

JUZGADO DE AGUAS DEL RIO DIGUILLIN Y SUS AFLUENTES

AFORO FECHA: 24 DE MARZO DE 2022 N° 26

AFORO SEMANAL CON TASA DE RIEGO SISTEMA LAJA-DIGUILLIN
RIO A TURNO

	m3/seg		m3/seg
CAUDAL DEL RIO EN ZAPALLAR	6,50	EXTRAIDO POR BOCATOMAS AGUAS ARRIBA BOCATOMA.....	2,55
CAUDAL AFLUENTES	2,00	EXTRAIDO POR CANAL MATRIZ DIGUILLIN-COLTON	7,22
DESCARGA MATRIZ LAJA-DIGUILLIN	4,11	EXTRAIDO POR CANALES AGUAS ABAJO BOCATOMA	3,39
CAUDAL TOTAL AFORADO	12,61	CAUDAL TOTAL REAL CAPTADO SECCIONES.....	13,16
PASANTE BOCATOMA DIGUILLIN (estimado)	2,77	PASANTE CANAL EL CARMEN,(Estimado).....	0,100
TOTAL ACCIONES LAJA-DIGUILLIN	27.552,36	REGADORES DEL RIO DIGUILLIN	2.210,95
EQUIVALENCIA LAJA-DIGUILLIN	27.552,36	0,48 LITROS POR SEGUNDO POR ACCION	

N°	NOMBRE DEL CANAL	DERECHOS CANAL		AFORO EN LA CANOA			Caudal l/seg.		Tasa	l/seg.	Altura
		Regadores	Eq.Acciones Laja-Diguillin	m. ANCHO	cm. ALTURA	m/seg. VELOC.	Rio Diguillín	Matriz Dig-Coltón	0,48 l/seg/acc.	ACCION L-D	Asignada Canoa
BOCATOMAS AGUAS ARRIBA BOCATOMA DIGUILLIN											
1	Los Canelos	28,00	309,74	1,06	13,00	0,87	122		152	0,39	15
2	Sandoval y Alamos	15,33	327,28	1,00	25,00	0,63	158		160	0,48	25
3	Coltón (BT Goldenbe	47,50	437,00	1,50	37,00	0,37	204		214	0,47	37
4	Larqui 1	7,21	426,28	1,87	12,00	0,85	191		209	0,45	12
5	Cerro Colorado	24,00	257,98	0,94	27,00	0,50	127		126	0,49	27
6	Cerrillos	0,00	Usa Bocatoma Larqui								
7	Quichagua	41,67	660,29	2,62	11,00	0,95	274		324	0,41	12
8	Compañía	50,08	1.101,08	SE REGULA POR TELEMETRIA A 529 L/S							
9	San Antonio	30,00	492,43	1,49	30,00	0,53	238		241	0,48	30
10	Llano Blanco	53,65	727,92	1,97	15,00	0,98	298		357	0,41	17
11	San Rafael (Eventual)		150,74	1,28	3,00	1,27	49		74	0,32	5
12	Las Violetas	7,00	134,08	0,93	9,00	0,77	52		66	0,39	10
13	Santa Isabel A	26,48	270,96	1,00	12,00	1,03	124		133	0,46	12
14	Pal - Pal	2,13	121,35	1,65	4,00	0,93	61		59	0,50	4
15	El Cóndor	7,00	64,40	2,00	3,00	0,55	31		32	0,47	3
BOCATOMA MATRIZ DIGUILLIN-COLTON											
16	La Máquina	95,31	1.059,63	2,00	30,00	0,74		444	519	0,42	30
17	Diguillín y Balsa	25,00	230,00	0,88	9,00	1,37		108	113	0,47	9
18	Santa Isabel B Sur	36,12	357,41	1,97	22,00	0,57		187	175	0,52	22
19	Zañartu Oriente	36,30	397,09	1,30	28,00	0,47		174	195	0,44	28
20	Santa Isabel B Norte	27,40	252,08	1,42	15,00	0,48		103	124	0,41	16
21	Sotta Palacios	158,00	1.563,52	3,20	16,00	1,52		778	766	0,50	16
22	Monjas Providencias	160,00	1.746,85	2,50	37,00	0,85		766	856	0,44	37
23	El Cóndor	72,19	1.058,31	2,00	33,00	0,85		561	519	0,53	33
24	Juan de Dios Urrutia	67,00	616,40	2,00	18,00	0,75		270	302	0,44	18
25	Llano Blanco-Pal-Pal	261,87	3.059,95	2,95	50,00	1,13		1.696	1.499	0,55	49
26	Compañía. Perdices	3,94	127,71	1,27	7,00	0,60		71	63	0,56	7
27	Compañía. Carrasco	1,49	93,86	0,70	14,00	0,50		49	46	0,52	12
28	E.Compuerta ciega	Sin uso									
29	Larqui Tejeda	2,20	23,84	0,60	5,00	0,38		11	12	0,48	5
30	Larqui 2	305,41	3.697,88	3,00	50,00	1,26		1.876	1.812	0,51	49
31	Descarga Estero Coltón		243,46	4,00	7,00	0,46		129	119	0,53	6
CANAL UNIFICADO BOCATOMA DIGUILLIN											
32	Rinconada Oriente	6,41	58,97	CANAL CERRADO							
33	Carmen Riquelme	12,00	110,40	Capta por canal matriz Huépil-Diguillín							
	SUB-TOTAL	1.610,69	20.178,89				2.548	7.223	9.834		
BOCATOMA AGUAS ABAJO BOCATOMA DIGUILLIN											
34	Salitreras	15,00	168,37	CANAL CERRADO							
35	Zañartu Poniente	97,70	1.229,43	1,50	39,00	1,07	614		602	0,50	39
36-37	Los Tilos y El Roble	249,95	3.071,95	4,00	44,00	0,80	1.386		1.505	0,45	44
38	La Ermita	22,61	230,04	2,20	6,00	0,68	90		113	0,39	8
39	Agua Buena	85,00	899,57	2,19	22,00	0,98	470		441	0,52	21
40	Rinconada Poniente	En Los Tilos-Robles (20 reg.) y La Máquina (5 reg)									
41	El Carmen	130,00	1.774,11	3,40	47,00	0,52	828		869	0,47	49
	SUB-TOTAL	600,26	7.373,47				3.387		3.613		
	TOTALES	2.210,95	27.552,36				5.935	7.223	13.447		
TOTAL AFORO CANALES RIO DIGUILLIN Y EQUIVALENCIA SEMANAL								13.158	13.447		

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

- El canal compañía es telecontrolado (TC) desde la Junta de Vigilancia.
- 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