

- La principale unité de mesure de volume est le **mètre cube** («  $m^3$  »).
- On définit de même :
  - ses multiples : **dam<sup>3</sup>, hm<sup>3</sup>, km<sup>3</sup>**
  - ses sous-multiples : **dm<sup>3</sup>, cm<sup>3</sup>, mm<sup>3</sup>**
- **Un litre** (« L ») correspond à un décimètre cube : **1L = 1dm<sup>3</sup>**.

On convertit les **unités de volume en multipliant ou en divisant par 1000.**

- Tableau de conversions :

km <sup>3</sup>			hm <sup>3</sup>			dam <sup>3</sup>			m <sup>3</sup>			dm <sup>3</sup>			cm <sup>3</sup>			mm <sup>3</sup>
										hL	daL	L	dL	cL	mL			
					3	6	7	9	0	5								

**Exemples :**

$$36,7 \text{ dam}^3 = 36\,700 \text{ m}^3$$

$$905 \text{ m}^3 = 0,905 \text{ dam}^3$$