

**Zeitschrift:** Das Rote Kreuz : offizielles Organ des Schweizerischen Centralvereins vom Roten Kreuz, des Schweiz. Militärsanitätsvereins und des Samariterbundes

**Herausgeber:** Schweizerischer Centralverein vom Roten Kreuz

**Band:** 25 (1917)

**Heft:** 16

**Artikel:** Was ist eine Milliarde?

**Autor:** [s.n.]

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-547005>

### **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:** 31.03.2025

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

der Interesse gezeigt und aufpaßte, hat am heutigen Tag viel lernen können. Übungsleiter Zul. Zollinger verdankte Herrn Dr. med. Höfflinger seine Kritik und machte die Samariter noch darauf aufmerksam, daß nicht schnelles Fertigwerden bei einem Unfälle die Hauptsache sei, sondern möglichst ruhiges und sachliches Schaffen viel eher zum Ziele führe. Den Mitwirkenden allen unsern besten Dank, ebenso Herrn Rümmin-Feusi und Familie Höfflinger im Schlöfli, welche uns in verdankenswerter Art Stall und sämtliches Material gratis zur Verfügung stellten, den Samaritern von Bollerau für das pünktliche Arrangieren und dem Publikum für das Interesse und die Sympathie, welche es uns anlässlich dieser Übung gezeigt. -e-zr.

**Wald-Müti.** Militärsanitätsverein. Ein schöner Sommertag war der 22. Juli, als sich die zürcherischen Militärsanitätsvereine Zürich, Zürichsee, Winterthur und Wald-Müti anschickten, den kantonalen Ausmarsch auszuführen.

Auf verschiedenen Routen kamen sie heranmarschierend, die Kameraden von den Ufern des Zürichsees, aus Limmatathen, vom Gulachstrande und dem Zürcher-oberland. Punkt 11<sup>3</sup>/<sub>4</sub> Uhr, zur festgesetzten Zeit, rückten wir gemeinsam auf dem Schauenberg des Thöptals ein.

Eine schöne Aussicht lohnte unsern Marsch ins Töptal und seine aussichtreichen Höhen, den nord-östlichen Teil des Kantons Zürich, den Thurgau und

die angrenzenden sankt-gallischen Lande. Nach einem halbstündigen Aufenthalt, während welchem unser alle, eifrige Kamerad „Karl“ die zürcherische Sanitätlergemeinde auf der Platte verewigte, traten wir den Rückmarsch in das altbekannte Kurhotel Girenbad an, wo ein einfaches Mittagessen serviert wurde, das dem Wirt, Herrn Peter, zur Ehre gereichte. Bald durchwehte ein kameradschaftlicher Geist die Versammlung, und neben Gesang und humoristischen Vortragungen wurde auch manch wackeres Wort gesprochen im Interesse des schweiz. Militärsanitätsvereines; auch wurden die einleitenden Schritte beraten behufs Gründung eines kantonalen Verbandes zur Hebung und Förderung unseres humanen und patriotischen Vereinszweckes.

Die Durchführung des nächsten kantonalen Ausmarsches auf den „Frohberg“ bei Stäfa wurde der Sektion Zürichsee übertragen. In kameradschaftlicher Weise gaben uns die Sektionen Zürich, Zürichsee und Winterthur das Geleite bis Turbenthal, wo wir uns verabschiedeten mit dem Gedanken:

Auß Wiedersehen im Frühjahr,  
Beim Patriotendenkmal in Stäfa.

Es war eine schöne Tagung und hat, wie die früheren kantonalen Ausmärsche, dazu beigetragen, den kameradschaftlichen Geist zu heben und unser Vereinsinteresse zu fördern. S. W.

## Was ist eine Milliarde?

In der „Kriegszeitung der 10. Armee“ erläutert Gefreiter G. Uchmann den Begriff einer Milliarde an verschiedenen interessanten neuen Beispielen. Daß eine Milliarde tausend Millionen sind, weiß jeder. Eine Milliarde Infanteristen in kriegsstarke Regimenter zu je 3000 Mann eingeteilt ergäbe 333,333 Regimenter. Ein Vorbeimarsch dieses Heeres in Marschkolonne, je vier Mann nebeneinander, würde ununterbrochen elf Jahre dauern. Um dieses Riesenheer mit der Eisenbahn zu befördern, brauchte man 20 Millionen Wagen zu je 50 Mann. Die Länge eines Wagens mit 10 Meter berechnet, ergäbe einen Zug von 200,000 Kilometer Länge; er würde

fünfmal um die Erde herumreichen. Ein Maschinengewehr, das in der Minute 250 Schüsse abgibt, müßte 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Jahre ununterbrochen Tag und Nacht feuern, um eine Milliarde Patronen zu verbrauchen. Ein Milliardär, dessen Vermögen gerade eine Milliarde Mark beträgt, kann täglich unbesorgt 1000 Mark ausgeben und braucht kein Kapital nicht einmal auf Zinsen anzulegen. Er könnte 2740 Jahre alt werden, bis der letzte Tausendmarschein verausgabt wäre. Wenn man in der Minute bis 200 zählt, müßte man 9<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Jahre ununterbrochen zählen, bis man eine Milliarde erreichte.