

El Clima Hoy

Un resumen de las condiciones climáticas más relevantes ocurridas en Chile



Emisión: 8 de mayo de 2020

La Araucanía: Alto déficit de lluvia y temperaturas elevadas

El Sur de Chile ha iniciado el 2020 con déficit de lluvia. Si bien se han presentado algunos eventos de precipitación importantes, no han sido suficientes para que la zona alcance rangos normales de precipitación.

La situación más relevante ocurre en Temuco, Región de La Araucanía. Al 30 de abril, la precipitación acumulada alcanzaba un total de 74.3 mm, siendo lo normal 208.8 mm. Eso equivale a un **déficit de 64%**, el más importante entre todas las ciudades ubicadas entre Biobío y Magallanes.

Hasta el 30 de abril, **Temuco registró el cuarto inicio de año más seco en 60 años**, solo superado por 2015 (48.6 mm), 1978 (69.7 mm) y 2019 (72.5 mm). Tal como se ve en la figura de acumulados anuales, la curva de acumulación de 2020 (color magenta) está muy por debajo respecto a años anteriores. No solo está muy alejada de la media (línea negra) sino que también, del rango normal (línea negra segmentada), que va entre 170 y 241 mm.

De hecho, la acumulación del 2020 está por debajo de la curva de acumulación de 1998, el año que terminó siendo el más seco como total anual en los registros de Temuco. Aunque no podemos saber que sucederá de aquí a fin de año y siempre existe la posibilidad de que se revierta, hay que considerar que **el pronóstico estacional para Mayo-Junio-Julio indica altas probabilidades de que el trimestre sea más seco de lo normal**.

Un trimestre y un mes record en temperatura máxima

Normalmente en Temuco, la temperatura máxima promedia 18.0°C en un mes de abril. ¿Qué pasó este 2020? La máxima media estuvo más alta de lo normal, de hecho, mucho más alta, promediando 21.4°C, el valor más alto registrado para un abril en 48 años de registros. Este hecho, contribuyó a registrar un trimestre febrero-marzo-abril (FMA) con temperaturas máximas sobre lo normal, posicionándose también como el trimestre FMA más cálido desde 1963.

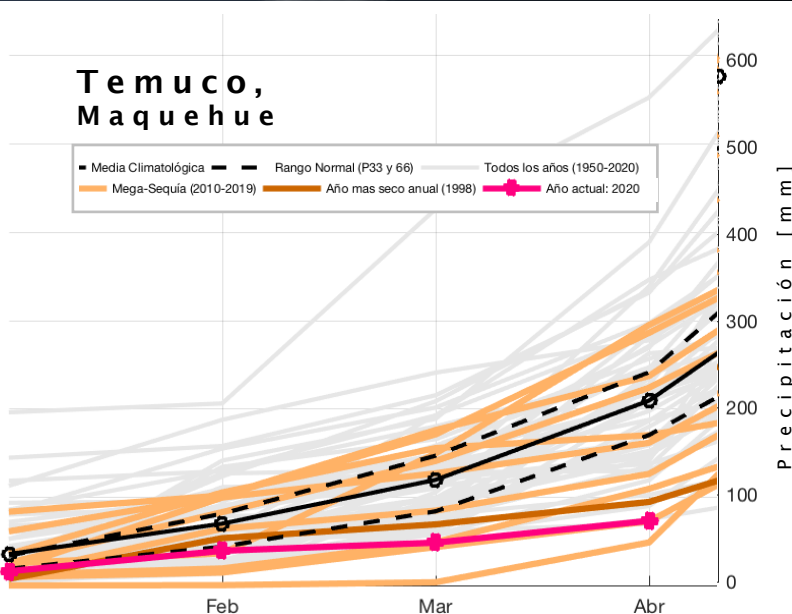


Figura 1. Acumulación anual de precipitación de Temuco, Maquehue para el año 2020 (magenta), comparado con media climatológica (negro), rango normal (líneas segmentadas negras), años con mega-sequía (naranja) y todos los años (gris).

Este resumen ha sido escrito por meteorólogos de la Oficina de Servicios Climáticos de la Dirección Meteorológica de Chile

Encuentra más información en:

blog.meteochile.gob.cl

climatologia.meteochile.gob.cl

El informativo "El Clima Hoy" fue enviada a tu correo electrónico porque estás en la lista de difusión de los productos y servicios de la Sección Climatología. Si deseas agregar a otra persona o eliminar tu correo de la lista de difusión, favor responder este e-mail.