

Zeitschrift: Helvetica Physica Acta
Band: 10 (1937)

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: 06.01.2026

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

HELVETICA PHYSICA ACTA

VOLUMEN X

AUTORENREGISTER — TABLE DES AUTEURS

	Seite
ADLER, F.: Über den Stern-Gerlach-Versuch mit Elektronen	455
ALMASY, F.: Eine punktförmige Lichtquelle mit kontinuierlichem ultra- violetttem Spektrum	471
AMSLER, J. und BUSCH, G.: Zur Theorie der Keimbildung in übersättigten Lösungen	265
BÄR, R.: „Dunkle Streifen in den Spektren von akustischen und optischen Doppelgittern“; Theoretische Ergänzungen und weitere Versuche zu einer Arbeit von P. Cermak und H. Schoeneck	130
BÄR, R.: Über die Erzeugung ebener Schallwellen in Flüssigkeiten und über die Demonstration Fresnelscher Beugungserscheinungen an diesen Wellen	311
BÄR, R.: Über die Ultraschallabsorption in Flüssigkeiten im Frequenzbereich 50 ÷ 80 Megahertz	332
BÄR, R.: Bemerkung zu meiner Arbeit über die Demonstration Fresnelscher Beugungserscheinungen an Ultraschallwellen (H. P. A. 10, 311 (1937))	430
BALDINGER, E., HUBER, P., und STAUB, H.: Eine Hochspannungs-Apparatur zur Erzeugung von Neutronen. Messung der Neutronenausbeute . .	254
BANDERET, E.: Etude de quelques inhibiteurs de fluorescence	259
BANTLE, W., und BUSCH, G.: Dielektrische Untersuchungen an Seignette- salz ($\text{NaKC}_4\text{H}_4\text{O}_6 \cdot 4 \text{H}_2\text{O}$)	262
BARGMANN, V.: Über die durch Elektronenstrahlen in Kristallen angeregte Lichtemission	361
BERGER, P.: Etude préliminaire des sondages de vent à Cointrin	357
BLANC, M., und WEIGLE, J.: Réflexions simultanées des Rayons X et exci- tation indirecte	495
BOAS, W.: Störungen in Kristallgittern durch plastische Deformation . .	265
BOSSHARD, W., und BUSCH, G.: Dämpfung piezoelektrischer Schwingungen	329
BRUNNER, W., jun.: Demonstration einer Stereoskopaufnahme des Kometen Finsler	352
BUSCH, G.: Seignetteelektrische Eigenschaften isomorpher Kristalle . . .	261
BUSCH, G., s. AMSLER und BUSCH	265
BUSCH, G., s. BANTLE und BUSCH	262
BUSCH, G., s. BOSSHARD und BUSCH	329
BUSCH, G., HABLÜTZEL, J., und SCHERRER, P.: Zur Theorie der Seignette- elektrizität	330
CAUCHOIS, Y., HULUBEI, H., et WEIGLE, J.: Réflexions simultanées des rayons X dans le Quartz	218
DRUEY, WALTER: Beitrag zur Dynamik der Glimmentladungen, Zweiter Teil	3
EXTERMANN, RICHARD, C.: Théorie de la diffraction de la lumière par des ultra-sons	185

	Seite
FIERZ, MARKUS: Über die Quantisierung von Theorien des β -Zerfalls. 123 und	284
FIERZ, MARKUS: Über das H-Theorem in der Quantenmechanik	257
GERBER, W., und TANK, F.: Über die Ausbreitung von Ultrakurzwellen .	344
GILBERT, J.: Une formule simple pour la discussion de la sensibilité des galvanomètres balistiques en circuit fermé	342
GLAWION, H.: Staub und Staubbälle in Arosa	354
GÖTZ, P., und KREIS, A.: Das Ultraviolett-Klima von Chur	352
GOLAZ, CH., s. MERCANTON et GOLAZ	358
GOLDSCHMIDT, R.: Über magnetische Stabilität	225
GOLDSCHMIDT, R.: Über Verluste in magnetischen Werkstoffen	328
GREINACHER, H.: Über Gittersteuerung des Spitzen- und Koronastroms .	271
GREINACHER, H.: Demonstrationsapparat zur Wellenlehre; Gruppen- und Phasengeschwindigkeit	490
GRUNER, P.: Die neueren Resultate der Photometrie der Dämmerungsfarben	348
HABLÜTZEL, J., s. BUSCH, HABLÜTZEL und SCHERRER	330
HAEFELI, R., s. MÖRIKOFER und HÄFELI	347
HEIERLE, J.: Über die Frequenzkonstanz turmalingesteuerter Ultrakurz- wellensender	345
HERZOG, G.: Eine Wilsonkammer für Projektionszwecke	68
HERZOG, G., und WEBER, P.: Koinzidenzverstärker mit hohem Auflösungs- vermögen	422
HOLBRO, V.: Dispersionsmessungen im Ultraviolett an Thiophen, Furan und Pyrrol	431
HUBER, P., s. BALDINGER, HUBER und STAUB	254
HULUBEI, H., s. CAUCHOIS, HULUBEI et WEIGLE	218
KEMMER, N.: Zur Theorie der Neutron-Proton-Wechselwirkung	47
KEMMER, N.: Über die Lichtstreuung an elektrischen Feldern nach der Theorie des Positrons	112
KEMMER, N., und LUDWIG, G.: Über die Lichtstreuung an elektrischen Feldern nach der Theorie des Positrons. (II)	182
KLAINGUTI-SCHAUMANN, HILDA, und MOLL, E.: Zur Aerologie des Maloja- windes	355
KÖNIG, H.: Heterochrome Präzisions-Photometrie mittelst Thermosäule und Kombinationsfilter	165
KREIS, A., s. GÖTZ und KREIS	352
LIECHTI, A., und SCHERRER, P.: Polymérisation dans le camp électrique .	267
LOTMAR, W.: Über die Lichtstreuung in Lösungen von Hochmolekularen	343
LUDWIG, G., s. KEMMER und LUDWIG	182
MERCANTON, P.-L., et GOLAZ, Ch.: Ecrans protecteurs contre les gelées nocturnes: effet de protection et effet de serre	358
MEYLAN, L., s. PERRIER et MEYLAN	340
MINDER, W., s. SCHULZE und MINDER	403
MÖRIKOFER, W.: Über die Möglichkeit einer Schneemengenvorhersage . .	351
MÖRIKOFER, W., und HÄFELI, R.: Vorführung eines Filmes über die Arbeiten der Schweiz. Kommission für Schnee- und Lawinenforschung auf Station Weissfluhjoch im Winter 1936/37	347
MOLL, E., s. KLAINGUTI-SCHAUMANN und MOLL	355
MÜHSAM, HELMUT, s. WEIGLE und MÜHSAM	139
OOSTVEEN, W., und SACK, H.: Magnetische Doppelbrechung an Eisen- hydroxyd-Solen	331
PERRIER, A.: De la liaison entre la conductibilité et le pouvoir thermo- électrique propre	337

