

**COMISIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS Y DESERTIFICACIÓN**  
**PERÍODO LEGISLATIVO 2022-2026**  
**LEGISLATURA 372ª**

**Acta de la sesión ordinaria N° 93**

**Martes 11 de marzo de 2024, de 08:40 a 10.02 horas.**

---

**SUMARIO:**

La comisión se reunió con el propósito de debatir en general los siguientes proyectos de ley, refundidos:

1. El que modifica el Código de Aguas para garantizar la participación de comités y cooperativas de agua potable rural, prestadoras de servicios sanitarios rurales, en los directorios de las comunidades de agua, correspondiente al boletín N° 17.324-33.

2. El que modifica el Código de Aguas para equiparar el número de votos a que tienen derecho los integrantes de las organizaciones de usuarios de aguas, correspondiente al boletín N° 17.325-33.

**I.- PRESIDENCIA**

Presidió la sesión el diputado Cristóbal Martínez Ramírez.

Actuó como Abogado Secretario el señor Carlos Fernando Cámara Oyarzo, como abogado ayudante el señor Hugo Balladares Gajardo y como secretaria ejecutiva la señora Erica Sanhueza Escalona.

**II.- ASISTENCIA**

Asistieron las diputadas señoras Chiara Barchiesi Chávez, María Francisca Bello Campos y María Luisa Cordero, María González Olea y los diputados señores Héctor Barría Angulo, Benjamín Moreno Bascur, Cristóbal Martínez Ramírez (Presidente), Alexis Sepulveda y Nelson Venegas Salazar. Asistió también el diputado Fernando Bórquez en reemplazo del diputado Marco Antonio Sulantay.

Concurrió en calidad de invitado el presidente de la Junta de Vigilancia Río Maule, don José Manuel Silva.



### **III.- ACTAS**

No hay actas a disposición.

### **IV.- CUENTA**

Se han recibido los siguientes documentos:

**1.-** Un correo del gabinete del Director General de Aguas, por medio del cual excusan su asistencia a la invitación cursada para hoy.

**2.-** Un correo del Jefe de la Bancada Unión Demócrata Independiente, por medio del cual informa que el diputado Fernando Bórquez Montecinos reemplazará al diputado Marco Antonio Sulantay Olivares durante el día 11 de marzo de 2025

### **V.- ORDEN DEL DÍA**

La comisión se reunió con el propósito de debatir en general los siguientes proyectos de ley, refundidos:

a) El que modifica el Código de Aguas para garantizar la participación de comités y cooperativas de agua potable rural, prestadoras de servicios sanitarios rurales, en los directorios de las comunidades de agua, correspondiente al boletín N° 17.324-33.

b) El que modifica el Código de Aguas para equiparar el número de votos a que tienen derecho los integrantes de las organizaciones de usuarios de aguas, correspondiente al boletín N° 17.325-33.

Expuso el señor **José Manuel Silva**, ilustró que su exposición se centraría en definir quiénes son, qué han realizado y cuál es la función de la Junta de Vigilancia, las asociaciones de regantes y la cuenca en general. Asimismo, indicó que se referiría a las funciones desempeñadas durante la temporada, las gestiones realizadas en los últimos años y, finalmente, abordaría los proyectos en curso, entregando su opinión sobre los puntos del proyecto en discusión.

Posteriormente, describió la cuenca del Maule, destacando que es la más intervenida de Chile debido a la presencia de centrales hidroeléctricas, las cuales generan aproximadamente el 25 % de la producción hidroeléctrica del país. Informó que en el río Maule operan trece centrales hidroeléctricas y que el 20 % de las hectáreas regadas en Chile dependen de esta cuenca, con un total de 200 000 hectáreas y más de 28 000 titulares de derechos de agua, organizados bajo la Junta de Vigilancia. Añadió que la capacidad instalada de generación eléctrica en la cuenca alcanza los 1 600 megavatios.

Señaló que la Laguna del Maule, originalmente natural, fue intervenida en la década de 1940 cuando el Estado decidió elevar su muro con el propósito de asegurar el riego en la región. Añadió que, en ese entonces, los regantes promovieron el aumento de la capacidad de almacenamiento hasta 800 millones de metros cúbicos, pero con financiamiento estatal, a través de Endesa, la capacidad se amplió a 1 500 millones de metros cúbicos. Sin embargo, señaló que la ubicación

de la laguna, a gran altitud, dificulta la acumulación de agua en períodos de sequía, lo que ha afectado su recuperación en los últimos años.

Asimismo, mencionó los desafíos derivados de la coexistencia con las empresas hidroeléctricas, indicando que históricamente las relaciones con ellas han sido complejas, aunque en la actualidad la situación ha mejorado en comparación con años anteriores. Hizo referencia a los afluentes que abastecen la cuenca, destacando que el más relevante es el río Melado, el cual fluye en dirección sur-norte, recorriendo una extensa zona desde la altura de Parral hasta su confluencia con el río Maule.

