

## Ladevorschläge "Faustregeln" für das Laden von Vorderladerwaffen mit Schwarzpulver.

Die aufgeführten Werte orientieren sich vornehmlich an den Bedürfnissen der "Nicht long-range" Vorderlader-Sportschützen.

Quellen: = diverse - z. B. Händler und Hersteller von Vorderladern, Fachzeitschriften, Tipps und Hinweisen von Schützenkameraden und eigene Erfahrungen.

### Langwaffen:

						*) Berechnungsweise:			
						Die u. a. "grain-Werte" (grs) multipliziert man mit der jew. Kaliber-Größe - in Inch.			
						Beispiel: 1,0 gr X Kal. 45 = Ladung 45,0 grs.			
Typ	Lauf: gez./glatt	Geschossart	Kaliber (Inch)	Disziplin/Entfernung	von - grs	bis - grs	*)		
1	Perk.-gewehr Mod." Standstutzer"	gez.(meist flache Züge)	meist. Langgeschoss (Maxiball od. Minié)	meist .35 - .45 (= 8,89 - 11,43mm)	Perk.,gewehr 50m	0,65	0,90	*)	
2 a	Perk.-gewehr	gezogen	Pflaster-Rundkugel	ab > .45 (= 11,43mm)	Perk.,gewehr 50m	1,00	1,30	*)	
2 b	dito	dito	dito	kleiner < .45	dito	0,65	0,85	*)	
3 a	Perk.-gewehr	gezogen	Maxiball o. ä.	ab > .45 (= 11,43mm)	Perk.,gewehr 50m + Perk.-freigew. 100m	1,10	1,45	*)	
3 b	dito	dito	dito	kleiner < .45	dito	0,90	1,10	*)	
4	Perk. Dienstgewehr	gezogen	Minié o. ä.	.54 - .58 (= 13,72 - 14,73mm)	Dienstgew. 100m	0,90	1,20	*)	
5	Muskete (Steinschloss)	glatt	Pflaster-Rundkugel	i. d. R. .69 - .75 (= 17,53 - 19,05mm)	Muskete 50m	1,00	1,30	*)	
6 a	Steinschlossgewehr	gezogen	Pflaster-Rundkugel	i. d. R. .45 - .54 (= 11,43 - 13,72mm)	Steinschloss 50m	1,10	1,60	*)	
6 b	dito	dito	dito	dito	"Maximilian" 100m	1,40	1,85	*)	

Alternativber. f. (metrisches System): = Gramm "g" pro mm Laufdurchmesser	
von - g pro mm	bis - g pro mm
0,166	0,230
0,255	0,332
0,166	0,217
0,281	0,370
0,230	0,281
0,230	0,306
0,255	0,332
0,281	0,408
0,357	0,472

### Kurzwaffen:

1	Perkussionspistole	gezogen	Pflaster-Rundkugel	div.	25m	0,40	0,45	*)	
2	Steinschlosspistole	gezogen	Pflaster-Rundkugel	i. d. R. .45 - .54 (= 11,43 - 13,72mm)	25m	0,50	0,55	*)	
3	Steinschlosspistole	glatt	Pflaster-Rundkugel	i. d. R. .45 - .54 (= 11,43 - 13,72mm)	25m	0,70	0,85	*)	
4	Perkussionsrevolver	gezogen	meist. Rundkugel	i. d. R. .36 oder .44 (= 9,14 bzw. 11,18mm)	25m	0,35	0,55	*)	

Bei Perkussionsrevolver = i. d. R. zusätzliche Auffüllung mit Hartweizengries, Filzpfropf o. ä. erforderlich

0,102	0,115
0,128	0,140
0,179	0,217
0,089	0,140

**= natürlich "ohne Gewähr"**

Info: Umrechnung - Gramm in grain: = g x 15,43; grain in Gramm: = grs x 0,0648.

Anlage 2