

## CAUDALES MEDIOS MENSUALES (m3/s)

ESTACIÓN: RÍO BIO-BIO EN COIHUE  
 CODIGO BNA :  
 COORD. UTM (m): E 182.976 N 5.836.984

| AÑO      | ABR   | MAY     | JUN      | JUL      | AGO    | SEP    | OCT     | NOV     | DIC     | ENE     | FEB     | MAR   | ANUAL   |
|----------|-------|---------|----------|----------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|---------|
| 1961/62  |       |         |          |          |        |        |         |         |         |         |         |       |         |
| 1962/63  |       |         |          |          |        |        |         |         |         |         |         |       |         |
| 1963/64  |       |         |          |          |        |        |         |         |         |         |         |       |         |
| 1964/65  |       |         |          |          |        |        |         |         |         |         |         |       |         |
| 1965/66  |       |         |          |          |        |        |         |         |         |         |         |       |         |
| 1966/67  |       |         |          |          |        |        |         |         |         |         |         |       |         |
| 1967/68  |       |         |          |          |        |        |         |         |         |         |         |       |         |
| 1968/69  |       |         |          |          |        |        |         |         |         |         |         |       |         |
| 1969/70  |       |         |          |          |        |        |         |         |         |         |         |       |         |
| 1970/71  |       |         |          |          |        |        |         |         |         |         |         |       |         |
| 1971/72  |       |         |          |          |        |        |         |         |         |         |         |       |         |
| 1972/73  |       |         |          |          |        |        |         |         |         |         |         |       |         |
| 1973/74  |       |         |          |          |        |        |         |         |         |         |         |       |         |
| 1974/75  |       |         |          |          |        |        |         |         |         |         |         |       |         |
| 1975/76  |       |         |          |          |        |        |         |         |         |         |         |       |         |
| 1976/77  |       |         |          |          |        |        |         |         |         |         |         |       |         |
| 1977/78  |       |         |          |          |        |        |         |         |         |         |         |       |         |
| 1978/79  |       |         |          |          |        |        |         |         |         |         |         |       |         |
| 1979/80  |       |         |          |          |        |        |         |         |         |         |         |       |         |
| 1980/81  |       |         |          |          |        |        |         |         |         |         |         |       |         |
| 1981/82  |       |         |          |          |        |        |         |         |         |         |         |       |         |
| 1982/83  |       |         |          |          |        |        |         |         |         |         |         |       |         |
| 1983/84  |       |         |          |          |        |        |         |         |         |         |         |       |         |
| 1984/85  | 107,1 | 834,1   | 808,7    | 1567,4   | 741,8  | 962,9  | 1330,7  | 1494,0  | 916,5   | 407,2   | 189,8   | 144,8 | 792,1   |
| 1985/86  | 286,8 | 978,3   | 891,8    | 778,7    | 387,3  | 521,9  | 624,6   | 692,0   | 223,7   | 132,3   | 122,9   | 124,2 | 480,4   |
| 1986/87  | 226,7 | 1368,3  | 2115,1   | 882,2    | 1154,7 | 656,9  | 815,3   | 837,8   | 649,6   | 209,2   | 171,0   | 155,7 | 770,2   |
| 1987/88  | 182,7 | 299,1   | 777,0    | 1303,8   | 1275,3 | 824,3  | 975,4   | 623,7   | 284,6   | 182,1   | 117,8   | 132,8 | 581,6   |
