

Boletín INFORMATIVO



MARZO 2026

CONTENIDOS:

- 2-3 JVRL conmemora el Día mundial del agua con información del estudio de factibilidad del Embalse Longaví.
- 4 Se realizan trabajos de mantención en Embalse Bullileo y estación de Nevado Longaví.
- 5 Abiertas las postulaciones a FOUA, de CNR.
- 5 Visita a trabajos en terreno del estudio de factibilidad.
- 6 Resultados del monitoreo de calidad de aguas.
- 7 Museo del agua Bullileo prepara publicación por medio de proyecto FMIM 2025.

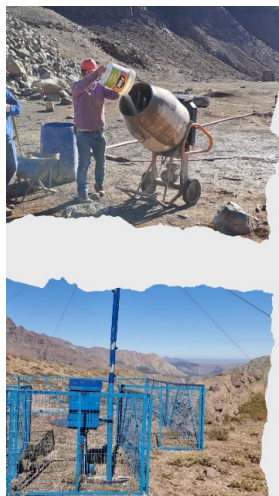


Visita a terreno por sondajes en estudio de factibilidad del Embalse Longaví.



www.juntariolongavi.cl

Síguenos en:



TRABAJOS DE MANTENCIÓN

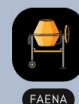
EN EMBALSE BULLILEO Y
ESTACIÓN NEVADO LONGAVÍ



OBRAS



SEÑAL



FAENA

En el marco del Día Mundial del Agua Junta de Vigilancia del Río Longaví y sus Afluentes informó del estudio de factibilidad del Embalse Longaví



- Cerca de cien personas participaron de dos encuentros informativos, en Longaví y Parral.

En el contexto de la conmemoración del Día Mundial del Agua, la Junta de Vigilancia del Río Longaví y sus Afluentes (JVRL) realizó dos encuentros informativos: “Avances y futuro hídrico del embalse Longaví”. En la instancia, se compartió con la comunidad los progresos del estudio de factibilidad que actualmente se desarrolla en la zona precordillerana de Longaví y Parral.

La actividad se llevó a cabo el martes 24 de marzo en Longaví y Parral, convocando a vecinos, dirigentes y usuarios del sistema de riego. Estos encuentros fueron solicitados por el directorio de la JVRL con el propósito de que profesionales de la Dirección de Obras Hidráulicas (DOH) y de la empresa Typsa, a cargo del estudio en terreno, pudieran exponer en detalle los avances del proyecto y el trabajo proyectado para los próximos dos años.

El presidente de la JVRL, Máximo Correa, destacó la

importancia de mantener informada a la comunidad, diciendo que “la información hay que entregarla siempre a las comunidades. Para mí el agua es absolutamente vital para el ser humano. El estudio de factibilidad ya partió y estamos más cerca de concretar un embalse, algo que se viene impulsando hace más de 30 años. Un embalse le haría un tremendo bien a la zona”.

Asimismo, el dirigente realizó una evaluación de la actual temporada agrícola, señalando que ha sido “un año tremendamente seco, sin nieve”, agregando que, si bien las recientes precipitaciones han contribuido a aliviar parcialmente la situación, “no cambiarán el escenario de la agricultura”, manteniéndose el estado de alerta hídrica en la zona. También manifestó su preocupación por el impacto económico en cultivos como el arroz y los porotos, que afectan directamente a las comunas de Parral, Retiro y Longaví.



Información oficial

En tanto, el inspector fiscal de la DOH, Gerardo Carvajal, presentó los alcances del estudio de factibilidad y respondió consultas de los asistentes. Informó que el contrato de esta etapa se extendería hasta agosto de 2029 y que, de resultar viable, el proyecto avanzaría a la fase de diseño, evaluación ambiental y posterior construcción, en un proceso que podría tomar alrededor de una década.

Carvajal aclaró además que el proyecto no afectará derechos de aprovechamiento existentes, incluyendo el sistema Digua, y precisó que no contempla generación eléctrica, ya que la DOH se enfoca exclusivamente en embalses para riego.

“Agua y género”

En el marco del lema 2026 de la UNESCO, “Agua y género”, durante la jornada se realizó un reconocimiento a mujeres líderes en la gestión del recurso hídrico. Fueron distinguidas Silvia Astudillo, presidenta del Canal Primera Abajo; Carmen Gloria Cerda, presidenta del Canal Derivado El Carmen de la Sexta; y Raquel Retamal, presidenta del Canal Porvenir de Parral. Asimismo, se reconoció a Claudia Troncoso, guía museística del Museo del Agua Bullileo, por su valioso aporte en la difusión y educación en torno al recurso hídrico.

