

ANALISIS DE FRECUENCIA DISTINTAS DISTRIBUCIONES DE PROBABILIDAD
PRECIPITACIONES MENSUALES (mm)
ESTACION: LAGUNA MALLECO

P exc %	Distribucion	abril	mayo	junio	julio	agosto	septiembre	octubre	noviembre	diciembre	enero	febrero	marzo	abr-sep	oct-mar	anual
95%	N	-12,96	-31,76	203,69	68,67	25,72	16,54	-7,35	-30,33	-58,80	-25,54	-51,40	-5,58	1262,86	359,07	1802,87
	G	16,44	32,04	249,37	120,71	73,43	44,87	22,54	-6,06	-34,98	-12,73	-35,24	6,55	1396,15	405,72	1958,47
	Pearson III	20,96	58,99	220,30	163,34	67,18	42,62	30,99	7,97	-21,55	7,81	-8,15	4,94	1231,43	349,52	1764,73
	LN	6,18	107,61	238,73	163,30	95,10	69,05	6,95	4,44	0,08	0,14	0,58	2,71	1322,16	369,86	1874,31
85%	LogPears III	5,08	100,29	213,12	151,49	81,32	65,57	5,49	3,67	0,02	0,05	0,31	2,19	1237,70	332,75	1786,16
	N	67,83	143,57	329,21	211,70	156,83	94,39	74,79	36,37	6,66	9,65	-6,97	27,76	1629,19	487,29	2230,50
	G	68,99	146,10	331,03	213,76	158,73	95,51	75,97	37,33	7,60	10,15	-6,33	28,25	1634,48	489,14	2236,67
	Pearson III	73,11	159,56	330,62	231,08	162,31	97,95	81,14	43,56	13,61	18,21	4,33	29,15	1628,81	487,13	2230,08
50%	LN	19,14	166,82	313,55	227,20	147,22	100,62	21,20	13,62	0,68	0,94	2,43	8,12	1586,57	460,36	2194,05
	LogPears III	47,13	167,05	320,49	228,08	150,43	100,67	45,70	35,78	1,47	2,31	6,04	21,27	1601,41	474,66	2204,53
	N	205,44	442,23	543,04	455,35	380,18	227,00	214,70	149,99	118,16	69,58	68,72	84,57	2253,24	705,72	2958,96
	G	184,82	397,47	511,00	418,84	346,71	207,13	193,74	132,96	101,45	60,60	57,38	76,06	2159,72	672,99	2849,80
20%	Pearson III	188,02	396,81	533,75	409,64	358,26	213,29	195,26	131,09	99,76	54,51	49,28	79,00	2272,30	711,48	2982,13
	LN	131,32	352,01	498,89	398,77	309,93	191,08	141,65	91,78	27,99	23,54	28,12	52,64	2164,36	668,39	2869,27
	LogPears III	122,79	367,92	542,49	418,66	346,00	197,32	101,78	109,49	91,88	71,78	66,75	73,39	2267,56	727,23	2964,63
	N	317,18	684,75	716,67	653,21	561,54	334,69	328,32	242,25	208,71	118,25	130,19	130,69	2759,99	883,09	3550,49
5%	G	315,20	680,45	713,59	649,70	558,33	332,78	326,30	240,61	207,10	117,38	129,10	129,88	2751,00	879,95	3540,00
	Pearson III	308,62	660,46	713,34	625,86	551,79	328,47	318,35	231,67	198,45	107,28	115,81	128,22	2764,65	884,54	3556,12
	LN	627,44	645,52	727,42	629,68	567,28	321,65	662,16	432,05	572,90	322,75	205,33	240,07	2785,16	904,74	3567,75
	LogPears III	140,76	651,25	727,28	634,51	570,76	323,87	128,70	117,84	373,50	180,34	103,50	77,79	2791,91	897,70	3579,39
Valor Chi2	N	423,83	916,21	882,39	842,04	734,64	437,46	436,75	330,30	295,12	164,69	188,85	174,72	3243,62	1052,37	4115,05
	G	484,33	1047,52	976,39	949,16	832,83	495,77	498,27	380,25	344,15	191,04	222,13	199,69	3517,99	1148,41	4435,32
	Pearson III	449,33	980,35	897,47	903,14	767,95	458,16	464,73	356,42	320,61	182,57	211,64	183,17	3210,02	1042,26	4074,14
	LN	2791,50	1151,46	1042,56	973,80	1010,07	528,73	2885,17	1895,17	10218,74	3926,76	1369,28	1021,71	3543,03	1207,87	4392,40
	LogPears III	564,05	1062,62	877,33	889,12	811,27	499,02	818,19	298,20	542,31	204,48	106,90	143,81	3228,63	1006,20	4122,71
	N	23,195	23,614	21,014	17,357	13,329	19,690	16,262	19,414	24,481	18,281	36,262	15,357	14,129	11,414	14,014
	G	18,100	9,014	8,300	18,357	7,195	10,395	16,757	12,224	14,129	6,862	26,329	7,729	9,033	6,929	10,395
	Pearson III	18,100	8,795	13,948	15,681	6,424	14,281	14,500	14,890	10,700	10,129	21,367	13,814	14,129	15,414	17,481
	LN	39,014	13,595	13,033	10,548	12,529	10,100	35,995	21,490	57,824	67,081	22,129	35,995	9,529	8,614	10,395
	LogPearsIII	110,481	11,081	22,929	17,757	8,481	11,090	125,329	70,129	15,157	19,014	90,214	78,814	14,024	29,490	13,414