

**ANALISIS DE FRECUENCIA DISTINTAS DISTRIBUCIONES DE PROBABILIDAD
CAUDALES MEDIOS MENSUALES (m3/s)
ESTACION RÍO CLARO CAMINO A YUMBEL**

| P exc % | Distribucion | abril | mayo | junio | julio | agosto | septiembre | octubre | noviembre | diciembre | enero | febrero | marzo | abr-sep | oct-mar | anual |
|------------|--------------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|---------|-----------|-----------|--------|---------|---------|---------|---------|-------|
| 95% | N | 2,69 | -4,21 | 3,17 | 3,97 | 11,63 | 2,36 | 4,60 | 3,05 | 3,31 | 2,27 | 1,43 | 2,65 | 9,13 | 3,54 | 6,74 |
| | G | 3,07 | -1,93 | 6,10 | 7,35 | 13,36 | 4,18 | 5,20 | 3,53 | 3,45 | 2,40 | 1,64 | 2,80 | 10,43 | 3,74 | 7,43 |
| | Pearson III | 3,21 | 2,41 | 6,58 | 10,67 | 13,24 | 7,26 | 5,24 | 4,27 | 3,37 | 2,14 | 1,33 | 2,44 | 8,99 | 3,64 | 6,66 |
| | LN | 3,22 | 3,41 | 9,03 | 10,33 | 13,51 | 6,65 | 5,26 | 3,88 | 3,37 | 2,17 | 1,43 | 2,07 | 10,00 | 3,65 | 7,18 |
| | LogPears III | 3,21 | 3,91 | 9,06 | 9,66 | 13,01 | 6,90 | 5,12 | 4,03 | 3,29 | 2,02 | 1,26 | 2,00 | 9,39 | 3,57 | 6,89 |
| 85% | N | 3,75 | 2,06 | 11,21 | 13,24 | 16,39 | 7,37 | 6,25 | 4,37 | 3,69 | 2,63 | 2,00 | 3,07 | 12,70 | 4,08 | 8,64 |
| | G | 3,77 | 2,15 | 11,33 | 13,38 | 16,46 | 7,44 | 6,28 | 4,39 | 3,70 | 2,63 | 2,01 | 3,07 | 12,75 | 4,09 | 8,67 |
| | Pearson III | 3,84 | 3,88 | 11,74 | 14,69 | 16,61 | 8,65 | 6,35 | 4,68 | 3,70 | 2,65 | 2,00 | 3,26 | 12,69 | 4,09 | 8,64 |
| | LN | 3,87 | 5,08 | 12,49 | 14,40 | 16,52 | 8,82 | 6,33 | 4,64 | 3,68 | 2,50 | 1,83 | 2,55 | 12,37 | 4,08 | 8,53 |
| | LogPears III | 3,87 | 5,18 | 12,49 | 14,43 | 16,54 | 8,85 | 6,33 | 4,66 | 3,69 | 2,68 | 1,90 | 3,03 | 12,45 | 4,08 | 8,56 |
| 50% | N | 5,56 | 12,74 | 24,90 | 29,03 | 24,49 | 15,90 | 9,07 | 6,61 | 4,33 | 3,24 | 2,97 | 3,77 | 18,77 | 5,00 | 11,89 |
| | G | 5,29 | 11,14 | 22,85 | 26,67 | 23,27 | 14,62 | 8,65 | 6,28 | 4,24 | 3,15 | 2,83 | 3,67 | 17,86 | 4,86 | 11,40 |
| | Pearson III | 5,30 | 9,81 | 23,15 | 25,84 | 23,65 | 13,70 | 8,74 | 6,06 | 4,30 | 3,33 | 3,03 | 4,02 | 18,85 | 4,95 | 11,93 |
| | LN | 5,32 | 10,05 | 21,71 | 25,35 | 23,27 | 14,25 | 8,68 | 6,32 | 4,29 | 3,17 | 2,78 | 3,64 | 17,77 | 4,92 | 11,45 |
