

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

P exc %	Distribucion	abril	mayo	junio	julio	agosto	septiembre	octubre	noviembre	diciembre	enero	febrero	marzo	abr-sep	oct-mar	anual
95%	N	-42,19	-52,12	65,22	8,79	8,66	-40,29	-24,72	-30,44	-31,31	-40,15	-40,08	-22,96	575,09	76,20	793,83
	G	-24,41	-16,48	91,95	39,83	31,82	-19,54	-10,15	-19,25	-22,24	-31,26	-30,91	-14,90	645,78	101,36	870,49
	Pearson III	5,07	-4,62	88,11	46,41	88,94	45,93	-7,85	-3,99	-11,74	-1,23	-6,80	2,25	621,67	97,62	807,40
	LN	8,85	26,13	106,61	60,16	57,72	24,93	0,16	1,05	0,01	0,00	0,00	0,18	638,97	102,11	842,17
85%	LogPears III	6,99	21,16	102,01	52,08	51,04	23,30	0,06	0,61	0,00	0,00	0,00	0,08	614,50	90,23	804,69
	N	6,69	45,83	138,67	94,08	72,30	16,72	15,32	0,30	-6,38	-15,72	-14,88	-0,82	769,37	145,34	1004,53
	G	7,39	47,24	139,73	95,31	73,22	17,55	15,90	0,75	-6,02	-15,37	-14,51	-0,50	772,18	146,34	1007,57
	Pearson III	18,97	53,88	141,67	100,11	97,37	47,99	17,95	6,68	-1,93	-0,83	-4,12	6,49	774,66	148,14	1005,41
50%	LN	17,58	49,09	143,19	92,90	83,11	39,62	1,07	3,39	0,10	0,01	0,05	0,88	768,86	139,21	993,80
	LogPears III	18,11	50,34	143,28	94,48	84,36	39,65	2,74	6,85	0,15	0,01	0,06	1,98	770,17	142,25	997,38
	N	89,95	212,68	263,79	239,37	180,71	113,84	83,54	52,67	36,08	25,88	28,07	36,89	1100,34	263,12	1363,46
	G	77,47	187,67	245,04	217,60	164,46	99,29	73,32	44,82	29,72	19,64	21,63	31,23	1050,74	245,47	1309,68
20%	Pearson III	68,68	188,70	251,68	220,16	146,78	79,22	74,88	40,48	26,91	10,50	14,17	25,95	1075,14	251,78	1355,69
	LN	56,62	143,68	236,68	194,74	154,68	87,18	28,10	25,17	5,14	1,16	2,85	13,73	1053,77	236,06	1317,57
	LogPears III	66,70	166,26	243,27	215,12	168,43	90,93	87,30	51,19	13,08	2,14	6,69	35,76	1080,57	258,26	1358,12
	N	157,57	348,17	365,40	357,34	268,74	192,71	138,94	95,19	70,57	59,66	62,94	67,51	1369,10	358,77	1654,93
5%	G	156,37	345,76	363,59	355,25	267,18	191,31	137,95	94,44	69,96	59,06	62,32	66,96	1364,33	357,07	1649,76
	Pearson III	141,90	335,69	360,03	347,72	238,62	156,26	134,67	86,82	64,58	42,38	50,12	58,53	1358,77	353,75	1652,40
	LN	146,32	343,67	355,94	355,22	256,14	165,43	397,90	128,11	122,28	55,13	79,01	127,41	1361,18	362,47	1656,63
	LogPears III	147,99	347,51	357,97	358,00	257,76	166,89	216,09	76,90	109,21	58,20	75,31	74,64	1366,93	363,00	1662,83
Valor Chi2	N	222,10	477,47	462,36	469,94	352,75	267,97	191,80	135,78	103,48	91,90	96,22	96,73	1625,59	450,05	1933,10
	G	258,71	550,83	517,37	533,82	400,42	310,67	221,80	158,80	122,15	110,19	115,10	113,31	1771,10	501,83	2090,91
	Pearson III	247,11	511,74	480,81	497,84	386,82	296,38	204,48	150,81	115,16	103,32	109,64	108,52	1664,95	467,33	1946,05
	LN	362,14	789,99	525,44	630,41	414,51	304,86	4993,23	605,46	2517,93	2195,78	1881,76	1068,38	1737,85	545,77	2061,31
	LogPears III	262,04	592,88	499,95	518,54	350,50	282,57	242,27	78,97	323,07	666,57	307,81	81,21	1658,72	454,48	1945,35
	N	22,129	15,233	23,233	13,214	13,890	21,481	14,890	30,890	34,929	38,129	45,595	36,795	10,462	13,300	16,414
	G	17,557	6,081	13,414	9,224	13,148	13,900	11,157	13,290	17,414	13,529	24,348	11,929	12,100	12,157	10,157
	Pearson III	13,824	9,748	14,024	16,157	13,024	14,814	14,890	19,129	30,595	17,557	19,090	9,557	11,157	11,548	16,414
	LN	13,414	9,948	10,748	13,481	13,824	15,195	57,824	17,557	45,329	34,624	38,014	52,957	12,100	11,957	10,157
	LogPearsIII	16,157	7,624	13,414	14,062	16,414	13,795	18,329	95,424	13,090	27,614	17,414	49,367	10,462	10,129	16,414