

CIRCULAR N° 5 TEMPORADA 2024-2025

**Señores
Presidentes de Organizaciones de Usuarios de Aguas (OUA's)
Presente**

Junto con saludarles y con el ánimo de transparentar la metodología de trabajo de esta administración, les informo sobre la actual situación. A partir del día 10 de enero del año en curso y debido a la abrupta baja del caudal del río, se comenzó con el rateo, o sea la entrega proporcional de agua a cada canal según los derechos de aprovechamiento correspondientes. Con dicha medida se hace necesario un monitoreo y marcación diaria para cada uno de los canales y se comenzó con una equivalencia de 10 l/s por regador, guiándonos con la medición que daba la estación de monitoreo de la DGA denominada "Teno después de junta con Claro", ubicada en Los Queñes. El valor, que es dinámico durante el día, se divide por la cantidad total de regadores que posee el río Teno (3.549) lo que da por resultado un valor para el regador, conocida también como equivalencia.

En la medida que el caudal fue bajando, se hizo necesario comenzar a entregar agua desde la laguna El Planchón, lo que significó que desde el 15 de enero se está entregando 15 m³/s; es decir: **la máxima capacidad del canal que sale desde la laguna y aporta al río Teno a través del río Malo.**

Sin embargo, a partir del día 20 de enero los registros de las estaciones DGA se alteraron, indicando datos extremadamente erróneos; por ejemplo aquella situada en el río Malo señala un caudal que prácticamente cuadruplica la entrega, que es medida de manera efectiva y estable desde el canal de descarga de El Planchón, situación que como se aprecia en el cuadro siguiente, se mantiene errónea hasta el día de hoy, induciendo a errores de interpretación a quienes no poseen la información completa, o no conocen el procedimiento técnico respectivo.

INFORME DE VALORES INSTANTANEOS			
Imprimir	Excel	Volver	* * Pagina 1 de 1 <input style="width: 50px;" type="text" value="1"/> Ir a
Datos provisionarios sujetos a modificaciones posteriores			
NRO.	FECHA-HORA DE MEDICION	RIO MALO ANT NIVEL DE AGUA (M)	RIO MALO ANT CAUDAL (M3/SEG)
1	17/02/2025 00:17	1.700	55.523
2	17/02/2025 00:47	1.720	57.236
3	17/02/2025 01:17	1.730	58.092
4	17/02/2025 01:47	1.690	54.688
5	17/02/2025 02:17	1.680	53.854
6	17/02/2025 02:47	1.680	53.854
7	17/02/2025 03:17	1.670	53.019
8	17/02/2025 03:47	1.660	52.185
9	17/02/2025 04:17	1.670	53.019
10	17/02/2025 04:47	1.680	53.854
11	17/02/2025 05:17	1.660	52.185

En el caso de la estación ubicada en el río Teno después de junta con Claro comenzó a marcar un caudal con una diferencia de alrededor de 10 m³/s más con respecto a lo que realmente lleva el río. De hacer una entrega considerando ese valor erróneo, varios de los canales que están en el último tramo del río quedarían sin agua.

La equivalencia con la que se está haciendo la entrega de agua (6 – 5 l/s), se ha calculado según la altura de la regla de la DGA ubicada de la “Estación DGA Teno” después de junta con Claro y se ha corroborado a través de la suma del agua entregada en cada uno de los canales que hay desde la ubicación de dicha estación y las compuertas del canal Teno - Chimbarongo (Endesa), quienes aportan con la información del agua pasante desde ese punto hacia abajo, el que coincide con la demanda de los canales ubicado aguas abajo.

Se estableció contacto con el Jefe del Departamento de Hidrología de la DGA Maule, planteándole nuestra preocupación con respecto a los datos publicados, en la página web de ese servicio, considerando que es importante para poder hacer una correcta administración del agua entre los usuarios del río Teno. Ante nuestro requerimiento, recibimos por respuesta una próxima revisión y aforo del punto en donde se encuentra la estación telemétrica.

Cada una de las acciones tomadas por la Administración de la Junta están basadas en el análisis de información disponible, además de considerar la vasta experiencia de los celadores del río.

Se les reitera nuestra disponibilidad para orientar y apoyar en las distintas necesidades que tengan en el desarrollo de su gestión.

Consultas: administracionrio@jvrioteno.com
+56 9 5728 8884

Saluda atentamente a Uds.,

Lorena Arancibia Miranda
Ingeniero Agrónomo MSc.
Administradora Río Teno

Curicó, 17 de febrero de 2025