

Gota a gota

Nº22 • Octubre 2026



Escorrentía del Río Maipo **Buenas perspectivas para la temporada de deshielo 2026-2027**

La Junta de Vigilancia del Río Maipo dio a conocer su pronóstico de escorrentía de deshielo para el periodo septiembre de 2026 y marzo de 2027.

Pág. 2

Clima incierto y lluvias atípicas: Primavera y verano bajo la influencia de El Niño

Pág. 4

Batuco fue escenario del Rodeo 2026

Pág. 10

Agua disponible, pero con la mirada puesta en el verano

Pág. 11



Corta canales: Trabajos que fortalecen nuestra red

La Sociedad del Canal de Maipo realizó importantes obras en la red de canales para enfrentar con éxito la nueva temporada de riego.

Pág. 5



SCM refuerza la supervisión medioambiental

Durante las cortas de canales, especialistas recorrieron las obras para monitorear en terreno el cumplimiento de las exigencias ambientales durante las labores de mantención.

Pág. 8

Escorrentía del Río Maipo

Buenas perspectivas para la temporada de deshielo 2026-2027

La Junta de Vigilancia del Río Maipo dio a conocer su pronóstico de escorrentía de deshielo para el periodo septiembre de 2026 y marzo de 2027. Las proyecciones anticipan una disponibilidad hídrica 9% superior a la temporada anterior, con un volumen estimado para el Río Maipo en La Obra de **1.903 Hm³**, frente a los **1.746 Hm³** registrados durante la temporada pasada.

Esta mejor perspectiva se relaciona principalmente con las condiciones de nieve y precipitaciones acumuladas este año. En La Obra, entre enero y

agosto de 2026 se registraron **475,4 mm de precipitaciones**, un **11,3% superior** al mismo periodo de 2025. A esto se suma una mayor reserva de nieve, equivalente a 670 mm, frente a los 244 mm registrados a igual fecha del año pasado en Laguna Negra.

El detalle de la distribución mensual de los caudales medios pronosticados para el sector de La Obra se presenta en el siguiente gráfico, que muestra tres escenarios posibles para la temporada: **optimista, intermedio y pesimista**.

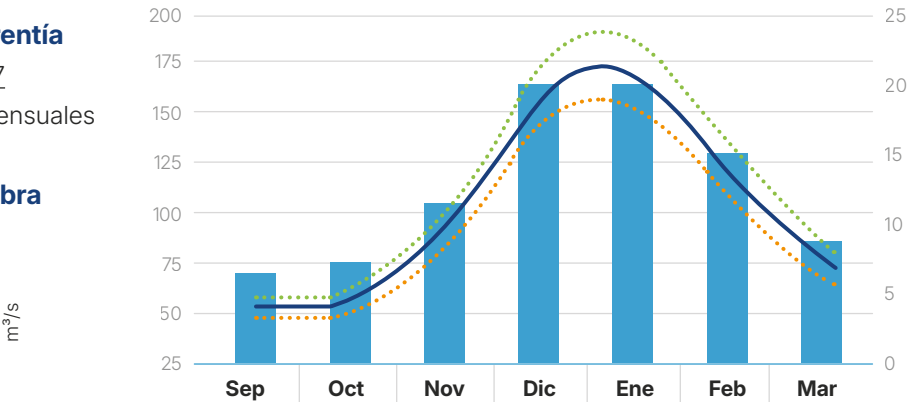
Pronóstico escorrentía

Deshielo 2026-2027

Caudales medios mensuales

Río Maipo en La Obra

(Sin regulación)



	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar
Dot-Int [l/s-acc]	6,4	6,8	11,4	20,0	20,0	14,5	8,8
JVRM-Optim 15-Sep [30%]	55	59	98	173	183	125	76
JVRM-Interm 15-Sep [33%]	52	56	93	163	173	118	72
JVRM-Pesim 15-Sep [43%]	46	49	82	144	152	104	63

De acuerdo con el informe, el escenario intermedio proyecta caudales medios de **52 m³/s en septiembre, 56 m³/s en octubre y 93 m³/s en noviembre**, aumentando hasta alcanzar **163 m³/s en diciembre y 173 m³/s en enero**. Posteriormente, los caudales comenzarían a disminuir durante febrero y marzo, con valores proyectados de 118 m³/s y 72 m³/s, respectivamente.