Las dirigentes valoraron el reconocimiento y destacaron el rol de la mujer en el ámbito agrícola. Carmen Gloria Cerda señaló que “cuesta tomar espacios que tradicionalmente han sido ocupados por hombres”, mientras que Silvia Astudillo destacó que la instancia permitió ac-

ceder a “información precisa y valiosa que motiva a seguir trabajando”. Por su parte, Raquel Retamal subrayó la importancia del proyecto para el desarrollo futuro del territorio, señalando que espera que “las futuras generaciones reconozcan el trabajo de quienes impulsaron estas iniciativas”.

Desde la comunidad, Juan Alberto Sepúlveda, presidente de Lomas La Tercera Quinta Abajo, valoró el proyecto indicando que “el agua es vida” y expresó su apoyo a la continuidad del embalse, destacando la necesidad urgente de mejorar la disponibilidad hídrica para la agricultura.

Con este tipo de iniciativas, la Junta de Vigilancia del Río Longaví y sus Afluentes reafirma su compromiso con la transparencia, la participación ciudadana y la búsqueda de soluciones sostenibles frente a los desafíos del cambio climático y la creciente escasez hídrica que enfrenta la zona.



JVRL inicia mantención del Embalse Bullileo y estación Nevado Longaví para asegurar temporada de riego

- Los trabajos consideran la revisión de infraestructura clave y sistemas de monitoreo, fundamentales para proyectar la disponibilidad de agua y garantizar una distribución eficiente en la cuenca del río Longaví.

Con el objetivo de garantizar un óptimo funcionamiento del sistema de riego, la Junta de Vigilancia del Río Longaví (JVRL) dio inicio a una nueva etapa de mantención del Embalse Bullileo y de la estación Nevado Longaví, infraestructura clave para la gestión y distribución del recurso hídrico en la zona.

Estas labores, que se desarrollan de manera periódica durante los meses de marzo y abril, permiten asegurar que el sistema se encuentre en condiciones adecuadas para la entrega de agua a los predios agrícolas en la temporada siguiente. En el caso del embalse, los trabajos contemplan la revisión y mantención del muro, el piso y el sistema de válvulas, elementos fundamentales para el correcto funcionamiento de la obra.

De forma complementaria, el equipo técnico de la JVRL realizó trabajos de revisión en la estación Nevado Longaví, instalada en 2011 y operativa desde entonces. Las labores se enfocaron en la inspección de las condiciones estructurales, especialmente en los soportes de la estructura o “vientos”, los cuales fueron tensados para asegurar la estabilidad de los sensores ubicados a 3,5 metros de altura, expuestos a exigentes condiciones climáticas.

Asimismo, se efectuó una revisión completa del sistema de telemetría, incluyendo batería, paneles solares y caseta, informando a la Dirección General de Aguas (DGA) sobre cualquier novedad detectada. El trabajo fue coordinado por el equipo de la JVRL y liderado en terreno por el operario Gonzalo Fuentes, del sector de Bullileo.

La estación Nevado Longaví cumple un rol clave en el seguimiento anual de las condiciones de nieve, información esencial para proyectar la disponibilidad de agua durante la temporada y fortalecer la toma de decisiones en la gestión de la cuenca.



CNR abre convocatoria del Fondo para Organizaciones de Usuarios de Agua con foco en eficiencia hídrica

El Fondo Concursable para Organizaciones de Usuarios de Agua (FOUA), impulsado por la Comisión Nacional de Riego, es una herramienta de financiamiento destinada a fortalecer la gestión del recurso hídrico en juntas de vigilancia, asociaciones de canalistas y comunidades de aguas. Este fondo permite a las organizaciones acceder a recursos para la adquisición de equipamiento, tecnologías y soluciones que mejoren la distribución, control y administración del agua, especialmente en un contexto marcado por la escasez hídrica y el cambio climático.

El gerente técnico de la JVRL, Lisandro Farías, comentó que “con este fondo pueden comprar equipos como drones, motos, aforadores, entre otros. Todo para que se complementen las funciones de las distintas comunidades de aguas, entonces sería una buena oportunidad para que los canales de la red del Longaví puedan postular hasta el 7 de abril”. En la JVRL se ha conseguido por medio de este fondo, la implementación del laboratorio que aporta significativamente al trabajo de gestión y cuidado del recurso.