| | LogPears III | 5,32 | 9,35 | 21,67 | 26,46 | 23,82 | 13,96 | 8,83 | 6,19 | 4,36 | 3,44 | 3,07 | 3,64 | 18,55 | 4,99 | 11,76 |
| 20% | N | 7,04 | 21,41 | 36,02 | 41,85 | 31,07 | 22,83 | 11,35 | 8,44 | 4,86 | 3,73 | 3,76 | 4,35 | 23,70 | 5,74 | 14,52 |
| | G | 7,01 | 21,25 | 35,83 | 41,62 | 30,95 | 22,71 | 11,31 | 8,41 | 4,85 | 3,72 | 3,74 | 4,34 | 23,62 | 5,73 | 14,47 |
| | Pearson III | 6,90 | 19,13 | 35,16 | 39,86 | 30,68 | 21,20 | 11,19 | 8,04 | 4,84 | 3,73 | 3,77 | 4,24 | 23,73 | 5,72 | 14,53 |
| | LN | 6,87 | 17,48 | 34,02 | 40,15 | 30,72 | 21,05 | 11,21 | 8,12 | 4,85 | 3,84 | 3,91 | 4,86 | 23,84 | 5,73 | 14,54 |
| | LogPears III | 6,88 | 16,92 | 34,00 | 40,45 | 30,86 | 20,89 | 11,25 | 8,05 | 4,86 | 3,67 | 3,86 | 3,72 | 23,95 | 5,75 | 14,60 |
| 5% | N | 8,44 | 29,69 | 46,63 | 54,09 | 37,35 | 29,44 | 13,53 | 10,18 | 5,35 | 4,20 | 4,51 | 4,90 | 28,41 | 6,45 | 17,03 |
| | G | 9,24 | 34,38 | 52,66 | 61,03 | 40,91 | 33,19 | 14,77 | 11,17 | 5,64 | 4,47 | 4,93 | 5,21 | 31,08 | 6,86 | 18,46 |
| | Pearson III | 8,82 | 32,98 | 49,19 | 58,25 | 38,62 | 32,01 | 14,02 | 10,85 | 5,40 | 4,01 | 4,39 | 4,27 | 28,27 | 6,54 | 16,96 |
| | LN | 8,78 | 29,65 | 52,23 | 62,26 | 40,06 | 30,54 | 14,31 | 10,31 | 5,46 | 4,62 | 5,41 | 6,40 | 31,56 | 6,63 | 18,26 |
| | LogPears III | 8,76 | 33,05 | 52,43 | 57,56 | 38,35 | 31,59 | 13,87 | 10,66 | 5,29 | 3,70 | 4,35 | 4,70 | 29,04 | 6,45 | 17,35 |
| Valor Chi2 | N | 44,957 | 46,214 | 22,814 | 18,748 | 18,100 | 27,995 | 12,995 | 20,948 | 25,757 | 19,929 | 20,567 | 20,195 | 10,481 | 18,167 | 9,481 |
| | G | 21,214 | 21,748 | 9,757 | 8,414 | 13,262 | 15,948 | 11,167 | 14,100 | 15,195 | 11,014 | 14,662 | 40,690 | 8,414 | 13,414 | 7,700 |
| | Pearson III | 21,948 | 22,357 | 11,757 | 10,929 | 15,529 | 18,633 | 11,957 | 13,862 | 18,329 | 31,090 | 17,681 | 54,129 | 10,481 | 13,329 | 9,481 |
| | LN | 32,614 | 30,090 | 7,729 | 8,529 | 11,348 | 25,214 | 11,167 | 14,100 | 19,814 | 8,614 | 21,014 | 57,214 | 9,129 | 13,414 | 8,729 |
| | LogPearsIII | 32,614 | 22,624 | 7,729 | 11,014 | 15,529 | 16,490 | 11,957 | 13,557 | 26,395 | 80,995 | 26,929 | 101,414 | 8,948 | 18,167 | 9,529 |