

Cálculo del error

$$\%e = \frac{\text{Valor calculado} - \text{Valor medido}}{\text{Valor medido}} * 100$$

Error de la potencia cuando $R_L = 220\Omega$

$$\%e = \frac{0,0245 - 0,0245}{0,0245} * 100 = 0\%$$

Error de la potencia cuando $R_L = 470\Omega$

$$\%e = \frac{0,0379 - 0,0379}{0,0379} * 100 = 0\%$$

Error de la potencia cuando $R_L = 680\Omega$

$$\%e = \frac{0,0433 - 0,0433}{0,0433} * 100 = 0\%$$

Error de la potencia cuando $R_L = 820\Omega$

$$\%e = \frac{0,0452 - 0,0452}{0,0452} * 100 = 0\%$$

Error de la potencia cuando $R_L = 1000\Omega$

$$\%e = \frac{30,0465 - 0,0465}{0,0465} * 100 = 0\%$$

Error de la potencia cuando $R_L = 1500\Omega$

$$\%e = \frac{0,0463 - 0,0463}{0,0463} * 100 = 0\%$$

Error de la potencia cuando $R_L = 1800\Omega$

$$\%e = \frac{0,045 - 0,045}{0,045} * 100 = 0\%$$

Error de la potencia cuando $R_L = 2200\Omega$

$$\%e = \frac{0,043 - 0,0428}{0,0428} * 100 = 0,47\%$$

Error de la potencia cuando $R_L = 3900\Omega$

$$\%e = \frac{0,034 - 0,0337}{0,0337} * 100 = 0,89\%$$

Error de la potencia cuando $R_L = 4700\Omega$

$$\%e = \frac{0,03 - 0,0304}{0,0304} * 100 = -1,32\%$$