

Reťazový index pre výpočet ročných mier rastu:

I_t - index obdobia t

T_t - transakcie obdobia t

S_{t-1} - stav obdobia t-1

$$I_t = I_{t-1} \times \left(1 + \frac{T_t}{S_{t-1}} \right)$$

Takto vypočítané indexy sa použijú pre výpočet ročnej miery rastu pre obdobie t (a_t)

$$a_t = \left(\frac{I_t}{I_{t-12}} - 1 \right) \times 100$$