

**Zeitschrift:** Revue Militaire Suisse  
**Herausgeber:** Association de la Revue Militaire Suisse  
**Band:** 21 (1876)  
**Heft:** (16): Revue des armes spéciales : supplément mensuel de la Revue Militaire Suisse

## **Titelseiten**

### **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:** 11.01.2026

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

# REVUE DES ARMES SPÉCIALES

Supplément mensuel de la REVUE MILITAIRE SUISSE, n° 16 (1876).

## Eléments pour calculer la longueur des colonnes en marche<sup>1</sup>.

### I. Hommes et troupes à pied.

|   | Espaces occupés. |
|---|------------------|
|   | mèt. c.          |
| Un fantassin dans le rang . . . . .         | 0 70             |
| Un fantassin dans la file . . . . .         | 0 50             |
| Distance entre les rangs de quatre. . . . . | 4 40             |
| 100 hommes marchant par quatre. . . . .     | 35 00            |

Généralement, N étant le nombre des hommes dans le rang, la *longueur théorique* L de la colonne par quatre est donnée en mètres par la formule :

$$L = \frac{7N}{20}, \text{ environ } 1/3 \text{ de N.}$$

|   |       |
|---|-------|
| Une compagnie de 200 hommes dans le rang, marchant par quatre . . . . .     | 70 00 |
| Tête d'un bataillon (état-major et tambours),                               | 12 00 |
| Tête d'un régiment (état-major, sapeurs, musique) . . . . .                 | 30 00 |
| Distance entre deux compagnies. . . . .                                     | 2 00  |
| — — bataillons . . . . .  | 20 00 |
| — — régiments . . . . .   | 40 00 |
| — — brigades. . . . .   | 60 00 |
| Distance entre l'infanterie et les autres armes, et réciproquement. . . . . | 30 00 |

### II. Chevaux, cavaliers, troupes à cheval.

|  |      |
|--|------|
| Un cheval de selle ou de bât dans la file. . . . . | 2 50 |
| Distances entre les rangs. . . . .                 | 0 50 |

|                                   | Espaces occupés. |             |
|-----------------------------------|------------------|-------------|
|                                   | par deux.        | par quatre. |
|                                   | mèt. c.          | mèt. c.     |
| 20 chevaux ou cavaliers. . . . .  | 30 00            | 18 00       |
| 100 chevaux ou cavaliers. . . . . | 150 00           | 78 00       |

Généralement, N étant le nombre de chevaux ou cavaliers dans le rang, la *longueur théorique* L de la colonne qu'ils forment par deux ou par quatre est donnée par les formules :

$$L = 3 \frac{N}{2} \text{ ou } L = 3 \frac{N}{4}$$

|   |        |       |
|---|--------|-------|
| Un escadron de 48 files, plus les 2 guides. | 150 00 | 78 00 |
| Tête d'un escadron . . . . .                | 12 00  | 6 00  |
| Tête d'un régiment de cavalerie . . . . .   | 42 00  | 12 00 |

<sup>1</sup> Extrait du *Bulletin de la réunion des officiers* (France), n° 3.