

**Zeitschrift:** Revue Militaire Suisse  
**Herausgeber:** Association de la Revue Militaire Suisse  
**Band:** 2 (1857)  
**Heft:** 17

## Sonstiges

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### 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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### 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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 07.01.2026

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

**des essais faits avec les fusils de munition avec et sans hausse, le fusil de chasseur fédéral, le fusil de munition et de chasseur au système Préalat et diverses autres armes.**

TABLEAU

## OBSERVATIONS<sup>2.</sup>

Dates.	Désignation des armes.	COUPS MIS EN CIBLE A LA DISTANCE DE MÈTRES	
		COUPS TIRÉS	COUPS MIS EN CIBLE A LA DISTANCE DE MÈTRES
1857 Avril 23	Fusil de munition ordinaire . . . . . Fusil de munition à hausse . . . . . Fusil de munition à hausse, braqué . . . . . Fusil fédéral de chasseurs, br. . . . . Fusil de chasseurs de Vincennes, br. . . . . Carabine Bersaglieri . . . . . Fusil Minié, braqué . . . . .	3 0 0 0 0 0 0 0 3 3 3 3 3 3 3	300 400 500 600 700 800 900 1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000
Mai 25	Fusil de munition sans hausse, br. . . . . Fusil de munition avec hausse, br. . . . . Fusil Prétat inf., br. . . . . Fusil sans hausse (troupe) . . . . . Fusil avec hausse (troupe) . . . . . Fusil Prétat (troupe) . . . . . Fusil avec hausse (experts) . . . . . Fusil Prétat (experts) . . . . . Fusil de chasseurs fédéral (experts) . . . . . Fusil de chasseurs Prétat (experts) . . . . .	3 3 3 3 3 3 25 25 25 25 25 25 6 6 6 6 10 10 10 10 10 10 10 10	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 10 6 2 4 10 10 10 10 10 10 10 9
Juin 8	Fusil de munition avec hausse (troupe) . . . . . Fusil de munition prétat (troupe) . . . . . Fusil de chasseurs fédéral (experts) . . . . . Fusil de chasseurs Prétat (experts) . . . . . Fusil de munition hausse (experts) . . . . . Fusil de munition Prétat (experts) . . . . . Fusil de chasseurs Prétat (Jaquier) . . . . . Fusil de chasseurs (Porter) . . . . .	25 25 25 25 25 25 5 5 25 25 25 25 25 25 5 5 10 10 10 10 10 10 0 0 10 10 10 10 10 10 0 0 5 5 5 5 5 5 0 0	3 0 0 0 0 0 1 1 3 2 0 0 0 0 0 0 3 3 0 0 0 0 0 0 9 5 1 1 1 1 0 0 4 4 4 4 4 4 0 0

OBSERVATIONS<sup>2</sup>.

*Fusil de munition avec hausse.* Tir à 800 mètres (25 coups), 3 balles ont dépassé la cible. Les autres sont restées bien loin en chemin.

*Fusil de munition transformé au système Prétat.* Tir à 800 mètres (25 coups) : les balles ont dépassé de beaucoup la cible.

*Fusil de munition avec hausse.* Tir à 1000 mètres (25 coups) : les balles sont tombées à 200 et à 300 mètres en avant de la cible à l'exception d'une seule balle qui est arrivée jusqu'à 50 mètres de la cible.

*Fusil de munition transformé au système Prétat.* Tir à 1000 mètres (25 coups) : toutes les balles ont dépassé de beaucoup la cible.

*Fusil de munition avec hausse.* Tir à 1200 mètres (25 coups) : les balles sont toutes restées bien en avant de la cible.

*Fusil de munition transformé au système Prétat.* Tir à 1200 mètres (25 coups) : presque toutes les balles sont arrivées à 50 et 60 mètres de la cible, aucune n'a dépassé.

*Fusil de chasseur fédéral.* Tir à 1,000 mètres (10 coups) : 3 coups ne sont pas arrivés en cible, ils sont restés à une centaine de mètres en arrière; les autres ont dépassé la cible.

*Fusil de chasseur Prétat.* Tir à 1000 mètres (10 coups) : tous les coups ont dépassé de beaucoup la cible, comme aux moindres distances.

*Fusil de chasseur fédéral.* Tir à 1,200 (10 coups) : 5 coups sont restés en avant de la cible et 5 coups ont dépassé la cible de quelques mètres sans ricochets.

*Fusil de chasseur Prétat.* Toutes les balles ont dépassé de quelques cents mètres la cible, allant ricocher dans le lac, comme aux moindres distances.

1 Le fusil de munition ordinaire sans hausse a tiré la balle ronde; avec hausse, il a tiré une balle conique arrangée par M. Durussel, armurier à l'Arsenal; le fusil de munition Prétat a tiré la balle conique Prétat.

## 2 Ces observations sont