

calculatoratoz.comunitsconverters.com

Publieke Financiën Formules

[Rekenmachines!](#)[Voorbeelden!](#)[Conversies!](#)

Bladwijzer calculatoratoz.com, unitsconverters.com

Breedste dekking van rekenmachines en groeiend - **30.000_ rekenmachines!**

Bereken met een andere eenheid voor elke variabele - **In ingebouwde eenheidsconversie!**

Grootste verzameling maten en eenheden - **250+ metingen!**

DEEL dit document gerust met je vrienden!

[Laat hier uw feedback achter...](#)



Lijst van 18 Publieke Financiën Formules

Publieke Financiën ↗

1) Begrotingstekort ↗

fx $B_{def} = G_{exp} - G_{inc}$

[Rekenmachine openen ↗](#)

ex $800 = 4100 - 3300$

2) Belasting drijfvermogen ↗

fx $TB_y = \frac{\% \Delta R}{\% \Delta GDP}$

[Rekenmachine openen ↗](#)

ex $5 = \frac{20}{4}$

3) Belasting inkomsten ↗

fx $T = TL \cdot T_p$

[Rekenmachine openen ↗](#)

ex $800000 = 4000 \cdot 200$

4) Belastingdruk voor klanten ↗

fx $TB_r = \frac{E_S}{E_D + E_S}$

[Rekenmachine openen ↗](#)

ex $0.39759 = \frac{0.33}{0.50 + 0.33}$



5) Belastingdruk voor leveranciers ↗

fx $TB_r = \frac{E_D}{E_D + E_S}$

[Rekenmachine openen ↗](#)

ex $0.60241 = \frac{0.50}{0.50 + 0.33}$

6) Belastingelasticiteit ↗

fx $TE = \frac{\% \Delta R}{\% \Delta E}$

[Rekenmachine openen ↗](#)

ex $6.666667 = \frac{20}{3}$

7) Belastingincidenten voor klanten ↗

fx $TI = 100 \cdot \left(\frac{E_S}{E_D + E_S} \right)$

[Rekenmachine openen ↗](#)

ex $39.75904 = 100 \cdot \left(\frac{0.33}{0.50 + 0.33} \right)$

8) Belastingincidentie voor producenten ↗

fx $TI = 100 \cdot \left(\frac{E_D}{E_D + E_S} \right)$

[Rekenmachine openen ↗](#)

ex $60.24096 = 100 \cdot \left(\frac{0.50}{0.50 + 0.33} \right)$



9) Belastingschuld ↗

fx $TL = TB \cdot 0.01 \cdot \text{tax}$

[Rekenmachine openen](#) ↗

ex $4000 = 50000 \cdot 0.01 \cdot 8$

10) Belastingvermenigvuldiger ↗

fx $TM = \left(\frac{1 - MPC}{MPS} \right)$

[Rekenmachine openen](#) ↗

ex $0.870588 = \left(\frac{1 - 0.26}{0.85} \right)$

11) Budget balans ↗

fx $S = T - G - TR$

[Rekenmachine openen](#) ↗

ex $703000 = 820000 - 78000 - 39000$

12) Gemiddeld belastingtarief ↗

fx $ATR = \frac{TP}{NI}$

[Rekenmachine openen](#) ↗

ex $0.125 = \frac{250000}{2000000}$



13) Kosten-batenanalyse ↗

fx

$$\text{BCR} = \frac{\sum(x, 0, n, \left(\frac{\text{CF}_B}{(1+(0.01 \cdot \text{DR}))^x} \right))}{\sum(x, 0, n, \left(\frac{\text{CF}_C}{(1+(0.01 \cdot \text{DR}))^x} \right))}$$

Rekenmachine openen ↗**ex**

$$2 = \frac{\sum(x, 0, 6, \left(\frac{200000}{(1+(0.01 \cdot 12))^x} \right))}{\sum(x, 0, 6, \left(\frac{100000}{(1+(0.01 \cdot 12))^x} \right))}$$