PERRIER, A.: A propos d'une méthode de mesure des très petits angles .	342
PERRIER, A., et MEYLAN, L.: Séparation expérimentale des divers effets magnétogalvaniques et magnétothermiques spontanés dans le fer . .	340
PICCARD, A.: Interactions entre segments de courants, une hypothèse . .	325
PREISWERK, P.: Ein Neutronenbeugungs-Experiment	257 und 400
SACK, H., s. OOSTVEEN und SACK	331
DE SAUSSURE, M.: Une nouvelle forme de la méthode à réflexion en photo- métrie photographique stellaire	357
SCHERRER, P., s. BUSCH, HABLÜTZEL und SCHERRER	330
SCHERRER, P., s. LIECHTI und SCHERRER	267
SCHERRER, P., STAUB, H., und WÄFFLER, H.: Dauerregistrierungen der Höhenstrahlung auf Jungfraujoch (3456 m ü. M.)	254 und 425
SCHERRER, W.: Versuch einer relativistischen Fassung des Kausalitäts- prinzips	157, 387 und 475
SCHNEIDER, J. M.: Die Leuchterscheinungen bei Meteorfällen	348
SCHULZE, R., und MINDER, W.: Experimentelle Beiträge zum Problem der Luftäquivalenz bei der Gammastrahlenmessung	403
SIGRIST, W.: Resonanzdispersion in ionisierten Gasen	73
STAUB, H., s. BALDINGER, HUBER und STAUB	254
STAUB, H., s. SCHERRER, STAUB und WÄFFLER	254 und 425
STRAUMANN, R.: Über neue thermisch vergütbare Legierungen mit kleinem Temperaturkoeffizienten des Elastizitätsmoduls	269
TANK, F., s. GERBER und TANK	344
ÜRMÉNYI, LADISLAUS: Über die Streuung der Ionisation einzelner α -Teilchen	285
WÄFFLER, H., s. SCHERRER, STAUB und WÄFFLER	254 und 425
WANNER, E.: Die zeitliche Verteilung der Erdbeben	352
WEBER, P.: Ausbeute-Messungen an einem Aluminium-Zählrohr für Röntgen- strahlen	32
WEBER, P., s. HERZOG und WEBER	422
WEHRLI, M.: Das Elektronenbandenspektrum von HgCl_2 im Schumanngebiet	163
WEHRLI, M.: Die diskreten Bandenspektren 3-atomiger Quecksilberhalogenide	258
WEIGLE, J., s. BLANC und WEIGLE	495
WEIGLE, J., s. CAUCHOIS, HULUBEI et WEIGLE	218
WEIGLE, J., et MÜHSAM, HELMUT: Réflexion simultanée de Rayons X par deux plans dans un cristal	139
WENTZEL, G.: Zur Frage der β -Wechselwirkung	107
WENTZEL, G.: Bemerkungen zur β -Theorie	257
WIELAND, K.: Chemilumineszenz- und Fluoreszenzspektren dampfförmiger Quecksilberhalogenide	323
WOLFKE, M.: Über die adiabatische Magnetostriktion des flüssigen Sauerstoffes	506
WYSS, R.: Beiträge zur Methodik der Bestimmung der Ultraschallgeschwindig- keit in Flüssigkeiten mittelst stehender Wellen	237