

Curicó 10 de Marzo 2022

## CIRCULAR N° 4

Se informa a los señores regantes lo siguiente:

**1º** La disponibilidad de aguas que ha tenido en el río, incluyendo las aguas que aporta El Planchón, a la fecha y en lo que queda de la presente temporada de riego, es inferior a lo que tuvimos la temporada anterior... A la fecha, las aguas propias del río han disminuido considerablemente, hoy tiene un caudal promedio de  $2\text{m}^3$  y el Embalse El Planchón aporta un caudal de  $6\text{m}^3$  lo que nos da un caudal promedio de  $8\text{m}^3$  medida obtenida en la Estación de Control de la DGA ubicada en Los Queñes. Considerando que el 20% de este caudal se infiltra en el sello a lo largo del río, es que disponemos de 6.400 litros/segundos a repartir entre los 3.549 regadores en que se divide el río, lo que arroja un promedio de 1,8 l/s por regador, volumen que se mantendrá durante todo el mes de marzo. Durante el mes de abril, solo tendríamos aguas para la bebida de animales.

**2º** Considerando la sequía que afecta a la región fue necesario regular el caudal extrayendo aguas de El Planchón los meses de máxima demanda (diciembre, enero y parte de febrero), lo que permitió que pequeños y medianos agricultores lograsen cosechar sus cultivos de temporada y chacarería en general. A partir de la 2ª semana de febrero el caudal disminuyó considerablemente a un 30%-20% de año normal, con caudales de 3 l/s a 2 l/s por regador.

**3º** Embalse El Planchón la temporada anterior al 30 de abril 2021. Quedo en la cota 21,15 con una reserva de agua de  $4.281.000\text{m}^3$  dicho volumen de aguas se ha incrementado según se indica:

Fecha	Cota	Caudal acumulado	Observaciones
300421	2.421.15	$4.281.000\text{m}^3$	
230721	2.422.32	$8.817.200\text{m}^3$	

280921	2.423,96	15.886.280 m <sup>3</sup>
311021	2.424,46	18.129.400 m <sup>3</sup>
181221	2.425,63	25.296.350 m <sup>3</sup> Se inicia entrega de agua al Río 4 m <sup>3</sup> /s
211221	2.425,62	25.219.900 m <sup>3</sup> Se entrega 8 m <sup>3</sup> /s
241221	2.425,59	24.990.550 m <sup>3</sup> se entrega 12 m <sup>3</sup> /s
120122	2.424,69	19.088.100 m <sup>3</sup> se entrega 12 “
130122	2.424,64	18.863.600 m <sup>3</sup> se entrega 14 “
240122	2.423,61	14.306.175 m <sup>3</sup> se entrega 14 “
250122	2.423,49	13.788.075 m <sup>3</sup> se entrega 13 “
270122	2.423,27	12.838.225 m <sup>3</sup> se entrega 13 “
280122	2.423,16	12.338.750 m <sup>3</sup> se entrega 12 “
310122	2.422,86	11.098.855 m <sup>3</sup> se entrega 12 “
010222	2.422,76	10.689.100 m <sup>3</sup> se entrega 10 “
070222	2.422,43	9.336.925 m <sup>3</sup> se entrega 10 “
080222	2.422,38	9.132.050 m <sup>3</sup> se entrega 9 “
110222	2.422,26	8.640.350 m <sup>3</sup> se entrega 9 “
120222	2.422,23	8.517.425 m <sup>3</sup> se entrega 8 “
280222	2.421,61	6.053.750 m <sup>3</sup> se entrega 8 “
010322	2.421,57	5.908.750 m <sup>3</sup> se entrega 6 “
100322	2.421,40	5.250.000 m <sup>3</sup> se entrega 6 “

Se estima que al 31 de Marzo la cota será 2.420,90 metros, con un volumen de aguas acumulada de 3.330.000 m<sup>3</sup> parte de estas aguas estarán destinadas para ser aprovechada en el mes de **Abril del 2022**.

**Nota:** es importante que la presente circular que va dirigida a los presidentes de cada canal sacar fotocopia para entregar a cada regante.

Saluda atentamente a Uds.

Artemio Hormazábal Salgado  
 Administrador Técnico  
 Junta de Vigilancia Río Teno

Consulta al Email [artemio\\_hormazabal@promecingenieria.cl](mailto:artemio_hormazabal@promecingenieria.cl) o al Fono 992191738

Calle Francisco Villota N° 278, oficina 21. Teléfono 75/ 2311477, Provincia de Curicó