

Caudales de ríos continúan bajo lo normal en las 3 provincias de la Región de Coquimbo

Written by Sergio Guzmán Leiva
Thursday, 24 November 2022 11:18 -



Desde CEAZA precisan que aún no nos encontramos en el “peak” de los caudales.

Según el análisis del Boletín Climático del CEAZA, se sugiere que el sistema hidrológico de la Región de Coquimbo continuaría mostrando un comportamiento bajo lo normal en las 3 provincias, situación que persistiría, al menos, hasta otoño del próximo año.

De acuerdo a Cristian Orrego, encargado de CEAZA Met, el pronóstico para el trimestre noviembre-diciembre de 2022 y enero de 2023, obedece a 2 factores. “Los actuales niveles de los caudales y el contexto del desarrollo de la temporada seca”.

El Boletín indica que el estado actual del sistema hidrológico de la Región de Coquimbo se encuentra en una situación muy delicada debido a las precipitaciones bajo lo normal que se registraron entre el 2018 y 2021 (sequía meteorológica).

Caudales de ríos continúan bajo lo normal en las 3 provincias de la Región de Coquimbo

Written by Sergio Guzmán Leiva

Thursday, 24 November 2022 11:18 -

Lo anterior ha provocado que los caudales se presenten bajos por cuarto año consecutivo. La temporada actual presenta un 28% de los históricos en Elqui, 41% en Limarí y 35% en Choapa, situación que ha llevado también a una constante disminución de los niveles de agua embalsados en los últimos años. En este momento el agua embalsada en Elqui es de un 28% de su capacidad, Limarí un 16% y Choapa un 34%.

Caudales de los ríos

¿Y por qué, a pesar de los eventos de precipitaciones de este año, los caudales siguen estando por debajo de lo normal? En palabras del Hidrogeólogo de CEAZA, Ronny Figueroa, los caudales se empiezan a notar más significativamente durante esta época. “Su peak ocurre entre finales de noviembre, hasta la primera quincena de diciembre. Luego, comienzan a disminuir, paulatinamente, hasta finales de abril”.

Asimismo, el investigador sostiene que “todavía no estamos viendo los efectos del deshielo de los eventos de julio-junio de este año, así que por ello todavía no observamos este incremento en los caudales”.

Temperaturas

Caudales de ríos continúan bajo lo normal en las 3 provincias de la Región de Coquimbo

Written by Sergio Guzmán Leiva

Thursday, 24 November 2022 11:18 -

El informe climático indica también que para el trimestre noviembre-diciembre de 2022 y enero de 2023, se espera que la temperatura promedio del aire en la Región de Coquimbo se encuentre dentro del rango normal para la época del año hacia sectores interiores. “A lo largo de la costa, en cambio, se esperan temperaturas promedio por debajo del rango normal para la época del año, como parte de un patrón de gran escala que afecta también a la región subtropical del Océano Pacífico suroriental, el cual se asocia a la persistencia de condiciones La Niña”, indica al respecto el Dr. Cristian Muñoz, modelador estadístico de geociencias de CEAZA.

Con respecto al panorama del ciclo El Niño–Oscilación del Sur (ENOS), se espera que la fase La Niña persista hasta el final del verano, para posteriormente comenzar una fase neutra. “Así, no existen señales de que una fase El Niño (asociada a precipitación sobre el rango normal en la Región de Coquimbo) vaya a ocurrir al menos hasta fines de otoño del próximo año”.