

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

P exc %	Distribucion	abril	mayo	junio	julio	agosto	septiembre	octubre	noviembre	diciembre	enero	febrero	marzo	abr-sep	oct-mar	anual
95%	N	-6,81	5,87	117,15	80,61	50,52	11,32	2,29	-17,51	-44,06	-40,59	-35,89	-8,67	916,70	161,30	1206,91
	G	8,44	39,43	143,67	104,57	72,43	26,35	16,77	-5,58	-30,09	-30,61	-26,06	-1,62	964,34	187,39	1263,30
	Pearson III	5,07	35,82	157,86	109,00	75,59	24,56	8,99	7,11	-14,35	7,50	-6,39	-0,96	908,30	163,47	1163,75
	LN	3,54	68,10	153,33	115,56	87,83	38,59	3,53	10,11	0,10	0,01	0,07	0,52	935,08	176,80	1205,96
85%	LogPears III	2,94	61,69	145,77	110,11	86,10	36,55	2,91	7,51	0,04	0,00	0,02	0,30	909,07	160,61	1147,05
	N	35,09	98,09	190,03	146,46	110,72	52,62	42,09	15,28	-5,68	-13,15	-8,88	10,70	1047,64	233,00	1361,87
	G	35,69	99,42	191,08	147,41	111,59	53,22	42,66	15,75	-5,12	-12,75	-8,49	10,98	1049,53	234,03	1364,11
	Pearson III	36,56	102,11	197,54	150,94	114,61	54,38	42,72	20,72	1,02	8,56	-0,56	11,86	1047,47	233,11	1365,38
50%	LN	10,51	103,10	194,70	150,68	117,23	55,75	10,65	18,37	0,67	0,06	0,40	2,07	1041,66	223,48	1340,08
	LogPears III	26,87	103,70	195,13	150,89	117,19	55,79	27,81	20,21	1,41	0,09	0,72	5,45	1043,75	227,51	1358,60
	N	106,46	255,19	314,17	258,63	213,28	122,97	109,88	71,13	59,70	33,60	37,13	43,69	1270,70	355,13	1625,83
	G	95,77	231,65	295,57	241,82	197,91	112,42	99,72	62,76	49,90	26,60	30,24	38,75	1237,28	336,83	1586,28
20%	Pearson III	100,12	239,40	294,01	244,09	200,39	115,98	106,17	59,49	45,73	15,11	24,22	39,71	1275,75	353,87	1654,64
	LN	67,18	208,99	292,46	236,81	191,71	104,31	69,99	50,78	16,61	4,03	9,13	21,68	1251,93	333,12	1603,80
	LogPears III	79,45	222,91	302,14	244,17	194,03	107,91	86,43	64,75	47,92	10,37	23,82	48,69	1275,48	357,44	1668,41
	N	164,42	382,76	414,99	349,72	296,56	180,09	164,92	116,48	112,79	71,57	74,50	70,48	1451,84	454,31	1840,18
5%	G	163,39	380,50	413,20	348,10	295,08	179,08	163,95	115,67	111,85	70,89	73,83	70,01	1448,62	452,55	1836,38
	Pearson III	161,69	375,67	403,83	342,50	290,24	176,97	163,53	109,06	103,74	46,14	64,19	68,56	1453,13	453,92	1843,66
	LN	302,91	370,92	406,97	341,86	285,83	173,50	322,87	115,98	224,52	121,95	114,65	146,15	1453,54	460,65	1855,68
	LogPears III	85,39	374,51	409,19	343,82	286,70	174,72	92,41	112,64	145,05	112,05	85,02	66,95	1457,15	460,80	1849,88
Valor Chi2	N	219,74	504,51	511,20	436,65	376,04	234,61	217,46	159,76	163,46	107,80	110,15	96,05	1624,71	548,96	2044,75
	G	251,12	573,58	565,78	485,97	421,13	265,54	247,27	184,31	192,20	128,35	130,38	110,55	1722,78	602,65	2160,81
	Pearson III	229,49	528,44	539,24	457,84	394,93	245,21	223,40	174,77	181,31	116,44	124,44	101,93	1615,89	551,08	1989,65
	LN	1275,16	641,33	557,84	485,32	418,45	281,95	1389,15	255,09	2695,66	3156,38	1282,52	903,15	1676,16	627,65	2132,88
	LogPears III	212,02	568,17	525,12	458,86	409,72	265,19	215,82	149,54	184,90	410,14	126,44	71,09	1617,91	543,16	1959,27
	N	8,729	16,300	13,900	19,929	20,529	24,329	10,014	22,957	39,500	18,100	30,290	16,490	13,290	21,062	13,214
	G	9,557	10,081	10,548	13,262	16,414	10,281	7,195	12,024	27,348	12,033	17,414	9,481	8,414	6,281	9,062
	Pearson III	9,014	15,414	9,557	17,329	16,329	18,014	9,948	17,681	30,614	22,548	16,157	13,814	18,090	21,014	13,557
	LN	42,281	7,957	11,957	13,595	15,681	6,357	45,795	8,614	48,833	57,414	17,900	57,824	7,957	8,081	11,014
	LogPearsIII	76,224	10,081	13,414	17,329	15,681	10,624	72,157	36,957	34,214	34,329	17,100	80,995	19,195	23,090	14,100