INTERCAMBIO DE EXPERIENCIAS EN SISTEMAS DE MEDICIÓN Y ESQUEMAS TARIFARIOS POR USO DE AGUA EN AMÉRICA LATINA

Programa el agua nos une

El 20 de abril de 2023 se realizó un evento virtual que llevó por tema principal **los sistemas de medición y esquemas tarifarios por uso de agua y su implementación en América Latina.**

En el evento se **analizó el marco institucional y normativo que regula las concesiones de agua**, el monitoreo y sistematización y los esquemas tarifarios por uso de agua en México, Costa Rica, Colombia y Brasil.

México - CONAGUA

Diego Chávez y Jaqueline Hernández

La asignación de concesiones de agua está sujeta a **la oferta hídrica disponible que se revisa cada 3 años**, información disponible para las **757 cuencas** que conforman el territorio nacional. Existe un marco normativo que regula los sistemas de medición y los esquemas tarifarios. **A nivel federal se destaca la Ley Nacional de Aguas y la Ley Federal de Derechos.**

Costa Rica – MINAE

José Miguel Zeledón

El MINAE dispone de una **guía técnica donde se definen sistemas de medición para los caudales concesionados.** Tienen establecidos los criterios regulados para determinar el canon por volumen de agua, de acuerdo con el tipo de uso, diferenciados por origen: superficial o subterránea.

Colombia - CRA

Guillermo Ibarra Prado y Yenny Carolina Guerrero

Se resaltaron los **criterios normativos y técnicos para medir el uso de agua** y el esquema tarifario, que son implementados en los sistemas de abastecimiento doméstico para condiciones urbanas y rurales.

PREGUNTAS ORIENTADORAS

- ¿Qué métodos **aplican para la medición**, en sitio, de los volúmenes de agua usados?
- ¿Qué **mecanismo tarifario aplica** para los volúmenes de agua usados?
- ¿Aplican **escalas o diferencias tarifarias por fuente de extracción**, sector económico, rangos volumétricos de consumo, otros?

Brasil - ANA

Luciano Meneses Cardoso da Silva

La ANA se encarga de otorgar las concesiones de agua en cuencas interestatales y en cuerpos de agua que sirvan de límite con otros países. La entidad ha definido tres componentes para otorgar concesiones: **disponibilidad del recurso hídrico en la cuenca, análisis de usuarios de agua** y las directrices para otorgar la concesión. En la **Resolución ANA No 1938 de 2017,** se define el procedimiento de solicitud y criterios para solicitar la concesión.

Centro de Ciencia y Tecnología de Antioquia

Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Agencia Suiza para el Desarrollo y la Cooperación COSUDE