



UNIVERSITAT DE  
BARCELONA

## Volcanoestratigrafía, geoquímica y peligro volcánico del volcán Lonquimay (38°30'S), Andes del Sur (Chile)

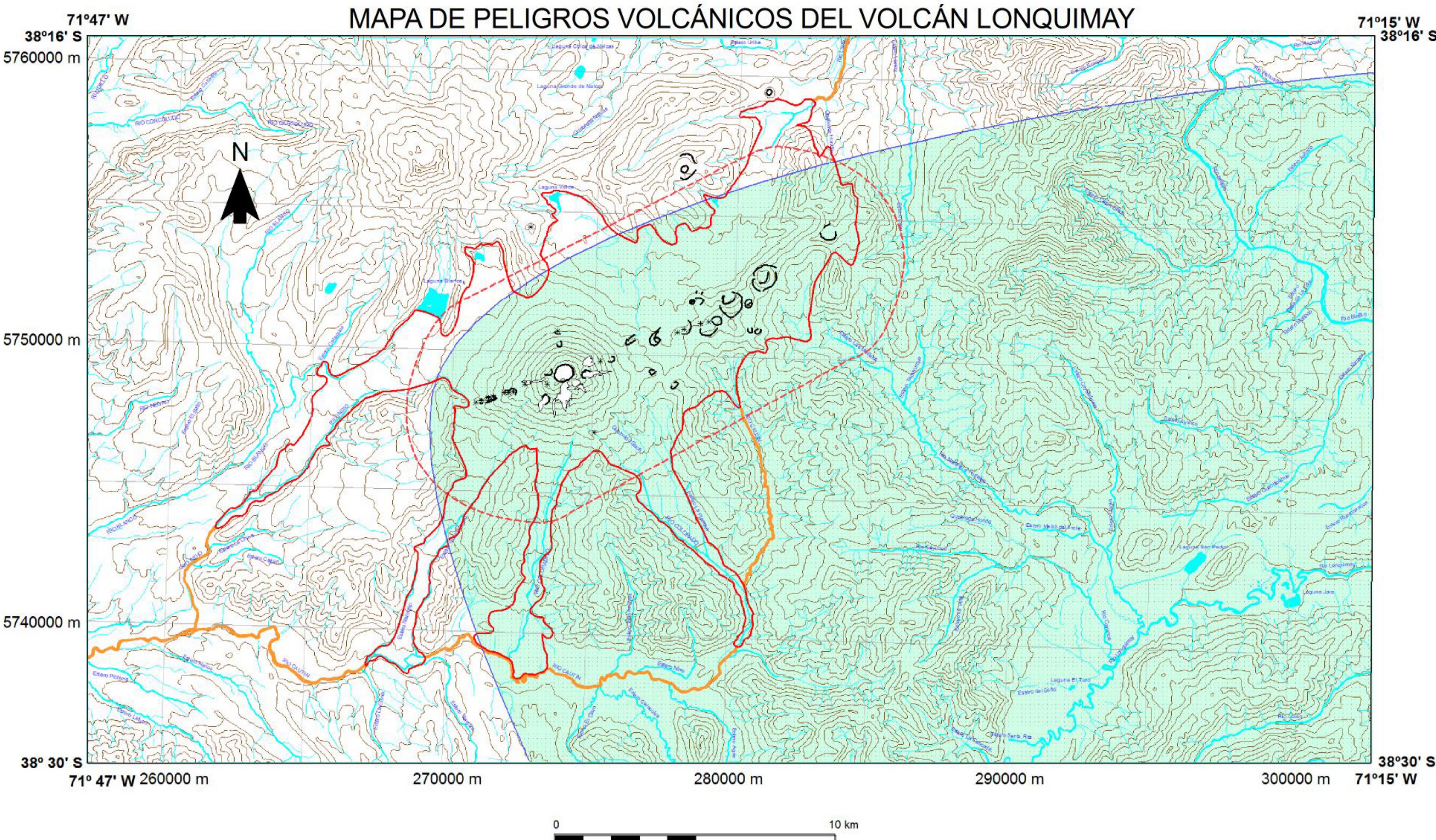
Edmundo Polanco Valenzuela



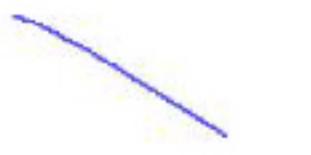
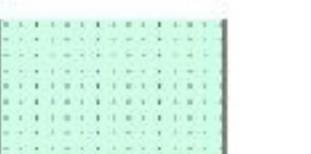
Aquesta tesi doctoral està subjecta a la llicència [Reconeixement 4.0. Espanya de Creative Commons](#).

Esta tesis doctoral está sujeta a la licencia [Reconocimiento 4.0. España de Creative Commons](#).

This doctoral thesis is licensed under the [Creative Commons Attribution 4.0. Spain License](#).



## **EXPLICACIÓN**

-  Zona de caída de piroclastos de tamaño superior a 6,4 cm
  -  Zona de mayor probabilidad de afectación por coladas de lava
  -  Zona de afectación de laharos y/o crecidas
  -  Límite de área afectada por caída de ceniza
  -  Zona de caída de piroclastos de tamaño ceniza

## **Simbología**

- The legend consists of five entries, each with a symbol on the left and a label in Spanish on the right:

  - \* Fuente
  - Cráter
  - ▲ Glaciar
  - Lago
  - ~~~~ Río