

JUZGADO DE AGUAS DEL RIO DIGUILLIN Y SUS AFLUENTES

AFORO FECHA: 05 DE MARZO DE 2024

N° 20

AFORO SEMANAL CON TASA DE RIEGO SISTEMA LAJA-DIGUILLIN

RIO A TURNO

	m3/seg		m3/seg
CAUDAL DEL RIO EN ZAPALLAR	9,50	EXTRAIDO POR BOCATOMAS AGUAS ARRIBA BOCATOMA.....	5,38
CAUDAL AFLUENTES	0,50	EXTRAIDO POR CANAL MATRIZ DIGUILLIN-COLTON	13,57
DESCARGA MATRIZ LAJA-DIGUILLIN	15,50	EXTRAIDO POR CANALES AGUAS ABAJO BOCATOMA	6,83
CAUDAL TOTAL AFORADO	25,50	CAUDAL TOTAL REAL CAPTADO SECCIONES.....	25,79
PASANTE BOCATOMA DIGUILLIN (estima:	5,60	PASANTE CANAL EL CARMEN,	1,50
TOTAL ACCIONES LAJA-DIGUILLIN	27.552,36	REGADORES DEL RIO DIGUILLIN	2.210,95

EQUIVALENCIA LAJA-DIGUILLIN 27.552,36 0,94 LITROS POR SEGUNDO POR ACCION

N°	NOMBRE DEL CANAL	DERECHOS CANAL		AFORO EN LA CANOA			Caudal l/seg.		Tasa 0,60 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	0,97	154		186	0,50	18	
2	Sandoval y Alamos	15,33	327,28	1,00	0,00	0,00	297		196	0,91	TC	
3	Coltón (BT Goldenbe	47,50	437,00	1,50	62,00	0,47	434		262	0,99	48	
4	Larqui 1	7,21	426,28	1,87	18,00	1,40	470		256	1,10	9	
5	Cerro Colorado	24,00	257,98	0,94	42,00	0,67	263		155	1,02	30	
6	Cerrillos	0,00										
7	Quichagua	41,67	660,29	2,30	25,00	0,93	526		396	0,80	18	
8-9	Compañía San Antonio	80,08	1.593,51	2,00	0,00	0,00	1.683		956	1,06	TC	
10	Llano Blanco	53,65	727,92	1,97	22,00	1,63	719		437	0,99	14	
11	San Rafael (Eventual)		150,74	1,28	9,00	1,50	179		90	1,19	6	
12	Las Violetas	7,00	134,08	0,93	13,00	1,23	149		80	1,11	9	
13	Santa Isabel A	26,48	270,96	1,00	24,00	1,23	296		163	1,09	14	
14	Pal - Pal	2,13	121,35	1,65	8,00	1,05	143		73	1,18	4	
15	El Cóndor	7,00	64,40	2,00	4,00	0,80	69		39	1,06	2	
BOCATOMA MATRIZ DIGUILLIN-COLTON												
16	La Máquina	95,31	1.059,63	2,00	43,00	1,12		972	636	0,92	38	
17	Diguillín y Balsa	25,00	230,00	0,88	16,00	1,73		244	138	1,06	11	
18	Santa Isabel B Sur	36,12	357,41	1,52	33,00	0,67		314	214	0,88	27	
19	Zañartu Oriente	36,30	397,09	1,30	40,00	0,67		355	238	0,89	32	
20	Santa Isabel B Norte	27,40	252,08	1,42	33,00	0,57		266	151	1,05	21	
21	Sotta Palacios	158,00	1.563,52	3,20	28,00	2,10		1.882	938	1,20	20	
22	Monjas Providencias	160,00	1.746,85	2,50	57,00	1,35		1.899	1.048	1,09	43	
23	El Cóndor	58,27	930,24	2,00	46,00	0,80		733	558	0,79	38	
24	Juan de Dios Urrutia	67,00	616,40	2,00	27,00	1,00		540	370	0,88	19	
25	Llano Blanco-Pal-Pal	275,79	3.188,02	2,95	78,00	1,33		3.059	1.913	0,96	68	
26	Compañía. Perdices	3,94	127,71	1,27	11,00	0,90		130	77	1,01	8	
27	Compañía. Carrasco	1,49	93,86	0,70	34,00	0,40		95	56	1,01	25	
28	E.Compuerta ciega											
29	Larqui Tejada	2,20	23,84	0,60	11,00	0,80		53	14	2,21	4	
30	Larqui 2	305,41	3.697,88	3,00	70,00	1,24		2.590	2.219	0,70	65	
31	Descarga Estero Coltón		243,46	4,00	12,00	0,74		355	146	1,46	5	
CANAL UNIFICADO BOCATOMA DIGUILLIN												
32	Rinconada Oriente	6,41	58,97	0,90	11,00	0,90		89	35	1,51	4	
33	Carmen Riquelme	12,00	110,40	Capta por canal matriz Huépil-Diguillín								
SUB-TOTAL		1.610,69	20.178,89				5.382	13.574	12.041			
BOCATOMA AGUAS ABAJO BOCATOMA DIGUILLIN												
34	Salitreras	15,00	168,37	1,02	42,00	0,33	142		101	0,84	35	
35	Zañartu Poniente	97,70	1.229,43	1,50	48,00	1,57	1.160		738	0,94	40	
36-37	Los Tilos y El Roble	249,95	3.071,95	4,00	61,00	0,86	2.300		1.843	0,75	TC	
38	La Ermita	22,61	230,04	2,54	9,00	0,98	224		138	0,97	6	
39	Agua Buena	85,00	899,57	2,19	26,00	2,18	1.116		540	1,24	15	
40	Rinconada Poniente											
41	El Carmen	130,00	1.774,11	3,40	0,00	0,00	1.890		1.064	1,07	TC	
SUB-TOTAL		600,26	7.373,47				6.832		4.424			
TOTALES		2.210,95	27.552,36				12.214	13.574	16.465			
TOTAL AFORO CANALES RIO DIGUILLIN Y EQUIVALENCIA SEMANAL							25.788	16.465				

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

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

- Se informa a los señores regantes que entre los días jueves 7 de marzo y viernes 8 de marzo de 2024 se procederá a regular el sistema a 0,6 l/s/a.

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

JUAN FRANCISCO SALDIAS MUÑOZ
JUEZ DE AGUAS