aquí venía la gente y mi abuelita era la que les cocinaba, y después para otros trabajos. Y cuando estaban haciendo la iglesia entiendo entonces uno como que siempre participó en las cosas de construcción, entonces eso ya lo trajo uno. Ahí lo heredaron de los abuelitos, yo me acuerdo cuando era chiquitita que decían *vamos a hacer un turno porque hay que cambiar al cielo raso la iglesia*. Entonces uno pelando arracache, moliendo arracache y vendiendo números.

**¿Su abuelo estaba en el 78, 79 cuándo se organizó esto de la asociación?**

No, para eso mi abuelito ya falleció, mi abuelito era ya hace 50 años que estaba trabajando aquí, cuando esto aquí era pura piedra y no había casas, ellos son a los que les costó, que tenían que volar piedra y pala para las calles, hacer caminito.

**Usted estaba mencionando que antes iban al río para lavar los trastes y lavar la ropa, ¿qué otras cosas hacían en los ríos?**

Bueno aparte de lavar la ropa y lavar las cosas era para irnos a bañar. Sí porque aquí el río está aquí, al otro lado.

**¿Tenían fechas especiales al que fueran al río? Como semana santa o días así.**

Es que bueno, juepuña, bendito Dios que uno disfrutó de esas cosas. Bueno mis hijos todavía yo los llevaba al río arriba por dónde está la planta, entonces ahí nos íbamos, pero mi nieto nada. A veces las llevo y bueno como locas, pero ya no las puedo dejar meterse al río porque en esa parte ahora está más contaminada y si voy más arriba después contamina al de aquí. Entonces vamos así, no nosotros, en esos tiempos teníamos una poza por aquí y otra por allá.

**¿Tenían nombre esas pozas?**

Bueno la del Chío, bueno le decimos así porque el señor se llamaba Chío el papá de uno de los fontaneros. Vamos a la poza de Chío ahí por donde están las plantas, ahí se hacía una cosa. Entonces ahí nos metíamos, cosillas así, pero es que nosotros vivíamos ahí no había día que no se fuera para el río. Ojalá en estas épocas. Ahora que dice semana santa yo me acuerdo que en una entrada que hay ahí

íbamos a comer cangrejos, a mí me fascinaba comer cangrejos, agarramos el cangrejo y lo llevamos en el balde. Salíamos con los dedos todos mordidos por los cangrejos y después iba uno a la orilla del río y se llevaba un sartencito y los cocinábamos. Llevábamos un poquito de sal, yo los cocinaba, pero no los comía no vieras qué rollo, yo cocinaba y los chiquillos (hace expresión de emoción).

Una vez estaba yo ahí, me dice una prima mía, Mari llegué a la poza que vamos a ir todos. No, no, no, mami ya no me dejaron ir, y *cuidado se bañan, cuidado se baña*. Y qué hizo la chiquita de primero, se baña y llegó mi mamá con chilillo y sacó a la chiquita a chilillazo del río. Y las historias que uno tiene vieras, por ese lado habían muchos palos de níspero y jocote, nosotros los chiquillos íbamos en eso, era lo que nosotros más teníamos. Ya después empezaron las construcciones, y ahora el río está más sucio y ya viene con otras cosas. Y ahí para atrás, para atrás, ahora tenemos la obligación de cuidar y no podemos permitir que se bañen porque nos contaminan. Qué triste, pero vamos al río nada más a verlo.

Es de los cambios más grandes que uno ha visto a través de tantos años. Muchas historias, por ejemplo, yo una vez que estaba aquí cuando estaba cobrando, a mí me tocaba cobrar, y cuando alquilábamos ahí abajo y llegó un señor con cuchillo y (permiso) pero empezó a decir *desgraciados tatatan* y bueno todo lo que se puede imaginar, y así el cuchillo. Sí era un señor muy mayor y yo le decía *ay Don Jesús ya, y ya veo que se calmó*. Y después me decía *ay muchacha que torta, qué vergüenza*. Y yo: *Don Jesús tranquilo*, pero aquí hubo pleitos lástima. ¿Majo no lograron hablar con Efrén antes de morir, verdad? Uno de los grandes y él trabajó toda la vida con el Acueducto y ese sí llevo palo por cosas del agua.

### **¿Los pleitos eran mayormente por tener que cobrar?**

Sí claro, o por ejemplo, bueno entonces ni se cortaba el agua, pero cómo el problema del agua era tan grande no se daba agua. Por ejemplo, yo tengo una anécdota, mi suegra vivía ahí por el lado de las calles Aserri en lotes muy bonitos y mi suegra decía: *ay qué lindo que mi hija pudiera comprar un lote bonito ahí a la par*. Entonces no podían porque ahí no podían dar agua y decían que mejor ni compré porque es botar la plata y ahí nunca les van a dar agua. Resulta que llega otra persona y compra y a los años le dan agua, porque antes era así súper problemático.

