

**ANALISIS DE FRECUENCIA DISTINTAS DISTRIBUCIONES DE PROBABILIDAD**  
**PRECIPITACIONES MENSUALES (mm)**  
**ESTACION: SAN IGNACIO PALOMARES**

P exc %	Distribucion	abril	mayo	junio	julio	agosto	septiembre	octubre	noviembre	diciembre	enero	febrero	marzo	abr-sep	oct-mar	anual
95%	N	-48,10	-59,02	33,40	32,57	21,53	-4,87	-25,07	-22,64	-29,16	-15,99	-26,13	-23,08	513,29	38,57	635,06
	G	-32,47	-24,97	63,11	57,05	39,28	7,01	-13,91	-15,16	-22,09	-12,36	-21,01	-17,45	574,41	54,35	700,77
	Pearson III	5,15	-6,50	94,06	55,59	39,00	10,87	-5,73	-6,42	0,95	-2,53	-2,41	0,54	509,63	45,93	643,75
	LN	0,22	30,40	89,50	63,79	48,52	20,02	0,66	0,11	0,01	0,00	0,00	0,10	557,80	59,27	686,40
	LogPears III	0,09	27,54	82,34	54,29	42,82	18,11	0,39	0,05	0,00	0,00	0,00	0,04	535,88	55,08	667,89
85%	N	-5,13	34,57	115,05	99,85	70,31	27,78	5,60	-2,09	-9,74	-6,01	-12,05	-7,60	681,28	81,93	815,64
	G	-4,51	35,92	116,23	100,82	71,02	28,25	6,05	-1,80	-9,46	-5,87	-11,85	-7,38	683,71	82,56	818,25
	Pearson III	11,28	44,29	128,39	103,03	72,79	30,43	9,45	1,61	1,45	-1,59	-2,28	1,04	681,15	82,63	816,16
	LN	1,23	52,99	125,19	94,07	70,15	31,19	2,63	0,61	0,06	0,01	0,00	0,45	672,79	81,13	812,58
	LogPears III	2,81	53,13	125,86	97,03	71,23	31,35	7,34	1,14	0,09	0,01	0,00	0,83	674,00	81,45	813,03
50%	N	68,07	193,99	254,14	214,46	153,41	83,38	57,85	32,90	23,36	10,99	11,93	18,77	967,46	155,80	1123,26
	G	57,10	170,10	233,30	197,29	140,96	75,05	50,02	27,65	18,40	8,44	8,34	14,82	924,57	144,73	1077,16
	Pearson III	45,46	167,99	225,42	202,38	144,29	75,43	48,44	25,30	11,35	5,41	2,72	9,31	969,62	151,73	1118,25
	LN	22,95	136,52	221,73	182,35	131,45	66,40	27,89	10,43	3,09	0,65	0,44	6,04	925,85	138,48	1083,22
	LogPears III	63,28	145,32	234,20	205,38	143,36	70,85	61,51	26,37	7,46	1,11	0,66	14,23	950,07	145,24	1101,96
20%	N	127,51	323,46	367,09	307,53	220,89	128,53	100,28	61,31	50,23	24,80	31,41	40,19	1199,85	215,78	1373,05
	G	126,46	321,16	365,08	305,88	219,70	127,73	99,53	60,81	49,75	24,55	31,06	39,81	1195,72	214,72	1368,62
	Pearson III	107,73	309,05	348,87	302,01	216,66	124,41	94,78	56,34	37,22	19,55	20,08	30,13	1200,45	214,25	1371,47
	LN	247,12	294,38	352,71	312,11	218,90	122,65	189,83	104,79	73,47	21,04	16,98	49,51	1199,89	213,78	1368,03
	LogPears III	144,36	297,89	355,47	312,07	220,28	123,92	80,15	72,84	67,81	22,14	18,06	34,71	1205,04	215,34	1372,71
5%	N	184,24	447,01	474,88	396,36	285,29	171,63	140,78	88,43	75,87	37,97	50,00	60,63	1421,63	273,03	1611,46
	G	216,43	517,11	536,03	446,75	321,83	196,07	163,75	103,82	90,42	45,45	60,54	72,22	1547,45	305,51	1746,70
	Pearson III	207,26	483,13	512,07	414,55	298,95	183,00	153,51	98,08	85,31	43,26	55,77	68,27	1417,92	279,55	1619,84
	LN	2387,70	612,94	549,31	521,27	356,13	220,30	1183,75	948,05	1509,97	577,63	559,79	369,01	1536,76	323,55	1709,43
	LogPears III	160,89	546,71	495,44	408,08	300,21	195,16	88,39	92,65	225,13	206,54	252,75	42,13	1464,77	295,91	1656,94
Valor Chi2	N	23,195	24,948	25,862	19,414	20,767	23,814	39,681	36,690	24,224	32,233	42,814	33,748	9,300	11,357	9,357
	G	12,948	17,557	15,690	10,967	14,329	14,129	13,662	18,929	17,214	22,100	28,033	16,081	7,348	7,357	7,348
	Pearson III	13,414	17,557	28,348	20,290	15,357	14,129	29,329	17,557	13,824	19,929	18,700	13,414	9,300	11,662	9,557
	LN	41,329	9,148	17,148	12,367	6,614	7,529	30,700	34,014	43,157	19,814	34,167	13,900	7,262	9,167	11,529
	LogPearsIII	37,414	17,148	26,890	21,824	14,890	15,348	86,700	34,214	29,329	17,329	31,957	47,957	7,957	6,357	9,357