14) Laffer-curve ↗

fx

$$R = \text{tax} \cdot T_b$$

Rekenmachine openen ↗**ex**

$$128000 = 8 \cdot 16000$$

15) Marginaal belastingtarief ↗

fx

$$\text{MTR} = \frac{\Delta \text{TP}}{\Delta \text{TI}}$$

Rekenmachine openen ↗**ex**

$$2.5 = \frac{15000}{6000}$$

16) Marginale neiging om te consumeren ↗

fx

$$\text{MPC} = \frac{C_{gs}}{\text{DI} \cdot (\text{R} - \text{Tax})}$$

Rekenmachine openen ↗**ex**

$$0.260181 = \frac{2300000}{130 \cdot (128000 - 60000)}$$



17) Marginale neiging om te sparen ↗

fx $MPS = \frac{\Delta S}{\Delta I}$

Rekenmachine openen ↗

ex $0.833333 = \frac{25}{30}$

18) Schuld in verhouding tot het bbp ↗

fx $D_{GDP} = \frac{TD}{GDP}$

Rekenmachine openen ↗

ex $2.4 = \frac{24000000}{10000000}$



Variabelen gebruikt

- **% ΔE** Verandering in economische activiteit
- **% ΔGDP** Verandering in het bbp
- **% ΔR** Verandering in belastinginkomsten
- **ATR** Gemiddeld belastingtarief
- **B_{def}** Begrotingstekort
- **BCR** Voordeel kostenratio
- **C_{gs}** Consumptie
- **CF_B** Cashflow van voordelen
- **CF_C** Cashflow van kosten
- **D_{GDP}** Schuld ten opzichte van het bbp
- **DI** Besteедbaar inkomen
- **DR** Kortingspercentage
- **E_D** Elasticiteit van de vraag
- **E_S** Elasticiteit van het aanbod
- **G** Overheidsconsumptie
- **G_{exp}** Overheidsuitgaven
- **G_{inc}** Overheidsinkomsten
- **GDP** Bruto binnenlands product (bbp)
- **MPC** Marginale neiging om te consumeren
- **MPS** Marginale neiging om te sparen
- **MTR** Marginaal belastingtarief
- **n** Aantal perioden



- **NI** Netto inkomen
- **R** Winst
- **S** Budget balans
- **T** Belasting inkomsten
- **tax** Belastingtarief
- **Tax** Belasting opgelegd
- **Tb** Belastbare basis
- **TB** Belastinggrondslag
- **TB_r** Belastingslast
- **TB_y** Belasting drijfvermogen
- **TD** Totale schuld van het land
- **TE** Belastingelasticiteit
- **TI** Belastingincidentie
- **TL** Belastingschuld
- **TM** Belastingvermenigvuldiger
- **Tp** Belastingbetaler
- **TP** Belasting betaald
- **TR** Betalingen overboeken
- **ΔI** Verandering in inkomen
- **ΔS** Verandering in besparingen
- **ΔTI** Verandering in belastbaar inkomen
- **ΔTP** Verandering in betaalde belastingen



Constanten, functies, gebruikte metingen

- **Functie:** **sum**, sum(i, from, to, expr)

Sommatie of sigma (Σ) notatie is een methode die wordt gebruikt om een lange som op een beknopte manier uit te schrijven.



Controleer andere formulelijsten

- Beheer van financiële instellingen [Formules](#) ↗
- Publieke Financiën Formules [Formules](#) ↗
- Belasting Formules [Formules](#) ↗

DEEL dit document gerust met je vrienden!

PDF Beschikbaar in

[English](#) [Spanish](#) [French](#) [German](#) [Russian](#) [Italian](#) [Portuguese](#) [Polish](#) [Dutch](#)

4/5/2024 | 6:52:02 AM UTC

[Laat hier uw feedback achter...](#)

