

FICHA EJECUTIVA: VOLCÁN TAAPACA

Volcán Taapaca

Sinónimos: Nevados de Putre

Ubicación: 18° 06' Latitud Sur
69° 30' Longitud Oeste

Elevación: 5.850 m s.n.m.

Altura edificio volcánico: 2.000 m sobre la base.

Volumen: unos 35 km³

Tipo de volcán: complejo de domos.

Composición: desde andesitas silíceas (60-61% SiO₂) hasta dacitas (63-68% SiO₂), con predominancia de dacitas.

Glaciares: no presenta.

Actividad actual: solo vertientes termales sulfurosas.

Actividad histórica: no hay evidencias de actividad histórica (última erupción hace 2000 años).

Peligros asociados: en el caso de alguna erupción se podrían generar avalanchas volcánicas, flujos de piroclastos de bloques y cenizas, explosiones laterales y lahares, preferentemente, hacia el SO donde se encuentra la localidad de Putre.