



## **CONSUMO DE AGUA E IMPLICACIONES SOCIALES: CASO JUNTA DE AGUA POTABLE REGIONAL VALDIVIA**

**Pedro E. Laínez Apolinario**

Carrera de Organización y Desarrollo Comunitario  
Universidad Estatal Península De Santa Elena

### **Notas del autor:**

Pedro Egberto Laínez A., Carrera de Organización y Desarrollo Comunitario, Universidad Estatal Península de Santa Elena.

La redacción presentada en este ensayo. Representa la visión del autor sobre los temas tratados

La investigación fue autofinanciada por el autor.

Se agradece la colaboración del tutor Eco. Carlos Sáenz O, MAe.

Correo de autor: [pedro.lainez@yahoo.com](mailto:pedro.lainez@yahoo.com)

**TRIBUNAL DE GRADO**

---

Lcdo. Guillermo Santa María Suárez, MSc.  
**DECANO DE LA FACULTAD DE  
CIENCIAS SOCIALES Y DE LA  
SALUD**

---

Eco. Carlos Sáenz Ozaetta, MAe.  
**DIRECTOR DE LA CARRERA  
ORGANIZACIÓN Y DESARROLLO  
COMUNITARIO**

---

Lcda. Amarilis Laínez Quínde, MSc.  
**PROFESORA DEL ÁREA**

---

Eco. Carlos Sáenz Ozaetta, MSc.  
**PROFESOR - TUTOR**

---

Abg. Brenda Reyes Tomalá, MSc.  
**SECRETARIA GENERAL**

# ÍNDICE

TRIBUNAL DE GRADO.....	i
ÍNDICE .....	ii
ABSTRACT.....	iii
INTRODUCCIÓN.....	1
REFERENTES TEÓRICOS-CONCEPTUALES Y NORMATIVOS.....	2
Desarrollo Comunitario .....	2
Consumo del Agua, como un Bien Común. ....	2
Implicaciones Sociales: Análisis.....	3
Enfoque de las necesidades básicas .....	4
Plan Nacional para el Buen Vivir.....	4
Marco legal .....	5
Ley Orgánica de los Recursos Hídricos uso y aprovechamiento de Agua .....	5
El Código de Ordenamiento de Organización Territorial, Autonomía y Descentralización (COOTAD) .....	5
MATERIALES Y MÉTODOS.....	5
ANÁLISIS DE LA INFORMACIÓN EMPÍRICA Y RESULTADOS.....	6
Información documental .....	6
DISCUSIÓN Y HALLAZGOS RELEVANTES .....	8
CONCLUSIONES.....	9
REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS .....	10
NOTAS .....	11
ANEXOS .....	12

## RESUMEN

El presente ensayo hace referencia al consumo del agua y las implicaciones sociales que ocurren en las comunas Sinchal, Barcelona, San Pedro y Valdivia, las mismas que son abastecidas del líquido vital por la Junta Administradora de Agua Potable Regional Valdivia perteneciente a la parroquia Manglaralto. Los criterios teóricos abordados para el análisis de la temática incluyen aspectos del desarrollo comunitario, enfoque del bien común y de las necesidades básicas. La metodología cualitativa y las técnicas de observación y entrevista utilizadas para identificar los problemas en la zona determinada, permitieron obtener resultados que evidencian que la escasez y el mal manejo de este bien común generen problemas en estas comunidades.

**Palabras claves:** agua – implicaciones sociales - desarrollo comunitario - bien común - necesidades básicas

## ABSTRACT

This essay refers to water consumption and the social implications that occur in the Sinchal, Barcelona, San Pedro and Valdivia communes, which are supplied by the Water Board of the Valdivia Regional Drinking Water belonging to the Manglaralto parish. The theoretical criteria addressed for the analysis of the theme include aspects of community development, of the common good and of basic needs. The qualitative methodology and observation and interview techniques used to identify the problems in the determined area; Allows obtaining results that show that the scarcity and mismanagement of this common good does not allow the development of the communities.

Keywords: water - social implications - community development - common good - basic needs

## INTRODUCCIÓN

Los procesos comunitarios han ido mejorando de acuerdo al accionar de los individuos y a la implementación de estrategias de desarrollo, gestionadas por los gobiernos autónomos descentralizados de acuerdo a sus competencias, en este caso el desarrollo comunitario es una acción coordinada que posibilita dar respuesta a las necesidades con la participación de los actores sociales.

El presente ensayo tiene como objetivo evaluar el consumo del agua y las implicaciones sociales a través de la teoría del desarrollo comunitario, de los enfoques del bien común y de las necesidades básicas, los mismos que son utilizados para identificar los problemas a través de la metodología cualitativa y de las técnicas de observación y entrevista, que permitieron obtener el resultado que el problema principal en la gestión comunitaria es la escasez del agua.

Uno de los recursos considerados como bien común, es el agua, el mismo que tiene diferentes usos de acuerdo a las necesidades de los consumidores; sin embargo, el hecho de que sea definido como “recurso compartido” no significa que se lo pueda utilizar de forma inadecuada.

Los usos inadecuados de este recurso natural inciden directamente en el desarrollo de las comunidades en el consumo excesivo de agua, tanto de los usuarios como la agricultura y las industrias, permite identificar un problema social que tiene repercusiones graves al agotarse el líquido vital.

El problema principal es el desabastecimiento de agua que sufren los usuarios de estas comunidades cuya causa natural es la poca presencia de lluvias en la zona y la sobreexplotación de este líquido vital que es tan importante para la vida humana.

## **REFERENTES TEÓRICOS-CONCEPTUALES Y NORMATIVOS**

En el presente trabajo “Consumo de agua y sus implicaciones sociales” se consideró el derecho humano al agua que es fundamental e irrenunciable, analizadas desde diferentes perspectivas: como las Teorías del Desarrollo Comunitario, los Enfoques del Bien Común y el de las Necesidades Básicas.

### **Desarrollo Comunitario**

En términos generales Desarrollo Comunitario son conceptos inseparables. Por ello, el desarrollo de las comunidades será posible cuando la comunidad trabajando de manera organizada, unida, con criterios claros, estableciendo procesos de participación y articulación incorpora a todos los actores que conforman la comunidad, entre la población y gestionando con instituciones de responsabilidad social, que permita alcanzar objetivos comunes “para mejorar condiciones económicas, sociales y culturales de sus propias comunidades” (Ander-Egg, 2003, p.52).

El desarrollo comunitario según Zárate (2009) establece como la “acción coordinada que posibilita dar repuestas a las necesidades o demanda social y económicas con la participación de los interesados”. Sobre el mismo orden, (Rezsóhazy, 1988, p.18) indica que el desarrollo comunitario es una acción coordinada y sistemática dando repuesta a las necesidades o a la demanda social, donde trata de organizarse el progreso global de una comunidad territorial bien delimitada o de una población - objetivo, con la participación de los interesados.

