

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

P exc %	Distribucion	abril	mayo	junio	julio	agosto	septiembre	octubre	noviembre	diciembre	enero	febrero	marzo	abr-sep	oct-mar	anual
95%	N	-32,18	-36,19	47,80	25,95	36,02	-6,41	-13,63	-21,51	-32,65	-28,64	-33,44	-11,71	524,51	79,42	710,30
	G	-17,22	-3,56	73,19	49,52	52,34	7,61	-1,21	-12,65	-23,60	-21,97	-25,43	-6,48	585,53	99,91	777,49
	Pearson III	-5,77	16,19	78,74	53,70	47,66	8,40	-0,53	-1,81	-9,31	-1,43	-8,45	-2,86	528,51	92,93	685,98
	LN	0,67	45,45	80,71	62,97	59,77	3,63	0,87	1,34	0,01	0,00	0,00	0,02	565,87	104,95	732,86
	LogPears III	0,36	44,35	70,70	55,20	56,11	3,03	0,55	0,95	0,00	0,00	0,00	0,00	537,01	99,88	685,48
85%	N	8,95	53,50	117,58	90,72	80,87	32,13	20,50	2,83	-7,79	-10,32	-11,41	2,65	692,21	135,72	894,95
	G	9,54	54,80	118,59	91,66	81,52	32,69	20,99	3,19	-7,43	-10,05	-11,09	2,86	694,63	136,53	897,62
	Pearson III	14,25	63,43	122,55	95,09	82,25	34,32	22,43	7,40	-1,84	-0,62	-4,18	4,38	692,41	137,25	895,11
	LN	2,89	72,15	114,25	91,31	81,79	10,49	3,60	3,93	0,08	0,01	0,03	0,14	681,85	136,32	870,49
	LogPears III	7,67	72,10	116,67	92,94	81,99	24,71	10,91	9,11	0,12	0,01	0,03	0,24	684,81	136,54	880,11
50%	N	79,01	206,29	236,44	201,06	157,28	97,79	78,64	44,30	34,56	20,89	26,12	27,11	977,88	231,63	1209,51
	G	68,51	183,40	218,63	184,53	145,83	87,95	69,93	38,08	28,22	16,21	20,50	23,45	935,07	217,25	1162,37
	Pearson III	66,20	180,51	220,65	186,84	151,02	90,11	71,85	35,11	24,00	9,91	15,27	22,80	975,56	224,32	1224,56
	LN	35,06	158,54	206,53	171,95	139,58	64,05	40,18	24,37	4,67	1,09	2,06	5,87	936,73	212,83	1167,02
	LogPears III	84,00	160,87	227,09	188,58	145,33	61,76	86,59	43,48	12,17	2,04	4,52	16,80	970,08	219,65	1224,60
20%	N	135,91	330,37	332,96	290,67	219,33	151,10	125,85	77,97	68,95	46,23	56,60	46,98	1209,86	309,50	1464,93
	G	134,90	328,17	331,25	289,08	218,23	150,15	125,01	77,37	68,34	45,78	56,06	46,63	1205,74	308,12	1460,40
	Pearson III	128,36	315,83	325,03	283,62	216,71	147,45	122,62	71,87	61,31	34,90	47,71	44,48	1209,15	306,51	1468,21
	LN	265,76	300,47	334,02	287,48	215,42	278,24	284,94	107,28	123,10	48,93	72,36	122,76	1212,31	305,58	1480,69
	LogPears III	124,95	301,63	335,10	289,05	216,94	69,62	106,70	50,80	110,03	51,43	72,31	96,94	1217,36	307,34	1482,61
5%	N	190,21	448,78	425,07	376,18	278,55	201,98	170,91	110,10	101,78	70,42	85,68	65,94	1431,26	383,83	1708,71
	G	221,02	515,96	477,33	424,69	312,15	230,85	196,47	128,33	120,40	84,14	102,18	76,69	1556,86	425,99	1847,01
	Pearson III	207,47	484,29	447,99	396,93	288,26	213,37	180,98	121,67	114,36	79,68	97,42	71,81	1435,19	395,24	1681,69
	LN	1836,47	553,09	528,48	469,52	325,96	1130,34	1847,88	441,48	2794,47	1847,81	2164,93	2233,40	1550,63	431,58	1858,38
	LogPears III	130,21	539,24	436,46	390,81	302,53	244,17	126,48	57,98	342,09	540,09	428,45	195,59	1450,13	407,27	1685,72
Valor Chi2	N	27,462	24,948	15,700	21,024	19,157	30,614	17,024	31,300	36,690	26,967	32,233	18,281	14,014	21,529	8,500
	G	17,929	9,557	16,414	16,290	7,614	11,957	11,462	16,833	16,148	15,129	24,757	15,957	8,500	12,757	7,690
	Pearson III	17,090	12,529	11,614	14,557	13,548	16,633	14,890	20,529	24,729	13,329	20,614	13,890	10,281	16,329	10,329
	LN	41,329	9,024	20,195	15,462	8,557	39,014	45,795	17,900	51,348	30,890	48,757	63,814	9,557	12,757	7,690
	LogPearsIII	82,395	9,024	17,595	15,729	6,729	83,548	65,329	121,557	21,148	30,995	24,957	36,681	11,614	17,024	7,662