

FRACTILES DE LA LOI DU χ^2 . V. NOMBRE DE DEGRÉS DE LIBERTÉ

Table with 21 columns (P, 0,00050, 0,0010, 0,0050, 0,010, 0,0250, 0,050, 0,10, 0,20, 0,30, 0,40, 0,50, 0,60, 0,70, 0,80, 0,90, 0,950, 0,9750, 0,990, 0,9950, 0,9990, 0,99950) and 100 rows (v from 51 to 100). Each cell contains a numerical value representing a fractile.

Pour $v > 100$ on utilisera l'une des deux approximations suivantes, la seconde étant de loin la meilleure :

a) $\sqrt{2\chi^2_v} - \sqrt{2v-1} \approx U$ b) $\left[\left(\frac{\chi^2_v}{v} \right)^{1/3} + \frac{2}{9v} - 1 \right] \sqrt{\frac{9v}{2}} \approx U$