Estas condiciones permiten contar con un mayor flujo de agua en el río Maipo durante el periodo de deshielo. *“A diferencia de la temporada anterior, hoy partimos con una mayor acumulación de nieve y con condiciones que permiten proyectar una temporada con mejores caudales. Esta reserva nival es especialmente relevante para el comportamiento del Río Maipo durante los meses de mayor deshielo”*, señaló **Ernesto Veres**, Gerente y Juez de Río de la Junta de Vigilancia del Río Maipo.



Clima incierto y lluvias atípicas:

Primavera y verano bajo la influencia de El Niño

El fenómeno de El Niño sigue fortaleciéndose y las proyecciones anticipan precipitaciones sobre lo normal para octubre y noviembre, mientras que para el verano se espera poca lluvia y temperaturas extremas más moderadas en los valles interiores.



Juan Quintana, jefe de la Sección de Meteorología Agrícola de la Dirección Meteorológica de Chile (DMC), y actual presidente del Comité Científico en Chile para el Estudio del Fenómeno

de El Niño (CC-ERFEN-Chile), aclara que esto no significa grandes volúmenes de lluvia, ya que el ciclo de precipitaciones en Chile central comienza a disminuir después del invierno.

En cuanto a las temperaturas del aire, el pronóstico actual de la DMC apunta a que sus valores máximos se presentarán entre normales y bajo lo normal para la zona central.

Uno de los aspectos que podría favorecer a la agricultura durante la primavera es que *"si hay una condición de El Niño, es menos probable que la zona central tenga heladas"*, señala Quintana.

¿Qué podría pasar durante el verano?

Si El Niño mantiene características similares a eventos anteriores, *"para fines de primavera y du-*

rante el verano de 2027, la zona central de nuestro país tendrá muy poca precipitación", afirma.

La presencia de este fenómeno tampoco significa necesariamente un verano marcado por temperaturas extremas. De hecho, Quintana destaca una diferencia respecto del año de La Niña. *"Cuando hay eventos de El Niño, las temperaturas de los valles del interior, especialmente en la zona central, no son tan altas, son más moderadas"*.

Por eso, el escenario esperado podría ser un verano cálido, pero con temperaturas menos extremas en los valles interiores que durante un evento de año de La Niña.

¿Podrían repetirse las tormentas del verano pasado?

"Las tormentas eléctricas y las lluvias intensas no están descartadas, pero serían menos probables que durante un evento de La Niña, como el que estuvo presente durante la temporada pasada", explica Quintana.

Ante este escenario, el especialista destaca la importancia de seguir la evolución de las condiciones meteorológicas y la disponibilidad de recursos hídricos, especialmente para planificar el riego y tomar decisiones de manera oportuna.

Corta canales:

Trabajos que fortalecen nuestra red

La Sociedad del Canal de Maipo realizó durante la primera quincena de junio la corta del canal San Carlos y, en la segunda quincena de agosto, la del canal El Carmen. Ambas instancias permiten ejecutar labores de mantención, reparación y mejoramiento de distintos puntos de la red, preparando la infraestructura para la temporada de riego.

Sergio Silva, Administrador de Canales de Centro Sur, explica que durante la corta del canal San Carlos, se realizaron las mantenciones de las Bocatomas San Carlos, Bocatoma Eyzaguirre, Desarenadores, compuertas de la red de canales, limpieza de los canales San Carlos, Eyzaguirre, Perdices, entre otros, también las labores contemplaron obras civiles que permitieron finalizar la restitución de los blindajes de las compuertas radiales y desripiadoras de la bocatoma San Carlos. *“Estas obras comenzaron en 2025 y, con la ejecución de la segunda etapa en este 2026, se recuperó el 100% de los daños ocasionados por las crecidas del río Maipo en 2023”, señala.*



Construcción de sección de aforo en canal San Carlos Viejo.



