

FICHE 2 – CONVERSIONS – UNITES DE VOLUME

Quelques conversions à connaître :

$1 \text{ cm}^3 = 1 \text{ mL}$

$1 \text{ dm}^3 = 1 \text{ L}$

$1 \text{ m}^3 = 1 \text{ kL} = 1\,000 \text{ L}$

Tableau de conversion

hm ³		dam ³			m ³			dm ³			cm ³			mm ³		
u	c	d	u	c	d	u	c	d	u	c	d	u	c	d	u	
GL			ML			kL	hL	daL	L	dL	cL	mL			µL	

Conversions à réaliser

Série 21 :

$1 \text{ L} = \text{---} \text{ mL}$

$1 \text{ cm}^3 = \text{---} \text{ mL}$

$1 \text{ L} = \text{---} \text{ dm}^3$

$1 \text{ m}^3 = \text{---} \text{ L}$

Série 22 :

$25 \text{ cL} = \text{---} \text{ mL}$

$150 \text{ mL} = \text{---} \text{ cL}$

$100 \text{ mL} = \text{---} \text{ L}$

$20 \text{ mL} = \text{---} \text{ cm}^3$

Série 23 :

$32,3 \text{ hL} = \text{---} \text{ kL}$

$0,005 \text{ L} = \text{---} \text{ mL}$

$2\,500 \text{ L} = \text{---} \text{ m}^3$

$0,3 \text{ m}^3 = \text{---} \text{ L}$

Série 24 :

$0,02 \text{ L} = \text{---} \text{ mL}$

$35 \text{ mL} = \text{---} \text{ L}$

$2 \text{ dm}^3 = \text{---} \text{ m}^3 = \text{---} \text{ L} = \text{---} \text{ mL}$

Série 25 :

$252 \text{ daL} = \text{---} \text{ L}$

$23 \text{ mL} = \text{---} \text{ L}$

$23 \text{ kL} = \text{---} \text{ L} = \text{---} \text{ m}^3$

Série 26 :

$850 \text{ L} = \text{---} \text{ hL}$

$7,4 \text{ L} = \text{---} \text{ cL}$

$1,2 \text{ m}^3 = \text{---} \text{ dm}^3$

$2,4 \text{ m}^3 = \text{---} \text{ daL}$

Série 27 :

$4\,525 \text{ mL} = \text{---} \text{ L}$

$712 \text{ cL} = \text{---} \text{ L}$

$85 \text{ mm}^3 = \text{---} \text{ cm}^3$

$52\,600 \text{ mm}^3 = \text{---} \text{ cm}^3$

Série 28 :

$380 \text{ mL} = \text{---} \text{ L}$

$4,102 \text{ dm}^3 = \text{---} \text{ mm}^3$

$0,72 \text{ cm}^3 = \text{---} \text{ mL}$

$970\,000 \text{ mm}^3 = \text{---} \text{ dm}^3$

Série 29 :

$53,7 \text{ cL} = \text{---} \text{ mL}$

$525 \text{ L} = \text{---} \text{ dm}^3$

$0,07 \text{ m}^3 = \text{---} \text{ cm}^3$

$3,27 \text{ daL} = \text{---} \text{ cL}$