

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

P exc %	Distribucion	abril	mayo	junio	julio	agosto	septiembre	octubre	noviembre	diciembre	enero	febrero	marzo	abr-sep	oct-mar	anual
95%	N	-15,40	-18,24	78,75	46,40	29,94	-7,33	-48,04	-34,78	-29,29	-36,86	-34,66	-10,63	663,73	96,27	867,45
	G	-1,03	13,51	105,72	71,61	50,98	9,50	-26,76	-20,67	-17,59	-27,29	-25,28	-3,82	725,93	130,02	948,93
	Pearson III	7,15	5,86	94,17	79,73	59,50	13,19	36,30	-7,04	-8,24	9,54	-4,72	11,15	656,82	180,85	870,09
	LN	2,66	42,52	106,48	81,21	70,53	25,74	2,42	1,30	0,49	0,01	0,02	0,24	694,40	152,57	913,89
85%	LogPears III	2,06	37,46	94,31	70,59	69,81	22,29	1,65	0,75	0,25	0,00	0,01	0,11	658,50	141,55	871,03
	N	24,10	69,02	152,86	115,68	87,77	38,92	10,45	3,98	2,85	-10,54	-8,88	8,09	834,66	189,01	1091,37
	G	24,67	70,28	153,93	116,68	88,61	39,59	11,29	4,54	3,31	-10,16	-8,50	8,36	837,12	190,35	1094,61
	Pearson III	28,31	71,98	154,48	121,30	92,94	42,22	39,74	9,94	7,13	11,53	-0,07	14,50	834,45	210,18	1091,50
50%	LN	8,12	70,24	145,90	114,36	96,42	41,26	7,87	4,31	2,07	0,14	0,18	1,17	819,91	199,95	1076,89
	LogPears III	21,41	70,82	148,79	117,37	96,39	41,85	19,98	9,01	4,92	0,23	0,30	3,08	824,64	201,16	1081,56
	N	91,37	217,67	279,10	233,69	186,29	117,71	110,08	70,02	57,59	34,29	35,04	39,97	1125,82	346,99	1472,82
	G	81,29	195,40	260,18	216,00	171,52	105,90	95,15	60,12	49,38	27,57	28,46	35,20	1082,19	323,32	1415,66
20%	Pearson III	80,24	204,78	270,68	216,84	171,47	107,23	75,73	56,80	47,41	16,41	22,12	30,58	1129,94	308,46	1471,28
	LN	54,37	165,16	249,47	204,89	164,23	92,15	58,84	33,47	24,16	6,31	6,63	17,66	1088,13	316,98	1424,28
	LogPears III	84,19	179,49	272,21	227,09	165,24	101,62	110,93	69,13	57,70	17,83	18,03	46,23	1128,42	333,23	1471,07
	N	146,00	338,38	381,61	329,51	266,29	181,68	190,99	123,64	102,04	70,69	70,71	65,87	1362,26	475,28	1782,56
5%	G	145,03	336,24	379,79	327,81	264,87	180,55	189,55	122,69	101,25	70,05	70,08	65,41	1358,07	473,01	1777,07
	Pearson III	139,78	332,88	378,28	320,78	258,40	176,43	156,62	115,42	95,98	44,53	59,95	58,03	1363,37	447,89	1782,11
	LN	254,64	330,73	385,67	328,99	253,09	176,96	301,33	176,68	177,65	139,36	123,11	160,35	1369,29	460,82	1787,28
	LogPears III	90,26	334,59	386,67	329,16	253,52	178,70	131,08	102,70	94,73	113,04	99,12	78,72	1373,70	463,63	1793,64
Valor Chi2	N	198,14	453,59	479,45	420,97	342,63	242,74	268,20	174,82	144,46	105,44	104,75	90,58	1587,92	597,72	2078,18
	G	227,72	518,94	534,95	472,85	385,95	277,38	312,01	203,85	168,53	125,15	124,06	104,60	1715,93	667,18	2245,89
	Pearson III	213,55	473,47	492,75	445,07	363,61	257,94	298,37	192,12	158,10	112,05	118,52	100,58	1580,79	644,17	2080,80
	LN	1111,46	641,61	584,48	516,96	382,42	329,86	1432,45	864,57	1192,56	2671,27	1999,53	1316,34	1705,11	658,58	2219,71
	LogPears III	140,40	548,28	490,02	418,66	378,41	272,90	152,72	105,43	97,85	247,68	198,92	81,52	1588,35	598,57	2085,74
	N	10,395	17,548	22,929	15,395	17,090	18,129	10,157	29,290	24,748	17,824	32,567	9,300	14,595	15,090	14,557
	G	7,624	7,700	15,157	13,824	14,024	11,157	9,481	16,557	16,833	14,748	19,729	7,929	10,862	14,557	13,329
	Pearson III	8,414	19,033	17,595	13,557	14,814	13,557	12,262	19,414	14,929	26,329	17,490	11,957	14,595	12,757	14,557
	LN	37,948	8,681	11,500	14,014	12,148	10,157	41,329	30,329	24,995	54,329	30,481	66,814	8,500	13,490	13,329
	LogPearsIII	97,290	6,424	18,329	14,624	12,148	12,862	85,033	85,757	58,214	34,129	18,129	26,967	14,595	13,824	14,557