

---

**Masse**

1 g (gramme)	= 0.03527396 once (avoirdupois)
	= 0.03215075 once (troy ou d'apothicaire)
1 kg (kilogramme)	= 2.20462262 livres (avoirdupois)
1 t (tonne métrique)	= 1.10231131 tonne (courté)
	= 0.98420653 tonne (longue)

(Pour tonneau de jauge officielle, voir Volume et capacité ci-dessus et la note explicative du renvoi \*)

**Longueur et masse**

1 t.km (tonne métrique-kilomètre) = 0.6849446 tonne courte-mille

**Volume et masse**

1 m<sup>3</sup> d'eau pèse 1 tonne

**Température**

Température Fahrenheit	= 1.8 (température Celsius) +32
Température Celsius	= 5/9 (température Fahrenheit) -32

Au niveau de la mer l'eau gèle à 0°C (32°F) et bout à 100°C (212°F)

Les poids et mesures suivants sont utilisés pour les principales grandes cultures et les fruits:

<b>Cultures</b>	<b>Livres le boisseau</b>	<b>Kilogrammes le boisseau</b>	<b>Boisseaux le 1 000 kg (1 t)</b>
Blé, pommes de terre et pois	60	27.215 5	36.7437
Farine de blé	43.48	19.721 4	50.7063
Avoine	34	15.422 1	64.8418
Orge et sarrasin	48	21.772 4	45.9296
Seigle, lin et maïs	56	25.401 2	39.3682
Grains mélangés	45	20.411 7	48.9916
Colza, graines de moutarde, poires, prunes, cerises, pêches et abricots	50	22.679 6	44.0925
Graines de tournesol	24	10.886 2	91.8593
Pommes	42	19.050 9	52.4910

Fraises et framboises 1 kg = 1.47 pinte en C.-B.  
= 1.76 pinte dans toutes les autres provinces

Pour produire 100 kg de farine il faut 138 kg de blé.

\*La jauge officielle brute d'un navire, telle qu'elle est employée dans *Lloyd's Register of Shipping*, représente la mesure de la capacité totale du navire et n'est pas une mesure de poids. La jauge officielle nette est égale à la jauge officielle brute moins l'espace occupé par les cabines, les machines, les moteurs et le combustible, et représente donc le volume de marchandises que peut transporter le navire.