

El Clima Hoy

Ola de Calor en la Península Antártica Chilena.



Emisión: 25 de junio de 2026

Extensa ola de calor en la Base Antártica Arturo Prat, Península Antártica Chilena

Las olas de calor son eventos de temperaturas excepcionalmente altas en relación con las condiciones habituales de un lugar y una época del año. Una ola de calor diurna se define como un período en que la temperatura máxima diaria iguala o supera un umbral extremo durante tres días consecutivos o más. En la Base Antártica Arturo Prat estos umbrales fluctúan de 2,2 °C en mayo hasta 0,2 °C en junio.

Contexto climatológico

Según la climatología (1991-2020) para la estación Base Antártica Arturo Prat, la temperatura máxima mensual es de -1,8 °C en mayo y -3,8 °C en junio. Sin embargo, este año la temperatura máxima mensual fue de 0,7 °C y 0,8 °C (en lo que va del mes), respectivamente.

Siguiendo esta observación, y revisando el [Monitoreo de Olas de Calor de los últimos tres meses](#), la Base Antártica Arturo Prat ha registrado **seis eventos de olas de calor**, lo que evidencia una inusual recurrencia de episodios en que las temperaturas máximas han superado los umbrales climatológicos definidos para la estación (figura 2).

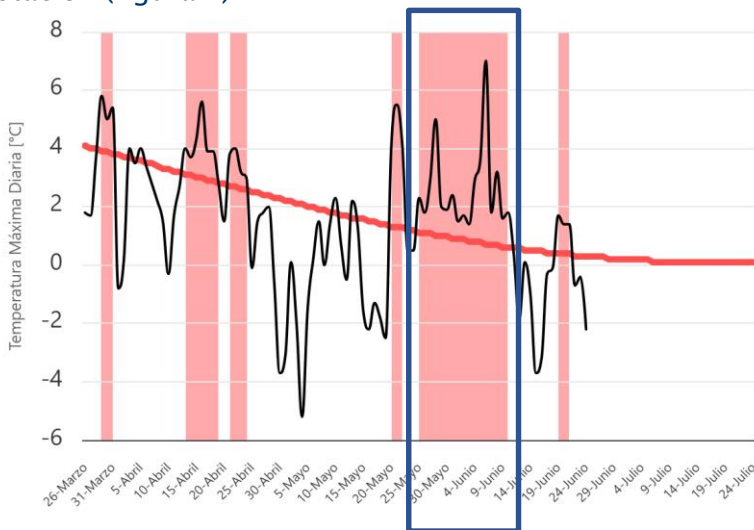


Figura 2: Monitoreo de la temperatura máxima diaria y del umbral de ola de calor diurna en la estación Base Antártica Arturo Prat. La línea negra representa la temperatura máxima diaria observada y la línea roja el umbral diario (percentil 90). Cuando la temperatura máxima iguala o supera dicho umbral durante tres días consecutivos o más, el período se identifica como una ola de calor y se destaca con una franja roja. El recuadro azul indica la ola de calor más extensa registrada desde 1970.

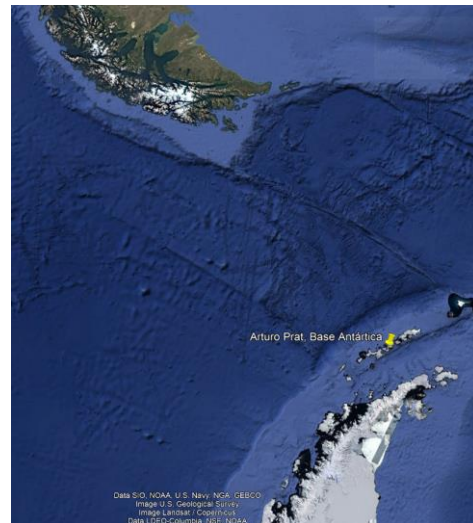


Figura 1: Ubicación de la estación meteorológica Base Antártica Arturo Prat (pin amarillo). Fuente: Google Earth

Un evento excepcional durante el otoño de 2026

Entre el 25 de mayo y el 10 de junio de 2026, la estación Base Antártica Arturo Prat, registró un **evento de ola de calor diurna de 17 días de duración**.

Durante todo este período, las temperaturas máximas se mantuvieron de forma persistente por sobre el umbral climatológico definido para la estación, reflejando la intensidad y continuidad del episodio. La temperatura máxima media alcanzó los 2,6 °C, mientras que, el valor más alto fue de 7,0 °C, registrado el 6 de junio de 2026. Con ello, este evento **estableció un nuevo récord de duración para una ola de calor diurna** en la estación, considerando la serie histórica iniciada en 1970.

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

Encuentra más información en:

blog.meteochile.gob.cl

climatologia.meteochile.gob.cl