

Jefa de Estado: “Chile es y seguirá siendo un país sísmico y debemos prepararnos adecuadamente”

23 MAY 2017



Durante una visita a una de las doce centrales de Monitoreo Sísmico de la Falla de San Ramón, que entregará información para generar protocolos de acción en caso de movimientos telúricos importantes, la Mandataria señaló que “queremos que Chile sea líder mundial en la cultura e institucionalidad de la prevención y enfrentamiento de desastres naturales, porque la seguridad de nuestros compatriotas así lo amerita”.

Hasta la Estación Sismológica MT13 San Alfonso, en la comuna de San José de Maipo, llegó esta mañana la Presidenta de la República, Michelle Bachelet, junto al subsecretario del Interior, Mahmud Aleuy; el Intendente de la Región Metropolitana, Claudio Orrego; y el Director del Centro Sismológico Nacional; Sergio Barrientos, para visitar una de las 12 estaciones destinadas al monitoreo de la actividad sísmica de la Falla de San Ramón, en la Región Metropolitana, que son parte de la Red Sismológica Nacional.

Este proyecto, dirigido por el geólogo de la Universidad de Chile Gabriel Vargas, está siendo implementado desde 2016 gracias a un convenio entre la Subsecretaría del Interior, ONEMI y la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas de la Universidad de Chile, y es la primera iniciativa gubernamental para monitorear en tiempo real esta Falla de 30 kilómetros de extensión, ubicada entre los Ríos Mapocho y Maipo, que pasa por las comunas de Vitacura, Las Condes, La Reina, Peñalolén, La Florida y Puente Alto, La Florida y Puente Alto, y que es geológicamente activa.

“Esto, que pudiera parecer altamente técnico, es sin embargo esencial para algo como país que necesitamos siempre, que es generar estrategias de prevención y protocolos de acción para cómo reaccionar en caso de sismos importantes. Chile es y seguirá siendo un país sísmico y debemos prepararnos adecuadamente para prevenir y gestionar este riesgo. Y lo primero que requerimos, para prevenir adecuadamente, es justamente información”, aseguró la máxima autoridad.

Estos 12 centros cuentan con un presupuesto total de \$465.584.558, que se han destinado para la adquisición e instalación de seis estaciones sismológicas permanentes, tres de ellas donadas por la Comisión Chilena de Energía Nuclear, además de una estación sismológica de pozo permanente; cinco estaciones GPS en distintos puntos de la Falla; la contratación de dos especialistas para el análisis de la información y realizar los estudios de caracterización necesarios. Cada una de las centrales cuenta, según su naturaleza, con sismógrafos, sismómetros, acelerógrafos y digitalizadores. Además, se encuentran conectadas vía 3G al Centro Sismológico Nacional, para su monitoreo en tiempo real.

Contempla, también, la realización de un estudio que precisará la ubicación y recorrido; su estructura y la temporalidad de su activación, y la determinación si la falla conocida hasta hoy se extiende hacia Pirque, por el sur, y Lo Barnechea, por el norte, el cual se desarrollará en 33 meses.

La Jefa de Estado subrayó que “a partir de este estudio, se obtendrá la información que va a permitir conocer en profundidad la estructura del territorio de la Región Metropolitana, para así tomar las medidas que nos permitan preparar y proteger de mejor manera a nuestros compatriotas en caso de sismos”.

Igualmente, destacó que “por primera vez en la historia de nuestro país, con la instalación de estas estaciones sismológicas, hemos decidido abordar la Falla de San Ramón y tendremos un monitoreo en tiempo real de sus movimientos. Y esto va a permitir que el Gobierno, junto a la Universidad de Chile, lleve adelante un avance sin precedentes en materia de protección civil y de preparación para las emergencias”.

Finalmente, la Presidenta Bachelet enfatizó que “conocer las condiciones geográficas de nuestro país, es decir, literalmente “qué terreno pisamos”, es esencial para preparar a nuestras comunidades para enfrentar de mejor manera una emergencia” y agregó que “queremos que Chile sea líder mundial en la cultura e institucionalidad de la prevención y enfrentamiento de desastres naturales, porque la seguridad de nuestros compatriotas así lo amerita, y nos convoca a hacer aquello”.