

# Volcán Tinguiririca



<b>Región:</b>	O'Higgins
<b>Provincia:</b>	Colchagua
<b>Comuna:</b>	San Fernando
<b>Coordenadas:</b>	34° 49,0' S - 70°20,4' W
<b>Poblados más cercanos:</b>	Termas del Flaco
<b>Ranking de riesgo específico:</b>	18 (Alto)
<b>Altura:</b>	4300 m snm.
<b>Diámetro basal:</b>	5,8 km
<b>Área basal:</b>	26,6 km <sup>2</sup>
<b>Volumen estimado:</b>	36,9 km <sup>3</sup>
<b>Última erupción:</b>	1917

Cráter principal del volcán Tinguiririca, vista al noroeste (Fotografía: Daniel Bertin, PRV)

En la cordillera de la región de O'Higgins, el volcán Tinguiririca corresponde a una fisura volcánica, conformada por una decena de cráteres recientes, alineados en dirección norte-sur. Sus productos corresponden a lavas y depósitos de flujos piroclásticos, variando composicionalmente desde andesita a dacitas.

De su actividad histórica se posee un registro muy pobre. Algunas crónicas mencionan actividad eruptiva en 1779 y 1830, además de la última erupción que habría ocurrido en 1917, momento a partir del cual ha presentado una constante actividad fumarólica.

**Gay, C. 1854.** Atlas de la historia física y política de Chile. Impr. de E. Thunot, París.

**González-Ferrán, O. 1995.** Volcanes de Chile. Instituto Geográfico Militar, Santiago, 640 p.

**Lara, L.E.; Orozco, G.; Amigo, A.; Silva, C. 2011.** Peligros Volcánicos de Chile. Servicio Nacional de Geología y Minería, Carta Geológica de Chile, Serie Geología Ambiental, No.13, p.34, 1 mapa escala 1:2.000.000. Santiago.

**Stern, C., Moreno, H., López-Escobar, L., Clavero, J., Lara, L.E., Naranjo, J.A., Parada, M.A., Skewes, M.A. 2007.** Chilean Volcanoes. Chapter In Moreno, T., Gibbons, W. (Eds.) The Geology of Chile, The Geological Society of London.

**Thiele, R., Moreno, H., Elgueta, S., Lahsen, A., Rebolledo, S., Petit-Breuilh, M.E. 1998.** Evolución geológico-geomorfológica cuaternaria del tramo superior del valle del río Laja. Revista geológica de Chile, Vol. 25, No. 2, p.229-253.