

# Sächsische Landesanstalt für Landwirtschaft

Fachbereich Agrarökonomie – Ländlicher Raum

Leipziger Straße 200, 04178 Leipzig

Internet: <http://www.landwirtschaft.sachsen.de/lfl>

Bearbeiter: Thomas Heidenreich

E-Mail: [thomas.heidenreich@smul.sachsen.de](mailto:thomas.heidenreich@smul.sachsen.de)

Tel.: 0341/4472-251 Fax: 0341/4472-314

## Alte deutsche Maße (Auszug)

### Längenmaße

1 geographische Meile		=		=	7420,438 m
1 Landmeile		= 2000 Ruten		=	7532,48 m
1 Rute	(0)	= 12 Fuß		=	376,62 cm
1 Elle		= 25,5 Zoll		=	66,69 cm
1 Fuß (rheinländisch)	(')	= 12 Zoll		=	31,385 cm
1 Zoll	('')	= 12 Linien		=	2,615 cm
1 Linie	('''')			=	0,218 cm

### Flächenmaße

<b>1 Morgen</b>	<b>(M)</b>	<b>= 180 Quadratruten</b>	<b>= 2553,22 m<sup>2</sup></b>
1 Quadratrute	( <sup>o</sup> )	= 144 Quadratfuß	= 14,186 m <sup>2</sup>
1 Quadratfuß	(')	= 144 Quadratzoll	= 9,8504 cm <sup>2</sup>
1 Quadratzoll	('')		= 6,841 cm <sup>2</sup>

### Hohlmaße für Getreide

1 Wispel		= 24 Scheffel	=	13,191 hl
1 Scheffel		= 16 Metzen	=	54,96 l
1 Metze		= 3 Quart	=	3,44 l
1 Quart		= 64 Kubikzoll	=	1,145 l

### Gewichte

Neueres Gewicht (ab 1868 Zollpfund)

<b>1 Zentner</b>	<b>=</b>	<b>100 Pfund</b>	<b>=</b>	<b>500,00 g</b>
1 Pfund		= 30 Lot		

### Stückmaße

1 Gros	= 12 Dutzend	=	144 Stück
1 Schock	= 4 Mandel	=	60 Stück
1 Mandel	= 15 Stück		
<b>1 Dutzend</b>		<b>12</b>	<b>Stück</b>
1 Fimm (Deckrohr)	= 100 Bund von 6" Durchmesser		

### Sachsen

1 Elle		=	61,42 cm
1 Rute	= 15 1/6 Fuß	=	429,50 cm
<b>1 Fuß</b>	<b>= 12 Zoll</b>	<b>=</b>	<b>28,32 cm</b>
<b>1 Zoll</b>		<b>=</b>	<b>2,36 cm</b>
1 Acker = 2 Morgen	= 300 Quadratruten	=	5534 m <sup>2</sup> ; 1,8069 Acker/ha