

## Omsætningsforhold mellem dansk og fremmed mål og vægt.

Conversion coefficients between Danish and foreign measures and weights.

	Metersystem	Gl. dansk system	Engelsk-amerikansk system	Gl. russisk system
Længdemål <i>length</i>	1 cm	0,382344 tomme <sup>1</sup>	0,393701 inch <sup>2</sup>	0,393701 djuim
	2,615446 cm	1 »	1,029703 »	1,029703 »
	2,539997 »	0,971153 »	1 »	1 »
	1 m	1,593100 alen <sup>1</sup>	1,093614 yard <sup>2</sup>	1,406076 arschin
	0,627707 m	1 »	0,686469 »	0,882604 »
	0,914399 »	1,456729 »	1 »	1,285714 »
	1 km	0,132758 mil <sup>3</sup>	0,621372 mile	0,937384 verst <sup>4</sup>
	7,532484 km	1 »	4,680474 »	7,060828 »
	1,609342 »	0,213653 »	1 mile (= 1760 yards)	1,508571 »
Flademål <i>area</i>	1 m <sup>2</sup>	2,537968 kv.alen	1,195993 kv.yard	1,977049 kv.archin
	0,394016 m <sup>2</sup>	1 »	0,471240 »	0,778989 »
	0,836126 »	2,122059 »	1 »	1,653061 »
	1 ha	1,812834 td. ld. <sup>5</sup>	2,471059 acre	0,915300 desjatina <sup>6</sup>
	0,551623 ha	1 » »	1,363092 »	0,504900 »
	0,404685 »	0,733626 » »	1 acre (= 4840 kv.yards)	0,370408 »
1 km <sup>2</sup>	0,017625 kv.mil <sup>7</sup>	0,386103 kv.mile	0,878688 kv.verst	
56,738315 km <sup>2</sup>	1 »	21,906834 »	49,855293 »	
2,589982 »	0,045648 »	1 kv.mile (= 640 acres)	2,275786 »	
Rummål <i>volume</i>	1 l	1,035068 pot <sup>8</sup>	{ 0,219975 eng. gallon <sup>9</sup> 0,264179 am. » } 1 eng. » 1 am. »	0,081306 vedro
	4,545963 l	4,705381 »		0,369614 »
	3,785312 »	3,918050 »		0,307769 »
	1 m <sup>3</sup>	32,34571 kubikfod <sup>10</sup>	35,31448 eng. kubikfod <sup>11</sup>	35,31448 rus. kubikfod <sup>12</sup>
	0,030916 m <sup>3</sup>	1 »	1,091814 » »	1,091814 » »
	0,028317 »	0,915933 »	1 » »	1 » »
Kornmål <i>grains</i>	1 hl	0,718798 td. <sup>13, 14</sup>	{ 2,749693 eng. bushels <sup>15</sup> 2,837837 am. » } 3,825407 eng. » 3,948034 am. » } 1 eng. » 1 am. »	0,476400 tshetvert
	1,391212 hl	1 »		0,662774 »
	0,363677 »	0,261410 »		0,173256 »
	0,352381 »	0,253291 »		0,167874 »
Vægt <i>weight</i> .....	1 kg <sup>17</sup>	2 pund <sup>18</sup>	2,204622 lb. <sup>17</sup>	2,441934 funt
	0,453592 kg	0,907185 pund	1 lb. (= 16 ounces)	1,107643 »
	100 kg	2 centner <sup>18</sup>	{ 1,968413 cwt. 2,204622 cental }	6,10483 pud <sup>19</sup>
	50,802352 kg	1,016047 centner	1 cwt. (= 112 lbs.)	3,10139 »
	45,359243 »	0,907185 »	1 cental (= 100 lbs.)	2,76910 »
	1 ton (= 1000 kg)	20 centner	{ 0,984206 long ton 1,102311 short ton }	61,0483 pud
1016,0475 kg	20,3209 centner	1 long ton (= 20 cwt.)	62,0278 »	
907,1849 »	18,1437 »	1 short ton (= 20 centals)	55,3820 »	

<sup>1</sup> 1 favn à 3 alen à 2 fod à 12 tommer à 12 linier = 1,883121 m.<sup>2</sup> 1 yard = 3 feet à 12 inches à 10 lines. 1 fathom = 2 yards.<sup>3</sup> 1 dansk mil à 12 000 alen = 1,015100 geogr. mil = 0,704700 svensk mil = 0,753200 ny norsk mil. 1 geogr. mil = 0,985125 dansk mil = 7,420439 km. 1 sømil à 10 kabellængder = 1,852 km. <sup>4</sup> 1 verst = 500 sachèn à 3 arschin.<sup>5</sup> 1 tønde land à 8 skæpper à 4 fjerdingkar à 3 album = 14 000 kv.alen. <sup>6</sup> 1 desjatina = 21 600 kv.archin.<sup>7</sup> 1 dansk kv.mil = 10 285<sup>5</sup>/<sub>7</sub> tdr. land. 1 geogr. kv.mil = 9981,901 td. land = 55,062908 km<sup>2</sup>.<sup>8</sup> 1 pot = 4 pægle = 0,966120 l. <sup>9</sup> 1 gallon = 4 quarts à 2 pints à 4 gills.<sup>10</sup> 1 favn brænde = 72 kubikfod = 2,225940 m<sup>3</sup>. <sup>11</sup> 1 engelsk standard = 1 kubikfathom = 8 kubikyards = 6,116 m<sup>3</sup>.<sup>12</sup> 1 st. petersborg standard = 165 kubikfod = 4,672 m<sup>3</sup> for savet tømmer og 120 kubikfod = 3,398 m<sup>3</sup> for rundt tømmer. <sup>13</sup> 1 tønde korn à 8 skæpper à 4 fjerdingkar à 2 ottingkar = 144 potter. 1 tønde øl = 136 potter = 1,313923 hl; 1 fad øl à 24 ankre à 40 potter = 9,275 hl. 1 kultønde (ca. 130 kg) = 176 potter = 1,700371 hl. 1 tjæretønde = 120 potter = 1,159344 hl. 1 tønde sild = 112 potter = 1,082054 hl.<sup>14</sup> 1 td. hvede *wheat* regnes lig med 106,5 kg, rug *rye* 98,5, 2-radet byg *2-row barley* 92,0, havre *oats* 70,0, boghvede *buckwheat* 85,0, ærter og anden bælgssæd *peas and other legumes* 112,5, kartofler *potatoes* 100,0, gulerødder og turnips *carrots and turnips* 80,0 og 1 td. runkelroer og kålroer *beet-roots and kohlrabi* 90,0 kg. 1 td. smør *butter* à 3 dritter = 112 kg.<sup>15</sup> 1 eng. quarter = 8 eng. bushels à 8 eng. gallons. <sup>16</sup> 1 am. quarter = 8 am. bushels.<sup>17</sup> 1 quintal = 100 kg (metersystemet), 112 lbs. (engelsk system) eller 100 lbs. (amerikansk system).<sup>18</sup> 1 pund = 100 kvint à 10 ort. 1 lispund = 16 pund. 1 centner = 100 pund. <sup>19</sup> 1 pud = 40 funt.