

Link: <https://www.rln.cl/regional/94622-mop-pone-en-funcionamiento-plataforma-de-monitoreo-en-el-glaciar-calluqueo>

Este tipo de estructura es la segunda que se instala en la región de Aysén con el objetivo de monitorear los glaciares y forma parte de un conjunto de iniciativas de la Dirección General de Aguas del MOP en la región de Aysén a las que se sumarán tres más en el futuro cercano, en el marco del desarrollo del plan del gobierno del presidente Sebastián Piñera que releva el cuidado de los recursos hídricos y del medio ambiente en un escenario de cambio climático.

Aysén. - El Secretario Regional Ministerial de Obras Públicas, Néstor Mera Muñoz, informó que un equipo compuesto por el Jefe de la Unidad de Glaciología y Nieves de la Dirección de Aguas (DGA) del MOP en la región de Aysén, Jorge O'™™Kuinghttons Villena, junto al Delegado Presidencial de la Provincia Capitán Prat Gustavo Márquez Cadagán y al contratista Pascual Díaz Georgia, viajaron recientemente hasta el glaciar Calluqueo, ubicado en la comuna de Cochrane, para recepcionar y poner en funcionamiento una nueva Plataforma de Observación que posibilitará monitorear este glaciar en forma permanente.

Al respecto, el Jefe de la Unidad de Glaciología y Nieves de la DGA-MOP, Jorge O'™™Kuinghttons Villena señaló "esta nueva estructura que ponemos en funcionamiento, se encuentra emplazada en un terreno que nos entregó en concesión la Secretaría Regional Ministerial de Bienes Nacionales y está construida con una base de acero y una cubierta de madera de 36 metros cuadrados, se encuentra anclada a roca, tiene barandas de soporte, está energizada y puede soportar nuestros instrumentos para realizar el futuro monitoreo del glaciar.

La Plataforma nos permitirá operar un láser terrestre -instrumento para hacer la topografía superficial del glaciar- con el que podremos construir un modelo en tres dimensiones del glaciar y efectuar comparaciones de datos obtenidos en el futuro (balances geodésicos). Se sumará a esta nueva estructura, la construcción que realizaremos el próximo año de una estación meteorológica y de una estación fluviométrica en la descarga del glaciar, así a mediano plazo podremos conocer las características de este glaciar y construir un balance de energía y balance de masas de él en detalle.

De esta forma, este glaciar se convertirá en el segundo de la región que tendrá esta condición, el glaciar Exploradores fue el primero, en donde hacemos monitoreo permanente". Una vez realizado el recorrido por las nuevas instalaciones, el Delegado Presidencial en la Provincia Capitán Prat, Gustavo Márquez Cadagán destacó "hoy estamos en el glaciar Calluqueo.

Tenemos el privilegio de mostrar a nuestra comunidad lo hermoso que es este lugar y también agradecer a la Unidad de Glaciología y Nieves de la Dirección de Aguas del MOP por este gran trabajo que va a permitir efectuar el seguimiento científico del movimiento que año a año se produce por el glaciar a propósito del cambio climático, pero también estamos dando el valor que corresponde al dinamizar la economía local a través de nuestros Tur-Operadores locales que traen visitantes a este lugar". En tanto, el contratista de la obra Pascual Díaz Georgia, indicó que "sin duda fue una tremenda experiencia, porque fue también un desafío mover 3.500 kilos de fierros y madera para construir una estructura sólida. Fue un desafío bastante grande.

No lo habríamos logrado sin el equipo de gente que trabajó conmigo, que son chicos que además son guías de montaña y que tienen experiencia en zonas aisladas o remotas, entonces pueden trabajar y sobrevivir algunos días -estuvimos acá nueve días trabajando- para poder armarlo y aprovechar la ventana de buen tiempo.

Feliz de participar en estos proyectos de la DGA, porque es por una causa que hoy en día es muy contingente, que es el monitoreo de los glaciares". En este contexto, el Director Regional de Aguas del MOP Elias Fernández-Niño resaltó que "estas son obras que van en directa relación con los lineamientos entregados por la Mesa Nacional del Agua presentados el 09 de octubre de 2019 por el presidente Sebastián Piñera, en su acápite desafío "calidad de aguas y ecosistemas", uno de los tres conocidos por la Mesa, y también en el sexto eje temático denominado "Protección de Glaciares", lo que sin duda viene a contribuir, a potenciar la ejecución de investigación científica en la comuna de Cochrane, lo que nos permitirá disponer a futuro de toda la información que se levante con este monitoreo del glaciar Calluqueo para que tenga acceso a ella toda la comunidad y aportar para el conocimiento y la protección de los glaciares, lo que es una de las prioridades identificadas por la Mesa Nacional del Agua y de nuestro trabajo en la Dirección General de Aguas, que valoramos enormemente pensando en el presente y futuro en un contexto de cambio climático global, y en los glaciares de nuestra región".



