

Zeitschrift: ASMZ : Sicherheit Schweiz : Allgemeine schweizerische Militärzeitschrift

Herausgeber: Schweizerische Offiziersgesellschaft

Band: 116 (1950)

Heft: 3

Artikel: Das Material schonen! : Erfahrungen der Kriegsmaterialverwaltung

Autor: [s.n.]

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-22432>

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: 19.01.2026

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

Das Material schonen!

Erfahrungen der Kriegsmaterialverwaltung

Das vom Oberbefehlshaber der schweizerischen Armee während der Aktivdienstjahre geprägte Wort «Sparen ist Soldatenpflicht» gilt nicht nur für den Aktivdienst, sondern überhaupt, und zwar nicht nur für den Soldaten, sondern für jedermann. Es muß so sein, daß ein jeder, der guten Willens ist und in die Lage kommt, Auslagen im kleinen oder im großen zu Lasten der Armee zu verursachen, sei es beim Unterhalt des Korpsmaterials, bei der Ratablierung der persönlichen Ausrüstung, bei den Ordonnanzschuhen, beim Schießen, bei der Verpflegung, bei der Instruktion, bei der Aufstellung von Vorschriften und nicht zuletzt bei der Beschaffung und beim Unterhalt sämtlichen Kriegsmaterials, sich genau Rechenschaft gibt, ob die Sache notwendig ist, der Armee nützt und nicht besser und billiger auch anders gemacht werden könnte.

Für die *Wiederholungskurse* ist von der Truppe *nur das nötigste Material* zu bestellen; dadurch entstehen weniger große Instandstellungskosten. Nachbezüge können immer gemacht werden. Wenn nötig und möglich werden die Zeughäuser der Truppe Material auf den Platz nachliefern. Grundsatz: Die Materialbestellungen sind den voraussichtlichen Mannschaftsbeständen anzupassen. Es sind nicht mehr Waffen und technische Geräte mitzunehmen, als mit den Beständen eingesetzt und bedient werden können. Wenn nach der Mobilmachung entbehrliches Material festgestellt wird, soll es die Truppe dem Zeughaus zurückgeben.

Bei der Demobilmachung findet man sehr oft eine Menge Material, das die Truppe nicht brauchte, das jedoch, weil beschmutzt, dennoch instandgestellt werden muß und Kosten verursacht; diese Kosten ließen sich vermeiden. Es handelt sich zum Beispiel um zuviel gefaßte Waffen, um Gefechtsdraht, Kabel, Fahrräder, Exerzier- und Überkleider, Winterartikel usw. An Gastruppmaterial wurden der Truppe im Jahre 1949 140 Tonnen geliefert; davon kamen ungebraucht 90 Prozent zurück. Von den abgegebenen Gasmasken wurden zirka 50 Prozent nicht verwendet.

Der Wert des einer Division für den Wiederholungskurs abgegebenen Korpsmaterials (ohne Munition und vom Armee-Motorfahrzeugpark gelieferte Motorfahrzeuge) beträgt rund 30 Millionen Franken.

Um Ersatzmaterial- sowie Instandstellungskosten zu reduzieren, ist täglicher und periodischer gründlicher Parkdienst am Material unbedingt notwendig. Die erforderliche Zeit für diese Arbeiten ist im Tagesbefehl vorzusehen.

Die Truppe ist immer und immer wieder zu belehren, wie Fahrzeuge

beladen werden müssen. Viele Schäden werden verursacht, indem empfindliches Material, wie Waffen, Apparate und Instrumente, wahllos zuunterst und schwere Kisten sowie robusteres Material zuoberst verladen werden.

