




Zentiliter ist eine der Volumeneinheiten und wird mit den Kleinbuchstaben **cl** abgekürzt. Das Wort Zenti stammt von dem lateinischen Wort »centesimus«, das hundertster bedeutet. 1 Zentiliter ist demnach der hundertste Teil eines Liters. Du teilst ein Liter in 100 gleich große Abschnitte, ein so ein Abschnitt ist ein Zentiliter. 1 Zentiliter ist ein Volumen von 10 Milliliter bzw. 10 Kubikzentimeter (cm^3).

Die einzelnen Volumeneinheiten im Überblick

Liter (Kubikdezimeter) $\text{l (dm}^3)$ $1 \text{ l} = 100 \text{ cl}$ $1 \text{ dm}^3 = 100 \text{ cl}$	 Zentiliter cl $1 \text{ cl} = 0,01 \text{ l}$ $1 \text{ cl} = 10 \text{ ml}$ $1 \text{ cl} = 10 \text{ cm}^3$
 	

Der Umrechnungsfaktor von einer Volumeneinheit in die nächst größere bzw. nächst kleinere Flächeneinheit beträgt **100**. Willst du eine größere Volumeneinheit in eine kleinere Volumeneinheit umwandeln (z. B. von Hektoliter in Liter), so musst du deinen Wert mit 100 multiplizieren ($1 \text{ hl} \cdot 100 = 100 \text{ l}$). Willst du eine kleinere Volumeneinheit in eine größere Volumeneinheit umwandeln (z. B. von Liter in Hektoliter), so musst du deinen Wert durch 100 dividieren ($1 \text{ l} : 100 = 0,01 \text{ hl}$).

Ein typisches Schnapsglas hat ein Volumen von 2 cl.