Mantención BT San Carlos.



Mantención BT San Carlos.

Junto con ello, se realizó el reemplazo de una reja de basura en el desarenador de Casas Viejas, la que se encontraba muy deteriorada por la corrosión, la construcción de una sección de aforo para medir con precisión el caudal en el Canal San Carlos Viejo, obras civiles para protección del canal rápido de descarga de Central Florida y mejoras en dependencias operativas.

Además, en los canales El Carmen, La Punta y derivados, se llevaron a cabo las labores de mantenimiento de sus bocatomas, así como de las compuertas de toda la red norte. Asimismo, como cada año, una de las principales actividades es la de limpieza de los cauces y el retiro de sedimento, que concentra gran cantidad de maquinaria y personal en terreno. También, se ejecutaron trabajos de revestimiento de canal El Carmen en los sectores Paperchase (200 metros lineales), Puente Don Mario (200 metros lineales) y Piedra del Águila (250 metros lineales), y un radier de 230 metros lineales en sector Condell. Por el lado del canal La Punta, el revestimiento de 309 metros en el sector Fundo El Retiro.

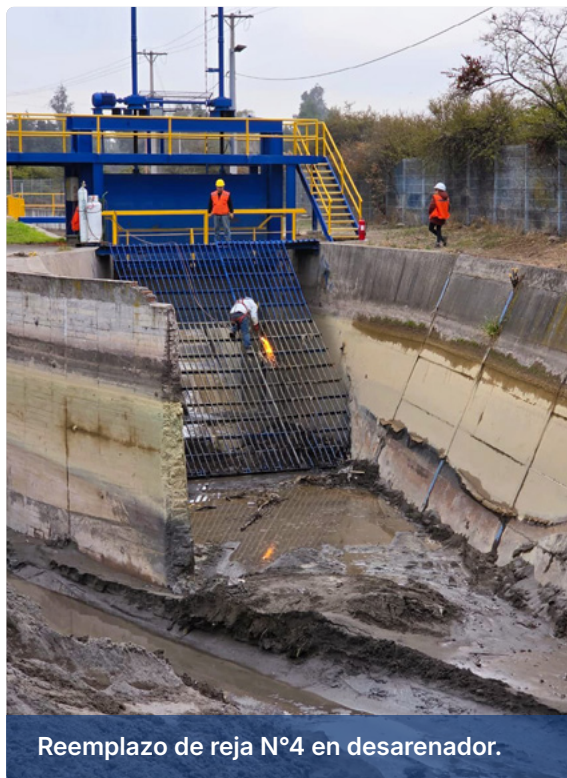
Por otra parte, entre las principales intervenciones que se realizaron en la corta del canal El Carmen en el mes de agosto, se encuentra el radier entre túneles San Ignacio y Español en una longitud de 430 metros, el revestimiento de dos puntos, ubicados aguas arriba del marco partidor N° 9 y aguas abajo del marco partidor N° 12 y la construcción de dos vertederos de seguridad con sus respectivas rejas en los canales Lo Solar y Batuco, además de la continuación de la mantención de compuertas de la red.

Respecto de las rejas y vertederos de seguridad, estos cumplen un rol importante en la operación de la red. Permiten atrapar basura y objetos contundentes que son arrojados al cauce y hacen que, cuando el nivel de agua comienza a subir, vierta por un canal paralelo que luego conduce las aguas nuevamente al cauce.

