

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

¹ 1 favn à 3 alen à 2 fod à 12 tommer à 12 linier = 1,883121 m.² 1 yard = 3 feet à 12 inches à 10 lines. 1 fathom = 2 yards.³ 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. ⁴ 1 verst = 500 sachèn à 3 arschin.⁵ 1 tønde land à 8 skæpper à 4 fjerdingkar à 3 album = 14 000 kv.alen. ⁶ 1 desjatina = 21 600 kv.archin.⁷ 1 dansk kv.mil = 10 285⁵/₇ tdr. land. 1 geogr. kv.mil = 9981,901 td. land = 55,062908 km².⁸ 1 pot = 4 pægle = 0,966120 l. ⁹ 1 gallon = 4 quarts à 2 pints à 4 gills.¹⁰ 1 favn brænde = 72 kubikfod = 2,225940 m³. ¹¹ 1 engelsk standard = 1 kubikfathom = 8 kubikyards = 6,116 m³.¹² 1 st. petersborg standard = 165 kubikfod = 4,672 m³ for savet tømmer og 120 kubikfod = 3,398 m³ for rundt tømmer. ¹³ 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 tjeretønde = 120 potter = 1,159344 hl. 1 tønde sild = 112 potter = 1,082054 hl.¹⁴ 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 kálroer *beet-roots and kohlrabies* 90,0 kg. 1 td. smør *butter* à 3 dritler = 112 kg.¹⁵ 1 eng. quarter = 8 eng. bushels à 8 eng. gallons. ¹⁶ 1 am. quarter = 8 am. bushels.¹⁷ 1 quintal = 100 kg (metersystemet), 112 lbs. (engelsk system) eller 100 lbs. (amerikansk system).¹⁸ 1 pund = 100 kvint à 10 ort. 1 lispund = 16 pund. 1 centner = 100 pund. ¹⁹ 1 pud = 40 funt.