

Strategie Wasserkraftwerke

Volumen des Wassers

Masse des Wassers $1 \text{ dm}^3 \hat{=} 1 \text{ kg}$ bzw. $1 \text{ m}^3 \hat{=} 1 \text{ t}$

Gewichtskraft F_G des Wassers $1 \text{ kg} \hat{=} 10 \text{ N}$

potenzielle Energie E_{pot} des Wassers ($E_{\text{pot}} = F_G \cdot h$)