

CAUDALES MEDIOS MENSUALES (m3/s)

ESTACIÓN: RÍO MALLECO EN COLLIPULLI
 CODIGO BNA :
 COORD. UTM (m): E 198.144 N 5.792.537

AÑO	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ANUAL
1961/62	28,91	29,16	57,74	165,96	55,21	78,87	62,73	23,75	10,51	5,80	3,35	3,68	43,81
1962/63	3,64	6,64	18,81	27,29	47,31	29,90	22,19	10,74	6,33	4,07	4,20	4,47	15,46
1963/64	5,91	13,97	33,76	56,74	104,15	44,66	32,81	33,77	16,36	8,83	7,91	6,89	30,48
1964/65	7,26	13,87	40,47	30,14	39,41	44,42	24,54	17,06	41,79	13,42	14,62	22,63	25,80
1965/66	70,32	108,98	129,36	69,70	81,30		30,78	37,63	33,07		5,53	5,31	
1966/67	13,94	24,74	72,31	88,31	35,91	29,07		17,07	31,42	10,09	8,08	5,80	
1967/68	5,11	37,76	26,02	48,68	43,24	34,69	37,27	18,53	9,29	5,42	7,05	6,24	23,27
1968/69	6,40	9,65	18,24	29,04	26,72					11,69			
1969/70			82,44		72,95	41,53	37,67	23,39	10,87	6,94	5,29	4,47	
1970/71	6,72	18,06	62,06	49,38	45,35	24,53	21,22	15,43	14,12	8,84	13,36	5,13	23,68
1971/72	5,28	40,95	29,03		44,55	30,27	21,53	10,27	15,78	9,81	6,03	5,05	24,35
1972/73	4,55	33,85	45,00	53,91	92,14	48,58	53,67	32,04	12,12	6,08			
1973/74													
1974/75													
1975/76												4,58	
1976/77	4,37	7,11	56,82	24,18	26,15	25,48	46,17	14,76	11,71	8,71	5,22	3,76	19,54
1977/78	7,47	59,20	54,21	103,21	51,80	39,48	34,34	25,78	13,09	4,72	3,74	3,34	33,36
1978/79	3,06	16,23	34,64	79,75	32,28	48,30	42,45	23,32	10,15	5,19	3,93	3,45	25,23
1979/80	3,16	12,68	13,55	41,01	202,47	59,28	24,88	34,45	25,81	6,48	11,29	9,51	37,05
1980/81	21,98	99,65	80,54	62,44	59,91	18,98	13,18	10,80	6,53	17,04 %	8,24	6,23	33,79
1981/82	8,29	97,98 %	46,22	62,32	35,47	26,15	13,24	9,42	4,11 @	4,29 *		2,46	
1982/83	2,72	25,29	70,53	108,24	49,53	50,14	52,49	21,09	10,44	4,22		2,65	
1983/84	4,67	14,50	55,93	44,42	37,84	25,88	26,08	11,33	4,05	2,99	2,68	2,42	19,40
1984/85	2,32	66,45	40,46	95,42	28,32	39,13	50,77	32,99	10,83	5,62		3,02	
1985/86	10,85	54,15	39,36	65,68	20,87	24,98	19,88	20,90	5,36	3,35		2,92	
1986/87	11,79	61,23	98,03	25,85	52,11	28,62	20,51	30,53	18,13	4,48	3,04	2,95	29,77
1987/88	3,78	15,57	43,67	71,61	61,63	35,79 @	23,05	15,48 @	5,31 %	4,53	2,70	3,05	23,85
1988/89	3,54	6,81	29,21	34,60	58,05	26,11	22,00	6,44	6,29	3,38	2,36	2,24	16,75
1989/90	2,07	2,24	36,00	38,23	65,04	29,87	15,46	8,23	33,78	6,11	3,45	4,29	20,40
1990/91	17,95	25,60	41,14	26,07	50,71	51,43	22,02	15,07	6,19	4,29	2,32	2,28	22,09
1991/92	8,72	76,80	43,60	65,98	36,92	34,59	18,98	9,90	17,91	7,88	4,78	4,74	27,57
1992/93	14,13	98,42	107,37	46,80	27,70	39,61	36,82	22,13	11,42	5,50	3,11	2,96	34,66
1993/94	14,82	83,94	92,88	87,66	50,81	25,97	16,86	15,85	24,36	4,68	2,68 %	2,72	35,27
1994/95	5,73	21,28	61,02	71,66	26,88	40,91	44,18	15,90	25,94	5,90	3,29	3,26	27,16
1995/96	8,84	11,11	66,40	78,11	66,24	39,78	26,44	12,46	4,89	2,93	2,55	2,77	26,88
1996/97	10,19	14,46	32,51	16,83	28,23	24,00	10,75	7,19	3,81	2,43	2,77	1,68	12,90
1997/98	18,59	28,62	81,48	52,40	45,76	42,10	40,96	29,02	10,41	4,95	3,31	3,08	30,06
1998/99	3,85	6,32	13,60	19,78	21,24	15,39	7,24	3,67	2,77	1,98	1,80	1,97	8,30
1999/00	1,89	7,72	42,83	27,64	54,15	72,90	17,54	8,73	5,19	2,85	7,58	4,49	21,13
2000/01	3,74	7,63	92,60	131,96 *									
2001/02		124,56 @	61,94	136,30	62,28	26,37	17,41 @	9,51 *	8,44 *	2,98 %	2,34	9,84	
2002/03	12,10	23,45	44,30	36,48	70,95	45,93	77,64	38,35	16,15	9,52	4,71	2,82	31,87
2003/04	2,65	4,54	45,90 @	21,65 *	19,58	26,71	27,74	18,91	11,87	5,22	2,61	0,34	15,64
2004/05	25,94	16,00	29,01 *		30,76 @	36,59	35,94	27,80	11,00	6,10	3,31	2,87	
2005/06	3,14	47,14 %				25,69 @	17,56	24,49	17,70	10,54	5,23	4,88	
2006/07	11,51	17,03	84,84	101,41	59,30	45,06	29,22	17,77	12,30	8,18	6,17	4,37	33,10
2007/08	12,33	10,46	20,89	43,87	29,16	28,01	23,06	13,40	7,47	5,10	4,19	3,81	16,81
2008/09	4,04	51,78	60,27 @		99,52 @	71,44	16,47	10,39	6,09 %		3,59 %	2,45	
2009/10	3,60	41,63	12,53 @				21,10 *			4,89 *	6,46 *	5,67 *	
2010/11	4,53	7,23	68,91	51,46	69,19	34,56 %	20,40 *	23,35	12,84 %	3,76	3,93	3,32	25,29
PROMEDIO	9,70	34,84	52,57	61,09	52,71	37,48	29,03	18,84	13,27	6,18	4,97	4,37	25,46
DES EST	11,23	32,26	26,68	34,18	30,97	14,06	14,67	9,09	9,01	3,11	2,95	3,33	7,82
COEF VAR	1,16	0,93	0,51	0,56	0,59	0,38	0,51	0,48	0,68	0,50	0,59	0,76	0,31
MÁXIMO	70,32	124,56	129,36	165,96	202,47	78,87	77,64	38,35	41,79	17,04	14,62	22,63	43,81
MÍNIMO	1,89	2,24	12,53	16,83	19,58	15,39	7,24	3,67	2,77	1,98	1,80	0,34	8,30

Fuente: DGA
 % : Más de 20 Días con Información en el Mes
 * : 1 - 10 Días con Información en el Mes
 @ : 11 - 20 Días con Información en el Mes