“Lamentablemente, debemos lidiar con el problema de la basura en los canales, por lo que dirigirla a puntos estratégicos donde nos permita mayor tiempo de reacción y retirarla de manera segu-

ra, es de gran ayuda para la operación. Por otra parte, para el caso del sifón del canal Lo Solar que cruza el estero Colina, ubicarlo aguas arriba de este punto, disminuye la posibilidad de que se obstruya. Además, en cada vertedero, como medida adicional de seguridad, implementamos cámaras de vigilancia las cuales son monitoreadas las 24 horas por los tomeros de turno, quienes dan aviso en caso de gran acumulación de basura en las rejas”, explica Patricio González, Administrador de Canales de Centro Norte.

Ambos cortes anuales de agua forman parte de una planificación que permite intervenir la infraestructura, anticiparse a posibles problemas y mantener en buenas condiciones los distintos elementos que componen la red. Además, las faenas se desarrollaron sin incidentes, reflejando el compromiso de los equipos con la coordinación y seguridad.



Reemplazo de reja N°4 en desarenador.



Construcción de radier en desarenador.



Radier canal El Carmen entre túnel San Ignacio y túnel Español.



Obras de protección canal Rápido de Descarga en Central Florida.



Mantenimiento y limpieza de canal San Carlos Nuevo.



Limpieza de Río Maipo en BT San Carlos.



Revestimiento de canal El Carmen sector Paperchase.



Vertedero de seguridad canal Lo Solar.



Vertedero de seguridad canal Batuco.

SCM refuerza la supervisión medioambiental

Durante las cortas de canales, especialistas recorrieron las obras para monitorear en terreno el cumplimiento de las exigencias ambientales durante las labores de mantención.

Como es tradicional en la época de invierno, la Sociedad realizó diversas labores de mantención en toda su red de canales, así como en sus centrales hidroeléctricas de pasada. En este contexto, el equipo de Medio Ambiente se movilizó para acompañar y supervisar el desarrollo de los trabajos, asegurando el cumplimiento de las normas medioambientales.

La revisión consideró aspectos clave como el manejo de residuos, sustancias peligrosas, prevención de derrames y contaminación, además del control de posibles impactos sobre el entorno, entre ellos la generación de ruidos molestos para los vecinos.

Las exigencias ambientales abarcan todo el proceso, desde su incorporación a las bases de licitación, charlas a los contratistas que se adjudican los trabajos

para informar los estándares y criterios que deben aplicar y la supervisión del cumplimiento durante las obras. Además, el equipo de Medio Ambiente coordina la disposición final de los residuos peligrosos generados durante las cortas, gestionándolos a través de empresas autorizadas y conforme a la normativa vigente.



“A lo largo de los años se ha mejorado mucho el estándar en estas materias por parte de los contratistas. Pese a lo acotado del tiempo de las cortas y a que los espacios en terreno no siempre facilitan las actividades, hubo un adecuado manejo de los temas ambientales”, destaca **Tania Mundaca**, Ingeniera en Medio Ambiente, y agrega que es fundamental mantener una presencia activa en terreno, anticipando riesgos, fortaleciendo buenas prácticas y avanzando en una gestión ambiental cada vez más rigurosa.



Los miembros del área de medio ambiente de SCM, Felipe Ladrón de Guevara y Tania Mundaca, supervisando las obras en terreno.

Alejandro Gómez, Gerente General de SCM:

En estos 200 años, la clave ha sido y sigue siendo la gran capacidad de respuesta ante los distintos desafíos

En julio de 2027, la Sociedad del Canal de Maipo cumplirá 200 años de historia. La fecha conmemora una larga trayectoria ligada al desarrollo de Santiago, a la gestión y distribución de las aguas de sus asociados. Los desafíos han sido múltiples. La Sociedad comenzó a operar cuando la Región Metropolitana tenía cerca de 60 mil habitantes y hoy supera las 7 millones de personas.



"Llegar a este aniversario representa la continuidad de una labor que se ha mantenido durante dos siglos. Son doscientos años dedicados al reparto y a la distribución de las aguas

de los asociados. Durante este tiempo, la organización ha incorporado nuevas tecnologías y formas de transportar y cuidar el agua, manteniendo su propósito y adaptándose a las necesidades de cada época", señala el gerente general de la Sociedad, Alejandro Gómez, quien repasa parte de esta historia, la evolución del vínculo con los regantes y los desafíos que plantea el futuro hídrico.