En este marco, el desarrollo de las comunidades, tiene una orientación de interés para las propias comunidades, la misma permite organizarse, desarrollar sus propias decisiones buscando soluciones de sus necesidades.

El desarrollo comunitario podría entenderse como un proceso, donde las personas involucradas pueden identificar necesidades, diagnosticar situación pasada, presente, medir el grado de organización y establecer recomendaciones en la solución de sus propios problemas, por medio de alternativas y objetivos que permita desarrollar planes, programas y proyectos comunitarios.

Según Ware (1954) establece a la “organización de la comunidad” como medio de promover el mejoramiento general que permita alcanzar los objetivos específicos. Su objetivo primordial constituye en hacer que los recursos de la comunidad sean bien utilizados y satisfagan las necesidades del pueblo.

Bajo este criterio sobre las organizaciones establecidas dentro de las comunidades en el manejo de los bienes comunes para atender sus necesidades, es primordial y es “necesario desarrollar también una ética del bien común, que opere desde el interior (comunidades) de la misma realidad, y que erija como valor supremo la defensa y el desarrollo de la vida humana misma” (Hinkelammert, & Mora, 2009).

### **Consumo del Agua, como un Bien Común.**

El agua es un elemento natural se los pueden clasificar como renovables y no renovables que lo encontramos en todo el planeta. Por su naturaleza es un recurso natural renovable, utilizado por el ser humano con una gran importancia para la vida, humana, animal y vegetal; aprovechada para uso doméstico, agricultura, ganadería, e industria, así como es utilizada en la energía hidráulica para generar energía.

Por tanto, el agua está considerado como bien especial, de acuerdo a Zegarra (2014), establece cuatro grandes especificidades del agua: 1) beneficios múltiples, 2) uso multisectorial y escasez compartida, 3) característica del agua como bien público y privado y 4) infraestructura y monopolio natural.

Por otra parte, en el Foro de los Recursos Hídricos<sup>1</sup>, desarrollado en junio del 2016, donde se establecen tres aspectos fundamentales:

- a) La gestión en las cuencas hídricas y de infraestructura.
- b) La gestión de los recursos hídricos integral e integrada.
- c) El derecho humano al agua, así como otros derechos la salud, la vida, los derechos colectivos y a los derechos de la naturaleza.

Sin embargo, los criterios sobre el agua como un derecho, y por sus características es un bien público, que permite el bienestar de las personas que lo utilizan, eso da lugar para analizarlo con el enfoque del Bien Común.

El agua es un recurso compartido por lo tanto se convierte en un bien común, en este contexto, Ostrom (2011) indica que la atmósfera, océanos, la pesca, las aguas subterráneas, aguas superficiales de las corrientes de ríos y otros suministros acuíferos, también los espacios naturales vírgenes y los espacios abiertos, las playas se consideran bienes comunes, como recursos en los que todo el mundo tiene un interés, por lo tanto, deberían gestionarse en beneficio de todos.

Las comunidades deben mantenerse unidas, sin beneficios personales; todos deben trabajar como un equipo, cada familia debe ayudarse entre sí, logrando eso tendremos una comunidad positiva, con comuneros participativos, tendremos un equipo colaborador. “El equipo es un conjunto de personas que están interrelacionadas entre sí buscando un fin común, que en este caso es el bienestar de cada uno y de la comunidad, en otras palabras, el bien común” (Baquerizo, C. 2007: pág. 18).

En un bien común el recurso puede ser pequeño y prestar servicio a un grupo minúsculo, puede tener una escala comunitaria o puede alcanzar una escala global. Los bienes comunes pueden estar bien delimitados, ser transfronterizos o no tener límites claros (Hess&Ostrom, 2016).

Según Añaños (2014), indica que los “recursos de uso común” (RUC) son un sistema de recursos naturales o hechos por el hombre, por lo tanto, los bienes comunes surgen sólo cuando la comunidad de usuarios logra reglamentar su acceso y producción, están sujetos a reglas, estas deben contener un manejo responsable de ellos para evitar su agotamiento y/o depredación, y de reglas justas de un acceso limitado por ser recursos no renovables y recursos vitales agotables, como el agua potable. Ello permitirá, a la organización de las comunidades alrededor de sus propias instituciones para cuidar dicho recurso en forma racional.

Los “individuos plenamente racionales, cuando actúan de manera colectiva para aprovechar ciertos recursos, toman decisiones que conducen a resultados irracionales. Este problema, transformado en postulado teórico, ha conducido a dos recomendaciones de política pública cuyos corifeos aseveran poseer la razón: establecer derechos de propiedad, por un lado, o por el otro imponer el control del Estado” (Rodríguez, L. 2010).

Por consiguiente, el enfoque de los bienes comunes sobre el agua para consumo humano, es una necesidad para ser utilizada por el hombre en todas las actividades generando una serie de problemas por la poca cantidad de la misma en relación a la población. La distribución mundial del agua es limitada por estar constituida en “agua salada 97,5% y agua dulce 2,5%”<sup>2</sup>, (apta para consumo humano), por lo tanto, se convierte en una necesidad básica.

## **Implicaciones Sociales: Análisis**

Su contenido está relacionado con las necesidades básicas de la vida: los usos personales y domésticos, dejando por fuera de su ámbito de protección las utilidades industriales, agrícolas y mucho menos las relativas al ocio u otras, con la salvedad del uso del agua para agricultura de subsistencia por parte de comunidades marginadas o vulnerables. El derecho humano al agua, actualmente reconocido por la Asamblea General de Naciones Unidas como derecho humano autónomo, es definido por su Comité de Derechos Económicos, Sociales y Culturales como aquel derecho de todos a disponer de agua suficiente, salubre, aceptable, accesible y asequible para el uso personal y doméstico. (Cervantes, A. 2014).

La privatización del agua está vinculada con el agotamiento, real o imaginario, de ciertos recursos naturales estratégicos para el funcionamiento de la economía y para la reproducción de la vida en el mundo. Es necesario reflexionar sobre los problemas reales que se tienen en materia de agua, para lo cual es preciso comenzar definiendo si la llamada "crisis del agua" se refiere realmente a la escasez del recurso o más bien es un asunto de disponibilidad e inequidad social. Con este análisis nos enfocamos a las necesidades básicas que sufre la regional Valdivia.

## **Enfoque de las necesidades básicas**

Según Jacob (1953), en su estudio *International trade and economic development*, planteó que para el Desarrollo de la economía era importante trabajar en la reducción de la pobreza y la provisión de servicios básicos en tres aspectos (como la educación, la salud y la alimentación). Viner considerado el pionero del "enfoque de las necesidades básicas", la misma que consolidó las corrientes del pensamiento de las teorías ortodoxas del desarrollo en los años de 1969 y 1978.