Die *Materialverluste* bei der Truppe sprechen eine deutliche Sprache. So mußten für verlorene und gekaufte Gegenstände bezahlt werden:

	In den Jahren	1947	1948	1949
Von Rekruten-, Unteroffiziers- und Offiziersschulen		88 606 Fr.	95 596 Fr.	111 026 Fr.
Von Wiederholungskursen und Kursen im Truppenverband ...		(keine Angaben)		118 600 Fr.
Von Truppen während des Aktivdienstes		1939: 117 171 Fr. 1940: 501 374 Fr. 1941: 446 210 Fr. 1942: 373 116 Fr.	1943: 398 693 Fr. 1944: 400 000 Fr. 1945: 214 230 Fr.	

Im Zeughaus Önsingen befindet sich die Fundstelle für Armeematerial. Diese nimmt gefundenes Armeematerial entgegen und führt es den Befreitigten (Truppe oder einzelnen Wehrmännern) soweit als möglich wieder zu. Das Eidgenössische Militärdepartement hat über Verlust und Fund von Armeematerial am 29. Juni 1948 eine im Militäramtsblatt erschienene Verfügung erlassen.

Zur Vermeidung von Materialverlusten muß von den Kommandostellen angeordnet werden:

- Verantwortlichkeit des abgegebenen Materials bis zum letzten Mann festlegen; Materialkontrollen anlegen.
- Nach jeder Übung: Vornahme von Materialkontrollen.
- Materialverluste sofort abklären.
- Durchführen von Suchaktionen zum Auffinden verlorener Gegenstände.
- Wöchentliche Aufnahme der Materialbestände an Hand der Fassungspapiere.

Gegen unnötigen Materialverschleiß ist mit allen Mitteln anzukämpfen.

Exerzier-, Arbeits- und Überkleider sind zur Schonung der Uniformen sofort nach dem Einrücken und bei der Demobilmachung bis nach der letzten Materialabgabe zu tragen.

Unsachgemäße Behandlung von Motorfahrzeugen, insbesondere der teuren Geländewagen, verursacht große Instandstellungskosten. Die Feinde aller optischen Instrumente und Geräte sind Staub und Wasser (Regen- und Kondenswasser). Wer diese Elemente fernzuhalten weiß, erspart dem Bund Geld und verfügt zudem immer über einwandfrei funktionierende Instrumente.

In den Wiederholungskursen sind die *Truppenhandwerker* als solche einzusetzen und nicht für andere Zwecke zu verwenden. Durch die sofortige Reparatur kleinerer Schäden an der Ausrüstung, Beschirrung, an Geräten und Waffen können größere Schäden und damit Kosten vermieden werden. Im Aktivdienst gewinnt der Einsatz der Truppenhandwerker noch mehr an Bedeutung, indem die Feldtüchtigkeit des Materials weitgehend von der Arbeit der Fachleute abhängt.

Verbrauchsmaterialien, wie Gewehrputztücher, Fette und Öle, Kerzen, Batterien für Taschenlampen und Funkgeräte usw. sind rationell zu verwenden. Es wird vielfach festgestellt, daß nur zu einem Viertel aufgebrauchte Taschenlampen-Batterien weggeworfen, Gewehrputztücher für alles mögliche verwendet, halbabgebrannte Kerzen durch neue ersetzt, Batterien für Funkgeräte durch falsches Einsetzen oder unsachgemäße Lagerung bei der Truppe wertlos werden.

