

**Zeitschrift:** Revue Militaire Suisse  
**Herausgeber:** Association de la Revue Militaire Suisse  
**Band:** 98 (1953)  
**Heft:** 4

**Buchbesprechung:** Bulletin bibliographique

#### **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:** 14.01.2026

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

sation des emplois, et qu'on aborde les armes, services et organismes de commandement.

L'heure de la « relève » totale par une armée vietnamienne autonome n'a pas encore sonné. Et il ne peut pas en être autrement. Cette armée doit effectuer sa croissance. Cependant, peu à peu elle apportera un soulagement appréciable au corps expéditionnaire français, qui dès maintenant n'a plus besoin d'augmenter ses effectifs. Financièrement, la charge commence également un tant soit peu à être partagée.

J.-P. GIL

## BULLETIN BIBLIOGRAPHIQUE

« **Albiswerk-Berichte** », décembre 1952.

*Télévision.* La première partie du sommaire est réservée à la télévision. Ce domaine très actuel est développé par Arnold F. Brown et Max Bretscher. Une introduction traite du principe et fait l'historique de la télévision ; elle est suivie de développements techniques puis d'un chapitre traitant des normes CCIR. En conclusion, les auteurs décrivent le fonctionnement du récepteur de télévision et les différentes possibilités de propagation et de réception.

*Appareils de mesures ferromagnétiques.* L'appareil décrit par Erwin Wettstein permet de déterminer rapidement et avec exactitude les propriétés magnétiques de tôles entières. Cet appareil, en service depuis deux ans aux usines « *Albiswerk AG* », peut être employé dans l'industrie électrique ou métallurgique et sert au contrôle des tôles de transformateur, puis à leur classification suivant la valeur de la perméabilité. L'exactitude de la mesure varie entre  $\pm 3$  et  $\pm 5$  % et dépend de la précision avec laquelle l'épaisseur des tôles est mesurée.

*Nouvelle installation d'alarme* pour la police ou le service du feu. René Muller décrit tout d'abord le principe des installations d'alarme « *Albis* », puis explique le fonctionnement et le montage d'une nouvelle installation spécialement étudiée pour les besoins d'une petite ville ou d'un village. Ses principales caractéristiques sont : une manipulation simple, une adaptation facile suivant le personnel à disposition ainsi que la possibilité d'agrandissement.

Les dernières pages sont consacrées à la thèse de doctorat présentée par Georges Weissenberger à l'EPF. Il y étudie de façon théorique et expérimentale la différence de phase entre le courant électrique dans la bobine et le flux magnétique dans le noyau d'un appareil électromagnétique.

Cap. Ze.