La Organización Internacional del Trabajo OIT en medio del análisis de la pobreza, se planteó en la Conferencia sobre Empleo Mundial de 1976 el programa de desarrollo denominado "Enfoque de las Necesidades Básicas". Estableciendo la siguiente clasificación de necesidades básicas:

- a) Los requerimientos mínimos de una familia para el consumo personal: alimento, vestido y vivienda;
- b) el acceso a los servicios esenciales como: agua potable, saneamiento, transporte, salud y educación;
- c) disponer de un trabajo con remuneración adecuada para toda persona capaz y que quiera trabajar;
- d) la satisfacción de necesidades de mayor calidad: un entorno saludable, humano y satisfactorio, y la participación popular en la toma de decisiones que afecten a las vidas de la gente y a las libertades individuales.

En este ámbito el Banco Mundial para los años setenta sitúa las necesidades básicas como factor importante para el desarrollo, convirtiéndose en otra forma de pensar en el desarrollo.

La concepción de satisfacer las necesidades humanas básicas de los países en desarrollo, planteado como aporte al enfoque de las necesidades básicas y la experiencia del Banco en esta área (Griffin 2001; Streeten (1986).

Según el autor Mahbubul (1976), sostiene que la única forma de eliminar la pobreza absoluta, de una forma permanente y sostenible, es aumentando la productividad de los pobres. Sin embargo, para ello es necesario que los pobres tengan unas necesidades básicas satisfechas.

Un criterio fundamental sobre el enfoque de las necesidades básicas, es señalado por Streeten (1986) "los seres humanos adquieran oportunidades para alcanzar un pleno desarrollo físico, mental y social, como también los medios necesarios para alcanzar esas oportunidades". Por consiguiente, las organizaciones tratan de atender sus problemas concretos, basados en sus necesidades básicas insatisfechas tanto materiales y no materiales.

## **Plan Nacional para el Buen Vivir.**

El Plan Nacional del Buen Vivir, establece en el Objetivo 3:

- Mejorar la calidad de vida de la población.
- Garantizar el acceso universal permanente, sostenible y con calidad al agua segura y a servicios básicos de saneamiento, de los territorios considerando los aspectos ambiental, social y cultural

El denominado método de las necesidades básicas insatisfechas (NBI), que todavía se utiliza hoy en día, pretende medir el número de personas que son pobres por carecer de alguna de las necesidades básicas. La metodología de las NBI se desarrolló en América Latina, impulsada en los años ochenta por la Comisión Económica para América Latina (CEPAL).

## Marco legal

Según la Constitución de la República 2008 en su art 12 indica “El derecho humano al agua es fundamental e irrenunciable. El agua constituye patrimonio nacional estratégico de uso público, inalienable, imprescriptible, inembargable y esencial para la vida”.

Art. 318.- El agua es considerada como patrimonio nacional estratégico de uso público, dominio inalienable e imprescriptible del Estado, por lo tanto, constituye un elemento vital para la naturaleza y para la existencia de los seres humanos. La gestión del agua será exclusivamente pública o comunitaria. Es de servicio público el abastecimiento de agua potable, y el riego serán prestados únicamente por personas jurídicas estatales o comunitarias.

Art. 276.- inciso 4 Las instituciones deben garantizar a las personas y colectividad el acceso equitativo, permanente y de calidad al agua.

Art. 264.- Los Gobiernos Autónomo Descentralizados municipales tendrán la responsabilidad las competencias exclusivas sin perjuicio de otras que determine la ley; prestar los servicios públicos de agua potable, alcantarillado, la depuración de aguas residuales, el manejo de desechos sólidos, y las actividades de saneamiento ambiental.

### Ley Orgánica de los Recursos Hídricos uso y aprovechamiento de Agua

Art. 1.- Los recursos hídricos son parte del patrimonio natural del Estado. El agua es patrimonio nacional estratégico de uso público, dominio inalienable, imprescriptible, inembargable y esencial para la vida, elemento vital de la naturaleza y fundamental para garantizar la soberanía alimentaria.

Art. 32.- La gestión del agua es exclusivamente pública o comunitaria, pueden ser manejada por las comunas, y/o juntas de agua potable.

Art. 43.- Se define que las Juntas Administradoras de Agua Potable son organizaciones comunitarias, sin fines de lucro, que tienen la finalidad de prestar el servicio público en el abastecimiento del agua potable.

### El Código de Ordenamiento de Organización Territorial, Autonomía y Descentralización (COOTAD)

Art. 137.- Establece las competencias de prestaciones de servicio público de agua potable, en todas sus fases a los Gobiernos Autónomo Descentralizado Municipales (GADM)

## MATERIALES Y MÉTODOS

La metodología de la investigación se basa con un enfoque cualitativo establecido desde el problema planteado por la necesidad del agua para consumo humano y sus implicaciones sociales en la Junta Administradora de Agua Potable Regional Valdivia que corresponde a las comunidades de San Pedro, Valdivia, Sinchal y Barcelona.

El trabajo fue tipo descriptivo, con referencia al proceso de recolección de datos de las diversas comunidades y organizaciones implicadas por medio de la investigación de campo, la misma permite “el análisis sistemático de problemas de la realidad, con el propósito bien sea de describirlos, interpretarlos, entender su naturaleza y factores constituyentes, explicar sus causas y efectos o predecir su ocurrencia, haciendo uso de métodos característicos de cualquiera de los paradigmas (...) de investigación conocidos”<sup>3</sup> citado por (Muñoz, C. 2015).

La recolección de datos se lo realizó, mediante fuentes primarias, secundarias; técnicas la observación y las entrevistas dirigidas a 22 usuarios determinados por el muestreo no probabilístico por conveniencia.

El objetivo de la observación fue verificar si el sistema se encuentra funcionando, y además conocer los diversos problemas que presentan estas comunidades.

La entrevista es una técnica que permitió recopilar información, fueron dirigidas al presidente de la Junta Administradora de Agua Potable, a los 4 Presidentes de las comunas, 16 comuneros de las cuatro comunas del estudio y al operador del sistema. Para verificar los problemas de abastecimiento de agua que pasa en esta Regional.

## **ANÁLISIS DE LA INFORMACIÓN EMPÍRICA Y RESULTADOS**

### **Información documental**

El modelo en la gestión del agua para consumo humano se origina en la década de los años 60, así mismo el año 1965 se crea el Instituto Ecuatoriano de Obras Sanitarias (IEOS) anexada al Ministerio de Salud, se priorizaba la construcción de obras, seguimiento y monitoreo a la calidad del agua.

En el año 1972 se aprueba la primera Ley de Aguas, posteriormente en el año 1979 se acepta las organizaciones comunitarias que gestionan el agua, dando vida a las Juntas Administradoras de Agua Potable.

