

JUZGADO DE AGUAS DEL RIO DIGUILLIN Y SUS AFLUENTES

AFORO FECHA: 28 DE DICIEMBRE DE 2021

N° 14

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

	m3/seg		m3/seg
CAUDAL DEL RIO EN ZAPALLAR	7,25	EXTRAIDO POR BOCATOMAS AGUAS ARRIBA BOCATOMA.....	4,72
CAUDAL AFLUENTES	2,00	EXTRAIDO POR CANAL MATRIZ DIGUILLIN-COLTON	13,22
DESCARGA MATRIZ LAJA-DIGUILLIN	15,31	EXTRAIDO POR CANALES AGUAS ABAJO BOCATOMA	6,48
CAUDAL TOTAL AFORADO	24,56	CAUDAL TOTAL REAL CAPTADO SECCIONES.....	24,42
PASANTE BOCATOMA DIGUILLIN (estim:	7,39	PASANTE CANAL EL CARMEN,(Estimado).....	0,15
TOTAL ACCIONES LAJA-DIGUILLIN	27.552,36	REGADORES DEL RIO DIGUILLIN	2.210,95
EQUIVALENCIA LAJA-DIGUILLIN	27.552,36	0,89 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-Diguillín	m. ANCHO	cm. ALTURA	m/seg. VELOC.	Rio Diguillín	Matriz Dig-Coltón	0,89 l/seg/acc.	ACCION L-D	Asignada Canoa
BOCATOMAS AGUAS ARRIBA BOCATOMA DIGUILLIN											
1	Los Canelos	28,00	309,74	1,06	14,00	0,92	140		276	0,45	21
2	Sandoval y Alamos	15,33	327,28	1,00	38,00	0,81	308		291	0,94	36
3	Coltón (BT Goldenbe	47,50	437,00	1,50	48,00	0,43	312		389	0,71	50
4	Larqui 1	7,21	426,28	1,87	17,00	1,16	353		379	0,83	17
5	Cerro Colorado	24,00	257,98	0,94	35,00	0,75	245		230	0,95	34
6	Cerrillos	0,00	Usa Bocatoma Larqui								
7	Quichagua	41,67	660,29	2,62	17,00	1,40	633		588	0,96	16
8	Compañía	50,08	1.101,08	SE REGULA POR TELEMETRIA A 980 L/S							
9	San Antonio	30,00	492,43	1,49	45,00	0,69	458		438	0,93	44
10	Llano Blanco	53,65	727,92	1,97	21,00	1,19	464		648	0,64	23
11	San Rafael (Eventual)		150,74	1,28	7,00	1,79	160		134	1,06	6
12	Las Violetas	7,00	134,08	0,93	11,00	1,24	115		119	0,86	11
13	Santa Isabel A	26,48	270,96	1,00	23,00	1,57	350		241	1,29	18
14	Pal - Pal	2,13	121,35	1,65	7,00	0,95	110		108	0,91	7
15	El Cóndor	7,00	64,40	2,00	5,00	0,47	47		57	0,73	6
BOCATOMA MATRIZ DIGUILLIN-COLTON											
16	La Máquina	95,31	1.059,63	2,00	44,00	1,09		955	943	0,90	44
17	Diguillín y Balsa	25,00	230,00	0,88	17,00	1,47		219	205	0,95	16
18	Santa Isabel B Sur	36,12	357,41	1,97	34,00	0,69		354	318	0,99	32
19	Zañartu Oriente	36,30	397,09	1,30	36,00	0,71		335	353	0,84	36
20	Santa Isabel B Norte	27,40	252,08	1,42	29,00	0,56		228	224	0,91	29
21	Sotta Palacios	158,00	1.563,52	3,20	27,00	1,84		1.579	1.392	1,01	25
22	Monjas Providencias	160,00	1.746,85	2,50	55,00	1,33		1.783	1.555	1,02	53
23	El Cóndor	72,19	1.058,31	2,00	40,00	1,06		840	942	0,79	41
24	Juan de Dios Urrutia	67,00	616,40	2,00	27,00	1,00		540	549	0,88	27
25	Llano Blanco-Pal-Pal	261,87	3.059,95	2,95	62,00	1,40		2.601	2.723	0,85	63
26	Compañía. Perdices	3,94	127,71	1,27	12,00	0,71		108	114	0,85	12
27	Compañía. Carrasco	1,49	93,86	0,70	19,00	0,80		106	84	1,13	17
28	E.Compuerta ciega	Sin uso									
29	Larqui Tejeda	2,20	23,84	0,60	11,00	0,46		30	21	1,27	10
30	Larqui 2	305,41	3.697,88	3,00	66,00	1,62		3.266	3.291	0,88	65
31	Descarga Estero Coltón		243,46	4,00	12,00	0,48		228	217	0,94	10
CANAL UNIFICADO BOCATOMA DIGUILLIN											
32	Rinconada Oriente	6,41	58,97	0,70	15,00	0,46		48	52	0,82	16
33	Carmen Riquelme	12,00	110,40	Capta por canal matriz Huépil-Diguillín							
	SUB-TOTAL	1.610,69	20.178,89				4.723	13.222	17.861		
BOCATOMA AGUAS ABAJO BOCATOMA DIGUILLIN											
34	Salitreras	15,00	168,37	1,02	36,00	0,36	131		150	0,78	37
35	Zañartu Poniente	97,70	1.229,43	1,50	48,00	1,39	996		1.094	0,81	48
36-37	Los Tilos y El Roble	249,95	3.071,95	4,00	64,00	0,92	2.338		2.734	0,76	67
38	La Ermita	22,61	230,04	2,20	11,00	0,93	225		205	0,98	10
39	Agua Buena	85,00	899,57	2,19	25,00	1,01	545		801	0,61	27
40	Rinconada Poniente	En Los Tilos-Robles (20 reg.) y La Máquina (5 reg)									
41	El Carmen	130,00	1.774,11	3,40	89,00	0,75	2.243		1.579	1,26	74
	SUB-TOTAL	600,26	7.373,47				6.477		6.562		
	TOTALES	2.210,95	27.552,36				11.200	13.222	24.423		
TOTAL AFORO CANALES RIO DIGUILLIN Y EQUIVALENCIA SEMANAL								24.422	24.423		

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

- Directorio acordó aplicar multa al valor reajustado de la cuota temporada de riego 2021-2022, un 25% a partir del 17 de enero de 2022, la que aumentará a 50% a partir del 1° de febrero de 2022.
- 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