



## **INFORMATIVO CLIMÁTICO MARZO 2020**

Por medio del presente, entregamos a ustedes resumen de un informe preparado en el mes de marzo 2020, por el profesor y doctor en Bioclimatología, don Fernando Santibáñez Q.

### **Panorama del mes de Marzo de 2020**

Sigue dominante la tendencia a la neutralidad en las aguas del Pacífico ecuatorial. Esta situación de neutralidad persistiría por todo el invierno del 2020. Hacia la primavera el panorama se hace más incierto, instalándose similar probabilidad a que las aguas se tornen frías, calientes o neutras. Esto sugiere la ausencia de Niño para este año, por lo que no es dable esperar un año generoso en lluvias, aunque el panorama tampoco sugiere inequívocamente que se mantendría la sequía con igual intensidad a la que vivimos el año 2019. Durante el invierno 2020 nuevamente las lluvias serán controladas por el anticiclón del Pacífico, el cual esperamos se debilite su presencia en el centro del país, permitiendo algunas lluvias. A estas alturas está claro que enfrentamos un otoño seco y ligeramente cálido hasta mayo. Desde hace ya algunos meses la oscilación antártica (AAO) ha mostrado una tendencia a replegarse hacia el continente helado (fase positiva de la AAO), lo que tiende a desplazar a las lluvias más al sur, alejándolas de la zona central. A pesar de esto, la gran extensión de aguas algo tibias acumuladas en la zona austral, así como un reciente calentamiento de las aguas en la costa de Ecuador, siembran esperanzas de que este año, sin ser un año generoso en agua, incluso podría terminar con algún déficit, debiera presentar lluvias claramente superiores al 2019.

### **Comportamiento de los pasos frontales**

La actividad frontal podría verse debilitada en los próximos tres meses debido a la presencia de aguas ligeramente frías frente a la zona central y al repliegue de la Oscilación Antártica, lo que desplaza más al sur los frentes de lluvia.

### **Zona Centro Norte**

Si bien llegaría nubosidad correspondiente al extremo norte de algunos pasos frontales, ésta no tendría actividad suficiente para provocar lluvias en marzo. Los ciclos nubosos podrían contribuir a atenuar un tanto a las temperaturas altas con que partirá el mes de marzo.

### **Zona Centro Sur**

Marzo será un mes flojo en materia de lluvias. Algunos eventos podrían ocurrir, pero con bajo aporte de agua. Durante el mes pasarían bandas nubosas con bajo potencial de lluvia. Un mes más bien seco.



# Asociación Canales de Maipo

Asociación Canales:Espejo,Calera,Santa Cruz,San Vicente,Ochagavía

## **Situación Pluviométrica en Chile**

En lo que va corrido de 2020, las precipitaciones siguen la tendencia a acumular déficit generalizado en la mayor parte del territorio, salvo el extremo norte donde el año se ha presentado lluvioso. Esto se debe mayormente al bloqueo que está ejerciendo el anticiclón a la pasada de los frentes en la mayor parte de la costa central. El mayor déficit se registra en la zona central, Temuco y Valdivia.

## **Comportamiento de las temperaturas y precipitaciones en los próximos meses**

La normalización de las precipitaciones deberá seguir esperando. El otoño se perfila seco en toda la zona norte y central. Sólo el extremo sur muestra una atenuación de esta tendencia. Es probable que los déficits de arrastre que trae la lluvia, se mantengan al menos hasta mayo. En el caso de la temperatura, se esperan anomalías positivas en la mayor parte de la zona central. La zona sur es la que presenta la mayor probabilidad de tener temperaturas elevadas en el otoño. Estas tendencias no necesariamente se mantendrían hacia el invierno, pues aún no sabemos cómo evolucionará la posición del anticiclón.

***Asociación Canales de Maipo***



CERTIFICADO  
ER-1221/2009  
ISO 9001/2015

Virginia Subercaseaux 5946, Recinto El Clarillo, Pirque.  
Fonos: 2 2854 8124 – Fono Fax: 2 2854 8130 – Casilla 589 San Bernardo.

[www.asocanalesmaipo.cl](http://www.asocanalesmaipo.cl)