En el año 1978 los dirigentes de la Comuna Sinchal- Barcelona toman la iniciativa de realizar un proyecto de un sistema de agua comunitario<sup>4</sup> la misma que realizan las gestiones al IEOS

Una vez construido el sistema de agua de la comuna Sinchal- Barcelona, las comunidades de Valdivia y San Pedro se unificaron y solicitaron al IEOS la ampliación del sistema para las comunidades de Valdivia y San Pedro.

En el año de 1990<sup>5</sup> se complementó el proyecto con una bomba sumergible, entregándose por primera vez agua a las 4 comunidades gracias a la gestión de los dirigentes de ese entonces que asistían a reunión al DRI- Valdivia (Desarrollo Rural Integral).

Entre los años 2001- 2004 PRODEPINE (Proyecto de Desarrollo de los Pueblos Indígenas y Negros del Ecuador)<sup>6</sup>, realiza una ampliación del sistema a las 4 comunidades y la construcción de un pozo para dar mayor abastecimiento de agua a la Regional Valdivia.

Dentro de la información proporcionada por la Federación de Comunas de Santa Elena (FEDECOMSE)<sup>7</sup>, nos precisaron las cuencas hidrográficas en la provincia de Santa Elena se establecen por los ríos: Olón, Manglaralto, Valdivia, Grande y Zapotal, entre los principales que nacen en la cordillera de Chongón-Colonche con un total de 3887,79 Km<sup>2</sup>.

Así mismo la FEDECOMSE, facilitaron datos obtenidos en el Congreso Federación de Comunas de Santa Elena sobre el "Acceso uso y manejo del agua para el buen vivir en Santa Elena", realizado en septiembre del 2014 en lo concierne a las Juntas Administrativas de Agua Potable en la provincia, nos entregaron la siguiente información:

Sistemas Comunitarios del cantón Santa Elena  
Regionales, Juntas y Comités en funcionamiento que compran agua  
Año 2014

Número	Nombre	Junta	Regional
1	Valdivia		X
2	Ayangué	X	
3	Palmar	X	
4	Monteverde	X	
5	Jambelí	X	
6	San Marcos	X	
7	Febres Cordero		X
8	Zapotal	X	
9	Junta del Pacífico	X	

Fuente: FEDECOMSE<sup>8</sup>  
Autor: Pedro Laínez A.

Mediante la técnica de observación aplicada se pudo evidenciar lo siguiente:

Existen dos pozos de agua profunda que alimenta al tanque de reservorio para abastecer de agua a las comunidades de la Regional. Semanalmente el operador mide la cantidad de agua antes de prender la moto-bomba como control de los niveles de agua y poder proporcionar el líquido vital a las comunidades.

El agua es distribuida pasando un día a cada una de las comunidades, los usuarios no están de acuerdo con estas medidas dadas por los dirigentes de la Regional.

Dirigentes, operadores y usuarios del sistema se encuentran preocupados por el abastecimiento de agua en estas comunidades de la Regional.

La entrevista realizada al Presidente de la Junta Administradora de Agua Potable, manifestó que los principales problemas que tiene la regional Valdivia son:

- Poca producción de agua porque los acuíferos se han agotado y solo tienen dos pozos perforados en la zona de Carrizal, cerca del tanque de reservorio, la misma que no abastece.
- El agua es un recurso natural que presta servicios como una necesidad básica para todas las comunidades en este caso en la Regional Valdivia
- La Regional Valdivia tiene 2.400 usuarios dividido entre las cuatro comunidades: Barcelona, Sinchal, Valdivia y San Pedro.

Entrevista a los Presidentes de Comunas:

- Los principales problemas que tiene la Regional Valdivia son: la escasez de agua para la distribución de sus comunidades y la construcción de pozos para almacenar más agua en el tanque de reservorio.
- Consideran que el agua es un recurso natural compartido que debe de prestar servicio como una necesidad básica a las comunidades.
- Tener agua potable proporcionada por el sistema, mejoraran las condiciones económicas, sociales y culturales de las comunidades.

Entrevista a los usuarios:

- Algunos usuarios manifestaron que el agua es de uso común pero no hay agua en esta comunidad desde hace mucho tiempo.
- El abastecimiento de agua no satisface las necesidades de las familias ni de las comunidades; y, eso genera malestar porque tienen que comprar agua de tanqueros con precios elevados, la misma no permite realizar algunas actividades para su desarrollo.

Entrevista al operador:

Los problemas de abastecimiento de agua de la regional Valdivia son: la escasez de agua porque los acuíferos se han agotado y la poca construcción de pozos perforados con sus respectivos equipo de funcionamiento.

## DISCUSIÓN Y HALLAZGOS RELEVANTES

La presente investigación sobre el consumo de agua y sus implicaciones, presenta criterios de discusión entre las teorías utilizadas y los resultados obtenidos:

Según Ander-Egg (2003), los criterios de mantener las comunidades unidas pueden desarrollar sus condiciones de vida, coincidiendo con los aportes indicados por los Presidentes de las cuatro comunas de la Regional, con el abastecimiento de agua por medio del sistema, las familias de las comunidades pueden mejorar condiciones de vida desde lo económico al gastar menos y las relaciones entre dirigentes y usuarios se desarrollaran en forma armónica.

En relación al abastecimiento de agua potable por parte de la Regional Valdivia , la mayoría de los usuarios identifican que el agua es un recurso compartido, que es de uso común, los Presidentes de las Comunas mencionaron que el agua es un recurso natural compartido, por lo tanto así como lo menciona en su teoría Añaños (2014) el agua es un recursos de uso común, de igual manera los criterios vertidos por Ostram (2011) al indicar que el agua es un recurso compartido y se transforma en un bien común, de la misma forma (Baquerizo, 2007) señala que el bienestar de la comunidad, se convierte en un bien común.

Como lo expresa Viner (1953) el Enfoque de las necesidades básicas, posteriormente señalado por la OIT (1976) ubicando al agua como necesidad básica, necesidades humanas básicas indicada por (Griffin, 2001; Streeten, 1986), la misma permite alcanzar el desarrollo de las comunidades. Ese enfoque choca con la práctica habitual de lo que se entiende por intervenciones comunitarias como repuesta de los involucrados de las comunas que se abastecen de agua potable de la Regional, se evidencia la falta de agua, no se presta el servicio en forma permanente, no tienen agua desde mucho tiempo, por lo tanto, del bien común no satisface las necesidades básicas de las familias, ni de las comunidades, según el enfoque de las necesidades básicas, generando inconvenientes, ruptura de las relaciones sociales a dirigentes y usuarios e incluso gastos económicos al tener que adquirir el agua por medio de tanqueros.

