

# JUZGADO DE AGUAS DEL RIO DIGUILLIN Y SUS AFLUENTES

AFORO FECHA: 5 DE DICIEMBRE DE 2023

N° 7

## AFORO SEMANAL CON TASA DE RIEGO SISTEMA LAJA-DIGUILLIN

### AFORO INFORMATIVO

	m3/seg		m3/seg
CAUDAL DEL RIO EN ZAPALLAR .....	18,00	EXTRAIDO POR BOCATOMAS AGUAS ARRIBA BOCATOMA.....	4,47
CAUDAL AFLUENTES .....	1,50	EXTRAIDO POR CANAL MATRIZ DIGUILLIN-COLTON .....	9,81
DESCARGA MATRIZ LAJA-DIGUILLIN .....	0,00	EXTRAIDO POR CANALES AGUAS ABAJO BOCATOMA .....	5,57
CAUDAL TOTAL AFORADO .....	19,50	CAUDAL TOTAL REAL CAPTADO SECCIONES.....	19,85
PASANTE BOCATOMA DIGUILLIN (estim: .....	11,00	PASANTE CANAL EL CARMEN, .....(Estimado).....	5,00
<b>TOTAL ACCIONES LAJA-DIGUILLIN</b> .....	<b>27.828,36</b>	<b>REGADORES DEL RIO DIGUILLIN</b> .....	<b>2.210,95</b>

