

JUZGADO DE AGUAS DEL RIO DIGUILLIN Y SUS AFLUENTES

AFORO FECHA: 19 de octubre de 2021

N° 3

AFORO SEMANAL CON TASA DE RIEGO SISTEMA LAJA-DIGUILLIN

AFORO INFORMATIVO

	m3/seg		m3/seg
CAUDAL DEL RIO EN ZAPALLAR	20,00	EXTRAIDO POR BOCATOMAS AGUAS ARRIBA BOCATOMA.....	0,73
CAUDAL AFLUENTES	2,00	EXTRAIDO POR CANAL MATRIZ DIGUILLIN-COLTON	6,15
DESCARGA MATRIZ LAJA-DIGUILLIN	1,09	EXTRAIDO POR CANALES AGUAS ABAJO BOCATOMA	5,02
CAUDAL TOTAL AFORADO	23,09	CAUDAL TOTAL REAL CAPTADO SECCIONES.....	11,90
PASANTE BOCATOMA DIGUILLIN (estim	14,00	PASANTE CANAL EL CARMEN,(Estimado).....	10,00
TOTAL ACCIONES LAJA-DIGUILLIN	27.552,36	REGADORES DEL RIO DIGUILLIN	2.210,95
EQUIVALENCIA LAJA-DIGUILLIN	27.552,36	0,43 LITROS POR SEGUNDO POR ACCION	

N°	NOMBRE DEL CANAL	DERECHOS CANAL		AFORO EN LA CANOA			Caudal l/seg.		Tasa 0,00 l/seg/acc.	l/seg. ACCION L-D	Altura Asignada Canoa
		Regadores	Eq.Acciones Laja-Diguillin	m. ANCHO	cm. ALTURA	m/seg. VELOC.	Rio Diguillin	Matriz Dig-Coltón			
BOCATOMAS AGUAS ARRIBA BOCATOMA DIGUILLIN											
1	Los Canelos	28,00	309,74	1,06	16,00	1,11	195		-	0,63	
2	Sandoval y Alamos	15,33	327,28	1,00	13,00	0,31	41		-	0,12	
3	Coltón (BT Goldenbe	47,50	437,00	1,50	CANAL CERRADO				-	0,00	
4	Larqui 1	7,21	426,28	1,87	CANAL CERRADO				-	0,00	
5	Cerro Colorado	24,00	257,98	0,94	CANAL CERRADO				-	0,00	
6	Cerrillos	0,00	Usa Bocatoma Larqui								
7	Quichagua	41,67	660,29	2,62	0,00	1,06	387		-	0,59	
8	Compañía	50,08	1.101,08	2,00	CANAL CERRADO				-	0,00	
9	San Antonio	30,00	492,43	1,49	CANAL CERRADO				-	0,00	
10	Llano Blanco	53,65	727,92	1,97	CANAL CERRADO				-	0,00	
11	San Rafael (Eventual)		150,74	1,28	CANAL CERRADO				-	0,00	
12	Las Violetas	7,00	134,08	0,93	10,00	1,26	110		-	0,82	
13	Santa Isabel A	26,48	270,96	1,00	CANAL CERRADO				-	0,00	
14	Santa Isabel B Sur	36,12	357,41	1,97	CANAL CERRADO				-	0,00	
15	Pal - Pal	2,13	121,35	1,65	CANAL CERRADO				-	0,00	
16	El Cóndor	7,00	64,40	2,00	CANAL CERRADO				-	0,00	
BOCATOMA MATRIZ DIGUILLIN-COLTON											
17	La Máquina	95,31	1.059,63	2,00	42,00	1,07		889	-	0,84	
18	Diguillin y Balsa	25,00	230,00	0,88	22,00	1,91		370	-	1,61	
19	Zañartu Oriente	36,30	397,09	1,30	SIN DESCARGA. CERRADO				-	0,00	
20	Santa Isabel B Norte	27,40	252,08	1,42	20,00	0,55		157	-	0,62	
21	Sotta Palacios	158,00	1.563,52	3,20	19,00	1,55		945	-	0,60	
22	Monjas Providencias	160,00	1.746,85	2,50	30,00	0,64		480	-	0,27	
23	El Cóndor	72,19	1.058,31	2,00	SIN DESCARGA. CERRADO				-	0,00	
24	Juan de Dios Urrutia	67,00	616,40	2,00	23,00	1,04		479	-	0,78	
25	Llano Blanco-Pal-Pa	261,87	3.059,95	2,95	33,00	1,22		1.181	-	0,39	
26	Compañía. Perdices	3,94	127,71	1,27	9,00	0,65		74	-	0,58	
27	Compañía. Carrasco	1,49	93,86	0,70	SIN DESCARGA. CERRADO				-	0,00	
28	E.Compuerta ciega	Sin uso									
29	Larqui Tejada	2,20	23,84	0,60	SIN DESCARGA. CERRADO				-	0,00	
30	Larqui 2	305,41	3.697,88	3,00	44,00	1,20		1.577	-	0,43	
31	Descarga Estero Coltón		243,46	4,00	SIN DESCARGA. CERRADO				-	0,00	
CANAL UNIFICADO BOCATOMA DIGUILLIN											
32	Rinconada Oriente	6,41	58,97	0,70	0,00			-	-	0,00	
33	Carmen Riquelme	12,00	110,40	Capta por canal matriz Huépil-Diguillin							
SUB-TOTAL		1.610,69	20.178,89				733	6.152	-		
BOCATOMA AGUAS ABAJO BOCATOMA DIGUILLIN											
34	Salitreras	15,00	168,37	1,02	CANAL CERRADO				-	0,00	
35	Zañartu Poniente	97,70	1.229,43	1,50	39,00	1,15	678		-	0,55	
36-37	Los Tilos y El Roble	249,95	3.071,95	4,00	30,00	0,70	826		-	0,27	
38	La Ermita	22,61	230,04	2,20	19,00	1,56	628		-	2,73	
39	Agua Buena	85,00	899,57	2,19	35,00	2,20	1.734		-	1,93	
40	Rinconada Poniente	En Los Tilos-Robles (20 reg.) y La Máquina (5 reg)									
41	El Carmen	130,00	1.774,11	3,40	60,00	0,57	1.149		-	0,65	
SUB-TOTAL		600,26	7.373,47				5.015		-		
TOTALES		2.210,95	27.552,36				5.748	6.152	-		
TOTAL AFORO CANALES RIO DIGUILLIN Y EQUIVALENCIA SEMANAL								11.900	-		

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

- Desde hoy, disminuye descarga Laja-Diguillin. Tasa de riego disminuye a 0,6 l/s/a.

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

JUAN FRANCISCO SALDIAS MUNOZ
JUEZ DE AGUAS