Este hallazgo es un llamado a repensar tanto a los usuarios, dirigentes y autoridades involucradas en dar repuestas a las series de implicaciones sociales generadas por esta situación; considerando, que el agua es un derecho como lo establece la Constitución de la República y se encuentra vinculada a otros derechos como la salud, la vida, así como derechos colectivos y a los derechos a la naturaleza.

## **CONCLUSIONES**

Las comunidades abastecidas de agua por la Junta Administradora de agua potable Regional Valdivia tienen un proceso de desabastecimiento del líquido que cada día se agudiza más, entre las posibles causas se tiene la sobre explotación de sus recursos.

La teoría sobre el Desarrollo Comunitario menciona que es importante la participación activa de los actores sociales en los problemas que se identifican en las comunidades para así encontrar soluciones que beneficien al usuario con el bien común.

El método cualitativo a través de las técnicas de observación y la entrevista permitieron analizar que el funcionamiento del sistema de agua tiene un deterioro constante lo que ocasiona el desabastecimiento de agua a las comunidades.

Es importante mencionar que se realice un estudio de un inventario de acuíferos en la cuenca del río Valdivia para que en las perforaciones futuras se realicen con éxitos y solucionar los problemas del líquido vital.

Los dirigentes de la Regional Valdivia no han logrado el objetivo de dotar agua a los sectores involucrados, por lo tanto, no se logra satisfacer las necesidades de los usuarios ni tampoco han modernizado la planta de agua que les permita administrar de buena forma este servicio básico.

## REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Acosta, A. (2010) El Buen Vivir en el camino del post-desarrollo. Edición Fundación Friedrich Ebert, FES-ILDIS – Quito
- Ander-Egg, E. (1986) Metodología y práctica del desarrollo de la comunidad. Ateneo, México.
- Ander-Egg, E. 2005. Metodología y práctica del desarrollo de la comunidad. 2ª. Edición. Editorial Lumen Humanitas. Argentina.
- Añaños, M. (2014) La idea de los bienes comunes en el sistema internacional. Doctora en derechos fundamentales. Madrid España.
- Arguello, M. (2004). Introducción al desarrollo local sustentable. Edición María Belén Cevallos CAMAREN. Quito
- Arocena, J (2001) El desarrollo local: un desafío contemporáneo. Ediciones Santillana. Montevideo – Uruguay
- Baquerizo, C. (2007). El Bien Común. Guayaquil: Gráficos del Archivo Histórico del Guayas
- Bonfiglio, G. 1982. Desarrollo de la comunidad y trabajo social. Ediciones CELATS. Perú.
- Bonilla, Larrea, Martínez, Ortiz. (2004) Gestión Social de los recursos naturales. CAMAREN. Quito – Ecuador
- Asamblea Nacional, (2008) Constitución de la República del Ecuador
- Foro de recursos hídricos. La gestión comunitaria del agua para consumo humano y el saneamiento en el Ecuador. 2013 Edición Rossana Manosalvas, Quito
- Jacob Viner (1953) Estudio International trade and economic development,
- Ley orgánica de los recursos hídricos, usos y aprovechamiento del agua y su reglamento – Secretaria del agua.- Segundo Suplemento 2014. Quito. Ecuador
- Ostrom, E. (2011) Introducción: Una visión general de los bienes comunes del conocimiento.
- Ramón, G – Torres, V. (2004). El desarrollo local en el Ecuador historia actores y métodos. Ediciones Abya – Yala. Quito Ecuador.
- Rodríguez, L. (2010) El gobierno de los bienes comunes. Editores las instituciones de acción colectiva. México.
- Zárate, M (2007). "Desarrollo Comunitario", Modelo de desarrollo. México.
- Ware, C. (1954) Organización de la comunidad para el bienestar social. Unión Panamericana Washington.
- Ware, C. (1986) "Intervención comunitaria: concepto. El desarrollo comunitario" Cervantes, A.F. (enero-junio, 2014). Implicaciones sociales de la privatización del agua.

## NOTAS

---

<sup>1</sup> Foro de los Recursos Hídricos, Noveno Encuentro Nacional, desarrollado en Quito los días 23 y 24 de junio de 2016. Todos por el agua para todos, esta iniciativa inicia en el año 2000 y desarrollándose el Primer Encuentro Nacional en el año 2002.

<sup>2</sup> Tomada de <http://www.aguascordobesas.com.ar/educacion/aula-virtual/usos-del-agua/distribucion>

<sup>3</sup> Manual de trabajo de grado, de especialización y maestría y tesis doctorales, Universidad pedagógica Experimental Libertador, Vicerrectorado de investigación y posgrado, Venezuela 2004 pag. 14.....

<sup>4</sup> Por lo que años anteriores se construyó un tanque de reservorio para almacenar agua y llevar a Santa Elena, la misma que no dio resultado.

<sup>5</sup> En el Gobierno del presidente Rodrigo Borja.

<sup>6</sup> Siendo Coordinador Regional Carlos Sáenz Ozaetta, quien apoyo la gestión.

<sup>7</sup> Información proporcionada por FEDECOMSE, del Plan de protección de áreas ecológicamente sostenible de la Península de Santa Elena.

<sup>8</sup> El Presidente Smeling Suárez Baque de la FEDECOMSE proporciono información que fuese presentada en el I Congreso Federación de Comunas de Santa Elena.

## ANEXOS

**UNIVERSIDAD ESTATAL PENÍNSULA DE SANTA ELENA  
FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES  
CARRERA ORGANIZACIÓN Y DESARROLLO COMUNITARIO**

**Ficha de Observación 2016**

**PROFESOR:** Econ. Carlos Sáenz Ozaetta.

**Nombre:** Sr. Pedro E. Láinez Apolinario

**Objetivo de la observación:** Identificar los problemas de consumo de agua e implicaciones sociales en la Junta Administradora de Agua Potable Regional Valdivia de la Parroquia Manglaralto Cantón Santa Elena

Fecha:	N°:
Dirección:	Hora:
Denominación:	Sitio Web-mail:
Localización Objetiva:	Localización subjetiva:
Tiempo de Observación:	
Descripción:	Actividades:
Situación observada	Fotografía

**UNIVERSIDAD ESTATAL PENÍNSULA DE SANTA ELENA  
FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES  
CARRERA ORGANIZACIÓN Y DESARROLLO COMUNITARIO**

**Ficha de Observación 2016**

**PROFESOR:** Econ. Carlos Sáenz Ozaetta.

**Nombre:** Sr. Pedro E. Laínez Apolinario

**Objetivo de la observación:** Identificar los problemas de consumo de agua e implicaciones sociales en la Junta Administradora de Agua Potable Regional Valdivia de la Parroquia Manglaralto Cantón Santa Elena

