

JUZGADO DE AGUAS DEL RIO DIGUILLIN Y SUS AFLUENTES

AFORO FECHA: 08 DE MARZO DE 2022 N° 24

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

	m3/seg		m3/seg
CAUDAL DEL RIO EN ZAPALLAR	7,00	EXTRAIDO POR BOCATOMAS AGUAS ARRIBA BOCATOMA.....	2,75
CAUDAL AFLUENTES	2,00	EXTRAIDO POR CANAL MATRIZ DIGUILLIN-COLTON	8,59
DESCARGA MATRIZ LAJA-DIGUILLIN	6,30	EXTRAIDO POR CANALES AGUAS ABAJO BOCATOMA	4,46
CAUDAL TOTAL AFORADO	15,30	CAUDAL TOTAL REAL CAPTADO SECCIONES.....	15,80
PASANTE BOCATOMA DIGUILLIN (estim	4,31	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	0,57 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	0,57 l/seg/acc.	ACCION L-D	Asignada Canoa
BOCATOMAS AGUAS ARRIBA BOCATOMA DIGUILLIN											
1	Los Canelos	28,00	309,74	1,06	13,00	1,00	138		177	0,44	15
2	Sandoval y Alamos	15,33	327,28	1,00	27,00	0,67	180		187	0,55	27
3	Coltón (BT Goldenbe	47,50	437,00	1,50	42,00	0,37	228		249	0,52	42
4	Larqui 1	7,21	426,28	1,87	12,00	0,86	189		243	0,44	14
5	Cerro Colorado	24,00	257,98	0,94	25,00	0,43	102		147	0,39	28
6	Cerrillos	0,00	Usa Bocatoma Larqui								
7	Quichagua	41,67	660,29	2,62	12,00	1,05	337		376	0,51	12
8	Compañía	50,08	1.101,08	SE REGULA POR TELEMETRIA A 628 L/S							
9	San Antonio	30,00	492,43	1,49	30,00	0,57	253		281	0,51	30
10	Llano Blanco	53,65	727,92	1,97	17,00	1,08	375		415	0,52	19
11	San Rafael (Eventual)		150,74	1,28	5,00	1,23	79		86	0,52	5
12	Las Violetas	7,00	134,08	0,93	9,00	1,00	81		76	0,60	9
13	Santa Isabel A	26,48	270,96	1,00	14,00	1,20	168		154	0,62	13
14	Pal - Pal	2,13	121,35	1,65	5,00	0,98	80		69	0,66	5
15	El Cóndor	7,00	64,40	2,00	3,00	0,69	38		37	0,59	3
BOCATOMA MATRIZ DIGUILLIN-COLTON											
16	La Máquina	95,31	1.059,63	2,00	35,00	0,90		630	604	0,59	35
17	Diguillín y Balsa	25,00	230,00	0,88	10,00	1,62		142	131	0,62	10
18	Santa Isabel B Sur	36,12	357,41	1,97	22,00	0,60		198	204	0,55	22
19	Zañartu Oriente	36,30	397,09	1,30	34,00	0,47		206	226	0,52	34
20	Santa Isabel B Norte	27,40	252,08	1,42	21,00	0,50		147	144	0,58	21
21	Sotta Palacios	158,00	1.563,52	3,20	18,00	1,58		910	891	0,58	18
22	Monjas Providencias	160,00	1.746,85	2,50	41,00	1,05		1.068	996	0,61	41
23	El Cóndor	72,19	1.058,31	2,00	38,00	0,93		703	603	0,66	38
24	Juan de Dios Urrutia	67,00	616,40	2,00	20,00	0,98		387	351	0,63	20
25	Llano Blanco-Pal-Pal	261,87	3.059,95	2,95	55,00	1,15		1.868	1.744	0,61	55
26	Compañía. Perdices	3,94	127,71	1,27	8,00	0,63		81	73	0,64	8
27	Compañía. Carrasco	1,49	93,86	0,70	14,00	0,60		59	53	0,63	14
28	E.Compuerta ciega	Sin uso									
29	Larqui Tejeda	2,20	23,84	0,60	5,00	0,38		11	14	0,48	5
30	Larqui 2	305,41	3.697,88	3,00	50,00	1,34		2.019	2.108	0,55	50
31	Descarga Estero Coltón		243,46	4,00	7,00	0,44		123	139	0,51	7
CANAL UNIFICADO BOCATOMA DIGUILLIN											
32	Rinconada Oriente	6,41	58,97	0,70	15,00	0,40		42	34	0,71	12
33	Carmen Riquelme	12,00	110,40	Capta por canal matriz Huépil-Diguillín							
	SUB-TOTAL	1.610,69	20.178,89				2.754	8.595	11.439		
BOCATOMA AGUAS ABAJO BOCATOMA DIGUILLIN											
34	Salitreras	15,00	168,37	1,02	20,00	0,20	40		96	0,24	30
35	Zañartu Poniente	97,70	1.229,43	1,50	47,00	1,17	823		701	0,67	46
36-37	Los Tilos y El Roble	249,95	3.071,95	4,00	55,00	0,94	2.054		1.751	0,67	55
38	La Ermita	22,61	230,04	2,20	9,00	0,72	143		131	0,62	9
39	Agua Buena	85,00	899,57	2,19	25,00	1,03	567		513	0,63	25
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	830		1.011	0,47	53
	SUB-TOTAL	600,26	7.373,47				4.456		4.203		
	TOTALES	2.210,95	27.552,36				7.210	8.595	15.642		
TOTAL AFORO CANALES RIO DIGUILLIN Y EQUIVALENCIA SEMANAL								15.804	15.642		

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