

JUZGADO DE AGUAS DEL RIO DIGUILLIN Y SUS AFLUENTES

AFORO FECHA: 08 DE NOVIEMBRE DE 2022

Nº 4

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.....	2,85
CAUDAL AFLUENTES	2,00	EXTRAIDO POR CANAL MATRIZ DIGUILLIN-COLTON	9,89
DESCARGA MATRIZ LAJA-DIGUILLIN	0,00	EXTRAIDO POR CANALES AGUAS ABAJO BOCATOMA	5,21
CAUDAL TOTAL AFORADO	20,00	CAUDAL TOTAL REAL CAPTADO SECCIONES.....	17,95
PASANTE BOCATOMA DIGUILLIN (estimado)	9,00	PASANTE CANAL EL CARMEN,(Estimado).....	6,00
TOTAL ACCIONES LAJA-DIGUILLIN	27.552,36	REGADORES DEL RIO DIGUILLIN	2.210,95
EQUIVALENCIA LAJA-DIGUILLIN	27.552,36	0,65 LITROS POR SEGUNDO POR ACCION	

Nº	NOMBRE DEL CANAL	DERECHOS CANAL		AFORO EN LA CANOA			Caudal l/seg.		Tasa 0,70 l/seg/acc.	l/seg. ACCION L-D	Altura Asignada Canoa
		Regadores	Eq.Acciones Laja-Diguillín	m. ANCHO	cm. ALTURA	m/seg. VELOC.	Río Diguillín	Matriz Dig-Coltón			
BOCATOMAS AGUAS ARRIBA BOCATOMA DIGUILLIN											
1	Los Canelos	28,00	309,74	1,06	13,00	0,77	108		217	0,35	-
2	Sandoval y Alamos	15,33	327,28	Dificultad agua arriba compuerta					229	0,00	-
3	Coltón (BT Goldenberg)	47,50	437,00	1,50	48,00	0,37	262		306	0,60	-
4	Larqui 1	7,21	426,28	1,87	18,00	1,23	423		298	0,99	-
5	Cerro Colorado	24,00	257,98	0,94	Canal cerrado				181	0,00	-
6	Cerrillos	0,00	Usa Bocatoma Larqui								
7	Quichagua	41,67	660,29	2,62	14,00	1,05	385		462	0,58	-
8	Compañía	50,08	1.101,08	2,00	42,00	0,98	804		771	0,73	-
9	San Antonio	30,00	492,43	Capta por canal Compañía					345	0,00	-
10	Llano Blanco	53,65	727,92	1,97	Derrumbe en canal				510	0,00	-
11	San Rafael (Eventual)		150,74	1,28	7,00	1,23	95		106	0,63	-
12	Las Violetas	7,00	134,08	0,93	14,00	1,50	195		94	1,46	-
13	Santa Isabel A	26,48	270,96	1,00	25,00	1,70	419		190	1,55	-
14	Pal - Pal	2,13	121,35	1,65	9,00	1,08	160		85	1,32	-
15	El Cóndor	7,00	64,40	2,00	Canal cerrado				45	0,00	-
BOCATOMA MATRIZ DIGUILLIN-COLTON											
16	La Máquina	95,31	1.059,63	2,00	41,00	1,02		844	742	0,80	-
17	Diguillín y Balsa	25,00	230,00	0,88	23,00	2,07		418	161	1,82	-
18	Santa Isabel B Sur	36,12	357,41	1,52	43,00	0,73		473	250	1,32	-
19	Zañartu Oriente	36,30	397,09	1,30	29,00	0,77		308	278	0,78	-
20	Santa Isabel B Norte	27,40	252,08	1,42	26,00	0,53		197	176	0,78	-
21	Sotta Palacios	158,00	1.563,52	3,20	22,00	1,74		1.225	1.094	0,78	-
22	Monjas Providencias	160,00	1.746,85	2,50	47,00	1,10		1.256	1.223	0,72	-
23	El Cóndor	58,27	780,98	2,00	Se abastece con Gallipavo				547	0,00	-
24	Juan de Dios Urrutia	67,00	616,40	2,00	23,00	1,00		460	431	0,75	-
25	Llano Blanco-Pal-Pal	275,79	3.337,28	2,95	66,00	0,95		1.850	2.336	0,55	-
26	Compañía. Perdices	3,94	127,71	1,27	14,00	1,03		142	89	1,11	-
27	Compañía. Carrasco	1,49	93,86	0,70	14,00	0,60		59	66	0,63	-
28	E.Compuerta ciega	Sin uso									
29	Larqui Tejada	2,20	23,84	0,60	Sin descarga				17	0,00	-
30	Larqui 2	305,41	3.697,88	3,00	65,00	1,36		2.660	2.589	0,72	-
31	Descarga Estero Coltón		243,46	4,00	Se abastece con Coltón				170	0,00	-
CANAL UNIFICADO BOCATOMA DIGUILLIN											
32	Rinconada Oriente	6,41	58,97	0,70	Canal cerrado				41	0,00	-
33	Carmen Riquelme	12,00	110,40	Capta por canal matriz Huépil-Diguillín							
SUB-TOTAL		1.610,69	20.178,89				2.850	9.892	14.048		
BOCATOMA AGUAS ABAJO BOCATOMA DIGUILLIN											
34	Salitreras	15,00	168,37	1,02	32,00	0,37	120		118	0,71	-
35	Zañartu Poniente	97,70	1.229,43	1,50	24,00	0,80	288		861	0,23	-
36-37	Los Tilos y El Roble	249,95	3.071,95	4,00	44,00	0,82	1.438		2.150	0,47	-
38	La Ermita	22,61	230,04	2,54	16,00	1,28	532		161	2,31	-
39	Agua Buena	85,00	899,57	2,19	45,00	1,18	1.109		630	1,23	-
40	Rinconada Poniente	En Los Tilos-Robles (20 reg.) y La Máquina (5 reg)									
41	El Carmen	130,00	1.774,11	3,40	70,00	0,72	1.724		1.242	0,97	-
SUB-TOTAL		600,26	7.373,47				5.210		5.161		
TOTALES		2.210,95	27.552,36				8.060	9.892	19.209		
TOTAL AFORO CANALES RIO DIGUILLIN Y EQUIVALENCIA SEMANAL								17.953	19.209		

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

- Matriz Diguillín-Colton, Traslado provisorio de 13,92 regadores y 149,26 acciones adicionales, de canal El Cóndor a canal Llano Blanco

- Los canales Compañía y Sandoval Alamos 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 MUNOZ
JUEZ DE AGUAS