Fecha:31/10/2016	Nº: 1
Dirección:	Hora: 10:00
Denominación: Pozo N° 3	Sitio Web-mail:
Localización Objetiva: Centro del río Carrizal	Localización subjetiva: midiendo la cantidad de agua que existe.
Tiempo de Observación: 1 Hora	
<p>Descripción:</p> <p>El pozo de agua tiene 25 metros de profundidad y 8 pulgada de ancho, tiene instalado una moto bomba trifásica de 15 HP a 22 metros de profundidad</p>	<p>Actividades:</p> <p>Es un pozo de agua profunda que alimenta al tanque de reservorio para abastecer de agua a las comunidades de la Regional.</p> <p>Relaciones sociales:</p> <p>Se observa que el operador está midiendo la cantidad de agua para prender la bomba para solucionar los problemas de agua en las comunidades de la Regional.</p>
<p>Situación observada.</p> <p>Nos dimos cuenta que el operador se encuentra capacitado para realizar esta actividad todo el día.</p>	

**UNIVERSIDAD ESTATAL PENÍNSULA DE SANTA ELENA  
FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES  
CARRERA ORGANIZACIÓN Y DESARROLLO COMUNITARIO**

**Ficha de Observación 2016**

**PROFESOR:** Econ. Carlos Sáenz Ozaetta.

**Nombre:** Sr. Pedro E. Laínez Apolinario.

**Objetivo de la observación:** Identificar los problemas de consumo de agua e implicaciones sociales en la Junta Administradora de Agua Potable Regional Valdivia de la Parroquia Manglaralto Cantón Santa Elena.

Fecha:31/10/2016	Nº: 2
Dirección: Av. Primero de Mayo y Santa Elena	Hora: 14:00
Denominación: Llave de control.	Sitio Web-mail:
Localización Objetiva: Entrada a Sinchal.	Localización subjetiva: Llave en mal estado
Tiempo de Observación: 1 hora	
<p><b>Descripción:</b></p> <p>La llave de control de agua potable se encuentra a la entrada de la Comuna Sinchal y la construcción de la cámara no está terminada.</p>	<p><b>Actividades:</b></p> <p>Los operadores manipulan la llave para entregar agua a las comunidades de la Regional</p> <p><b>Relaciones sociales:</b></p> <p>Se entrega agua pasando un día a cada una de las comunidades y los usuarios no están de acuerdo con estas medidas.</p>
<p><b>Situación observada:</b></p> <p>La llave de control está en mal estado y es manipulado todos los días por los operadores de la Regional.</p>	

**UNIVERSIDAD ESTATAL PENÍNSULA DE SANTA ELENA  
FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES  
CARRERA ORGANIZACIÓN Y DESARROLLO COMUNITARIO**

**Ficha de Observación 2016**

**PROFESOR:** Econ. Carlos Sáenz Ozaetta.

**Nombre:** Sr. Pedro E. Laínez Apolinario.

**Objetivo de la observación:** Identificar los problemas de consumo de agua e implicaciones sociales en la Junta Administradora de Agua Potable Regional Valdivia de la Parroquia Manglaralto Cantón Santa Elena.

Fecha: 1/11 /2016	Nº: 3
Dirección: Vía Sinchal Barcelona	Hora: 10:00
Denominación: Carro tanquero	Sitio Web-mail:
Localización Objetiva: Repartir agua	Localización subjetiva: Usuario sin agua.
Tiempo de Observación: 2 Horas	
<p>Descripción</p> <p>El carro tanquero se dirige a una de las comunidades a entregar agua a los usuarios.</p>	<p>Actividades:</p> <p>Entrega de agua a usuarios de la comunidad de San Pedro en la parte alta.</p> <p>Relaciones sociales:</p> <p>Los usuarios se encuentran preocupados porque no llega agua en la tubería del sistema</p>
<p>Situación observada.</p> <p>Por falta de lluvia, no hay agua. El tanquero se dirige a una comunidad para solucionar el problema del líquido vital.</p>	

**UNIVERSIDAD ESTATAL PENÍNSULA DE SANTA ELENA  
FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES  
CARRERA ORGANIZACIÓN Y DESARROLLO COMUNITARIO**

**Ficha de Observación 2016**

**PROFESOR:** Econ. Carlos Sáenz Ozaetta.

**Nombre:** Sr. Pedro E. Laínez Apolinario

**Objetivo de la observación:** Identificar los problemas de consumo de agua e implicaciones sociales en la Junta Administradora de Agua Potable Regional Valdivia de la Parroquia Manglaralto Cantón Santa Elena.

Fecha: 1/11/2016	Nº: 4
Dirección: Av. Tomas V. Domínguez y calle Guayaquil	Hora: 14:00
Denominación: JAAPR "VALDIVIA"	Sitio Web-mail:
Localización Objetiva: Centro de la comunidad de Sinchal	Localización subjetiva: Bomba de agua sumergible.
Tiempo de Observación: 1 Hora	
<p>Descripción:</p> <p>Bomba de agua sumergible en mal estado los operadores se encuentran reparando el sistema de impulsión.</p>	<p>Actividades:</p> <p>Los operadores se encuentran dando mantenimiento la bomba para un mejor funcionamiento del sistema.</p> <p>Relaciones sociales:</p> <p>Los dirigentes y operadores se encuentran preocupados por el mal funcionamiento del sistema de agua.</p>
<p>Situación observada.</p> <p>En el mantenimiento de la bomba nos dimos cuenta que los operadores tienen conocimiento para realizar esta actividad.</p>	

**UNIVERSIDAD ESTATAL PENÍNSULA DE SANTA ELENA  
FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES  
CARRERA ORGANIZACIÓN Y DESARROLLO COMUNITARIO**

**Ficha de Observación 2016**

**PROFESOR:** Econ. Carlos Sáenz Ozaetta.

**Nombre:** Sr. Pedro E. Laínez Apolinario

**Objetivo de la observación:** Identificar los problemas de consumo de agua e implicaciones sociales en la Junta Administradora de Agua Potable Regional Valdivia de la Parroquia Manglaralto Cantón Santa Elena.

