

Crisis hídrica en Chile: Especialistas advierten compleja situación para la Región de Coquimbo

El Ciudadano · 26 de septiembre de 2023

Investigadores de la U. de Chile señalaron que, si bien es un alivio que las precipitaciones hayan marcado índices "normales" en este invierno después de 14 años de sequía, ello no resuelve el problema de crisis hídrica que hay en el país.



El último informe entregado por la Dirección General de Aguas detalló que actualmente en Chile hay almacenados 6.619 millones de m³ de agua, mientras que en la misma fecha del año pasado era de 5.005 millones de m³.

De esta forma, el volumen almacenado tras las intensas lluvias del invierno de 2023, supera a lo que había en septiembre de 2022, pero aún es bajo respecto al índice histórico.

Al respecto, el director de Investigación de la Vicerrectoría de Investigación y Desarrollo de la Universidad de Chile e investigador del Centro Avanzado Para Tecnologías del Agua (CAPTA), Rodrigo Fuster, explicó que el agua caída durante estos últimos tres meses ha ayudado a mejorar la situación de sequía histórica que el país vive desde hace más de una década.

Sin embargo, el también académico del Departamento de Ciencias Ambientales y Recursos Naturales Renovables de la Facultad de Ciencias Agronómicas de la Casa de Bello advierte que se mantiene una situación muy crítica todavía en la Región de Coquimbo hacia el norte.

«En el resto de Chile, de la Región de Valparaíso al sur, ya estamos en un equilibrio. Hay lugares en los que todavía estamos por debajo de lo normal, en algunas otras estaciones meteorológicas estamos un poquito por sobre lo normal, por lo cual, lo que estamos viviendo este año que parece tanta agua, es más bien una cantidad de agua esperable para un año climáticamente normal», plantea Fuster.

En ese sentido, advierte que «un año normal después de 14 años de sequía sin duda que es un alivio, pero no resuelve el problema».

Por otra parte, el académico aclara que hay dos tipos de embalses, los que se usan para riego y los que se usan para riego y energía.

En el primer caso, los embalses que se ubican desde la Región Metropolitana al sur se encuentran casi llenos o sobre el 70%, porque su uso es principalmente en verano. En el caso de los embalses que tienen doble propósito, como el de la Laguna de La Laja, están con porcentajes de almacenamiento del orden del 30%.

El norte, en cambio, continúa con déficit de reservas hídricas y la zona más afectada es la Región de Coquimbo, donde, con siete embalses, el volumen actual de agua es menor al 20%.

Ayón García, también investigador de CAPTA, detalla que «en la Región de Coquimbo se aglomeran las cuencas que están más complicadas. En Copiapó hay una sobreexplotación porque hay muchos derechos de agua, pero en la Región de Coquimbo la demanda es bien amplia, hay muchos agricultores. Sería una de las zonas que está más complicada porque además no tienen reservas mayores, como glaciares y otras reservas de hielo».

Esto último marca una gran diferencia, indica García: en el caso de Copiapó, dice, «hay glaciares que son bien grandes y también hay suelos congelados, como glaciares de roca u otras geoformas».

No obstante lo anterior, el investigador advierte que «en la Región de Atacama este año estamos más cerca de la media que de un año muy seco, porque el año pasado hubo precipitaciones en cordillera y había un cierto nivel de base. Si bien las precipitaciones fueron escasas, igual hay un poco de agua en los ríos, pero el problema se va a proyectar para el año que viene y para esta temporada de deshielos porque no hay nieve que se derrita».

En este sentido, adelanta que el año que viene se vivirán las complicaciones mayores, «porque si se volviera a repetir que hay muy pocas precipitaciones por otro año consecutivo, ahí sería más complicado».

Revisa el informe de la Dirección General de Aguas [AQUÍ](#)

Sigue leyendo:

Crisis climática: Diputado Félix González pidió que dichos de Boric en la ONU tengan coherencia con las urgencias legislativas en Chile

Experto en cambio climático advierte que el aumento de la temperatura del planeta está teniendo consecuencias catastróficas

DGA aplica multa a minera Anglo American por extracción no autorizada de agua desde el Río Aconcagua

HUB Ambiental de la U. de Playa Ancha y municipio de Quilpué coordinan acciones para proteger los humedales de la comuna

Los riesgos del negacionismo climático: Investigadores chilenos criticaron a legisladores y políticos que reniegan del conocimiento científico

Fuente: El Ciudadano