¿Cómo ha evolucionado la relación de SCM con sus regantes?

El crecimiento de la Sociedad también ha transformado la relación con los asociados. Hace 200 años eran 70 personas y hoy son cerca de 3.000.

La tecnología y los actuales medios de comunicación nos permiten mantener un vínculo cercano y llegar a todos. Esto también se refleja en una mayor confianza: hoy, recibir el agua en sus predios ya no representa una preocupación.

¿Qué elementos de la historia de SCM siguen presentes hoy?

A pesar de los cambios, algunas labores siguen siendo fundamentales y se han mantenido en el tiempo. Entre ellas está el trabajo de los celadores, quienes recorren diariamente los canales y mantienen una relación directa con los asociados.

¿Qué cree que ha permitido que la Sociedad perdure durante estos 200 años?

Un punto clave ha sido y sigue siendo la capacidad de respuesta ante distintos desafíos. Dentro de los hitos podría mencionar la rápida reacción a la crecida del río Maipo de 1982, que dañó el canal San Carlos, y el aluvión de la quebrada de Macul de 1993, que destruyó una estructura del canal que fue repuesta en menos de un mes.

¿Cómo se está preparando la Sociedad para conmemorar este aniversario?

Las actividades ya comenzaron y continuarán durante 2027. El programa contempla un seminario sobre reúso de aguas, el lanzamiento de un libro sobre la historia de la Sociedad, encuentros con autoridades y una actividad en el Champion de

Chile, en Rancagua. También se realizará una celebración con los trabajadores y una campaña en redes sociales, donde semanalmente se comparte parte de la historia y actualidad de la organización.

¿Cuáles son los principales desafíos que ve para SCM en las próximas décadas?

Dentro de los desafíos siempre está mejorar la eficiencia en la entrega del agua, minimizar las pérdidas y enfrentar una disminución en la disponibili-

dad del recurso. Debemos aprender a convivir con las crecientes restricciones del recurso hídrico, un desafío que nos corresponde enfrentar como sociedad, país y humanidad.

¿Qué mensaje le gustaría entregar a los regantes en el marco de este bicentenario?

Que nos sigan acompañando, que sigan ligados al desarrollo de la Sociedad y defendiendo su existencia.

Batuco fue escenario del Rodeo 2026

El 26 y 27 de septiembre, la Medialuna del Parque Laguna de Batuco, en Lampa, recibió a jinetes de distintas asociaciones para disputar el Rodeo Zonal Norte 2026, organizado por la Asociación Santiago Sur.

Durante el evento, la Sociedad del Canal de Maipo ofreció un almuerzo para los regantes, que contó con la presencia del Director Víctor Huneeus, el Gerente General, Alejandro Gómez y el Gerente de Operaciones, Juan Carlos Berríos.

La instancia permitió generar un espacio de encuentro con los regantes y apoyar a una de las expresiones deportivas más tradicionales de nuestro país.

Los ganadores fueron Gonzalo Abarca y Cristóbal Cortina, de la Asociación Maipo Norte, fueron los campeones con 40 puntos en Vieja Buena y Despeinada, completando el puntaje para los Clasificatorios rumbo al Champion de Chile.

El segundo lugar fue para Cristián Arraño y Tomás Barros, de la Asociación Talagante, con 33 puntos, quienes también aseguraron su paso a los Clasificatorios.



Víctor Huneeus, Juan Carlos Berríos y Alejandro Gómez.

Agua disponible, pero con la mirada puesta en el verano

Las lluvias y nevadas registradas durante este invierno permiten mirar con mayor optimismo la próxima temporada de riego en la Región Metropolitana. Sin embargo, el escenario todavía presenta incertidumbres de cara al verano, especialmente por la evolución de las temperaturas, las lluvias de primavera y el comportamiento de los deshielos.