Fecha: 4/11/2016	Nº: 5
Dirección: Carrizal	Hora: 10:00
Denominación: JAAPR ·VALDIVIA”	Sitio Web-mail:
Localización Objetiva: Estación de Bombeo Carrizal	Localización subjetiva: Pozo de agua profunda colapsado.
Tiempo de Observación: 2 Horas	
<p>Descripción:</p> <p>La construcción del pozo de agua profunda se encuentra en el recinto Carrizal a 7 Km. De la Comuna Barcelona en el rio Valdivia.</p>	<p>Actividades:</p> <p>Los operadores se encuentran dando mantenimiento el pozo de agua profundas para dar un mayor abastecimiento a los usuarios de la regional Valdivia.</p> <p>Relaciones sociales:</p> <p>Dirigentes, operadores y usuarios del sistema se encuentran preocupados por el abastecimiento de agua en estas comunidades de la Regional</p>
<p>Situación observada.</p> <p>En la limpieza del pozo se verificó que se encontraba tapado los tamices o filtros con lodo por eso sale agua sucia.</p>	

**UNIVERSIDAD ESTATAL PENÍNSULA DE SANTA ELENA  
FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES  
CARRERA ORGANIZACIÓN Y DESARROLLO COMUNITARIO**

**ENTREVISTA SOBRE EL TEMA: CONSUMO DE AGUA E IMPLICACIONES SOCIALES EN LA JUNTA  
ADMINISTRADORA DE AGUA POTABLE REGIONAL VALDIVIA.**

**Ficha/ Transcripción de Entrevista**

**Objetivo:** Obtener datos, conocimientos u opiniones sobre los problemas de consumo de agua e implicaciones sociales en la Junta de Agua Administradora Potable Regional Valdivia.

**NOMBRE DEL ENTREVISTADO:**

**CARGO:**

**ENTREVISTADOR:**

**FECHA DE ENTREVISTADO:**

**ENTREVISTA PARA DIRECTIVOS DE LA REGIONAL VALDIVIA.**

- 1.- ¿Cuáles son los principales problemas que tiene la Junta de Agua Regional Valdivia?
- 2.- ¿Conoce usted si la nueva Ley de Agua, ha resuelto los problemas de agua en su Regional?
- 3.- ¿Sabe que el agua es un recurso natural compartido y debe prestar servicio como necesidades básicas a las comunidades?
- 4.- ¿Cuántos usuarios tiene la Regional Valdivia?

**ENTREVISTA A USUARIOS DE AGUA DE LA REGIONAL VALDIVIA**

- 1.- ¿Conoce que el agua es de uso común?
- 2.- ¿Existe control sobre consumo de agua por parte de alguna Institución en su comunidad?
- 3.- ¿Cree que en la actualidad el consumo de agua satisface las necesidades de su familia y comunidad?
- 4.- ¿Usted cree que la Regional Valdivia ha logrado los objetivos de dotar agua potable al sector, satisfaciendo las necesidades de su comunidad?

**ENTREVISTA A OPERADORES DE LA JUNTA DE AGUA REGIONAL VALDIVIA**

- 1.- ¿Cuáles son los problemas de abastecimiento de agua de la Regional Valdivia?
- 2.- ¿Conoce usted de los proyectos que tienen los dirigentes de la Regional Valdivia?
- 3.- ¿Los dirigentes se reúnen con los operadores para coordinar acciones de trabajo?
- 4.- ¿Conoce usted de la nueva ley de agua?

**UNIVERSIDAD ESTATAL PENÍNSULA DE SANTA ELENA  
FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES  
CARRERA ORGANIZACIÓN Y DESARROLLO COMUNITARIO**

**ENTREVISTA SOBRE EL TEMA: CONSUMO DE AGUA E IMPLICACIONES SOCIALES EN LA JUNTA  
ADMINISTRADORA DE AGUA POTABLE REGIONAL VALDIVIA.**

**Ficha/ Transcripción de Entrevista**

**Objetivo:** Obtener datos, conocimientos u opiniones sobre los problemas de consumo de agua e implicaciones sociales en la Junta de Agua Administradora Potable Regional Valdivia.

**NOMBRE DEL ENTREVISTADO:**

**CARGO:**

**ENTREVISTADOR:**

**FECHA DE ENTREVISTADO:**

**ENTREVISTA A DIRECTIVOS DE COMUNAS DE LA REGIONAL VALDIVIA.**

- 1.- ¿Cuáles son los principales problemas que tiene la Junta de Agua Regional Valdivia?
- 2.- ¿Conoce usted si la nueva Ley de Agua, ha resuelto los problemas de agua en su Regional?
- 3.- ¿Sabe que el agua es un recurso natural compartido y debe prestar servicio como necesidades básicas a las comunidades?
- 4.- ¿Cree usted que al tener agua potable en su comunidad mejoraran las condiciones económicas, sociales y culturales de su comunidad?

**UNIVERSIDAD ESTATAL PENÍNSULA DE SANTA ELENA  
FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES  
CARRERA ORGANIZACIÓN Y DESARROLLO COMUNITARIO**

**ENTREVISTA SOBRE EL TEMA: CONSUMO DE AGUA E IMPLICACIONES SOCIALES EN LA JUNTA  
ADMINISTRADORA DE AGUA POTABLE REGIONAL VALDIVIA.**

**Ficha/ Transcripción de Entrevista**

**Objetivo:** Obtener datos, conocimientos u opiniones sobre los problemas de consumo de agua e implicaciones sociales en la Junta de Agua Administradora Potable Regional Valdivia.

**NOMBRE DEL ENTREVISTADO:** Sr. Claudio Laínez O.

**CARGO:** Operador

**ENTREVISTADOR:** Sr. Pedro Laínez Apolinario

**FECHA DE ENTREVISTADO:** 4 de noviembre 2016

**DESARROLLO.**

**1.- ¿Cuáles son los problemas de abastecimiento de agua de la Regional Valdivia?**

**Re:** Los problemas de abastecimiento de agua de la regional en primer lugar la falta de agua porque los acuíferos de han agotados y la falta de construcción de pozos perforados en la cuenca del río.

**2.- ¿Conoce usted de los proyectos que tienen los dirigentes de la Regional Valdivia?**

**Re:** Conocemos que se han realizados peticiones al municipio de Santa Elena para la construcción de un pozo, pero de proyectos de otra naturaleza no conocemos si los dirigentes han realizado.

**3.- ¿Los dirigentes se reúnen con los operadores para coordinar acciones de trabajo?**

**Re:** Nos reunimos una vez al mes para coordinar acciones de trabajo de acuerdo a un cronograma mensual dirigido a toda la regional y coordinamos trabajo semanalmente con el tesorero de la Junta.

**4.- ¿Conoce usted de la nueva ley de agua?**

**Re:** Si conocemos, pero muy poco porque no nos han entregado una copia a cada uno de nosotros y no han socializado la nueva ley de agua los dirigentes.

**UNIVERSIDAD ESTATAL PENÍNSULA DE SANTA ELENA  
FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES  
CARRERA ORGANIZACIÓN Y DESARROLLO COMUNITARIO**

**ENTREVISTA SOBRE EL TEMA: CONSUMO DE AGUA E IMPLICACIONES SOCIALES EN LA JUNTA ADMINISTRADORA DE AGUA POTABLE REGIONAL VALDIVIA.**

**Ficha/ Transcripción de Entrevista**

**Objetivo:** Obtener datos, conocimientos u opiniones sobre los problemas de consumo de agua e implicaciones sociales en la Junta de Agua Administradora Potable Regional Valdivia.

