

JUZGADO DE AGUAS DEL RIO DIGUILLIN Y SUS AFLUENTES

AFORO FECHA: 29 DE MARZO DE 2022 N° 27

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.....	2,36
CAUDAL AFLUENTES	1,50	EXTRAIDO POR CANAL MATRIZ DIGUILLIN-COLTON	6,88
DESCARGA MATRIZ LAJA-DIGUILLIN	4,11	EXTRAIDO POR CANALES AGUAS ABAJO BOCATOMA	3,00
CAUDAL TOTAL AFORADO	12,11	CAUDAL TOTAL REAL CAPTADO SECCIONES.....	12,23
PASANTE BOCATOMA DIGUILLIN (estim	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	0,35 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	0,35 l/seg/acc.	ACCION L-D	Asignada Canoa
BOCATOMAS AGUAS ARRIBA BOCATOMA DIGUILLIN											
1	Los Canelos	28,00	309,74	1,06	14,00	0,63	94		108	0,30	15
2	Sandoval y Alamos	15,33	327,28	1,00	28,00	0,57	160		115	0,49	24
3	Coltón (BT Goldenbe	47,50	437,00	1,50	34,00	0,40	204		153	0,47	32
4	Larqui 1	7,21	426,28	1,87	12,00	0,83	185		149	0,43	10
5	Cerro Colorado	24,00	257,98	0,94	24,00	0,53	120		90	0,47	22
6	Cerrillos	0,00	Usa Bocatoma Larqui								
7	Quichagua	41,67	660,29	2,62	10,00	0,90	236		231	0,36	10
8	Compañía	50,08	1.101,08	SE REGULA POR TELEMETRIA A 386 L/s							
9	San Antonio	30,00	492,43	1,49	30,00	0,53	238		172	0,48	28
10	Llano Blanco	53,65	727,92	1,97	16,00	0,90	279		255	0,38	16
11	San Rafael (Eventual)		150,74	1,28	3,00	1,30	50		53	0,33	3
12	Las Violetas	7,00	134,08	0,93	9,00	0,80	60		47	0,45	8
13	Santa Isabel A	26,48	270,96	1,00	12,00	1,00	120		95	0,44	11
14	Pal - Pal	2,13	121,35	1,65	4,00	0,90	59		42	0,49	3
15	El Cóndor	7,00	64,40	2,00	3,00	0,53	32		23	0,49	2
BOCATOMA MATRIZ DIGUILLIN-COLTON											
16	La Máquina	95,31	1.059,63	2,00	28,00	0,64		358	371	0,34	28
17	Diguillín y Balsa	25,00	230,00	0,88	7,00	1,40		86	81	0,37	7
18	Santa Isabel B Sur	36,12	357,41	1,97	22,00	0,50		165	125	0,46	20
19	Zañartu Oriente	36,30	397,09	1,30	29,00	0,50		188	139	0,47	26
20	Santa Isabel B Norte	27,40	252,08	1,42	17,00	0,53		129	88	0,51	14
21	Sotta Palacios	158,00	1.563,52	3,20	15,00	1,30		624	547	0,40	14
22	Monjas Providencias	160,00	1.746,85	2,50	36,00	0,93		829	611	0,47	34
23	El Cóndor	72,19	1.058,31	2,00	33,00	0,90		594	370	0,56	30
24	Juan de Dios Urrutia	67,00	616,40	2,00	17,00	0,65		221	216	0,36	17
25	Llano Blanco-Pal-Pal	261,87	3.059,95	2,95	50,00	1,10		1.671	1.071	0,55	45
26	Compañía. Perdices	3,94	127,71	1,27	8,00	0,70		81	45	0,64	6
27	Compañía. Carrasco	1,49	93,86	0,70	14,00	0,30		29	33	0,31	14
28	E.Compuerta ciega	Sin uso									
29	Larqui Tejeda	2,20	23,84	0,60	5,00	0,30		9	8	0,38	5
30	Larqui 2	305,41	3.697,88	3,00	50,00	1,20		1.800	1.294	0,49	45
31	Descarga Estero Coltón		243,46	4,00	6,00	0,38		91	85	0,37	6
CANAL UNIFICADO BOCATOMA DIGUILLIN											
32	Rinconada Oriente	6,41	58,97	SIN CAPTACION							
33	Carmen Riquelme	12,00	110,40	Capta por canal matriz Huépil-Diguillín							
	SUB-TOTAL	1.610,69	20.178,89				2.359	6.877	7.024		
BOCATOMA AGUAS ABAJO BOCATOMA DIGUILLIN											
34	Salitreras	15,00	168,37	SIN CAPTACION							
35	Zañartu Poniente	97,70	1.229,43	1,50	38,00	1,00	570		430	0,46	30
36-37	Los Tilos y El Roble	249,95	3.071,95	4,00	40,00	0,80	1.261		1.075	0,41	39
38	La Ermita	22,61	230,04	2,20	7,00	0,61	94		81	0,41	7
39	Agua Buena	85,00	899,57	2,19	19,00	0,90	374		315	0,42	18
40	Rinconada Poniente	En Los Tilos-Robles (20 reg.) y La Máquina (5 reg)									
41	El Carmen	130,00	1.774,11	3,40	38,00	0,54	698		621	0,39	38
	SUB-TOTAL	600,26	7.373,47				2.997		2.581		
	TOTALES	2.210,95	27.552,36				5.356	6.877	9.605		
TOTAL AFORO CANALES RIO DIGUILLIN Y EQUIVALENCIA SEMANAL								12.233	9.605		

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