Zeitschrift: Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles

Herausgeber: Société Vaudoise des Sciences Naturelles

Band: 57 (1929-1932)

Heft: 224

Artikel: Interprétation unitaire des particularités de la conduction des ferromagnétiques

Autor: Perrier, Albert

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-284170

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: 07.09.2025

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

Albert Perrier. — Interprétation unitaire des particularités de la conduction des ferromagnétiques.

N. XVI. — Séance du 6 juillet 1927.

Pour des raisons extérieures, la publication de ces résultats a dû malheureusement être différée. Un sommaire a toutefois paru dès après la séance dans des journaux quotidiens; puis un résumé a été présenté aux séances de Bâle de la Société suisse de physique (2 et 3/IX/1927 [1]). L'auteur les publiera très prochainement aux *Helvetica Physica Acta*, avec des adjonctions autorisées de ses travaux plus récents, notamment en ce qui touche les effets thermomagnétiques.

Albert Perrier. — Sur l'interprétation de la variabilité de la résistance ohmique avec la fréquence. — *N. XVII.*

id. — Sur une modification générale de la théorie de la conduction calorifique et les écarts à la loi de Wiedemann-Franz. — *N. XVIII.*

id. — Communauté d'origine et dépendances quantitatives entre les actions du champ magnétique sur les courants d'électricité et de chaleur. — *N. XIX.*

Ces trois notes, présentées à la séance du 6 mars 1929, l'ont été également à la Soc. suisse de phys. et sont résumées à ses comptes rendus [2].

[1] *Arch. des Sc. phys. et nat.* (5), v. 9, p. 349 (1927).

[2] Séances de Soleure (mai 1929, N°s XVII et XVIII) et de Davos (août-sept. 1929, N° XIX), v. *Helv. Phys. Acta* II (1929), p. 148, 149, 308 et 314.