| 1988/89  | 158,3 | 221,5   | 538,0    | 671,1    | 1016,9 | 644,0  | 653,9   | 633,3   | 357,7   | 175,9   | 110,5   | 89,5  | 439,2   |
| 1989/90  | 79,7  | 88,1    | 547,1    | 673,5    | 928,9  | 772,1  | 677,0   | 401,3   | 510,3   | 184,2   | 125,8   | 142,2 | 427,5   |
| 1990/91  | 486,8 | 672,0   | 834,8    | 593,0    | 1091,8 | 1147,1 | 630,5   | 375,4   | 196,7   | 111,1   | 70,4    | 93,3  | 525,2   |
| 1991/92  | 253,8 | 1163,3  | % 1181,8 | 1353,8   | 695,7  | 820,2  | 729,9   | 556,1   |         | 474,9   | 195,9   | 238,5 |         |
| 1992/93  | 333,4 | 1848,8  | 2082,6   | 908,7    | 561,1  | 783,9  | 819,6   | 868,2   | 600,4   | 350,0   | 213,8   | 132,3 | 791,9   |
| 1993/94  | 415,5 | 1289,9  | 2063,7   | 1962,7   | 1294,4 | 861,9  | 865,6   | 792,1   | 812,2   | 204,0   | 121,7   | 105,9 | 899,1   |
| 1994/95  | 250,4 | 572,0   | 1089,5   | 1652,5   | 706,6  | 1030,1 | 988,7   | 722,1   | 968,6   | 309,5   | 129,8   | 75,6  | 707,9   |
| 1995/96  | 75,3  | 222,9   | 1192,0   | % 1397,3 | 1074,8 | 1077,0 | 725,7   | 548,1   | 262,6   | 83,4    | 32,1    | 39,9  | 560,9   |
| 1996/97  | 139,7 | 170,4   | 786,8    |          |        |        |         |         |         |         |         |       |         |
| 1997/98  |       |         |          |          |        |        |         |         |         |         |         |       |         |
| 1998/99  |       |         |          |          |        |        |         |         |         |         |         |       |         |
| 1999/00  |       |         |          |          |        |        |         |         |         |         |         |       |         |
| 2000/01  |       |         | 1655,2   | % 1333,3 | 1044,9 | 1180,5 | 917,6   | % 678,9 | % 459,8 | 286,5   | 170,8   | 138,6 |         |
| 2001/02  | 126,4 | 1044,4  | 1452,5   | % 2651,3 | *      | 666,1  | % 604,3 | 412,3   | 223,4   | 89,9    | 64,3    | 271,6 |         |
| 2002/03  | 291,5 | 453,3   | 773,3    | 651,6    | 1439,7 | 1123,1 | 1743,5  | 1125,0  | % 773,6 | @       |         |       |         |
| 2003/04  | 111,0 | @ 133,4 | 1349,8   | 1038,0   | 583,5  | 717,0  | 706,2   | 571,8   | 329,1   | 139,5   | 71,4    | 83,6  | 486,2   |
| 2004/05  | 414,1 | 208,3   | 647,2    | 1063,3   | 591,2  | 818,5  | 710,7   | 724,9   | 407,3   | 134,9   | 141,3   | *     |         |
| 2005/06  |       | 745,5   | @ 1153,9 | 1282,5   | 1168,2 | 859,8  | 605,2   | 634,2   | 526,1   | 253,7   | 121,2   | 193,3 |         |
| 2006/07  | 337,9 | 328,7   | 1152,3   | 1668,2   | 1054,6 | 957,2  | 794,7   | 622,6   | 512,0   | * 237,4 | @ 322,7 | 315,7 | 692,0   |
| 2007/08  | 229,0 | 209,8   | 300,5    | 607,6    | 490,6  | 516,9  | 552,3   | 445,4   | 314,7   | 202,3   | 135,2   | 88,2  | @ 341,0 |
| 2008/09  | 88,7  | % 552,4 | 669,5    | 794,8    | 1091,5 | 1031,8 | 662,6   | 447,5   | 249,5   | 236,3   | 193,9   | 157,2 | * 514,6 |
| 2009/10  | 194,9 | @ 671,6 | 742,6    | 948,9    | 1019,7 | 931,0  | 757,3   | 936,4   | 534,4   | 349,4   | 290,3   | 242,4 | 634,9   |
| 2010/11  | 243,9 | 250,9   | 546,6    | 713,5    | 681,1  | 602,6  | 597,1   | 567,7   | % 411,1 | 280,2   | 227,9   | 184,7 | 442,3   |
| PROMEDIO | 228,8 | 622,9   | 1056,3   | 1152,1   | 913,4  | 848,1  | 803,8   | 679,6   | 470,6   | 225,5   | 150,1   | 147,9 | 593,4   |
| DES EST  | 117,1 | 473,1   | 510,2    | 510,8    | 292,1  | 195,9  | 267,9   | 249,2   | 226,9   | 102,1   | 69,9    | 69,0  | 158,6   |
| COEF VAR | 0,51  | 0,76    | 0,48     | 0,44     | 0,32   | 0,23   | 0,33    | 0,37    | 0,48    | 0,45    | 0,47    | 0,47  | 0,27    |
| MÁXIMO   | 486,8 | 1848,8  | 2115,1   | 2651,3   | 1439,7 | 1180,5 | 1743,5  | 1494,0  | 968,6   | 474,9   | 322,7   | 315,7 | 899,1   |
| MÍNIMO   | 75,3  | 88,1    | 300,5    | 593,0    | 387,3  | 516,9  | 552,3   | 375,4   | 196,7   | 83,4    | 32,1    | 39,9  | 341,0   |

Fuente: DGA  
 % : Más de 20 Dias con Informacion en el Mes  
 \* : 1 - 10 Dias con Informacion en el Mes  
 @ : 11 - 20 Dias con Informacion en el Mes