En verano la vemos peluda y tenemos que racionar, pero ya tal vez no toca racionar tanto pero es que antes era, ¿cómo le digo? Dos horas en la noche, entonces la gente lo decía, *no, no puedo comprar allá porque sino no nos dan agua*. Ahorita los problemas que tenemos es porque en aquellos años las tuberías

pasaban por las propiedades de la gente. Entonces tenemos mucha, mucha tubería dentro de propiedades de gente, entonces a veces se hacen desconexiones y eso provoca cosillas.

Yo considero que ahorita estamos en un punto muy bonito en el que hay mucho que hacer. Especialmente con la planta que hay que buscar fondos y lo otro.

### **¿Qué son algunas de esas cosas bonitas que usted dice?**

Es que, con solo la planta, ¿verdad Majo?, para mí. Bueno tal vez algún momento se lo enseñé, bueno Fran ahí nos ayudó, hizo un croquis de la propiedad entonces ocupamos tanques de almacenamiento, la planta para la purificación del agua, lo de los filtros. Entonces en esa finca que compramos ahí no hay todo eso, no tenemos plata. Lo bueno es que vamos a conseguir la plata e irlo haciendo, para mí eso es bonito. Yo espero ver ya los tanques grandes hechos, porque son tanquesotes , y en esa peña se va a hacer una cuestión de vivero. Y que se vaya a hacer por este otro lado una sala grande para actividades, que se me ocurre o para dar conferencias todo eso.

Entonces yo me siento emocionada ahí. Ojalá para la mitad pueda verlo al menos de que Dios me llame. Pero hay mucho, pero ya vamos a empezar a hacer trámites para ver cómo generamos la prioridad ahorita. Ahorita son tanques de almacenamiento para el verano o cualquier momento porque acá de este lado tenemos el tanque principal que abastece la mayor parte del Acueducto. Puede ser que ya en un verano muy fuerte nos podemos quedar sin agua y que, digamos, que tengamos que cerrar lo del tanque 3 horas para recuperar. Pero resulta que si usted va al tanque ese mismo día a las 11 de la noche el agua se está desperdiciando, ahí en rebalse. Y eso es malo para el agua, es exagerado, si nosotros tuviéramos dónde almacenar esa agua en el día posible que no tuviéramos que quitar tanto al agua.

Esa finca queda sobre la carretera, gracias a Dios la señora era muy mayor, y al esposo siempre le gustó mucho todo lo que era esta zona. Bueno, entonces, yo estaba tras la pista y un día de casualidad ella nos mandó una carta que quería una reunión para ver la posibilidad de que nos vendía la finca, y nosotros corrimos y corrimos. Porque esa propiedad es grandísima, nos costó 125000000 y al final nos vendió como a 3000 pesos el metro, entonces hicimos el préstamo con el Banco Popular y ahí se hizo. Ese fue el primer paso, comprar la finca; ya tenemos el diseño de lo que queremos y ya toca buscar la plata.

**Mencionó que le gustaría un salón comunal.**

Sí es que nosotros nos damos la tarea de ir a ver otros acueductos y vimos uno que vieras qué lindo. Tenía un salón que muy rústico, pero vieras qué bonito, para hacer de todo, entonces ahí hasta podemos hacer las asambleas. Antes se hacía mucho intercambio con las ASADAS que venían mucho y nosotros íbamos para cursos y cosas. La idea es proyectarnos.

**¿Aquí se han hecho turnos u otras actividades en torno al agua?**

No, en lo que yo tengo no. En el tiempo del comité pudiera ser, yo pienso que sí, que tal vez en algún tiempo sí se hizo; ahí de los viejos quedan como 5. Yo sé que antes todo lo hacíamos con turnos, ya iba bien metida vendiendo números, pero era para la iglesia. Ya para el agua no, que se haya hecho algo así no.

**Y aparte de los cangrejos, ¿habían algunas otras actividades que hicieran en los ríos? Como pesca o uso del barro.**

No, no.

**¿Habían algunos cuentos o historias sobre el río, leyendas?**

Bueno solo ese que todo el mundo se conoce de la llorona. O a nosotros en Semana Santa que no se meta al río porque se hace sardina, pero nosotros siempre nos metíamos. Pero sí, nos decían que si nos metíamos un viernes Santo nos convertíamos en sardinas.

Lástima que no queda mucha historia. Tengo que preguntarle a papi a ver si él se acuerda algo, él nunca hablaba mucho del Acueducto.