



SERVICIO SISMOLÓJICO

INFORME SEMESTRAL

Observatorio Sismológico del Cerro Santa Lucía.—Se concluyeron a fines de febrero los trabajos del Observatorio: escavacion de la sala destinada al gran péndulo Stiattesi, bóveda de cemento armado encima de ella, arcos i muro para sostenerla. Por ser la roca mui agrietada, este trabajo ha sido bastante largo i difícil, sobre todo a consecuencia de la necesidad de apuntalar cuidadosamente i de trabajar entre numerosas piezas de madera.

Instalacion de los nuevos aparatos. —En Febrero se instaló el péndulo horizontal Wiechert de la estacion de Osorno. Durante el mes de Marzo se armaron en Santiago los péndulos Bosch-Omori i el Stiattesi; aparatos que desde el principio de Abril funcionan regularmente.

Boletin del servicio sismológico.—Se concluyó la redaccion del primer número del «Boletin del servicio sismológico de Chile», en que se estudian los 1,888 temblores acaecidos en Chile durante los años de 1906, 1907 i 1908. Este número contiene tambien algunas investigaciones particulares, por ejemplo, una sobre el empleo del barógrafo como sismógrafo i una bibliografía sismológica de Chile, con 150 números.

Observaciones macrosísmicas. —Se regularizó, de acuerdo con el Director de la Oficina del Tiempo de la Quinta Normal de Santiago, el servicio de las observaciones macrosísmicas a cargo de los telegrafistas del Estado i se extendió



Montessus de Ballore, Fernand. 1909. "Servicio sismológico: informe semestral." *Anales de la Universidad de Chile* 124, 733–734.

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/200673>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/238829>

Holding Institution

Natural History Museum Library, London

Sponsored by

Natural History Museum Library, London

Copyright & Reuse

Copyright Status: Public domain. The BHL considers that this work is no longer under copyright protection

This document was created from content at the **Biodiversity Heritage Library**, the world's largest open access digital library for biodiversity literature and archives. Visit BHL at <https://www.biodiversitylibrary.org>.