

# DISTRIBUCIÓN DE CAUDALES

## CANALES TEMPORADA 2021-2022

**CUADRO N°: 99**

**FECHA INFORME: 23-03-2022**

|                               |       |                     |
|-------------------------------|-------|---------------------|
| CAUDAL (Q) RIO DIA ANT :      | 10,44 | (m <sup>3</sup> /s) |
| CAUDAL(Q) RIO (últimas 24hr): | 10,36 | (m <sup>3</sup> /s) |
| VARIAC. RIO:                  | -76   | (l/s)               |
| ALICUOTA DEL RIO              | 0,49  | l/(s*acc)           |

|                             |       |                     |
|-----------------------------|-------|---------------------|
| CAUDAL (Q) CANALES DIA ANT: | 12,70 | (m <sup>3</sup> /s) |
| CAUDAL (Q) CANALES:         | 12,78 | (m <sup>3</sup> /s) |
| VARIAC. CANALES:            | 80    | (l/s)               |
| ALICUOTA DE CANALES         | 0,61  | l/(s*acc)           |

|  |                       |
|--|-----------------------|
| <b>ALICUOTA MÁXIMA DE DISTRIBUCIÓN</b> | <b>0,59 l/(s*acc)</b> |
|--|-----------------------|

### RIBERA NORTE

| BOCATOMA<br>CANAL                 | ULTIMA ALTURA<br>CONTROLADA | ALTURA MÁXIMA<br>PERMITIDA | ACCIÓN QUE SE<br>SE EJECUTARÁ     |
|-----------------------------------|-----------------------------|----------------------------|-----------------------------------|
| QUIHUA                            | 0,0 cm                      | 4,5 cm                     | CANAL PUEDE SUBIR A MÁXIMO        |
| J FCO RIVAS                       | 53,0 cm                     | 53,3 cm                    | CANAL PUEDE SUBIR A MÁXIMO        |
| (-) RANCHILLO                     | 0,0 cm                      | 0,0 cm                     |                                   |
| CHANGARAL                         | 42,5 cm                     | 42,4 cm                    | CELADOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO     |
| BELLAVISTA                        | 27,5 cm                     | 27,5 cm                    | CELADOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO     |
| POMUYETO DEL BAJO                 | 5,0 cm                      | 4,9 cm                     | CELADOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO     |
| LAS CULEBRAS                      | 8,5 cm                      | 8,6 cm                     | CANAL PUEDE SUBIR A MÁXIMO        |
| LAS DUMAS                         | 18,0 cm                     | 17,7 cm                    | CELADOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO     |
| QUILELTO FERRADA                  | 18,5 cm                     | 18,6 cm                    | CANAL PUEDE SUBIR A MÁXIMO        |
| STA. ROSA NORTE                   | 21,5 cm                     | 21,3 cm                    | CELADOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO     |
| MTE. BLANCO MENDEZ                | 9,0 cm                      | 9,0 cm                     | CELADOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO     |
| EL PEÑON                          | 19,0 cm                     | 19,1 cm                    | CANAL PUEDE SUBIR A MÁXIMO        |
| MTE. BLANCO LÓPEZ                 | 13,5 cm                     | 13,6 cm                    | CANAL PUEDE SUBIR A MÁXIMO        |
| MTE. BLANCO JOUJOHANN             | 28,0 cm                     | 27,8 cm                    | CELADOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO     |
| ARANCIBIA                         | 16,0 cm                     | 13,5 cm                    | CELADOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO     |
| STA. LAURA                        | 16,0 cm                     | 9,5 cm                     | CELADOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO     |
| BOCATOMA AUTOGESTIONABLE<br>CANAL | ULTIMO CAUDAL<br>CONTROLADO | CAUDAL MÁXIMO<br>PERMITIDO | ACCIÓN QUE SE<br>SE EJECUTARÁ     |
| GREENE Y MAIRA                    | 599 l/s                     | 603 l/s                    | REPARTIDOR SUBIRÁ CANAL AL MÁXIMO |
| MUNICIPAL                         | 590 l/s                     | 591 l/s                    | REPARTIDOR SUBIRÁ CANAL AL MÁXIMO |
| SAN PEDRO                         | 101 l/s                     | 98 l/s                     | REPARTIDOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO  |
| ARRAU                             | 299 l/s                     | 296 l/s                    | REPARTIDOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO  |
| LURIN                             | 138 l/s                     | 136 l/s                    | REPARTIDOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO  |
| MUTICURA                          | 123 l/s                     | 125 l/s                    | REPARTIDOR SUBIRÁ CANAL AL MÁXIMO |
| STA. SARA                         | 646 l/s                     | 644 l/s                    | REPARTIDOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO  |
| MTE. BLANCO BURGOS A              | 322 l/s                     | 318 l/s                    | REPARTIDOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO  |
| LILAHUE-MOREIRA                   | 27,4<br>1165 l/s            | 1157 l/s                   | REPARTIDOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO  |
| LILAHUE                           | 708 l/s                     | 704 l/s                    | REPARTIDOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO  |
| MOREIRA                           | 457 l/s                     | 454 l/s                    | REPARTIDOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO  |
| DADINCO                           | 920 l/s                     | 910 l/s                    | REPARTIDOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO  |
| SAN JOSE NORTE                    | 326 l/s                     | 328 l/s                    | REPARTIDOR SUBIRÁ CANAL AL MÁXIMO |

