

CAUDALES MEDIOS MENSUALES (m³/s)
ESTADÍSTICA RELLENADA Y CORREGIDA

ESTACIÓN: RÍO GUAQUI EN DIUQUIN
CODIGO BNA :
COORD. UTM (m): E 173.733 N 5.859.864

AÑO	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ANUAL
1961/62	21,99 r08	20,84 r08	40,91 r08	89,66 r08	90,40 r08	50,44 r08	36,22 r08	20,11 r08	13,02 r08	9,40 r08	9,34 r08	10,85 r08	34,43
1962/63	19,07 r08	18,74 r08	26,71 r08	34,09 r08	57,53 r08	31,64 r08	24,58 r08	13,17 r08	10,66 r08	8,86 r08	9,45 r08	13,70 r08	22,35
1963/64	18,55 r08	19,95 r08	14,04 r11	53,18 r11	105,00 r11	53,19 r11	26,19 r11	24,38 r11	14,36 r11	9,74 r11	10,53 r11	14,10 r11	30,27
1964/65	16,09 r11	19,12 r11	15,65 r11	26,64 r11	36,25 r11	31,47 r11	20,82 r11	13,34 r11	18,34 r11	14,56 r11	15,83 r11	16,49 r11	20,38
1965/66	30,31 r11	23,16 r11	73,39 r11	56,36 r11	101,95 r11	29,48 r11	21,72 r11	17,34 r11	22,80 r11	13,22 r11	11,77 r11	15,56 r11	34,76
1966/67	34,25 r11	21,47 r11	75,19 r11	68,80 r11	62,46 r11	34,26 r11	23,35 r11	15,88 r11	15,68 r11	12,22 r11	12,25 r11	14,27 r11	32,51
1967/68	17,28 r11	20,62 r11	25,64 r11	45,75 r11	47,67 r11	33,85 r11	24,17 r11	15,95 r11	11,53 r11	8,63 r11	9,96 r11	13,43 r11	22,87
1968/69	15,79 r11	18,94 r11	6,69 r11	20,59 r11	26,01 r11	26,56 r11	21,51 r11	16,97 r11	13,58 r11	10,86 r11	10,93 r11	13,67 r11	16,84
1969/70	17,23 r11	21,52 r11	62,18 r11	47,49 r11	78,73 r11	29,92 r11	25,78 r11	18,23 r11	12,74 r11	9,25 r11	9,54 r11	12,85 r11	28,79
1970/71	15,05 r11	19,34 r11	33,73 r11	42,91 r11	57,68 r11	27,15 r11	20,88 r11	14,36 r11	11,66 r11	9,00 r11	11,01 r11	12,97 r11	22,98
1971/72	15,95 r11	21,16 r11	24,74 r11	54,61 r11	57,83 r11	28,62 r11	21,55 r11	13,67 r11	12,13 r11	9,49 r11	10,42 r11	13,47 r11	23,64
1972/73	16,43 r11	22,83 r11	60,24 r11	43,14 r11	90,34 r11	34,44 r11	30,94 r11	24,63 r11	14,04 r11	10,16 r11	13,85 r08	25,15 r08	32,18
1973/74	22,93 r08	21,17 r03	34,17 r11	54,08 r11	41,23 r11	28,20 r03	26,54 r03	18,39 r03	10,56 r11	9,12 r11	9,64 r11	29,83 r08	25,49
1974/75	20,42 r08	19,24 r11	34,38 r11	48,33 r11	51,53 r11	30,39 r11	22,00 r11	14,12 r11	11,67 r11	8,95 r11	12,26 r11	15,11 r11	24,03
1975/76	29,95 r11	25,35 r11	70,42 r11	63,53 r11	44,02 r11	26,44 r11	20,67 r11	15,15 r11	12,10 r11	9,27 r11	10,28 r11	13,97 r11	28,43
1976/77	15,21 r11	18,98 r11	18,13 r11	23,92 r11	25,12 r11	24,50 r11	27,10 r11	18,29 r11	13,25 r11	11,28 r11	11,28 r11	14,71 r11	18,48
1977/78	20,35 r11	27,02 r11	46,50 r11	95,68 r11	62,75 r11	27,58 r11	26,77 r11	19,51 r11	19,58 r03	9,04 r11	9,85 r11	13,29 r11	31,49
1978/79	14,65 r11	19,51 r11	7,52 r11	71,00 r11	47,19 r11	34,21 r11	28,67 r11	24,62 r11	15,43 r11	10,17 r11	10,78 r11	13,54 r11	24,77
1979/80	14,27 r11	19,33 r11	6,57 r11	24,39 r11	65,96 r11	38,87 r11	26,17 r11	23,31 r11	21,37 r11	12,41 r11	12,57 r11	15,78 r11	23,42
1980/81	38,08 r11	32,86 r11	69,56 r11	70,87 r11	57,07 r11	26,22 r11	20,39 r11	13,38 r11	10,81 r11	11,19 r11	11,94 r11	15,22 r11	31,47
1981/82	19,57 r11	34,02 r11	32,15 r11	48,71 r11	45,86 r11	27,09 r11	20,19 r11	13,17 r11	10,44 r11	8,84 r11	10,56 r11	13,97 r11	23,71
1982/83	16,12 r11	20,55 r11	41,26 r11	136,86 r11	60,84 r11	36,47 r11	31,04 r11	23,55 r11	14,40 r11	9,71 r11	10,47 r11	13,99 r11	34,60
1983/84	17,87 r11	19,94 r11	28,59 r11	42,38 r11	40,51 r11	29,67 r11	22,46 r11	13,97 r11	10,29 r11	8,38 r11	9,95 r11	14,09 r11	21,51
