

# MAAL OG VÆGT

*Poids et mesures.*

Angaaende Omsætningsforhold mellem dansk og fremmed Mønt, se Side 291.

*Monnaie danoise (scandinave) et étrangère, valeur relative; voir page 291.*

*Metersystemet med de i Anordning 18. November 1918 foreskrevne Forkortelser.*

Længdemaal:	1 Kilometer (km) = 1 000 Meter (m); 1 Hektometer (hm) = 100 m; 1 Meter (m) = 100 Centimeter (cm); 1 cm = 10 Millimeter (mm).
Flademaal:	1 Kvadratkilometer (km <sup>2</sup> ) = 100 Hektar (ha); 1 ha = 10 000 Kvadratmeter (m <sup>2</sup> ); 1 Ar (a) = 100 Kvadratmeter (m <sup>2</sup> ); 1 m <sup>2</sup> = 10 000 Kvadratcentimeter (cm <sup>2</sup> ); 1 cm <sup>2</sup> = 100 Kv. millimeter (mm <sup>2</sup> ).
Rummaal:	1 Kubikmeter (m <sup>3</sup> ) = 1 000 000 Kubikcentimeter (cm <sup>3</sup> ); 1 cm <sup>3</sup> = 1 000 Kubikmillimeter (mm <sup>3</sup> ); 1 Kubikmeter (m <sup>3</sup> ) = 1 000 Liter (l); 1 Hektoliter (hl) = 100 l; 1 Dekaliter (dal) = 10 l.
Vægt:	1 Ton (t) = 1 000 Kilogram (kg); 1 Dobbeltcentner (DCtr.) = 100 kg; 1 kg = 1 000 Gram (g); 1 Hektogram (hg) = 100 g; 1 Dekagram (dag) = 10 g.

## Omsætningsforhold mellem dansk og fremmed Maal og Vægt.

*Mesures et poids danois et étrangers, valeur relative.*

	Metersystem	Gl. dansk System	Engelsk-amerikansk System	Russisk System
Længdemaal <i>mesure de longueur</i>	1 m =	3,186200 Fod <sup>1</sup>	1,093614 Yard <sup>8</sup>	1,406076 Arschin
	0,313854 m =	1 -	0,343235 -	0,441302 -
	1 km =	0,132758 Mil <sup>2</sup>	0,621372 mile	0,937384 Verst
	7,532484 km =	1 -	4,680474 -	7,060828 -
Flademaal <i>mesure de surface</i>	1 ha =	1,812834 Td. Ld. <sup>3</sup>	2,471059 Acre	0,915300 Desjatina
	0,551623 ha =	1 -	1,363092 -	0,504900 -
	1 km <sup>2</sup> =	0,017625 Kv. mil <sup>4</sup>	0,386103 Kv. mile <sup>9</sup>	0,878688 Kv. verst
	56,738315 km <sup>2</sup> =	1 -	21,906834 -	49,855293 -
Rummaal <i>mesure de volume</i>	Alm. 1 l =	1,035068 Pot	0,219975 eng. Gallon <sup>10</sup>	0,081306 Vedro
	Rummaal 0,966120 l =	1 -	0,212523 -	0,078551 -
	ordinair 1 m <sup>3</sup> =	32,34571 Kubikfod <sup>5</sup>	35,31448 Kubikfod	35,31448 Kubikfod
	Kornmaal <sup>6</sup> 0,030916 m <sup>3</sup> =	1 -	1,091814 -	1,091814 -
	céréales 1 hl =	0,718798 Td. <sup>7</sup>	0,343712 qr. <sup>11</sup>	0,476400 Tschetvert
1,391212 hl =	1 -	0,478176 -	0,662774 -	
Vægt <i>poids</i> . . . . .	1 kg =	2 Pund	2,204622 lb. <sup>12</sup>	2,441934 Funt
	0,5 kg =	1 -	1,102311 -	1,220967 -

<sup>1</sup> 1 Favne à 3 Alen à 2 Fod à 12 Tommer à 12 Linier = 1,883121 m. 1 Alen = 0,627707 m = 2,059424 eng. Fod.  
<sup>2</sup> d. v. s. en dansk Mil à 24 000 Fod = 1,015100 geogr. Mil = 0,704700 svensk Mil = 0,753200 ny norsk Mil. 1 geogr. Mil = 0,985125 dansk Mil = 7,420439 km.  
<sup>3</sup> 1 Td. Ld. = 14 000 Kv. Alen; 1000 Tdr. Ld. = <sup>1</sup>/<sub>12</sub> dansk Kv. Mil = 0,097222 dansk Kv. Mil = 0,1001804 geogr. Kv. Mil = 5,516225 km<sup>2</sup>.  
<sup>4</sup> d. v. s. en dansk Kv. Mil à 10 285,71 Tdr. Land; 1 geogr. Kv. Mil à 9981,901 Tdr. Land = 55,062908 km<sup>2</sup>.  
<sup>5</sup> 1 Favne Brænde = 72 Kubikfod = 2,225940 m<sup>3</sup>.  
<sup>6</sup> 1 Td. Hvede *froment* regnes lig med 107,5 kg, Rug *seigle* 102,5, 2 radet Byg *orge* à 2 rangs 95,0, 6-radet Byg *orge* à 6 rangs 90,0, Havre *avoine* 70,0, Blandsæd *céréales mélangées* 77,5, Boghvede *sarrasin* 85,0, Ærter og anden Bælgssæd *pois et autres légumes* 112,5, Kartofler *pommes de terre* 100,0, Gulerødder og Turnips *carottes et turneps* 80,0 og 1 Td. Runkelroer og Kaalroer *betteraves fourragères et choux-raves* 90,0 kg.  
<sup>7</sup> 1 Korntønde = 3,827408 eng. Bushels = 3,948034 amerik. Bushels; 1 hl Korn = 2,751132 eng. Bushels = 2,837837 amerik. Bushels; 1 Øltønde = 1,313923 hl, 1 Kultønde (ca. 130 kg) = 1,700371 hl og 1 Tjæretønde = 1,159344 hl.  
<sup>8</sup> 1 Yard = 3 Feet à 12 Inches à 10 Lines.  
<sup>9</sup> 1 Kv. mile = 640 Acres.  
<sup>10</sup> 1 l = 0,264179 amerik. Gallon; 1 Pot = 0,255229 amerik. Gallon. 1 Gallon = 4 Quarts à 2 Pints à 4 Gills.  
<sup>11</sup> 1 Quarter = 8 Bushels = 64 Gallons.  
<sup>12</sup> 1 lb. = 16 ounces, 1 cwt = 112 lbs, 1 Ton = 20 cwt, 1 Cental (amerik.) = 100 lbs.