

ANALISIS DE FRECUENCIA DISTINTAS DISTRIBUCIONES DE PROBABILIDAD
CAUDALES MEDIOS MENSUALES (m3/s)
ESTACION: RÍO MALLECO EN COLLIPULLI

P exc %	Distribucion	abril	mayo	junio	julio	agosto	septiembre	octubre	noviembre	diciembre	enero	febrero	marzo	abr-sep	oct-mar	anual
95%	N	-1,98	-11,86	10,46	8,94	16,39	14,92	5,60	4,64	-0,45	1,18	0,56	1,11	19,70	5,40	14,48
	G	-0,60	-6,08	16,31	15,96	20,76	17,91	8,74	6,54	1,32	1,85	1,16	1,50	22,44	6,37	16,08
	Pearson III	1,21	-0,63	15,39	21,05	21,82	20,61	11,69	6,08	4,03	2,64	2,27	1,86	19,88	5,85	14,26
	LN	2,10	5,12	18,98	22,74	23,23	20,09	12,02	7,35	4,05	2,63	2,07	1,57	21,63	6,25	15,12
85%	LogPears III	2,23	4,87	17,39	22,19	23,02	20,72	12,02	6,83	4,06	2,70	2,24	1,34	20,29	5,78	13,99
	N	1,83	4,03	26,55	28,21	28,40	23,13	14,24	9,88	4,41	3,02	2,19	2,18	27,23	8,06	18,86
	G	1,88	4,26	26,78	28,49	28,57	23,25	14,36	9,95	4,48	3,05	2,22	2,19	27,34	8,10	18,93
	Pearson III	2,59	6,43	27,19	30,61	29,28	24,33	15,53	10,05	5,55	3,36	2,66	2,34	27,24	8,10	18,86
50%	LN	3,19	8,76	26,58	31,24	29,71	24,67	15,99	9,97	5,80	3,46	2,75	2,14	26,64	7,90	18,27
	LogPears III	3,21	8,76	26,74	31,23	29,70	24,74	15,99	10,01	5,80	3,47	2,77	2,28	26,81	7,98	18,54
	N	8,32	31,12	53,95	61,04	48,85	37,12	28,96	18,80	12,71	6,16	4,97	3,99	40,07	12,60	26,33
	G	7,35	27,06	49,84	56,12	45,79	35,02	26,75	17,47	11,46	5,69	4,55	3,72	38,14	11,92	25,21
20%	Pearson III	6,84	25,75	51,33	55,15	46,09	34,39	26,05	18,03	10,67	5,47	4,21	3,64	39,96	12,35	26,46
	LN	6,54	21,91	47,18	53,67	45,16	35,03	26,00	16,79	10,71	5,55	4,44	3,61	38,00	11,79	25,23
	LogPears III	6,31	22,57	49,97	54,47	45,41	34,43	26,01	17,60	10,70	5,46	4,26	4,15	39,68	12,45	26,70
	N	13,60	53,11	76,19	87,69	65,46	48,47	40,91	26,05	19,44	8,71	7,22	5,47	50,48	16,28	32,39
5%	G	13,50	52,72	75,80	87,22	65,17	48,27	40,69	25,92	19,32	8,66	7,18	5,44	50,30	16,22	32,29
	Pearson III	12,60	49,79	75,04	84,26	64,06	46,80	39,11	25,72	17,98	8,26	6,63	5,25	50,45	16,19	32,43
	LN	11,70	46,12	75,20	83,27	63,45	46,56	38,58	25,64	17,62	8,14	6,55	5,52	50,70	16,32	32,78
	LogPears III	11,55	46,45	75,78	83,58	63,54	46,26	38,58	25,82	17,62	8,09	6,43	5,37	50,92	16,38	32,80
Valor Chi2	N	18,63	74,09	97,43	113,13	81,31	59,32	52,31	32,97	25,87	11,14	9,37	6,88	60,43	19,80	38,18
	G	21,48	86,00	109,48	127,56	90,30	65,47	58,78	36,89	29,51	12,52	10,59	7,67	66,07	21,79	41,47
	Pearson III	20,47	81,14	101,41	121,11	85,30	62,92	56,14	34,16	28,32	12,01	10,22	7,35	60,60	20,20	37,96
	LN	20,39	93,84	117,32	126,64	87,78	61,09	56,23	38,39	28,34	11,73	9,49	8,28	66,77	22,25	42,10
	LogPears III	21,58	89,06	105,24	123,37	86,94	62,82	56,20	35,14	28,39	12,03	10,11	6,00	61,39	20,00	37,48
	N	25,557	35,757	14,890	14,157	13,148	18,129	26,014	30,129	28,862	30,957	21,929	19,890	11,929	13,262	11,995
	G	22,014	17,024	9,014	13,281	14,129	18,167	15,929	9,948	18,967	14,995	16,557	14,557	8,529	10,281	7,957
	Pearson III	18,129	22,357	11,681	12,690	12,690	18,014	14,100	14,214	17,557	12,557	17,595	14,014	11,929	13,262	11,995
	LN	17,490	13,624	9,014	13,100	14,662	18,167	14,100	6,357	15,157	12,757	13,395	15,014	8,529	10,281	8,481
	LogPearsIII	16,529	13,624	11,681	12,690	13,100	18,014	14,100	9,948	15,157	11,929	12,690	33,329	9,529	13,262	11,529