

Gamle danske måleenheder

De moderne måleenheder

Længdemål

1 Skrupel		0,18 mm
1 Linie	12 skrupler	2,18 mm
1 Bygkorn	$\frac{1}{128}$ alen	0,49 cm
1 Tomme	12 linier	2,62 cm
1 Kvarter	$\frac{1}{4}$ alen	15,69 cm
1 Fod	12 tommer	31,38 cm
1 Alen	2 fod	62,76 cm
1 Favn	3 alen	188,28 cm
1 Fjerdingvej	6.000 fod	1.883 meter
1 Fjerdingmil	$\frac{1}{4}$ mil	
1 Kvartmil		
1 Mil	24.000 fod	7.532 meter
1 Myriameter		10.000 meter
Maritimt:		
1 Kabellængde	$\frac{1}{10}$ sømil	185,2 meter
Var oprindelig længden af en rulle tovværk ca. 113 favne eller ca. 212 meter		
1 Sømil		1.852 meter

1 kilometer km	10 hm	1.000 meter
1 hektometer hm	10 dam	100 meter
1 dekameter dam	10 m	10 meter
1 meter m	10 dm	1 meter
1 decimeter dm	10 cm	$\frac{1}{10}$ meter
1 centimeter cm	10 mm	$\frac{1}{100}$ meter
1 millimeter mm	1.000 μ m	$\frac{1}{1.000}$ meter
1 mikrometer μ m		$\frac{1}{1.000.000}$ meter

Flademål

1 Kvadratalen		0,39 m ²
1 Penning	4 album	14,37 m ²
1 Album	$\frac{1}{96}$ tønne	57,46 m ²
1 Fjerdingkar	$\frac{1}{4}$ skæppe	172,38 m ²
1 Skæppe	$\frac{1}{8}$ tønne	689,50 m ²
1 Tønne	14.000 kvadratalen	5.516 m ²
1 Tønne Hartkorn	72.000 kvadratalen	28.368 m ²
1 Ar		100 m ²
1 Hektar	100 ar	10.000 m ²

1 kvadratkilometer km ²	100 hm ²	1.000.000 m ²
	100 hektar	
1 kvadrathektometer hm ²	100 dam ²	10.000 m ²
1 hektar	100 ar	
1 kvadratdekameter dam ²	100 m ²	100 m ²
1 ar		
1 kvadratmeter m ²	100 dm ²	1 m ²
1 kvadratdecimeter dm ²	100 cm ²	$\frac{1}{100}$ m ²
1 kvadratcentimeter cm ²	100 mm ²	$\frac{1}{10.000}$ m ²
1 kvadratmillimeter mm ²		$\frac{1}{1.000.000}$ m ²

Rummål					
Væske Øl:			1 hektoliter hl	10 dal	100 liter
1 Pægl		0,24 liter	1 dekaliter dal	10 l	10 liter
1 Pot	4 pægle	0,97 liter	1 liter l	10 dl	1 liter
1 Kande	2 potter	1,93 liter	1 deciliter dl	10 cl	¹ /10 liter
1 Viertel	8 potter	7,73 liter	1 centiliter cl	10 ml	¹ /100 liter
	¹ / ₄ kubikfod		1 milliliter ml		¹ /1.000 liter
1 Otting	17 potter	16,42 liter	1 kubikmeter m ³	1.000 dm ³	1.000 liter
1 Bimpel	¹ / ₂ anker	18,83 liter	1 kubikdecimeter dm ³	1.000 cm ³	1 liter
1 Kubikfod	32 potter	30,90 liter	1 kubikcentimeter cm ³	1.000 mm ³	¹ /1.000 liter
1 Fjerdings		32,85 liter	1 kubikmillimeter mm ³		¹ /1.000.000 liter
1 Anker	39 potter	37,66 liter			
1 Tønde	136 potter	131,40 liter			
1 Oksehoved	6 ankre	225,96 liter			
1 Kubikalen	256 potter	247,20 liter			
	8 kubikfod				
1 Fad øl	2 tønder	262,78 liter			
Vin:					
1 Ahm vin	4 ankre	150,64 liter			
1 Fad vin	6 ankre	903,83 liter			
Korn:					
1 Album	¹ / ₃ fjerdingskar	1,45 liter			
1 Ottingkar	¹ / ₈ skæppe	2,17 liter			
1 Fjerdingskar	¹ / ₄ skæppe	4,35 liter			
1 Skæppe	¹ / ₈ tønde	17,40 liter			
1 Tønde		139,20 liter			
1 Fad	2 tønder	262,78 liter			
Diverse:					
1 Tønde kul		ca. 170 liter			
1 Tønde tjære		ca. 116 liter			
Vægt					
1 Ort	¹ / ₄ kvintin	0,98 gram	1 ton t	1.000 kg	1.000.000 gram
	¹ / ₁₀ kvint	0,50 gram	1 kilogram kg	10 hg	1.000 gram
1 Kvintin (før 1861)	¹ / ₁₂₈ pund	3,91 gram	1 hektogram hg	10 dag	100 gram