Indicó que la cuenca del Maule es una de las más intervenidas de Chile, con una participación relevante en la generación hidroeléctrica del país, representando aproximadamente un 25 % de la producción hidroeléctrica nacional. Destacó que el 20 % de las hectáreas regadas en el país dependen de esta cuenca, con 200 000 hectáreas y más de 28 000 titulares de derechos de agua bajo la Junta de Vigilancia. Explicó que la laguna del Maule, originalmente natural, fue intervenida en la década de 1940 mediante la construcción de un muro con el objetivo de asegurar el riego en la región. La obra permitió ampliar la capacidad de almacenamiento a 1 500 000 000 m<sup>3</sup>, aunque señaló que la ubicación elevada de la laguna limita su capacidad de recuperación en períodos de sequía.

Se refirió a la relación con las centrales hidroeléctricas, señalando que históricamente ha sido compleja, aunque en la actualidad ha mejorado en comparación con periodos anteriores. Destacó la existencia de trece centrales hidroeléctricas en la cuenca, entre ellas Colbún y Los Cóncores, y explicó que la configuración geográfica de la cuenca facilita el aprovechamiento del recurso hídrico para la generación de energía.

En cuanto a la regulación del agua, explicó que en la década de 1980 se determinó, mediante la Resolución 105, la reasignación de 1 500 000 000 m<sup>3</sup> de agua, lo que permitió la construcción del embalse Colbún. Expuso que los regantes han manifestado su descontento por esta reasignación, aunque hasta el momento no han logrado una solución. Describió el sistema de gestión del agua en la cuenca, señalando que los regantes pueden extraer caudales conforme a la disponibilidad del río y que Colbún almacena el excedente tras respetar los derechos de riego.

Finalmente, se refirió a los acuíferos de la cuenca, identificando tres principales: Maule Medio Norte, Maule Medio Sur y Maule Alto. Explicó que estos acuíferos abastecen diversos usos, incluyendo riego y consumo humano. Mencionó un estudio realizado en 2021 que analizó la situación actual de la cuenca y proyectó los problemas y soluciones a futuro, indicando que la capacidad de almacenamiento del acuífero es considerable y que el crecimiento proyectado hasta 2050 no afectaría significativamente su disponibilidad.

Abordó que la problemática del agua en diversas regiones, enfatizando que la escasez no es necesariamente por falta de recursos hídricos, sino por deficiencias en la inversión y gestión. Destacó que un alto porcentaje del agua disponible no se aprovecha adecuadamente y se pierde en su camino al océano.

Mencionó que la grave sequía que ha afectado a Chile en los últimos años, con hasta 14 años de caudales por debajo de los derechos de los regantes.

Aclaró que en algunas zonas costeras existen dificultades con el acceso al agua potable, pero la mayoría del consumo humano se abastece de fuentes subterráneas.

Planteó sobre la eficiencia de este sistema, considerando que parte del problema radica en la falta de inversión y no en la ausencia de recursos hídricos. También se cuestionó si la distribución mediante camiones podría estar beneficiando a ciertos intereses económicos.

Discutió la dificultad de formular proyectos de agua potable rural (APR) en zonas dispersas, ya que la baja densidad de población impide alcanzar la rentabilidad social exigida por el Sistema Nacional de Inversiones. Se planteó la necesidad de buscar soluciones individuales en lugar de colectivas para estas áreas.

Además, destacó el rol de las organizaciones de usuarios de agua, que han asumido históricamente la administración y distribución de los recursos hídricos. Se mencionó el caso de la Laguna del Maule, cuya recuperación parcial se logró gracias a la gestión de los regantes, sin intervención de las empresas eléctricas.

Finalmente, subrayó la importancia de entender los mecanismos de gestión del agua, como las consignas de riego, que determinan la distribución del recurso según la disponibilidad hídrica. Instó a mejorar la coordinación entre actores públicos y privados para abordar de manera eficiente la crisis hídrica del país.

El diputado **Sepúlveda** expresó su preocupación sobre la distribución de agua en el secano, señalando que varias comunas enfrentan problemas de suministro, lo que ha obligado a utilizar camiones aljibe.

\*\*\*\*\*

## **VI.- ACUERDOS**

Invitar a la próxima sesión al señor Wilson Ureta, presidente de la Comisión Nacional de Riego, para exponer sobre los proyectos refundidos:

a) El que modifica el Código de Aguas para garantizar la participación de comités y cooperativas de agua potable rural, prestadoras de servicios sanitarios rurales, en los directorios de las comunidades de agua, correspondiente al boletín N° 17.324-33.

b) El que modifica el Código de Aguas para equiparar el número de votos a que tienen derecho los integrantes de las organizaciones de usuarios de aguas, correspondiente al boletín N° 17.325-33.

\*\*\*\*\*

El debate habido en esta sesión queda registrado en un archivo de audio digital, conforme a lo dispuesto en el artículo 256 del Reglamento.

Las diversas intervenciones constan en el registro audiovisual de esta sesión, que contiene el debate en su integridad.

Por haberse cumplido el objeto de la presente sesión, se levantó a las 10.02 horas.

  
**CARLOS FERNANDO CÁMARA OYARZO**  
Abogado Secretario de la Comisión