**EQUIVALENCIA LAJA-DIGUILLIN 27.828,36 0,71 LITROS POR SEGUNDO POR ACCION**

N°	NOMBRE DEL CANAL	DERECHOS CANAL		AFORO EN LA CANOA			Caudal l/seg.		Tasa <b>0,85</b> l/seg/acc.	l/seg. ACCION L-D	Altura Asignada Canoa		
		Regadores	Eq.Acciones Laja-Diguillín	m. ANCHO	cm. ALTURA	m/seg. VELOC.	Rio Diguillín	Matriz Dig-Coltón					
<b>BOCATOMAS AGUAS ARRIBA BOCATOMA DIGUILLIN</b>													
1	Los Canelos	28,00	309,74	1,06	<b>8,00</b>	<b>0,43</b>	<b>37</b>		263	0,12	-		
2	Sandoval y Alamos	15,33	327,28	SE CONTROLA POR TC			-		278	0,00	-		
3	Coltón (BT Goldenbe	47,50	437,00	1,50	<b>14,00</b>	<b>0,30</b>	<b>60</b>		371	0,14	-		
4	Larqui 1	7,21	426,28	1,87	<b>28,00</b>	<b>1,78</b>	<b>848</b>		362	1,99	-		
5	Cerro Colorado	24,00	257,98	0,94	<b>19,00</b>	<b>0,20</b>	<b>36</b>		219	0,14	-		
6	Cerrillos	0,00	Usa Bocatoma Larqui										
7	Quichagua	41,67	660,29	2,30	<b>18,00</b>	<b>0,98</b>	<b>426</b>		561	0,64	-		
8-9	Compañía San Antonio	80,08	1.869,51	SE CONTROLA POR TC			<b>1.754</b>		1.589	0,94	-		
10	Llano Blanco	53,65	727,92	1,97	<b>19,00</b>	<b>1,85</b>	<b>692</b>		619	0,95	-		
11	San Rafael (Eventual)		150,74	1,28	<b>8,00</b>	<b>1,47</b>	<b>144</b>		128	0,95	-		
12	Las Violetas	7,00	134,08	0,93	<b>12,00</b>	<b>1,17</b>	<b>123</b>		114	0,92	-		
13	Santa Isabel A	26,48	270,96	1,00	<b>14,00</b>	<b>1,17</b>	<b>167</b>		230	0,62	-		
14	Pal - Pal	2,13	121,35	1,65	<b>20,00</b>	<b>0,35</b>	<b>116</b>		103	0,95	-		
15	El Cóndor	7,00	64,40	2,00	<b>4,00</b>	<b>0,83</b>	<b>66</b>		55	1,02	-		
<b>BOCATOMA MATRIZ DIGUILLIN-COLTON</b>													
16	La Máquina	95,31	1.059,63	2,00	<b>45,00</b>	<b>1,20</b>		<b>1.080</b>	901	1,02	-		
17	Diguillín y Balsa	25,00	230,00	0,88	<b>15,00</b>	<b>1,70</b>		<b>224</b>	196	0,98	-		
18	Santa Isabel B Sur	36,12	357,41	1,52	<b>13,00</b>	<b>1,20</b>		<b>234</b>	304	0,65	-		
19	Zañartu Oriente	36,30	397,09	1,30	<b>34,00</b>	<b>0,70</b>		<b>309</b>	338	0,78	-		
20	Santa Isabel B Norte	27,40	252,08	1,42	<b>28,00</b>	<b>0,57</b>		<b>225</b>	214	0,89	-		
21	Sotta Palacios	158,00	1.563,52	3,20	<b>24,00</b>	<b>1,88</b>		<b>1.444</b>	1.329	0,92	-		
22	Monjas Providencias	160,00	1.746,85	2,50	<b>59,00</b>	<b>1,60</b>		<b>2.330</b>	1.485	1,33	-		
23	El Cóndor	58,27	930,24	2,00	<b>10,00</b>	<b>0,10</b>		<b>20</b>	791	0,02	-		
24	Juan de Dios Urrutia	67,00	616,40	2,00	<b>10,00</b>	<b>0,25</b>		<b>50</b>	524	0,08	-		
25	Llano Blanco-Pal-Pal	275,79	3.188,02	2,95	<b>52,00</b>	<b>1,18</b>		<b>1.802</b>	2.710	0,57	-		
26	Compañía. Perdices	3,94	127,71	1,27	<b>11,00</b>	<b>0,93</b>		<b>130</b>	109	1,02	-		
27	Compañía. Carrasco	1,49	93,86	0,70	<b>16,00</b>	<b>0,70</b>		<b>78</b>	80	0,84	-		
28	E.Compuerta ciega		Sin uso										
29	Larqui Tejada	2,20	23,84	0,60	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		-	20	0,00	-		
30	Larqui 2	305,41	3.697,88	3,00	<b>50,00</b>	<b>1,16</b>		<b>1.754</b>	3.143	0,47	-		
31	Descarga Estero Coltón		243,46	4,00	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		-	207	0,00	-		
<b>CANAL UNIFICADO BOCATOMA DIGUILLIN</b>													
32	Rinconada Oriente	6,41	58,97	0,90	<b>14,00</b>	<b>1,00</b>		<b>126</b>	50	2,14	-		
33	Carmen Riquelme	12,00	110,40	Capta por canal matriz Huépil-Diguillín									
<b>SUB-TOTAL</b>		<b>1.610,69</b>	<b>20.454,89</b>				<b>4.468</b>	<b>9.808</b>	<b>17.293</b>				
<b>BOCATOMA AGUAS ABAJO BOCATOMA DIGUILLIN</b>													
34	Salitreras	15,00	168,37	1,02	<b>35,00</b>	<b>0,27</b>	<b>95</b>		143	0,57	-		
35	Zañartu Poniente	97,70	1.229,43	1,50	<b>27,00</b>	<b>1,33</b>	<b>560</b>		1.045	0,46	-		
36-37	Los Tilos y El Roble	249,95	3.071,95	SE CONTROLA POR TC			<b>1.568</b>		2.611	0,51	-		
38	La Ermita	22,61	230,04	2,54	<b>12,00</b>	<b>1,24</b>	<b>378</b>		196	1,64	-		
39	Agua Buena	85,00	899,57	2,19	<b>26,00</b>	<b>2,05</b>	<b>1.178</b>		765	1,31	-		
40	Rinconada Poniente		En Los Tilos-Robles (20 reg.) y La Máquina (5 reg)										
41	El Carmen	130,00	1.774,11	SE CONTROLA POR TC			<b>1.794</b>		1.508	1,01	-		
<b>SUB-TOTAL</b>		<b>600,26</b>	<b>7.373,47</b>				<b>5.573</b>		<b>6.267</b>				
<b>TOTALES</b>		<b>2.210,95</b>	<b>27.828,36</b>				<b>10.041</b>	<b>9.808</b>	<b>23.560</b>				
<b>TOTAL AFORO CANALES RIO DIGUILLIN Y EQUIVALENCIA SEMANAL</b>								<b>19.849</b>	<b>23.560</b>				

NOTA: - Total Acciones 27.552,36: Mejoradas 20.340,74+Adicionales 5.525,79+Blancas 1.685,83.

- Precipitación caída últimos 6 días (28 nov - 5 DIC) en San Lorenzo: 00,0 mm (Fuente: DGA)

- Los canales Compañía San Antonio, Sandoval Alamos, Tilos Robles y El Carmen son telecontrolados (TC) desde la Junta de Vigilancia.

- En la página "www.lajadiguillín.cl". Encontrará este aforo e información de la Junta de Vigilancia del río Diguillín.

JUAN FRANCISCO SALDIAS MUÑOZ  
JUEZ DE AGUAS