1 Kvint (efter 1861)	$\frac{1}{100}$ pund	5,00 gram	1 dekagram dag	10 g	10 gram
1 Lod		15,63 gram	1 gram g	10 dg	1 gram
1 Unse	2 lod	31,25 gram	1 decigram dg	10 cg	$\frac{1}{10}$ gram
1 Mark	$\frac{1}{2}$ pund	250,00 gram	1 centigram cg	10 mg	$\frac{1}{100}$ gram
1 Pund		500,00 gram	1 milligram mg	1.000 µg	$\frac{1}{1.000}$ gram
1 Skålpund	32 lod	gram	1 mikrogram µg		$\frac{1}{1.000.000}$ gram
1 Bismerpund		ca. 6 kg.			
1 Lispund	16 pund	8 kg.			
1 Centner	100 pund	50 kg.			
1 Skippund	20 lispund	160 kg.			
Smør:					
1 Otting		14,00 kg.			
1 Fjerding		28,00 kg.			
1 Drittel		50,75 kg.			
1 Tønde		112,00 kg.			
Sølv:					
1 Lod		14,7 gram			
1 Mark	16 Lod	235,3 gram			
Mængde					
1 Dusin		12 stk.	1		1
1 Snes		20 stk.	1 hundrede		100
1 Skok	3 snese	60 stk.	1 tusinde		1.000
1 Ol	4 snese	80 stk.	1 million		1.000.000
1 Gros	12 dusin	144 stk.	1 milliard		1.000.000.000
1 Ring	4 skok	240 stk.	1 billion		1.000.000.000.000
Skind og huder					
1 Deger		10 stk.	1 billiard		1.000.000.000.000.000
1 Tømmer			1 trillion		1.000.000.000.000.000.000
1 Zimmer	4 deger	40 stk.	1 trilliard		1.000.000.000.000.000.000.000
Tømmer					
1 Tylvt		12 stk.	1 quadrillion		1.000.000.000.000.000.000.000.000
			1 quadrilliard		1 + 27 nuller
			1 quintillion		1 + 30 nuller
			1 quintilliard		1 + 33 nuller
			1 sextillion		1 + 36 nuller
			1 sextilliard		1 + 39 nuller
			1 septillion		1 + 42 nuller
			1 septilliard		1 + 45 nuller
			1 octillion		1 + 48 nuller
			1 octilliard		1 + 51 nuller

	1 nonillion noventillion	1 + 54 nuller
	1 nonilliard noventilliard	1 + 57 nuller
	1 decillion	1 + 60 nuller
	1 decilliard	1 + 63 nuller
	1 Googol	1 + 100 nuller
	1 Centillion	1 + 600 nuller
	1 Googolplex	1 + 1 googol nuller