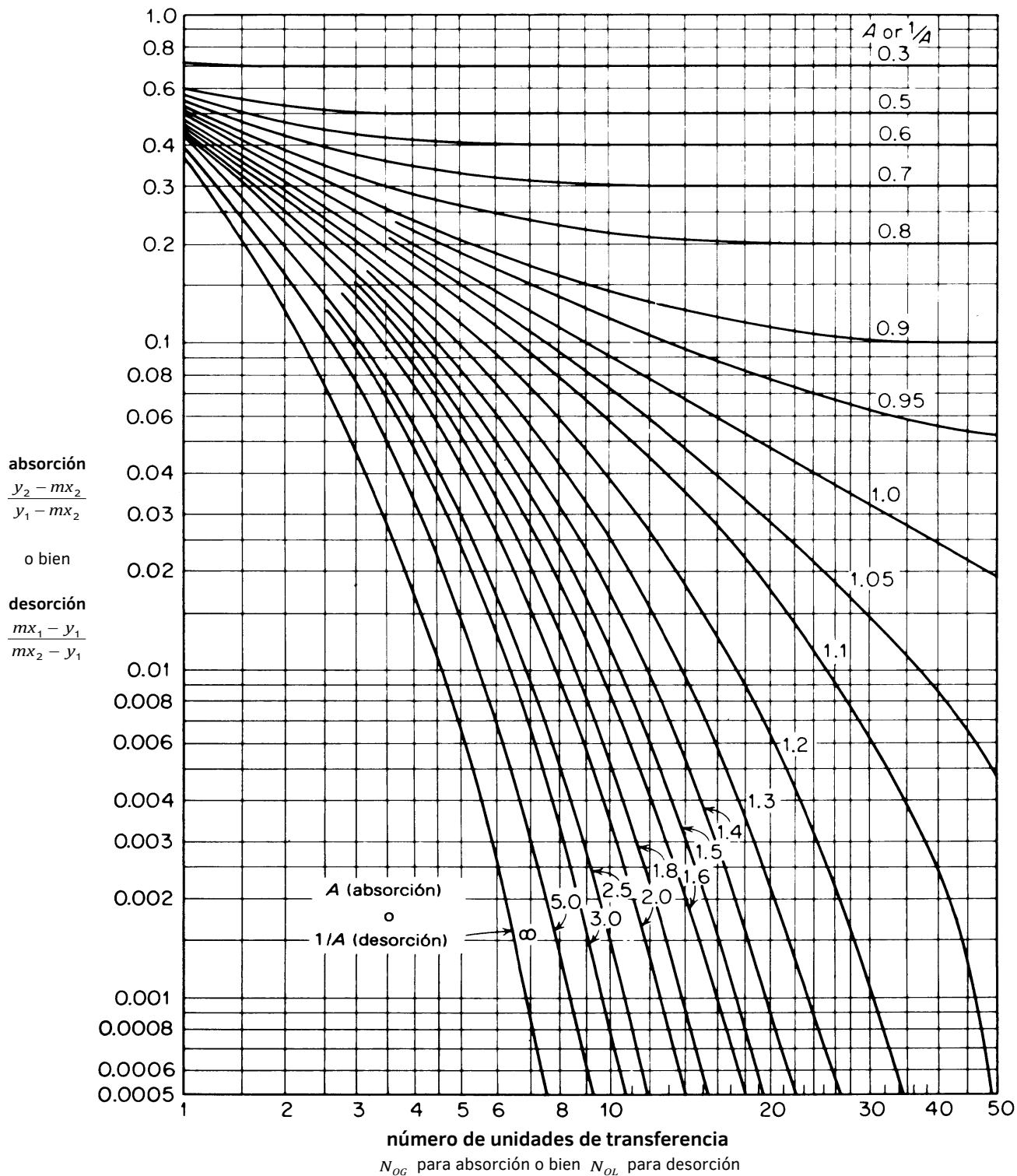


NÚMERO DE UNIDADES DE TRANSFERENCIA

absorción o desorción, línea de equilibrio recta y factor de absorción $A = L / mG$ constante

Adaptado de Treybal (1980), "Operaciones de Transferencia de Masa", 2ª edición, McGraw-Hill.



$$H_{OG} = \frac{G'}{K_y^0 a} \quad Z = H_{OG} N_{OG} \quad H_{OL} = \frac{L'}{K_x^0 a} \quad Z = H_{OL} N_{OL}$$

(G' y L' en $\text{kmol}/\text{m}^2 \cdot \text{s}$)