

JUZGADO DE AGUAS DEL RIO DIGUILLIN Y SUS AFLUENTES

AFORO FECHA: 23 de noviembre de 2021 N° 8

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

	m3/seg		m3/seg
CAUDAL DEL RIO EN ZAPALLAR	12,00	EXTRAIDO POR BOCATOMAS AGUAS ARRIBA BOCATOMA.....	3,39
CAUDAL AFLUENTES	2,00	EXTRAIDO POR CANAL MATRIZ DIGUILLIN-COLTON	9,56
DESCARGA MATRIZ LAJA-DIGUILLIN	4,11	EXTRAIDO POR CANALES AGUAS ABAJO BOCATOMA	4,33
CAUDAL TOTAL AFORADO	18,11	CAUDAL TOTAL REAL CAPTADO SECCIONES.....	17,28
PASANTE BOCATOMA DIGUILLIN (estim	3,16	PASANTE CANAL EL CARMEN,(Estimado).....	0,30
TOTAL ACCIONES LAJA-DIGUILLIN	27.552,36	REGADORES DEL RIO DIGUILLIN	2.210,95
EQUIVALENCIA LAJA-DIGUILLIN	27.552,36	0,63 LITROS POR SEGUNDO POR ACCION	

N°	NOMBRE DEL CANAL	DERECHOS CANAL		AFORO EN LA CANOA			Caudal l/seg.		Tasa 0,62 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	0,18	178		192	0,57	16
2	Sandoval y Alamos	15,33	327,28	1,00	34,00	0,65	217		203	0,66	34
3	Coltón (BT Goldenbe	47,50	437,00	1,50	40,00	0,41	244		271	0,56	40
4	Larqui 1	7,21	426,28	1,87	14,00	0,81	275		264	0,65	14
5	Cerro Colorado	24,00	257,98	0,94	25,00	0,54	128		160	0,49	30
6	Cerrillos	0,00	Usa Bocatoma Larqui								
7	Quichagua	41,67	660,29	2,62	10,00	0,60	157		409	0,24	14
8	Compañía	50,08	1.101,08	USA TELEMETRIA			728		683	0,66	TC
9	San Antonio	30,00	492,43	1,49	38,00	0,68	384		305	0,78	38
10	Llano Blanco	53,65	727,92	1,97	19,00	1,39	527		451	0,72	18
11	San Rafael (Eventual)		150,74	1,28	9,00	1,68	193		93	1,28	6
12	Las Violetas	7,00	134,08	0,93	9,00	0,98	79		83	0,59	9
13	Santa Isabel A	26,48	270,96	1,00	15,00	1,02	153		168	0,56	15
14	Pal - Pal	2,13	121,35	1,65	7,00	0,85	98		75	0,81	6
15	El Cóndor	7,00	64,40	2,00	4,00	0,41	33		40	0,51	4
BOCATOMA MATRIZ DIGUILLIN-COLTON											
16	La Máquina	95,31	1.059,63	2,00	39,00	0,96		749	657	0,71	38
17	Diguillín y Balsa	25,00	230,00	0,88	13,00	1,29		147	143	0,64	13
18	Santa Isabel B Sur	36,12	357,41	1,97	25,00	0,72		271	222	0,76	24
19	Zañartu Oriente	36,30	397,09	1,30	29,00	0,71		267	246	0,67	29
20	Santa Isabel B Norte	27,40	252,08	1,42	23,00	0,53		172	156	0,68	23
21	Sotta Palacios	158,00	1.563,52	3,20	21,00	1,54		1.026	969	0,66	21
22	Monjas Providencias	160,00	1.746,85	2,50	46,00	1,08		1.196	1.083	0,68	46
23	El Cóndor	72,19	1.058,31	2,00	28,00	1,09		732	656	0,69	28
24	Juan de Dios Urrutia	67,00	616,40	2,00	25,00	1,05		515	382	0,83	22
25	Llano Blanco-Pal-Pal	261,87	3.059,95	2,95	50,00	1,49		2.205	1.897	0,72	50
26	Compañía. Perdices	3,94	127,71	1,27	9,00	0,57		66	79	0,51	9
27	Compañía. Carrasco	1,49	93,86	0,70	15,00	0,54		57	58	0,60	15
28	E.Compuerta ciega	Sin uso									
29	Larqui Tejeda	2,20	23,84	0,60	6,00	0,29		10	15	0,44	7
30	Larqui 2	305,41	3.697,88	3,00	53,00	1,25		1.974	2.293	0,53	54
31	Descarga Estero Coltón		243,46	4,00	10,00	0,42		138	151	0,57	10
CANAL UNIFICADO BOCATOMA DIGUILLIN											
32	Rinconada Oriente	6,41	58,97	0,70	13,00	0,34		31	37	0,52	13
33	Carmen Riquelme	12,00	110,40	Capta por canal matriz Huépil-Diguillín							
	SUB-TOTAL	1.610,69	20.178,89				3.394	9.556	12.442		
BOCATOMA AGUAS ABAJO BOCATOMA DIGUILLIN											
34	Salitreras	15,00	168,37	1,02	0,00	0,00	-		104	0,00	10
35	Zañartu Poniente	97,70	1.229,43	1,50	38,00	1,32	766		762	0,62	38
36-37	Los Tilos y El Roble	249,95	3.071,95	4,00	39,00	0,91	1.413		1.905	0,46	49
38	La Ermita	22,61	230,04	2,20	8,00	0,65	109		143	0,47	9
39	Agua Buena	85,00	899,57	2,19	22,00	0,95	451		558	0,50	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	72,00	0,65	1.591		1.100	0,90	58
	SUB-TOTAL	600,26	7.373,47				4.331		4.572		
	TOTALES	2.210,95	27.552,36				7.724	9.556	17.014		
TOTAL AFORO CANALES RIO DIGUILLIN Y EQUIVALENCIA SEMANAL								17.280	17.014		

NOTA: - Total Acciones 27.552,36: Mejoradas 20.340,74+Adicionales 5.525,79+Blancas 1.685,83.
- La DOH comenzó descarga desde el canal Laja-Diguillín al río Diguillín el 18 de noviembre de 2021.
- 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