



## Especialistas anticipan riesgos asociados al fenómeno: Olas de calor en Santiago podrían batir récords de temperatura este verano

MARIO MERCIER

Aunque faltan días para el inicio oficial del verano, las altas temperaturas ya se hacen sentir en Santiago y en el resto del país. Esta semana, la capital superó los 30°C y la Dirección Meteorológica de Chile (DMC) pronostica para hoy una máxima de 35°C.

Se trata de una situación que alarma a los expertos, quienes no descartan que este año vuelva a producirse una estación de *peaks* inéditos.

“Estamos recién a comienzos de diciembre y es probable que la temperatura no baje en varios días de los 30 grados. Como indican todos los pronósticos estacionales, es muy probable que este verano será récord”, dice el climatólogo Raúl Cordero, académico de la U. de Santiago.

Coincide el también meteorólogo Gianfranco Marcone: “Si uno mira los datos de los últimos años, prácticamente todos los veranos han sido sobre los valores normales. Entonces, ¿qué esperamos este año? Seguramente lo mismo. No tengo muy claro si este verano va a ser el más caluroso de la historia, pero sí que debiésemos tener uno de los más calurosos”.

Según los índices de la DMC, se prevé un aumento de olas de calor para el verano, con máximas esperadas sobre lo normal desde la Región de Arica y Parinacota hasta Los Ríos, entre diciembre y febrero.

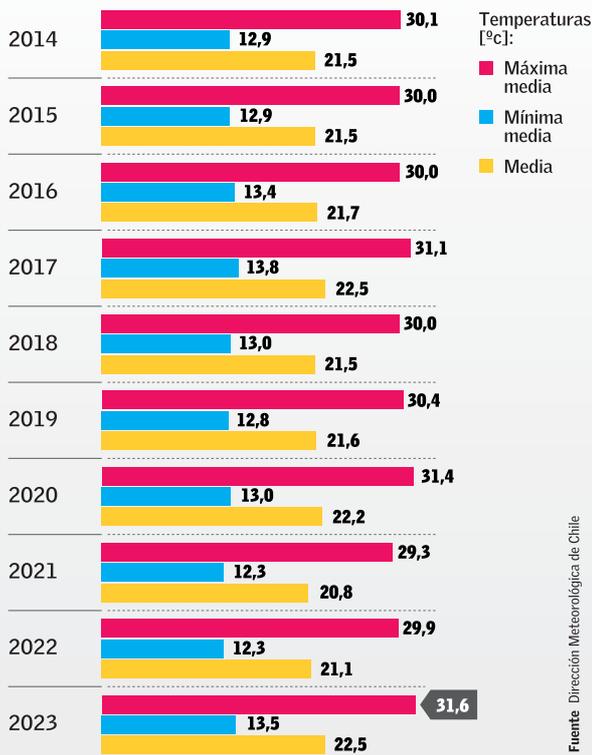
“Esto significa que ciudades como Santiago podrían registrar temperaturas máximas más altas de lo habitual para ese trimestre, superando los 30°C en promedio. En relación con la temperatura mínima se espera un comportamiento más bien normal a sobre lo normal en la zona central del país”, dice Alejandra Reyes, meteoróloga de la Oficina de Servicios Climáticos de la DMC.

Según Reyes, las altas temperaturas son ocasionadas principalmente por “el paso de dorsales de lento desplazamiento en altura y vaguada costera en superficie”.

Para Cordero, hay además dos elementos que deben ser considerados entre los motivos: el calentamiento global —que empuja las temperaturas promedio al alza, lo que tiende a

### Promedio de temperaturas durante los veranos de los últimos 10 años

Estación meteorológica: Quinta Normal (Santiago).



disparar la frecuencia de temperaturas extremas— y el fenómeno El Niño, que genera oscilaciones naturales en el clima, que también eleva las temperaturas.

“Esta coincidencia o suma de factores hacen probable que el verano meteorológico en Chile, que ya comenzó el 1 de diciembre, sea récord”, acota.

### Efectos en la salud

Las olas de calor pueden provocar distintas consecuencias.

“Si bien no causan daños de forma tan evidente como los desastres naturales generados por huracanes o precipitaciones de forma directa, sí tienen efectos, como en el área de la salud, lo que puede favorecer a la deshidratación o a los golpes de calor. Asimismo, estos eventos producen daños en la agricultura, relacionados con la pérdida de cultivos, y también propician condiciones para el riesgo de in-

cenidios forestales”, plantea.

El director ejecutivo de la Corporación Nacional Forestal (Conaf), Christian Little, comenta que existe una tendencia marcada por el fenómeno asociado a la condición del cambio climático en la zona centrosur, caracterizado por la escasez hídrica.

“La megasequía ha provocado que haya menos precipitación y, por lo tanto, la vegetación se estresa y está más susceptible a quemarse”, dice.

Fuera de los incendios, las olas de calor tienen un impacto directo en la salud. Para Marcone, el fenómeno meteorológico más silencioso a la hora de generar muertes son precisamente las jornadas tórridas. “Los golpes de calor causan hasta cuatro veces más muertes que un tornado. En los últimos 20 años, en Chile han aumentado 266% las muertes por calor en mayores de 65 años, que son los más vulnerables”, señala.