1984/85	19,03 r11	30,84 r11	46,60 r11	80,03 r11	47,05 r11	30,37 r11	29,35 r11	31,61 r11	16,08 r11	11,60 r11	15,67	16,07	31,19
1985/86	16,82	17,88	26,51	77,94	29,83	36,71	28,67	17,98	7,89	6,70	8,88	17,25	24,42
1986/87	30,14 c11	20,83	80,59	26,73	129,81	27,04	23,04	24,79	13,93	8,53	9,73	13,33	34,04
1987/88	34,31	18,76	16,38	57,90	141,36	31,42	28,82	18,72	10,32	14,98	9,71	18,08	33,40
1988/89	17,37	19,18	13,48	33,80	38,37	31,48	12,61	10,56	11,83	8,13	8,70	15,73	18,44
1989/90	20,30	16,37	20,33	30,40	41,59	20,42	12,59	10,87	19,42	8,90	9,98	20,55	19,31
1990/91	38,73	20,50	18,26	14,40	85,78	38,69	15,20	15,27	8,50	7,46	8,17	19,87	24,24
1991/92	22,09	18,86	39,07	50,24	42,55	23,91	15,26	11,12	12,18	13,16	10,69	14,27	22,78
1992/93	24,73	33,15 c11	117,05	54,60	29,70	42,66	32,60	17,01	14,25	12,09	12,60	14,67	33,76
1993/94	23,49	49,70	84,33	60,19	50,96	23,50	20,42	14,30	22,52	8,33	8,58	9,98	31,36
1994/95	23,83	31,10	34,29	36,03	37,10	19,33	26,73	19,05	21,04	8,73	8,70	10,98	23,08
1995/96	24,95	17,78	23,63	67,52	47,75	30,91	21,94	13,48	10,35	7,57	9,52	12,29	23,97
1996/97	22,38	20,05	15,49	25,29	14,54	24,03	12,43	8,33	8,14	7,19	17,44	11,08	15,53
1997/98	15,79	28,73	44,30	52,13	41,50	32,95	24,60	21,51	12,41	8,85	9,51	10,43	25,23
1998/99	12,96	19,83	21,60	20,54	14,53	15,00	15,72	7,56	8,15	6,20	4,49	6,02	12,72
1999/00	8,22	18,65	18,99	34,56 c11	24,93	46,97 c11	27,13	20,48	9,20	9,39	8,86	17,30	20,39
2000/01	14,50	17,80	18,10	67,80	30,37	30,37	39,10	22,10	10,30	12,80	14,30	12,10	24,14
2001/02	17,60	16,80	56,80	84,60	119,00	37,90	34,10	15,30	9,96	8,66	7,34	23,20	35,94
2002/03	17,00	15,97	25,65 c11	26,70	34,05	54,00	38,73 r11	30,30	20,10	13,40	9,62	12,81 r11	24,86
2003/04	13,79 r11	18,94 r11	29,01 r11	35,84 r11	27,71 r11	26,23 r11	23,91 r11	16,93 r11	12,68 r11	8,85 r11	9,36 r11	12,71 r11	19,66
2004/05	27,68 r11	19,52 r11	17,59 r11	41,84 r11	40,60 r11	30,00 r11	22,84 r11	21,34 r11	14,30 r11	9,68 r11	9,83 r11	12,81 r11	22,34
2005/06	14,24 r11	22,66 r11	70,04 r11	76,35 r11	73,41 r11	37,07 r11	21,94 r11	14,68 r11	13,12 r11	9,89 r11	10,08 r11	14,34 r11	31,48
2006/07	21,59 r11	19,81 r11	44,04 r11	73,68 r11	82,05 r11	34,12 r11	26,04 r11	18,31 r11	13,35 r11	9,93 r11	11,13 r11	14,65 r11	30,72
2007/08	33,19 r11	20,03 r11	11,36 r11	30,31 r11	49,86 r11	27,29 r11	20,22 r11	13,32 r11	11,01 r11	8,50 r11	9,48 r11	13,21 r11	20,65
2008/09	16,48 r11	21,61 r11	23,91 r11	40,91 r11	80,58 r11	41,95 r11	21,56 r11	13,06 r11	10,68 r11	8,34 r11	9,80 r11	12,96 r11	25,15
2009/10	16,75 r11	19,98 r11	18,94 r11	39,74 r11	54,26 r11	33,06 r11	22,57 r11	21,95 r11	14,88 r11	11,09 r11	13,40 r11	18,57 r11	23,77
2010/11	22,08 r11	19,45 r11	17,88 r11	38,76 r11	49,46 r11	28,76 r11	19,23 r11	13,11 r11	11,63 r11	9,71 r11	10,88 r11	15,88 r11	21,40
PROMEDIO	20,75	22,01	36,05	50,84	56,25	31,94	24,14	17,37	13,37	9,85	10,62	14,82	25,67
DES EST	6,81	5,92	24,06	23,34	28,35	7,93	6,04	5,11	3,79	1,95	2,20	3,85	5,69
COEF VAR	0,33	0,27	0,67	0,46	0,50	0,25	0,25	0,29	0,28	0,20	0,21	0,26	0,22
MÁXIMO	38,73	49,70	117,05	136,86	141,36	54,00	39,10	31,61	22,80	14,98	17,44	29,83	35,94
MÍNIMO	8,22	15,97	6,57	14,40	14,53	15,00	12,43	7,56	7,89	6,20	4,49	6,02	12,72

Fuente: DGA
ck: corregido por correlacion mensual con estacion k
rk: rellenado por correlacion mensual con estacion k