

# ALTURAS MAXIMAS PERMITIDAS

## DISPOSITIVOS DE AFORO TEMP 2019-2020

**CUADRO N°:** 20

**FECHA INFORME:** 19-12-2019

CAUDAL (Q) RIO DIA ANT:	36,156	m <sup>3</sup> /s
CAUDAL(Q) RIO:	35,122	m <sup>3</sup> /s
VARIAC. RIO:	-1.034	l/s
ALICUOTA DEL RIO	1,664	l/(s*acc)

CAUDAL (Q) CANALES DIA ANT:	42,455	m <sup>3</sup> /s
CAUDAL (Q) CANALES:	41,062	m <sup>3</sup> /s
VARIAC. CANALES:	-1.393,41	l/s
ALICUOTA DE CANALES	1,94	l/(s*acc)

<b>ALICUOTA MAX. DE DISTRIBUCION</b>	<b>1,87 l/(s*acc)</b>
--------------------------------------	-----------------------

### RIBERA NORTE

<b>BOCATOMA CANAL</b>	<b>ULTIMA ALTURA CONTROLADA</b>	<b>ALTURA MÁXIMA PERMITIDA</b>	<b>ACCIÓN QUE SE SE EJECUTARÁ</b>
QUIHUA	0,0 cm	9,1 cm	CANAL PUEDE SUBIR A MÁXIMO
GREENE Y MAIRA	52,0 cm	51,1 cm	CELADOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO
J FCO RIVAS	101,5 cm	99,7 cm	CELADOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO
RANCHILLO	29,0 cm	28,4 cm	CELADOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO
CHANGARAL	56,0 cm	55,0 cm	CELADOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO
LURIN	20,0 cm	19,1 cm	CELADOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO
MUTICURA	21,0 cm	20,3 cm	CELADOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO
STA. SARA	44,0 cm	42,8 cm	CELADOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO
BELLAVISTA	42,0 cm	43,8 cm	CANAL PUEDE SUBIR A MÁXIMO
POMUYETO DEL BAJO	12,0 cm	11,7 cm	CELADOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO
(2) LAS CULEBRAS	18,5 cm	17,8 cm	CELADOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO
LAS DUMAS	35,5 cm	38,0 cm	CANAL PUEDE SUBIR A MÁXIMO
QUILETO FERRADA	30,0 cm	29,5 cm	CELADOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO
STA. ROSA NORTE	45,0 cm	44,1 cm	CELADOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO
MTE. BLANCO MENDEZ	17,5 cm	16,9 cm	CELADOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO
EL PEÑON	34,0 cm	32,8 cm	CELADOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO
MTE. BLANCO LÓPEZ	37,0 cm	35,9 cm	CELADOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO
(*) MTE. BLANCO JOUJOHANN	40,0 cm	39,5 cm	CELADOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO
DADINCO	98,0 cm	95,0 cm	CELADOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO
ARANCIBIA	27,0 cm	26,0 cm	CELADOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO
STA. LAURA	24,0 cm	19,4 cm	CELADOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO
<b>BOCATOMA AUTOGESTIONABLE CANAL</b>	<b>ULTIMO CAUDAL CONTROLADO</b>	<b>CAUDAL MÁXIMO PERMITIDO</b>	<b>ACCIÓN QUE SE SE EJECUTARÁ</b>
(1) MUNICIPAL	1857 l/s	1859 l/s	REPARTIDOR SUBIRÁ CANAL AL MÁXIMO
(1) SAN PEDRO	0 l/s	310 l/s	REPARTIDOR SUBIRÁ CANAL AL MÁXIMO
(1) (*) ARRUAU	1301 l/s	931 l/s	REPARTIDOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO
(1) (*) LILAHUE-MOREIRA	3888 l/s	3642 l/s	REPARTIDOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO
LILAHUE	2364 l/s	2214 l/s	REPARTIDOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO
MOREIRA	1525 l/s	1428 l/s	REPARTIDOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO
(1) MTE. BLANCO BURGOS A	1036 l/s	986 l/s	REPARTIDOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO
(1) SAN JOSE NORTE	1078 l/s	1032 l/s	REPARTIDOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO

(1) Canal con compuertas con sistema de medición y control automático.

(2) Bocatoma provisional en trámite de regularización o eliminación.

(\*\*) Canal Arrau y San Pedro, captación en conjunto por canal Arrau, por obras en ejecución.

(\*) Cambio de curva de descarga

jueves, 19 de diciembre de 2019

## RIBERA SUR

BOCATOMA CANAL	ULTIMA ALTURA CONTROLADA	ALTURA MAXIMA PERMITIDA	ACCIÓN QUE SE SE EJECUTARÁ
COLLICO	28,5 cm	28,3 cm	CELADOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO
(*) ALAZAN	52,0 cm	50,8 cm	CELADOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO
RELOCA	25,5 cm	24,8 cm	CELADOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO
ROMERAL	39,0 cm	37,6 cm	CELADOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO
SAN LUIS	28,0 cm	27,5 cm	CELADOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO
QUINQUEHUA	12,5 cm	11,9 cm	CELADOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO
STA. ROSA SUR	29,0 cm	27,9 cm	CELADOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO
STA. RITA	12,0 cm	11,5 cm	CELADOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO
SAN JOSE SUR	56,0 cm	54,9 cm	CELADOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO
CAPILLA COX	52,0 cm	51,4 cm	CELADOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO
CAPILLA NAVARRO	16,0 cm	15,0 cm	CELADOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO
(*) RINCONADA DE CATÓ	17,0 cm	13,4 cm	CELADOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO
BOCATOMA AUTOGESTIONABLE CANAL	ULTIMO CAUDAL CONTROLADO	CAUDAL MÁXIMO PERMITIDO	ACCIÓN QUE SE SE EJECUTARÁ
(1) CHACAYAL	1788 l/s	1680 l/s	REPARTIDOR BAJARÁ CANAL A MÁXIMO

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.

### Caudales medios diarios en Río Ñuble

Estación San Fabián Ñuble, DGA

