

**Zeitschrift:** Helvetica Physica Acta

**Band:** 17 (1944)

**Register:** Autorenregister = Table des auteurs

#### **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:** 17.01.2026

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

# HELVETICA PHYSICA ACTA

## VOLUMEN XVII

### AUTORENREGISTER – TABLE DES AUTEURS

	Seite
von ARX, A. und Bantle, W.: Der inverse Piezoeffekt des seignette-elektrischen Kristalls $\text{KH}_2\text{PO}_4$ . . . . .	298
AZAD, A. A.: s. Perrier und Azad . . . . .	463
BANTLE, W.: s. von Arx und Bantle . . . . .	298
BERICHT über die Tagung der Schweiz. Physikalischen Gesellschaft . . . . .	233, 405
BLEULER, K.: Ein Problem aus der Theorie des Deuterons . . . . .	405
BRADT, Helmut: Paarerzeugung durch Elektronen und Positronen-Emission der $\beta$ -Strahlen . . . . .	59
COESTER, Fritz: Über die Stabilität schwerer Kerne in der Mesontheorie .	35
COMPTE-rendu de la séance de la Société Suisse de Physique . . . . .	233, 405
DINICHERT, P.: L'Hystérèse de la transformation du $\text{NH}_4\text{Cl}$ . . . . .	389
DINICHERT, P.: La constante diélectrique du $\text{NH}_4\text{Cl}$ au point de transformation . . . . .	400
DREYFUS-Graf: Liaisons quasi-optiques: Modèles d'ellipsoïdes et d'antennes spatiales, avec résultats expérimentaux . . . . .	245
DU Pasquier, Pierre: Diffusion des électrons rapides par les noyaux du plomb	409
FICHTER, R.: Innere Spannungen in Aluminiumlegierungen . . . . .	481
FIERZ, M.: Zur Theorie magnetisch geladener Teilchen . . . . .	27
FIERZ, M.: Über die Wechselwirkung zweier Nukleonen in der Mesontheorie	181
FIERZ, M. und Wentzel, G.: Zum Deuteronproblem. I. . . . .	215
GIBERT, A., Roggen, F. und Rossel, J.: Kernreaktionen von Chlor mit Neutronen . . . . .	97
GREINACHER, H.: Über reversible Kreisprozesse mit maximalem thermischem Wirkungsgrad. . . . .	133
GREINACHER, H.: Ein neuer Feuchtigkeitsmesser: das Diffusionshygrometer	437
HEINE, Hans-Gerhard: Wilsonkammer-Untersuchung der Emission leichter positiver Teilchen durch $\beta$ -Strahlen. . . . .	273
HUBER, O., Lienhard, O., Scherrer, P. und Wäffler, H.: Kernphotoeffekt unter Abspaltung eines Protons $\text{Mg}^{26}(\gamma p)\text{Na}^{25}$ . . . . .	139
HUBER, O., Lienhard, O. und Wäffler, H.: Der Kernphotoeffekt mit der Lithium-Gammastrahlung. II. Die Elemente Titan bis Rubidium . . . . .	195
HUBER, O., Lienhard, O. und Wäffler, H.: Durch Kernphotoeffekt an Cer und Neodym erhaltene neue Aktivitäten . . . . .	251
JAQUEROD, A.: Etude rapide d'un galvanomètre . . . . .	235
JAQUEORD, A.: Température d'ébullition et altitude . . . . .	238

Autorenregister.

581

Seite

JEANGUENIN, Pierre: Mesure de l'effet photoélectrique des liquides à l'aide du compteur à étincelles. . . . .	319
JOYET, Gustave: Untersuchungen über unipolar ionisierte Gasströmungen und Neue Methode zur Bestimmung der Dimension der Ionen . . . . .	147
KÖNIG, H.: Kolorimetrie mittels Vakuumzelle und Kombinationsfilter . . . . .	571
LIENHARD, O.: s. Huber, Lienhard, Scherrer und Wäffler . . . . .	139
LIENHARD, O.: s. Huber, Lienhard und Wäffler . . . . .	195
LIENHARD, O.: s. Huber, Lienhard und Wäffler . . . . .	251
LÜDI, F.: Zur Theorie der Richtstrahlung mit Parabolspiegeln . . . . .	374
LÜDI, F.: Eigenfrequenzen des E-Typus eines kapazitätsbelasteten zylindrischen Hohlraumes . . . . .	429
MERCIER, André: Analyse dimensionnelle et analyse géométrique ou algébrique; les caractères d'une grandeur physique . . . . .	242
MIESCHER, E.: Prof. Dr. Max Wehrli. 30. Juni 1896 bis 31. August 1944	477
MÜLLER-Strobel, Josef und Patry, Jean: Die gerade Empfangsantenne. .	127
MÜLLER-Strobel, Josef und Patry, Jean: Die Rahmenantenne als Empfangsantenne . . . . .	159
MÜLLER-Strobel, Josef und Patry, Jean: Berechnung von Hilfsfunktionen für gerade Empfangsantennen beliebiger Höhe . . . . .	455
PATRY, Jean: s. Müller-Strobel und Patry . . . . .	127
PATRY, Jean: s. Müller-Strobel und Patry . . . . .	159
PATRY, Jean: s. Müller-Strobel und Patry . . . . .	455
PERRIER, A.: Interprétation et liaison des effets électriques de déformation d'aimantation . . . . .	553
PERRIER, A. et Azad, A. A.: Les lois expérimentales du nouvel effet mécano-thermoélectrique transversal . . . . .	463
de QUERVAIN, M.: Röntgenometrische Untersuchungen an Kaliumphosphat bei tiefen Temperaturen . . . . .	509
ROGGEN, F.: s. Gibert, Roggen und Rossel . . . . .	97
ROSSEL, J.: s. Gibert, Roggen und Rossel . . . . .	97
SCHERRER, P.: s. Huber, Lienhard, Scherrer und Wäffler. . . . .	139
SCHERRER, P.: s. Zwicker und Scherrer . . . . .	346
SPINNLER, W.: s. Wehrli und Spinnler . . . . .	240
STÜCKELBERG, E. C. G.: Un modèle de l'électron ponctuel. II. . . . .	3
WÄFFLER, H.: s. Huber, Lienhard, Scherrer und Wäffler . . . . .	139
WÄFFLER, H.: s. Huber, Lienhard und Wäffler . . . . .	195
WÄFFLER, H.: s. Huber, Lienhard und Wäffler . . . . .	251
WALDMEIER, M.: Ionosphärische Bestimmung der UV-Intensitäten der Sonnenstrahlung im Bereich 700—900 Å . . . . .	168
WEHRLI, M. und Spinnler, W.: Das Bandenspektrum von Tellurdichlorid mit schwerem Chlor . . . . .	240
WEHRLI, Prof. Dr. Max: s. Miescher . . . . .	477
WENTZEL, G.: Zum Deuteronproblem. II. . . . .	257
WENTZEL, G.: Diskussionsbemerkung . . . . .	402
WENTZEL, G.: s. Fierz und Wentzel . . . . .	215
ZICKENDRAHT, H.: Über eine Brückenschaltung für Relaxationsschwingungen	234
ZWICKER, Benno und Scherrer, P.: Elektrooptische Eigenschaften der seignettelektrischen Kristalle $\text{KH}_2\text{PO}_4$ und $\text{KD}_2\text{PO}_4$ . . . . .	346