

JUZGADO DE AGUAS DEL RIO DIGUILLIN Y SUS AFLUENTES

AFORO FECHA: 21 DE DICIEMBRE DE 2021 N° 13

AFORO SEMANAL CON TASA DE RIEGO SISTEMA LAJA-DIGUILLIN

RIO A TURNO

	m3/seg		m3/seg
CAUDAL DEL RIO EN ZAPALLAR	7,50	EXTRAIDO POR BOCATOMAS AGUAS ARRIBA BOCATOMA.....	4,88
CAUDAL AFLUENTES	3,00	EXTRAIDO POR CANAL MATRIZ DIGUILLIN-COLTON	13,17
DESCARGA MATRIZ LAJA-DIGUILLIN	15,31	EXTRAIDO POR CANALES AGUAS ABAJO BOCATOMA	7,17
CAUDAL TOTAL AFORADO	25,81	CAUDAL TOTAL REAL CAPTADO SECCIONES.....	25,22
PASANTE BOCATOMA DIGUILLIN (estim:	7,01	PASANTE CANAL EL CARMEN,(Estimado).....	0,25
TOTAL ACCIONES LAJA-DIGUILLIN	27.552,36	REGADORES DEL RIO DIGUILLIN	2.210,95
EQUIVALENCIA LAJA-DIGUILLIN	27.552,36	0,92 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	0,92 l/seg/acc.	ACCION L-D	Asignada Canoa
BOCATOMAS AGUAS ARRIBA BOCATOMA DIGUILLIN											
1	Los Canelos	28,00	309,74	1,06	13,00	0,77	108		285	0,35	22
2	Sandoval y Alamos	15,33	327,28	1,00	38,00	0,84	319		301	0,98	37
3	Coltón (BT Goldenbe	47,50	437,00	1,50	49,00	0,43	319		402	0,73	51
4	Larqui 1	7,21	426,28	1,87	19,00	1,50	552		392	1,30	15
5	Cerro Colorado	24,00	257,98	0,94	31,00	0,65	190		237	0,74	36
6	Cerrillos	0,00	Usa Bocatoma Larqui								
7	Quichagua	41,67	660,29	2,62	18,00	1,46	686		607	1,04	17
8	Compañía	50,08	1.101,08	2,00	45,00	1,20	1.091		1.013	0,99	44
9	San Antonio	30,00	492,43	1,49	46,00	0,70	468		453	0,95	45
10	Llano Blanco	53,65	727,92	1,97	20,00	1,20	474		670	0,65	23
11	San Rafael (Eventual)		150,74	1,28	7,00	1,58	142		139	0,94	7
12	Las Violetas	7,00	134,08	0,93	10,00	1,14	106		123	0,79	14
13	Santa Isabel A	26,48	270,96	1,00	20,00	1,34	259		249	0,96	19
14	Pal - Pal	2,13	121,35	1,65	8,00	0,85	112		112	0,92	7
15	El Cóndor	7,00	64,40	2,00	5,00	0,59	59		59	0,91	5
BOCATOMA MATRIZ DIGUILLIN-COLTON											
16	La Máquina	95,31	1.059,63	2,00	44,00	1,11		981	975	0,93	44
17	Diguillín y Balsa	25,00	230,00	0,88	17,00	1,38		207	212	0,90	17
18	Santa Isabel B Sur	36,12	357,41	1,97	34,00	0,67		343	329	0,96	33
19	Zañartu Oriente	36,30	397,09	1,30	37,00	0,74		357	365	0,90	37
20	Santa Isabel B Norte	27,40	252,08	1,42	29,00	0,58		236	232	0,94	29
21	Sotta Palacios	158,00	1.563,52	3,20	27,00	1,72		1.488	1.438	0,95	26
22	Monjas Providencias	160,00	1.746,85	2,50	57,00	1,31		1.821	1.607	1,04	55
23	El Cóndor	72,19	1.058,31	2,00	40,00	1,07		845	974	0,80	41
24	Juan de Dios Urrutia	67,00	616,40	2,00	24,00	1,04		498	567	0,81	28
25	Llano Blanco-Pal-Pal	261,87	3.059,95	2,95	63,00	1,38		2.586	2.815	0,85	63
26	Compañía. Perdices	3,94	127,71	1,27	12,00	0,79		121	117	0,95	12
27	Compañía. Carrasco	1,49	93,86	0,70	18,00	0,68		86	86	0,91	18
28	E.Compuerta ciega	Sin uso									
29	Larqui Tejeda	2,20	23,84	0,60	11,00	0,33		22	22	0,91	11
30	Larqui 2	305,41	3.697,88	3,00	65,00	1,64		3.274	3.402	0,89	65
31	Descarga Estero Coltón		243,46	4,00	12,00	0,48		232	224	0,95	11
CANAL UNIFICADO BOCATOMA DIGUILLIN											
32	Rinconada Oriente	6,41	58,97	0,70	20,00	0,50		70	54	1,19	15
33	Carmen Riquelme	12,00	110,40	Capta por canal matriz Huépil-Diguillín							
	SUB-TOTAL	1.610,69	20.178,89				4.884	13.168	18.463		
BOCATOMA AGUAS ABAJO BOCATOMA DIGUILLIN											
34	Salitreras	15,00	168,37	1,02	36,00	0,38	139		155	0,83	38
35	Zañartu Poniente	97,70	1.229,43	1,50	47,00	1,33	941		1.131	0,77	49
36-37	Los Tilos y El Roble	249,95	3.071,95	4,00	67,00	0,98	2.621		2.826	0,85	68
38	La Ermita	22,61	230,04	2,20	14,00	1,12	346		212	1,50	10
39	Agua Buena	85,00	899,57	2,19	31,00	1,60	1.066		828	1,18	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	88,00	0,69	2.057		1.632	1,16	75
	SUB-TOTAL	600,26	7.373,47				7.170		6.784		
	TOTALES	2.210,95	27.552,36				12.054	13.168	25.247		
TOTAL AFORO CANALES RIO DIGUILLIN Y EQUIVALENCIA SEMANAL								25.222	25.247		

NOTA: - Total Acciones 27.552,36: Mejoradas 20.340,74+Adicionales 5.525,79+Blancas 1.685,83.
- Directorio y personal de la Junta les desea Feliz Navidad y próspero año 2022.
- El canal compañía es telecontrolado (TC) desde la Junta de Vigilancia.
- En la página "www.lajadiguillín.cl". Encontrará este aforo e información de la Junta de Vigilancia del río Diguillín.

JUAN FRANCISCO SALDIAS MUÑOZ
JUEZ DE AGUAS