Gemäß Artikel 93 der Militärorganisation ist der schweizerische Wehrmann verpflichtet, seine persönliche Bewaffnung und Ausrüstung auch außerdienstlich gut aufzubewahren und zu unterhalten. Würde dieser Pflicht von allen Wehrmännern strikte Nachgelebt, so daß sich der vorzeitige Ersatz von Bewaffnungs-, Bekleidungs- und Ausrüstungsgegenständen nur auf die natürliche Abnützung im Dienst beschränken würde, könnten alljährlich wesentliche Kosten eingespart werden. Die Erfahrung lehrt, daß Jahr für Jahr sowohl an den gemeindeweisen Inspektionen als bei den Retablierungen der Truppen zum Beispiel noch viel zu viel schlecht unterhaltene Karabiner- oder Gewehrläufe, vernachlässigte sowie außerdienstlich verwendete und abgetragene Uniform- und Gepäckstücke ersetzt werden müssen. Wenn man sich vor Augen führt, daß die persönliche Ausrüstung und Bewaffnung eines Wehrmannes durchschnittlich rund 870 Franken kostet und die Ausrüstung eines Rekrutenjahrganges auf rund 22 000 000 Franken zu stehen kommt, der Bund alljährlich für die unentgeltlich und zum reduzierten Preis abgegebenen Ordonnanzschuhe sowie Schuhreparaturen zusammen zirka 3 500 000 bis 4 000 000 Franken ausgibt, und für die Armeehemden allein, deren unentgeltliche Abgabe mit der neuen Uniform Ordonnanz 49 vorgesehen ist, Jahr für Jahr zirka eine Million Franken aufzuwenden sein wird, dann kann man sich leicht vorstellen, welch große Summen in der persönlichen Bewaffnung und Ausrüstung der Armee mit ihrem großen Mannschaftsbestand (40 Jahrgänge) investiert sind. Man wird sich auch Rechenschaft geben, wie wichtig es ist, daß jeder Gegenstand der persönlichen Ausrüstung richtig unterhalten wird. Bei guter Aufmerksamkeit der Wehrmänner für einen besseren Unterhalt ihrer militärischen Ausrüstung und bei einer straffen Kontrolle über die persönliche Ausrüstung einschließ-

lich Schuhwerk beim Diensteintritt können sehr namhafte Beträge eingespart werden.

Auch *Munition* muß und kann eingespart werden. Die bewilligte Dotation darf nur insoweit verschossen werden, als es der Übungszweck verlangt. Im Jahre 1948 wurde in sämtlichen Schulen und Wiederholungskursen scharfe und blinde Munition im Werte von 25,25 Millionen Franken verschossen. Zur Vermeidung von Revisionskosten sind nur diejenigen Munitionspackungen zu öffnen, die voraussichtlich verbraucht werden.

Nachfolgende Beispiele geben Auskunft über die im Jahre 1949 erfolgten Speditionen und Rückschübe an offener Munition, welch letztere den Munitionsfabriken zur Kontrolle respektive Revision abgegeben werden muß.

	Spedition	Rückschub offener Munition zur Revision
Scharfe Gewehr- und Mg.Patronen 11	20 096 000	1 636 620
Scharfe Stahlkernpatronen	6 745 000	657 120
Scharfe Leuchtpurpatronen	2 548 000	438 360
Scharfe Pistolenpatronen 9 mm	5 697 000	1 062 680
Scharfe H-G. 17, 40 und 43	424 000	19 460
Leuchtraketen	9 716	2 634
Signalraketen dreisternig	7 892	4 045
Blinde Gewehrpatronen	5 149 700	1 439 520
Blinde Mg.Patronen	1 227 420	358 820
K.M.V.		

Finanzielles und anderes über Heeresmotorisierung

Von Oberstbrigadier Ackermann

Die rasche Entwicklung der Heeresmotorisierung, der Motorisierung überhaupt, hat ihre Ursache in der Wirtschaftlichkeit der Motorfahrzeuge. Die geballte Kraft, die sich in der explosionsartigen Verbrennung eines wohlfeilen, aus der Erde fließenden Treibmittels im Motorfahrzeug in Arbeit verwandelt, erlaubt es, mit einem kleineren Aufwand an Mitteln viel größere Leistungen zu vollbringen als mit den althergebrachten Bewegungsmitteln. Diese Leistungen sind meßbar und vergleichbar. Eine Pferdekraft ist die praktisch festgestellte Leistung von 75 sek mkg, und die Arbeitsleistung der Motoren wird in solchen Pferdestärken gemessen. Ein 100-PS-Lastwagen ist tatsächlich in der Lage, über eine bestimmte Strecke und während einer bestimmten Zeit die Arbeit von 100 Pferden zu verrichten.