



- En Chile hay más de **2.000** glaciares con una superficie aproximada de **20,200** km² de hielo. Constituyen una importante reserva de agua sólida para el país. Las áreas de cada glaciar se modifican debido al Calentamiento Global.



ARICA Y PARINACOTA

- **Payachatas** – 1,53 km² – PUTRE



- Un glaciar es una gruesa masa de hielo que se origina en la superficie terrestre por acumulación, compactación y recrystalización de la nieve.
- Su existencia es posible cuando la precipitación anual de nieve supera la evaporada en verano, por lo cual la mayoría se encuentra en zonas cercanas a los polos, aunque también existen en zonas de montañas.

ATACAMA

- **Tres Cruces** – 0,11 km² – COPIAPO

VALPARAÍSO

- **Juncal Norte** – 9,9 km² – LOS ANDES

COQUIMBO

- **Tapado** – 3,62 km² – PAIHUANO



- Estos **34** glaciares representan la diversidad de ambientes glaciológicos de Chile. Fueron seleccionados por el Depto. de Glaciología del Centro de Estudios Científicos.

LIBERTADOR GENERAL BERNARDO O'HIGGINS

- **Cipreses** – 35,7 km² – MACHALÍ
- **Universidad** – 29 km² – MACHALÍ

ÑUBLE

- **Chillán** – 5,3 km² – PINTO

ARAUCANÍA

- **Villarrica** – 30,3 km² – VILLARRICA

LOS RÍOS

- **Mocho-Choshuenco** – 17,6 km² – PANGUIPULLI

MAGALLANES

- **O'Higgins** – 790 km² – NATALES
- **Pío XI** – 1.221 km² – NATALES
- **Viedma** – 984 km² – NATALES
- **Dickson** – 69 km² – TORRES DEL PAINE
- **Gran Campo Nevado** – 199,5 km² – RÍO VERDE
- **Santa Inés** – 274 km² – PUNTA ARENAS
- **Monte Sarmiento** – 273 km² – PUNTA ARENAS
- **Cordillera Darwin** – 2.333 km² – TIMAUKEL
- **Marinelli** – 133 km² – TIMAUKEL
- **Garibaldi** – 63,9 km² – TIMAUKEL
- **Fleming** – 6.400 km² – ANTÁRTICA CHILENA
- **Pine Island** – 163.950 km² – ANTÁRTICA CHILENA
- **Vinson** – 273 km² – ANTÁRTICA CHILENA
- **Ellsworth** – 18 km² – ANTÁRTICA CHILENA
- **Unión** – 2.561 km² – ANTÁRTICA CHILENA
- **Institute** – 141.800 km² – ANTÁRTICA CHILENA
- **Recovery D** – 3.540 km² – ANTÁRTICA CHILENA

LOS LAGOS

- **Casa Pangue** – 6,4 km² – PUERTO VARAS
- **Michinmahuida** – 81,4 km² – CHAITÉN

AYSÉN

- **Hudson** – 65 km² – AYSÉN
- **Campo de Hielo Norte** – 3.953 km² – AYSÉN
- **San Rafael** – 722 km² – AYSÉN
- **San Quintín** – 790 km² – AYSÉN
- **Campo de Hielo Sur** – 12.597 km² – TORTEL
- **Jorge Montt** – 541 km² – TORTEL

*Superficie del glaciar.

Fuente: Centro de Estudios Científicos – www.cecs.cl (2017)