A través del FOUA, las organizaciones pueden postular proyectos orientados a optimizar su funcionamiento interno y la eficiencia en el uso del agua, contribuyendo así al desarrollo agrícola y territorial.



[Leer más...](#)

JVRL realiza visita en terreno a zonas de estudio del futuro Embalse Longaví

Para conocer en detalle los avances del estudio de factibilidad del Embalse Longaví, parte del directorio de la Junta de Vigilancia del Río Longaví y sus Afluentes (JVRL) realizó una visita a los sectores donde actualmente se desarrollan sondajes y evaluaciones técnicas en las comunas de Parral y Longaví.

En la oportunidad, el recorrido contempló los territorios priorizados en el estudio anterior, siendo: Los Laureles (Malcho), Cuesta Lara (Potrero Grande) y Zapallar (Matadero), zonas definidas como potenciales para la futura construcción de la obra hídrica.

Durante la jornada, se generó un espacio de diálogo directo en terreno, donde se resolvieron dudas y se entregó información relevante sobre el trabajo que se está ejecutando en la zona. Esta instancia permitió fortalecer la comunicación entre los actores involucrados y reafirmar el compromiso de la organización con un proyecto que se proyecta como clave para el desarrollo económico y agrícola del territorio, abriendo además nuevas oportunidades para las comunidades locales.



Monitoreo de calidad de aguas detecta punto crítico de pH en la cuenca del río Longaví

- Informe evidencia que una estación supera norma en pH por posible descarga sin tratamiento.

En el marco del monitoreo de calidad de aguas, realizada por la Junta de Vigilancia del Río Longaví y sus Afluentes, JVRL, se dieron a conocer los resultados de las mediciones fisicoquímicas y microbiológicas realizadas en distintas estaciones, evidenciando comportamientos diversos en los parámetros evaluados.

Respecto de los parámetros fisicoquímicos medidos en terreno: una estación superó los límites establecidos por la norma chilena NCh 1.333, específicamente en el parámetro pH y durante ambas rondas de monitoreo. **Se trata de la estación ubicada en el Canal Primera Arriba, en el callejón Vuelta La Greda (aguas abajo de La Motera) de la comuna de Longaví.**

De acuerdo con el análisis, en este sector se desarrolla la elaboración de mote, proceso que utiliza insumos alcalinos como lejía o hidróxido de sodio. Estos compuestos elevan el pH por sobre valores neutros, lo que coincide con los registros obtenidos. En este contexto, se presume la descarga de aguas residuales al canal sin un proceso previo de neutralización. Lo que ha sido denunciado por la JVRL al organismo competente.

En cuanto a los análisis microbiológicos, los resultados de coliformes totales presentan un comportamiento heterogéneo entre las estaciones monitoreadas. Un total de 12 estaciones registraron, en ambas rondas, valores inferiores a 1000 NMP/100 mL, cumpliendo con la normativa y clasificándose como **aguas de Clase 1, es decir, de muy buena calidad.**

Estos resultados permiten identificar puntos críticos y avanzar en la adopción de medidas orientadas a mejorar la calidad del agua en la cuenca, fortaleciendo así la gestión del recurso hídrico y la protección de su uso agrícola y ambiental.

Museo del Agua Bullileo avanza en proyecto de mejoramiento y prepara su primera publicación patrimonial

El Museo del Agua Bullileo continúa fortaleciendo su labor cultural y educativa mediante la ejecución de un proyecto adjudicado, a través del Fondo de Mejoramiento Integral de Museos, impulsado por la Subsecretaría de las Culturas y las Artes, en la categoría de colecciones. Por medio de esta iniciativa, el espacio habilitó una Sala de Depósitos y otra, destinada al trabajo y limpieza de piezas, ambas acondicionadas para resguardar adecuadamente los registros en condiciones seguras, secas y controladas.

Actualmente, el proyecto se encuentra en una etapa avanzada, destacando la elaboración de un catálogo de colecciones que se convertirá en la primera publicación oficial del Museo. La encargada del proyecto y Directora del Museo, Fabiola Urrea, comentó que “este documento reunirá información de piezas exhibidas y de algunas que aún no han sido presentadas al público, incluyendo objetos icónicos vinculados a una obra de ingeniería de comienzos del siglo XX, que ha tenido un importante impacto patrimonial, social y económico en la zona del Maule sur”.

En los próximos meses, el catálogo estará disponible en el Museo y en bibliotecas del territorio, acción que responde al compromiso de aportar a la formación de nuevas generaciones, promoviendo la valoración del agua como un recurso esencial para el desarrollo sostenible.