### MOP pone en funcionamiento plataforma de monitoreo en el Glaciar Calluqueo

Este tipo de estructura es la segunda que se instala en la región de Aysén con el objetivo de monitorear los glaciares y forma parte de un conjunto de iniciativas de la Dirección General de Aguas del MOP en la región de Aysén a las que se sumarán tres más en el futuro cercano, en el marco del desarrollo del plan del gobierno del presidente Sebastián Piñera que releva el cuidado de los recursos hídricos y del medio ambiente en un escenario de cambio climático.

Aysén. - El Secretario Regional Ministerial de Obras Públicas, Néstor Mera Muñoz, informó que un equipo compuesto por el Jefe de la Unidad de Glaciología y Nieves de la Dirección de Aguas (DGA) del MOP en la región de Aysén, Jorge O'™™Kuinghttons Villena, junto al Delegado Presidencial de la Provincia Capitán Prat Gustavo Márquez Cadagán y al contratista Pascual Díaz Georgia, viajaron recientemente hasta el glaciar Calluqueo, ubicado en la comuna de Cochrane, para recepcionar y poner en funcionamiento una nueva Plataforma de Observación que posibilitará monitorear este glaciar en forma permanente.

Al respecto, el Jefe de la Unidad de Glaciología y Nieves de la DGA-MOP, Jorge O'™™Kuinghttons Villena señaló "esta nueva estructura que ponemos en funcionamiento, se encuentra emplazada en un terreno que nos entregó en concesión la Secretaría Regional Ministerial de Bienes Nacionales y está construida con una base de acero y una cubierta de madera de 36 metros cuadrados, se encuentra anclada a roca, tiene barandas de soporte, está energizada y puede soportar nuestros instrumentos para realizar el futuro monitoreo del glaciar.

La Plataforma nos permitirá operar un láser terrestre -instrumento para hacer la topografía superficial del glaciar- con el que podremos construir un modelo en tres dimensiones del glaciar y efectuar comparaciones de datos obtenidos en el futuro (balances geodésicos). Se sumará a esta nueva estructura, la construcción que realizaremos el próximo año de una estación meteorológica y de una estación fluviométrica en la descarga del glaciar, así a mediano plazo podremos conocer las características de este glaciar y construir un balance de energía y balance de masas de él en detalle.

De esta forma, este glaciar se convertirá en el segundo de la región que tendrá esta condición, el glaciar Exploradores fue el primero, en donde hacemos monitoreo permanente". Una vez realizado el recorrido por las nuevas instalaciones, el Delegado Presidencial en la Provincia Capitán Prat, Gustavo Márquez Cadagán destacó "hoy estamos en el glaciar Calluqueo.

Tenemos el privilegio de mostrar a nuestra comunidad lo hermoso que es este lugar y también agradecer a la Unidad de Glaciología y Nieves de la Dirección de Aguas del MOP por este gran trabajo que va a permitir efectuar el seguimiento científico del movimiento que año a año se produce por el glaciar a propósito del cambio climático, pero también estamos dando el valor que corresponde al dinamizar la economía local a través de nuestros Tur-Operadores locales que traen visitantes a este lugar". En tanto, el contratista de la obra Pascual Díaz Georgia, indicó que "sin duda fue una tremenda experiencia, porque fue también un desafío mover 3.500 kilos de fierros y madera para construir una estructura sólida. Fue un desafío bastante grande.

No lo habríamos logrado sin el equipo de gente que trabajó conmigo, que son chicos que además son guías de montaña y que tienen experiencia en zonas aisladas o remotas, entonces pueden trabajar y sobrevivir algunos días -estuvimos acá nueve días trabajando- para poder armarlo y aprovechar la ventana de buen tiempo.

Feliz de participar en estos proyectos de la DGA, porque es por una causa que hoy en día es muy contingente, que es el monitoreo de los glaciares". En este contexto, el Director Regional de Aguas del MOP Elias Fernández-Niño resaltó que "estas son obras que van en directa relación con los lineamientos entregados por la Mesa Nacional del Agua presentados el 09 de octubre de 2019 por el presidente Sebastián Piñera, en su acápite desafío "calidad de aguas y ecosistemas", uno de los tres conocidos por la Mesa, y también en el sexto eje temático denominado "Protección de Glaciares", lo que sin duda viene a contribuir, a potenciar la ejecución de investigación científica en la comuna de Cochrane, lo que nos permitirá disponer a futuro de toda la información que se levante con este monitoreo del glaciar Calluqueo para que tenga acceso a ella toda la comunidad y aportar para el conocimiento y la protección de los glaciares, lo que es una de las prioridades identificadas por la Mesa Nacional del Agua y de nuestro trabajo en la Dirección General de Aguas, que valoramos enormemente pensando en el presente y futuro en un contexto de cambio climático global, y en los glaciares de nuestra región".

