

Zeitschrift: Allgemeine schweizerische Militärzeitung = Journal militaire suisse =
Gazetta militare svizzera

Band: 23=43 (1877)

Heft: 40

Inhaltsverzeichnis

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 18.02.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Allgemeine Schweizerische Militär-Zeitung.

Organ der schweizerischen Armee.

XXIII. Jahrgang.

Der Schweiz. Militärzeitschrift XLIII. Jahrgang.

Basel.

6. October 1877.

Nr. 40.

Erscheint in wöchentlichen Nummern. Der Preis per Semester ist franko durch die Schweiz Fr. 3. 50. Die Bestellungen werden direkt an „Benno Schwabe, Verlagsbuchhandlung in Basel“ adressirt, der Betrag wird bei den auswärtigen Abonnenten durch Nachnahme erhoben. Im Auslande nehmen alle Buchhandlungen Bestellungen an. Verantwortlicher Redaktor: Oberlieutenant von Egger.

Inhalt: Zur Waffentechnik. — Der Kriegeschauplatz. — Das Dienstreglement für eidgenössische Truppen. (Fortsetzung.) — Die Feldzüge des Prinzen Eugen von Savoyen. (Fortsetzung.) — Ausland: Bayern: Versuchsversuche. Oesterreich: Cavallerie-Manöver. Frankreich: Kasernen. Russisch-türkischer Krieg. — Verschiedenes: Die Waffensammlung in Kopenhagen.

Zur Waffentechnik.

Schon in Nr. 2 dieses Jahrganges der „Allgemeinen Militär-Zeitung“ (Darmstadt) erschien unter dem Titel „zur Revolverfrage“ eine Abhandlung, welche in Nr. 36 desselben Blattes, betitelt:

„die neue Mauser-Pistole“

die aufgeworfene Frage „Revolver oder Pistole“ zu Gunsten der Letzteren zu ergänzen trachtet.

Ich würde nicht Veranlassung nehmen, mich an einer ausländischen Frage zu betheiligen, wenn nicht unter meiner Namensermähnung mein Revolver-Modell vom Jahre 1875/76 mit dieser Mauser-Pistole in Vergleich gezogen wäre, was mich zu Erläuterungen veranlaßt, an welche ich einige sachliche Betrachtungen zu knüpfen mir erlaube.

Es liegt mir dabei ferne, mein eigenes Product in den Vordergrund stellen zu suchen, was nicht einmal in unserem Lande geschieht, trotz mancherlei Berechtigung der Waffe.

Was nun die in Nr. 36 der „Allg. Milit.-Ztg.“ citirten Leistungen meines Revolvers anbetrifft, so stelle denselben einige Resultate, wie sie bei den schweizerischen Proben erreicht worden sind, zur Seite.

Diese Proben gliederten sich nach:

1. Präcisionsleistung; 2. Geschoswirkung; 3. Feuergeschwindigkeit und 4. allgemeines Verhalten.

Die mit aufgelegter Waffe erreichten Trefferhöhen wurden je durch Schießen aus freier Hand constatirt.

Patronen für alle Waffen gleich. Centralzündung. Schreibengröße 1,80 Meter.															
Distanz:	Meter 30.			60.			90.			120.			150.		
Revolver:	Dobnang	Krauser	Schmidt	Dobnang	Krauser	Schmidt	Dobnang	Krauser	Schmidt	Dobnang	Krauser	Schmidt	Dobnang	Krauser	Schmidt
Anzahl Schüsse (ohne einzeln zeigen)	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Zeit zum Laden, Minuten und Secunden	1,44	1,24	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Zeit zum Feuern, Minuten und Secunden	0,40	0,36	0,30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Zeit total zur Abgabe der 30 Schüsse	2,24	2	1,30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Treffer-Anzahl	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	27	27
Treffer-Procente	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	96,7	90	90
Radius sämmtlicher Treffer	29	19	23	34	45	51	49	51	46	77	68	66	55	81	70
Radius der besten Treffer-Hälfte	12	11	8	15	16	17	22	23	24	31	34	30	32	32	32
Höhenabweichung	cm. +48	+35	+36	+29	+25	+2	+22	+18	+2	—4	+15	—11	—30	—1	—27
Seitenabweichung	cm. † 12	† 3	† 6	† 9	† 3	† 1	† 8	† 5	0	† 3	† 10	† 6	0	† 27	† 6
Einschlag in Lannenholz	cm. 75	75	75	63*)	63	63	63	63	63	63	63	63	58	58	58

Die regelmäßige Function des Schmidt-Revolvers zeichnete sich besonders aus, und es wurde mit demselben ein ununterbrochenes Schnellfeuer von 50 Schuß mit 41 Treffern auf 30 Meter Distanz (freihändig) in 2 Minuten und 31 Secunden

vollzogen, nachdem zuvor der Revolver absichtlich stark versandet worden war.

Die schweizerische Prüfungscommission versagte diesem Modelle den Vorschlag zur Einführung trotz den besten Resultaten deshalb, weil ihr die Gelenk-

*) Von da an sehr festes Holz.