(1): Bocatoma provisional en trámite de regularización o eliminación.

(2): El Repartidor subirá el canal al máximo, sólo si existe caudal disponible en su captación (los trabajos en el río son responsabilidad de cada canal)

miércoles, 23 de marzo de 2022

## RIBERA SUR

| BOCATOMA<br>CANAL                 | ULTIMA ALTURA<br>CONTROLADA | ALTURA MAXIMA<br>PERMITIDA | ACCIÓN QUE SE<br>SE EJECUTARÁ     |
|-----------------------------------|-----------------------------|----------------------------|-----------------------------------|
| STA. ROSA SUR                     | 11,0 cm                     | 11,0 cm                    | CANAL PUEDE SUBIR A MÁXIMO        |
| STA. RITA                         | 7,0 cm                      | 6,8 cm                     | CELADOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO     |
| CAPILLA NAVARRO                   | 9,0 cm                      | 8,5 cm                     | CELADOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO     |
| RINCONADA DE CATO                 | 11,0 cm                     | 6,5 cm                     | CELADOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO     |
| BOCATOMA AUTOGESTIONABLE<br>CANAL | ULTIMO CAUDAL<br>CONTROLADO | CAUDAL MÁXIMO<br>PERMITIDO | ACCIÓN QUE SE<br>SE EJECUTARÁ     |
| COLLICO                           | 424 l/s                     | 421 l/s                    | REPARTIDOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO  |
| CHACAYAL                          | 542 l/s                     | 534 l/s                    | REPARTIDOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO  |
| ALAZAN                            | 177 l/s                     | 178 l/s                    | REPARTIDOR SUBIRÁ CANAL AL MÁXIMO |
| RELOCA                            | 311 l/s                     | 314 l/s                    | REPARTIDOR SUBIRÁ CANAL AL MÁXIMO |
| ROMERAL                           | 163 l/s                     | 164 l/s                    | REPARTIDOR SUBIRÁ CANAL AL MÁXIMO |
| SAN LUIS                          | 63 l/s                      | 59 l/s                     | REPARTIDOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO  |
| QUINQUEHUA                        | 40 l/s                      | 36 l/s                     | REPARTIDOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO  |
| SAN JOSE SUR                      | 175 l/s                     | 178 l/s                    | REPARTIDOR SUBIRÁ CANAL AL MÁXIMO |
| CAPILLA COX                       | 352 l/s                     | 356 l/s                    | REPARTIDOR SUBIRÁ CANAL AL MÁXIMO |

Nota: Canales con compuertas automáticas, los caudales se determinan con el valor medio de las últimas 24hr.

(\*) La estación DGA río Ñuble en San Fabián ha presentado problemas de comunicación y fallas de sensor.

(-) Canal con construcción de obra

La última altura controlada corresponde al día anterior. La altura máxima permitida está calculada con la disponibilidad de agua del día. La última altura controlada ha podido variar dependiendo de la hora en que fue efectuada por el celador, debido a las variaciones que se pueden producir en el río. Las alturas que se controlen hoy, serán rebajadas por los celadores hasta la altura máxima permitida. Los canales que estén bajo la altura máxima permitida, podrán aumentar hasta ese nivel. Se presentan en forma separada los canales que cuentan con compuertas autogestionables, los cuales se controlan con el caudal correspondiente a la alicuota diaria determinada y sus acciones registradas en relación con la disponibilidad del Río.

