

PROYECTO:

FACTIBILIDAD REGULATORIA DE FUENTES COMPLEMENTARIAS DE AGUA



Línea de acción COH2O: Nuevas fuentes de agua

Reúso de aguas servidas y grises tratadas y la desalinización en Chile

Ante la intensificación de la severidad y recurrencia de las sequías, y un aumento de competitividad y conflictividad en torno al agua, resulta imperativo avanzar en la evaluación, desarrollo e implementación de fuentes hídricas alternativas o complementarias. Para ello, es crucial contar con un marco regulatorio (aspectos jurídicos e institucionales) que viabilice o haga factible la implementación de estas fuentes alternativas, el cual es, en la actualidad, insuficiente, y, en algunos puntos, inexistente en Chile.



El problema

En nuestro país, la reutilización de aguas servidas y grises tratadas y la desalinización se han desarrollado, hasta ahora, de un modo no planificado y sin el sustento de un marco regulatorio e institucional que ordene, propicie e integre estas fuentes hídricas complementarias. Consecuentemente, se trata de un tema que constituye un desafío para los actores asociados al uso y gestión de aguas del país, incluyendo a los tomadores de decisiones y a los ejecutores de proyectos de esta índole en todo el territorio nacional.



El proyecto

Luego de sistematizar y analizar el modelo jurídico-institucional vigente en Chile y en una selección de casos comparados en el ámbito del reúso y la desalinización, el proyecto se propone identificar las principales brechas regulatorias sobre estas materias a nivel nacional y elaborar propuestas de medidas jurídicas e institucionales para potenciar la factibilidad del reúso de aguas servidas y grises tratadas y de la desalinización en el país.



Principales componentes del proyecto



Identificar y definir las principales brechas regulatorias existentes en Chile en materia de desarrollo e implementación de reúso de aguas servidas y grises tratadas y de la desalinización.



Proponer medidas regulatorias (jurídicas e institucionales) para potenciar la factibilidad del reúso de aguas servidas y grises tratadas y de la desalinización en Chile.

Contribución del proyecto

Formulación de propuestas de medidas regulatorias (jurídicas e institucionales) para la implementación sostenible del reúso de aguas servidas y grises tratadas y de la desalinización en Chile.

Directores de proyecto

Directora: Dra. Daniela Rivera Bravo, Licenciada en Ciencias Jurídicas, Pontificia Universidad Católica de Chile (Centro de Derecho y Gestión de Aguas).

Subdirector: PhD. Guillermo Donoso, Ingeniero Agrónomo, Pontificia Universidad Católica de Chile (Centro de Derecho y Gestión de Aguas).

Para mayor información sobre el proyecto, puede contactar a

Gisela Vergara
Gerenta del CO₂H₂O
giselavergara@coth2o.cl

www.coth2o.cl



Desarrollado y editado por:

Área de Extensión e Innovación, UC Davis Chile