Este tipo de estructura es la segunda que se instala en la región de Aysén con el objetivo de monitorear los glaciares y forma parte de un conjunto de iniciativas de la Dirección General de Aguas del MOP en la región de Aysén a las que se sumarán tres más en el futuro cercano, en el marco del desarrollo del plan del gobierno del presidente Sebastián Piñera que releva el cuidado de los recursos hídricos y del medio ambiente en un escenario de cambio climático.

Aysén. - El Secretario Regional Ministerial de Obras Públicas, Néstor Mera Muñoz, informó que un equipo compuesto por el Jefe de la Unidad de Glaciología y Nieves de la Dirección de Aguas (DGA) del MOP en la región de Aysén, Jorge O'™™Kuinghttons Villena, junto al Delegado Presidencial de la Provincia Capitán Prat Gustavo Márquez Cadagán y al contratista Pascual Díaz Georgia, viajaron recientemente hasta el glaciar Calluqueo, ubicado en la comuna de Cochrane, para recepcionar y poner en funcionamiento una nueva Plataforma de Observación que posibilitará monitorear este glaciar en forma permanente.

Al respecto, el Jefe de la Unidad de Glaciología y Nieves de la DGA-MOP, Jorge O'™™Kuinghttons Villena señaló "esta nueva estructura que ponemos en funcionamiento, se encuentra emplazada en un terreno que nos entregó en concesión la Secretaría Regional Ministerial de Bienes Nacionales y está construida con una base de acero y una cubierta de madera de 36 metros cuadrados, se encuentra anclada a roca, tiene barandas de soporte, está energizada y puede soportar nuestros instrumentos para realizar el futuro monitoreo del glaciar.

La Plataforma nos permitirá operar un láser terrestre -instrumento para hacer la topografía superficial del glaciar- con el que podremos construir un modelo en tres dimensiones del glaciar y efectuar comparaciones de datos obtenidos en el futuro (balances geodésicos). Se sumará a esta nueva estructura, la construcción que realizaremos el próximo año de una estación meteorológica y de una estación fluviométrica en la descarga del glaciar, así a mediano plazo podremos conocer las características de este glaciar y construir un balance de energía y balance de masas de él en detalle.

De esta forma, este glaciar se convertirá en el segundo de la región que tendrá esta condición, el glaciar Exploradores fue el primero, en donde hacemos monitoreo permanente". Una vez realizado el recorrido por las nuevas instalaciones, el Delegado Presidencial en la Provincia Capitán Prat, Gustavo Márquez Cadagán destacó "hoy estamos en el glaciar Calluqueo.

Tenemos el privilegio de mostrar a nuestra comunidad lo hermoso que es este lugar y también agradecer a la Unidad de Glaciología y Nieves de la Dirección de Aguas del MOP por este gran trabajo que va a permitir efectuar el seguimiento científico del movimiento que año a año se produce por el glaciar a propósito del cambio climático, pero también estamos dando el valor que corresponde al dinamizar la economía local a través de nuestros Tur-Operadores locales que traen visitantes a este lugar". En tanto, el contratista de la obra Pascual Díaz Georgia, indicó que "sin duda fue una tremenda experiencia, porque fue también un desafío mover 3.500 kilos de fierros y madera para construir una estructura sólida. Fue un desafío bastante grande.

No lo habríamos logrado sin el equipo de gente que trabajó conmigo, que son chicos que además son guías de montaña y que tienen experiencia en zonas aisladas o remotas, entonces pueden trabajar y sobrevivir algunos días -estuvimos acá nueve días trabajando- para poder armarlo y aprovechar la ventana de buen tiempo.

Feliz de participar en estos proyectos de la DGA, porque es por una causa que hoy en día es muy contingente, que es el monitoreo de los glaciares". En este contexto, el Director Regional de Aguas del MOP Elias Fernández-Niño resaltó que "estas son obras que van en directa relación con los lineamientos entregados por la Mesa Nacional del Agua presentados el 09 de octubre de 2019 por el presidente Sebastián Piñera, en su acápite desafío "calidad de aguas y ecosistemas", uno de los tres conocidos por la Mesa, y también en el sexto eje temático denominado "Protección de Glaciares", lo que sin duda viene a contribuir, a potenciar la ejecución de investigación científica en la comuna de Cochrane, lo que nos permitirá disponer a futuro de toda la información que se levante con este monitoreo del glaciar Calluqueo para que tenga acceso a ella toda la comunidad y aportar para el conocimiento y la protección de los glaciares, lo que es una de las prioridades identificadas por la Mesa Nacional del Agua y de nuestro trabajo en la Dirección General de Aguas, que valoramos enormemente pensando en el presente y futuro en un contexto de cambio climático global, y en los glaciares de nuestra región".



¡COMPARTIR EN LAS REDES!

¡Compartir en las redes sociales!  
¡Compartir en las redes sociales!  
¡Compartir en las redes sociales!