

**Annexe à l'arrêté N° 115.**

**TABLEAU DES MESURES LÉGALES.**

*Loi du 48 germinal an III.*

NOMS SYSTÉMATIQUES.	VALEUR.
<i>Mesures de longueur.</i>	
Myriamètre .....	40,000 Mètres.
Kilomètre .....	1,000 Mètres.
Hectomètre .....	100 Mètres.
Décamètre .....	10 Mètres.
Mètre .....	Unité fondamentale des poids et mesures (*), dix-millionième partie du quart du méridien terrestre.
Décimètre .....	Dixième du mètre.
Centimètre .....	Centième du mètre.
Millimètre .....	Millième du mètre.
<i>Mesures agraires.</i>	
Hectare .....	Cent ares ou 10,000 mètres carrés.
Are .....	Cent mètres carrés, carré de 10 mètres de côté.
Centiare .....	Centième de l'are ou mètre carré.
<i>Mesures de capacité pour les liquides et les matières sèches.</i>	
Kilolitre .....	1,000 litres.
Hectolitre .....	100 litres.
Décalitre .....	10 litres.
Litre .....	Décimètre cube.
Décilitre .....	Dixième du litre.
<i>Mesures de solidité.</i>	
Décastère .....	Dix stères.
Stère .....	Mètre cube.
Décistère .....	Dixième du stère.
<i>Poids.</i>	
Kilogramme .....	1,000 kilogrammes, poids du mètre cube d'eau et du tonneau de mer. 400 kilogrammes, quintal métrique. 1,000 grammes, poids dans le vide d'un déci- mètre cube d'eau distillée à la température de quatre degrés centigrades (**).
Hectogramme .....	100 grammes.
Décagramme .....	10 grammes.
Gramme .....	Poids d'un centimètre cube d'eau à quatre degrés centigrades.
Décigramme .....	Dixième de gramme.
Centigramme .....	Centième de gramme.
Milligramme .....	Millième de gramme.*
<i>Monnaie.</i>	
Franc .....	Cinq grammes d'argent au titre de neuf dixièmes de fin.
Décime .....	Dixième du franc.
Centime .....	Centième du franc.

(\*) L'étalon prototype en platine, déposé aux archives le 4 Messidor an VII, donne la longueur du mètre quand il est à la température de zéro.

(\*\*) L'étalon prototype en platine, déposé aux archives le 4 Messidor an VII, donne dans le vide le poids légal du kilogramme.