

Cuenca Tinguiririca (subcuenca Tinguiririca alto / Subcuenca Tinguiririca bajo)

INFORMACIÓN GEOGRÁFICA

Región	VI Libertador General Bernardo O'Higgins	Código BNA	062 / 063
		Superficie Cuenca (km ²)	Total: 3.932 Alta (062) = 1.843 Baja (063) =2.089
Provincia (s)		Comuna (s)	
- Cochagua		<ul style="list-style-type: none"> - San Fernando - Chimbarongo - Placilla - Nancagua - Chépica - Santa Cruz - Palmilla - Peralillo 	
- Cachapoal		- Pichidegua	
- Curicó		- Teno	

INFORMACIÓN HIDROLÓGICA

Cauces Principales	Principal cauce es el río Tinguiririca, tiene una extensión de 228.185 m. y un caudal medio anual en la estación "Tinguiririca bajo Los Briones " de 50,2 m ³ /s. En la parte alta (cuenca 062) el Tinguiririca recibe aportes de los ríos del Portillo, Clarillo y Claro.
Lagos	En la parte alta hay 4 lagunas importantes, éstas son: San José – Toro – Blanca – Guzmán.
Embalses	Embalse en la cuenca baja (063), se encuentra el Embalse Convento Viejo que tiene un área de 5,6 km ² . y tiene una capacidad de 237 Millones de m ³ y se utiliza para riego. Actualmente el embalse tiene un volumen almacenado de 201 Mm ³ .

INFORMACIÓN HIDROGEOLÓGICA

Acuíferos	En la cuenca existe 1 acuífero, Tinguiririca, el cual se divide en 7 SHAC	<ul style="list-style-type: none"> 1- San Fernando 2- Chimbarongo 3- Tinguiririca Superior 4- Tinguiririca Inferior 5- El Monte 6- Las Cadenas-Yerbas Buenas 7- Estero Las Cadenas- Marchigüe
-----------	---	--

INFORMACIÓN HIDROMÉTRICA

Estaciones Fluviométricas	En la Cuenca 062 (alta) hay 2 estaciones fluviométricas	<ul style="list-style-type: none"> - Río Tinguiririca bajo los Briones - Río Claro en el Valle
	En la Cuenca 063 (baja) hay 4 estaciones fluviométricas	<ul style="list-style-type: none"> - Estero Chimbarongo en ruta 5 - Estero Chimbarongo bajo embalse - Estero Chimbarongo en el Huape - Río Tinguiririca en Los Olmos
Estaciones Meteorológicas	En la Cuenca 062 (alta) hay 4 estaciones meteorológicas	<ul style="list-style-type: none"> - Río Tinguiririca bajo los Briones - Termas del flaco - Glaciar Universidad en río San Andrés - La Rufina

	En la Cuenca 063 (baja) hay 2 estaciones meteorológicas	<ul style="list-style-type: none"> - Convento Viejo - La Candelaria
Medición de niveles	En la Cuenca 063 (baja) hay 23 estaciones de monitoreo de niveles, en la cuenca alta (062) no hay estaciones	
Estaciones de Calidad	En la Cuenca 062 (alta) hay 1 estación de monitoreo de calidad de aguas	<ul style="list-style-type: none"> - Río Tinguiririca bajo los Briones
	En la Cuenca 063 (baja) hay 4 estaciones de monitoreo de calidad de aguas	<ul style="list-style-type: none"> - Río Tinguiririca en Los Olmos - Estero Chimbarongo en puente Los Maquis - Pozo San Enrique - Estero Chimbarongo en puente Huemul

INFORMACIÓN SANITARIA

Agua Potable Urbana	En la cuenca del Tinguiririca la empresa con la concesión del agua potable es ESSBIO S.A. que abastece a 482.235 habitantes, a través de 144.924 arranques.
Agua Potable Rural	En la subcuenca existen 67 pozos APR

INFORMACIÓN AMBIENTAL

Declaraciones de Escasez Hídrica (vigentes)	-
Declaraciones de Agotamiento	<ul style="list-style-type: none"> - Primera sección del río Tinguiririca (063) (año 1983) - Estero Chimbarongo y sus afluentes (año 1999)
Áreas de Restricción de aguas subterráneas	<ul style="list-style-type: none"> - Tinguiririca Inferior (año 2009) - Tinguiririca Superior (año 2009) - Chimbarongo (año 2011) - San Fernando (año 2011)
Zonas de Prohibición de aguas subterráneas	-
Sistema Nacional de Areas silvestres protegidas (SNASPE)	-
Sitios Rámsar	-

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA (actualizado a Agosto de 2015)

Derechos de Aprovechamiento de Agua (Número)	Subterránea		Superficial	
	Definitivo	Provisional	Consuntivo	No Consuntivo
	99		30	107
Caudal Otorgado (l/s)	2.077		1.077	440.927

***ORGANIZACIONES DE USUARIOS (actualizado a Julio 2015)**

Organización	Comunidades de Aguas	Juntas de Vigilancia	Asoc. de Canalistas
Cantidad	140	4	10
		-Tinguiririca 1° sección -río Claro de Rengo 1° sección -Estero Chimbarongo -Estero Paquillay o Pudimavida	

*cabe señalar que la información de OUA's, es información preliminar y está pendiente a actualizar

INFORMACIÓN DE FISCALIZACIÓN (Período Enero-Octubre 2015)

Durante el año 2015 se han abierto 25 expedientes de fiscalización
--



