

**ANALISIS DE FRECUENCIA DISTINTAS DISTRIBUCIONES DE PROBABILIDAD
CAUDALES MEDIOS MENSUALES (m3/s)
ESTACION RÍO BUREO EN MULCHEN**

P exc %	Distribucion	abril	mayo	junio	julio	agosto	septiembre	octubre	noviembre	diciembre	enero	febrero	marzo	abr-sep	oct-mar	anual
95%	N	-1,81	-12,92	20,15	17,30	25,41	8,38	5,80	0,94	-6,51	-1,79	0,46	1,80	29,38	6,44	20,16
	G	0,03	-4,63	27,66	26,31	31,42	14,55	9,86	4,12	-3,40	-0,38	1,33	2,40	33,17	7,80	22,43
	Pearson III	1,35	-0,64	30,26	29,91	28,88	29,19	12,71	5,04	3,66	4,70	2,43	2,58	29,26	6,69	20,12
	LN	2,72	7,24	32,42	33,72	32,57	23,84	13,42	7,48	4,05	2,81	2,59	2,62	31,40	7,59	21,01
	LogPears III	2,51	5,96	31,33	32,97	31,09	24,96	12,56	7,13	4,50	2,97	2,67	2,40	29,03	6,97	19,29
85%	N	3,27	9,86	40,78	42,06	41,94	25,35	16,94	9,68	2,03	2,07	2,85	3,45	39,79	10,16	26,39
	G	3,34	10,18	41,08	42,42	42,18	25,60	17,10	9,81	2,16	2,13	2,88	3,48	39,94	10,21	26,48
	Pearson III	3,89	12,08	42,50	44,26	42,31	31,72	18,30	10,37	5,08	4,73	3,31	3,58	39,79	10,18	26,39
	LN	4,29	12,88	42,83	45,38	41,99	31,14	18,44	10,89	6,20	4,00	3,54	3,49	38,55	9,82	25,49
	LogPears III	4,30	13,20	42,83	45,36	42,05	31,28	18,49	10,89	6,28	4,01	3,55	3,52	39,03	9,92	25,98
50%	N	11,92	48,66	75,92	84,25	70,11	54,28	35,91	24,58	16,59	8,65	6,93	6,27	57,52	16,49	37,00
	G	10,62	42,84	70,65	77,93	65,88	49,95	33,07	22,35	14,40	7,67	6,31	5,85	54,86	15,54	35,41
	Pearson III	10,38	42,54	70,82	77,92	68,21	45,42	32,54	22,50	12,22	6,13	6,01	5,88	57,59	16,35	37,03
	LN	9,31	34,35	68,82	75,25	64,72	49,09	31,68	20,65	12,79	7,26	6,05	5,69	54,70	15,24	35,41
	LogPears III	9,79	39,34	70,28	76,28	66,66	47,86	33,04	21,26	12,09	7,05	5,94	6,03	57,85	16,17	37,78
20%	N	18,95	80,17	104,45	118,50	92,98	77,77	51,31	36,68	28,40	13,99	10,24	8,56	71,92	21,63	45,62
	G	18,82	79,61	103,95	117,89	92,57	77,35	51,04	36,47	28,19	13,90	10,18	8,52	71,66	21,54	45,47
	Pearson III	18,05	76,84	101,79	115,14	92,23	70,08	49,36	35,61	24,70	10,91	9,62	8,36	71,94	21,58	45,63
	LN	17,45	76,18	101,14	113,47	91,95	71,04	49,17	34,72	23,02	11,79	9,35	8,45	72,67	21,77	46,26
	LogPears III	17,62	76,93	101,62	113,86	92,46	70,36	49,53	34,95	22,49	11,66	9,29	8,50	72,81	21,88	46,16
5%	N	25,65	110,24	131,68	151,19	114,80	100,18	66,02	48,23	39,68	19,09	13,39	10,75	85,66	26,53	53,85
	G	29,46	127,30	147,13	169,74	127,19	112,90	74,36	54,78	46,08	21,98	15,19	11,99	93,46	29,31	58,51
	Pearson III	27,74	118,81	138,95	160,15	117,80	109,28	70,59	51,22	44,25	20,69	14,54	11,32	85,54	26,77	53,80
	LN	31,81	162,91	146,06	167,93	128,58	101,09	74,81	57,02	40,34	18,72	14,15	12,33	95,30	30,61	59,69
	LogPears III	29,00	124,71	140,66	163,95	121,79	105,30	69,20	54,11	44,06	19,63	14,58	11,00	85,11	27,25	52,13
Valor Chi2	N	39,681	30,814	16,833	22,157	13,357	25,967	27,814	19,729	41,490	33,529	31,500	32,690	20,529	15,348	25,329
	G	17,024	14,814	13,795	17,262	15,729	14,157	13,824	19,167	24,957	19,357	17,929	10,357	7,529	9,557	13,900
	Pearson III	21,014	19,414	13,262	15,348	14,690	16,024	23,929	19,167	16,557	22,700	16,024	23,957	20,529	15,348	25,329
	LN	11,729	5,757	13,414	15,348	17,014	18,329	13,795	14,014	20,767	23,414	16,567	10,329	8,995	8,300	13,900
	LogPearsIII	19,833	10,890	13,262	15,348	15,729	19,014	23,957	18,357	14,214	11,929	16,024	30,900	21,929	8,481	23,957