Federico Errázuriz, Gerente de Políticas Públicas en la Sociedad Nacional de Agricultura (SNA), explica que *"pareciera que se viene una temporada tranquila en cuanto a la disponibilidad de agua para riego"*, aunque advierte que todavía existen preocupaciones respecto de lo que pueda ocurrir en los próximos meses.

"Es posible que tengamos una primavera lluviosa que afecte negativamente a la agricultura y también puede que tengamos una primavera calurosa que anticipe el deshielo". Por eso, señala que *"será importante seguir de cerca la evolución de la temporada y contar con información oportuna sobre los deshielos y la disponibilidad de agua"*.

Pero aclara que la tecnología debe ir acompañada de una adecuada gestión. *"Si no haces la limpieza de líneas y no te preocupas de ver la presión con la que está operando tu sistema, este puede volverse ineficiente"*, advierte.

Para Errázuriz, la clave está en monitorear las condiciones y ajustar las decisiones. *"Los regantes hoy en día tienen que saber que los fenómenos climáticos son inciertos y que, por lo tanto, controlar la variable de riego de agua, es importante"*.

Así, la temporada comienza con mejores perspectivas de disponibilidad de agua, pero también con el desafío de mantenerse atentos a las condiciones climáticas y utilizar el recurso de la manera más eficiente posible.

Riego tecnificado, una herramienta clave

El especialista agrega que frente a un escenario climático variable, el riego tecnificado es una herramienta fundamental. Explica que la superficie regada con sistemas tecnificados en Chile pasó de aproximadamente un 29% en 2007 a un 59% en 2021, lo que es un avance significativo. ***"Mientras el riego tradicional puede presentar eficiencias de entre 30% y 60%, un sistema tecnificado bien implementado puede alcanzar hasta un 90%"***, asegura.



Postule a los concursos de Fomento de Riego

La Ley de Fomento de Riego y Drenaje ofrece importantes beneficios para pequeños agricultores, con bonificaciones escalonadas según sus ventas anuales, incentivando el apoyo y su participación.

En este contexto, la **Comisión Nacional de Riego (CNR)** cuenta con una serie de concursos para mejorar o implementar obras de riego, con foco en distintos perfiles.

Para postular, es necesario cumplir con dos requisitos clave: tener sus derechos de agua registrados en el Catastro Público, en el que la Sociedad puede brindar apoyo, y contratar a un consultor acreditado por la CNR para postular.

Tenga en cuenta las fechas de postulación, la vigencia y los beneficios que entrega cada uno de los concursos.

► Concurso nacional de riego

- **Monto:** \$520 millones
- **Código de concurso:** 25-2026
- **Publicación de bases:** 28-10-2026
- **Fin de postulaciones:** 26-11-2026

► Concurso de pequeña agricultura

- **Monto:** \$2.500 millones
- **Código de concurso:** 206-2026
- **Publicación de bases:** 18-11-2026
- **Fin de postulaciones:** 22-12-2026

► Concurso para la pequeña agricultura del centro norte y centro sur y proyectos asociativos

- **Monto:** \$1.350 millones
- **Código de concurso:** 205-2026
- **Publicación de bases:** 23-09-2026
- **Fin de postulaciones:** 27-10-2026

Requisitos clave para el proceso de postulación:

- Derechos aguas inscritos a nombre del postulante.
- Dominio de tierra o arriendo por más de 5 años.
- Proyecto de riego formulado por consultor.
- Análisis de ingresos para determinar a qué segmento pertenece cada asociado.

Para mayor información, ingrese a la página de la Comisión Nacional de Riego www.cnr.gob.cl en la sección Calendario de Concursos.

AYÚDENOS A REDUCIR EL USO DE PAPEL

Si quiere recibir este informativo en formato digital o por whatsapp, escribanos a comunicados@scmaipo.cl