**NOMBRE DEL ENTREVISTADO:** Sr. Luis Yagual A.

**CARGO:** Presidente de la JAAPR – Valdivia

**ENTREVISTADOR:** Sr. Pedro Laínez Apolinario

**FECHA DE ENTREVISTADO:** 4 de noviembre 2016

**1.- ¿Cuáles son los principales problemas que tiene la Junta de Agua Regional Valdivia?**

**Re:** Los principales problemas que tiene la regional Valdivia son: La falta de agua porque los acuíferos se han agotado y la construcción de pozos perforados en la zona de Carrizal, cerca del tanque de reservorio

**2.- ¿Conoce usted si la nueva Ley de Agua, ha resuelto los problemas de agua en su Regional?**

**Re:** La nueva ley de agua no ha resuelto los problemas de agua en nuestra regional por el momento de lo que tengo conocimiento.

**3.- ¿Sabe que el agua es un recurso natural compartido y debe prestar servicio como necesidades básicas a las comunidades?**

**Re:** Sabemos que el agua es un recurso natural que debe de prestar servicios como una necesidad básica para todas las comunidades del Ecuador en este caso en la Regional Valdivia que es una necesidad prioritaria.

**4.- ¿Cuántos usuarios tiene la Regional Valdivia?**

**Re:** La Regional Valdivia tiene 2.400 usuarios dividido entre los cuatros comunidades: Barcelona, Sinchal, Valdivia y San Pedro.

**UNIVERSIDAD ESTATAL PENÍNSULA DE SANTA ELENA  
FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES  
CARRERA ORGANIZACIÓN Y DESARROLLO COMUNITARIO**

**ENTREVISTA SOBRE EL TEMA: CONSUMO DE AGUA E IMPLICACIONES SOCIALES EN LA JUNTA ADMINISTRADORA DE AGUA POTABLE REGIONAL VALDIVIA.**

**Ficha/ Transcripción de Entrevista**

**Objetivo:** Obtener datos, conocimientos u opiniones sobre los problemas de consumo de agua e implicaciones sociales en la Junta de Agua Administradora Potable Regional Valdivia.

**NOMBRE DEL ENTREVISTADO:** Sr. José Quirumbay B.

**CARGO:** Usuario

**ENTREVISTADOR:** Sr. Pedro Laínez Apolinario

**FECHA DE ENTREVISTADO:** 4 de noviembre 2016

**1.- ¿Conoce que el agua es de uso común?**

**Re:** Conocemos que el agua es de uso común pero no hay agua en esta comunidad desde hace mucho tiempo tiene que llover bastante para que se recuperen los acuíferos en la cuenca del río Valdivia.

**2.- ¿Existe control sobre consumo de agua por parte de alguna Institución en su comunidad?**

**Re:** No existe control sobre consumo de agua por alguna institución en nuestra comunidad, la única organización de control del agua es la regional Valdivia por los medidores que existen en cada casa.

**3.- ¿Cree que en la actualidad el consumo de agua satisface las necesidades de su familia y comunidad?**

**Re:** El consumo de agua no satisface las necesidades de mi familia ni a la comunidad, no hay agua en esta regional y eso genera malestar porque tenemos que estar comprando de tanqueros lo cual sale muy caro.

**4.- ¿Usted cree que la Regional Valdivia ha logrado los objetivos de dotar agua potable al sector, satisfaciendo las necesidades de su comunidad?**

**Re.** Los dirigentes de la Regional Valdivia no han logrado los objetivos de dotar agua a este sector por lo tanto no satisface las necesidades de cada uno los usuarios de la comunidad.

**UNIVERSIDAD ESTATAL PENÍNSULA DE SANTA ELENA  
FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES  
CARRERA ORGANIZACIÓN Y DESARROLLO COMUNITARIO**

**ENTREVISTA SOBRE EL TEMA: CONSUMO DE AGUA E IMPLICACIONES SOCIALES EN LA JUNTA ADMINISTRADORA DE AGUA POTABLE REGIONAL VALDIVIA.**

**Ficha/ Transcripción de Entrevista**

**Objetivo:** Obtener datos, conocimientos u opiniones sobre los problemas de consumo de agua e implicaciones sociales en la Junta de Agua Administradora Potable Regional Valdivia.

**NOMBRE DEL ENTREVISTADO:** Sr. Pascual Borbor

**CARGO:** Presidente Comuna Barcelona

**ENTREVISTADOR:** Sr. Pedro E. Laínez Apolinario

**FECHA DE ENTREVISTADO:** 4 de noviembre del 2.016

**ENTREVISTA A DIRECTIVOS DE COMUNAS DE LA REGIONAL VALDIVIA**

**1.- Cuales son los principales problemas que tiene la Junta de Agua Regional Valdivia?**

**Re.** Los principales problemas que tiene la Regional Valdivia es la falta de agua para la distribución de sus comunidades y la construcción de pozos para almacenar más agua en el tanque de reservorio.

**2.- ¿Conoce usted si la nueva Ley de Agua, ha resuelto los problemas de agua en su Regional?**

**Re.** La nueva ley de agua no ha resuelto los problemas del líquido vital en la regional, peor en la provincia de Santa Elena, las autoridades municipales deben preocuparse más por las comunas.

**3.- Sabe que el agua es un recurso natural compartido y debe prestar servicio como necesidades básicas a las comunidades?**

**Re.** Sabemos que el agua es un recurso natural compartido que debe de prestar servicio como una necesidad básica a las comunidades, pero lamentablemente la cuenca del río Valdivia se han agotado sus acuíferos por la falta de lluvia, deforestación y explotación del material pétreo.

**UNIVERSIDAD ESTATAL PENÍNSULA DE SANTA ELENA  
FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES  
CARRERA ORGANIZACIÓN Y DESARROLLO COMUNITARIO**

**ENTREVISTA SOBRE EL TEMA: CONSUMO DE AGUA E IMPLICACIONES SOCIALES EN LA JUNTA  
ADMINISTRADORA DE AGUA POTABLE REGIONAL VALDIVIA.**

**Ficha/ Transcripción de Entrevista**

**Objetivo:** Obtener datos, conocimientos u opiniones sobre los problemas de consumo de agua e implicaciones sociales en la Junta de Agua Administradora Potable Regional Valdivia.

**4.- ¿Cree usted que al tener agua potable en su comunidad mejoraran las condiciones económicas, sociales y culturales de su comunidad?**

**Re.** Al tener agua potable si mejoraran las condiciones económicas, sociales y culturales porque ya no vamos a gastar en comprar agua por lata y estaríamos más tranquilo toda la familia y la comunidad en general.