

# Autorenregister = Table des auteurs

Objektyp: **Index**

Zeitschrift: **Helvetica Physica Acta**

Band (Jahr): **13 (1940)**

PDF erstellt am: **24.09.2024**

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

# HELVETICA PHYSICA ACTA

## VOLUMEN XIII

### AUTORENREGISTER — TABLE DES AUTEURS

	Seite
AZAD, A.: PERRIER, A. und AZAD, A. . . . .	343
BÄR, R.: Über eine Methode zur Bestimmung elastischer Konstanten isotroper Festkörper mit Hilfe von Ultraschallwellen . . . . .	61
BÄR, R.: Über die Untersuchung von Ultraschallwellen in Flüssigkeiten mit Hilfe des Jamin'schen Interferometers . . . . .	193
BANTLE, W. und SCHERRER, P.: Die Anomalie der spezifischen Wärme seignette-elektrischer Substanzen bei den Curiepunkten . . . . .	214
BERICHT über die Tagung der Schweizerischen Physikalischen Gesellschaft . . . . .	217 und 339
BIDER, M.: Temperaturunterschiede zwischen Stadt- und Freilandstationen . . . . .	5
BRADT, H., GUILLISSEN, J. und SCHERRER, P.: Paarerzeugung durch schnelle Betastrahlen . . . . .	259
BRÜCKMANN, W.: Vom Klima der südalpiner Schweiz . . . . .	3
BRUNNER, W.: Farbfilter- und kinematographische Aufnahmen der Mondfinsternis vom 7./8. November 1938 . . . . .	13
DESSAUER, F.: s. THÜRLEMANN, B. und DESSAUER, F. . . . .	343
EMDEN, R. †: Zum Temperaturproblem der Seen . . . . .	396
FICHTER, RUDOLF: Ultrarotspektren fester Dikarbonsäuren . . . . .	309
FICHTER, RUDOLF: Nachweis der Wasserstoffbrücken im Ultrarotspektrum von Dikarbonsäuren . . . . .	342
FICHTER, RUDOLF und WEHRLI, M.: Ultrarotspektren fester Dikarbonsäuren . . . . .	217
FIERZ, MARKUS: Über den Drehimpuls von Teilchen mit Ruhemasse null und beliebigem Spin . . . . .	45
GASSMANN, F.: Seismogramme und wahre Bodenbewegung . . . . .	15
GÖTZ, F. W. PAUL: „Ozonwolken“ . . . . .	3
GREINACHER, H.: Ein hydraulischer Demonstrationsapparat zur Bestimmung des mechanischen Wärmeäquivalents . . . . .	160
GUILLISSEN, J.: s. BRADT, H., GUILLISSEN, J. und SCHERRER, P. . . . .	259
HEINE, H. G. und SCHERRER, P.: Untersuchung der Oberflächenschicht von Siliciumcarbid und Umwandlung von SiC in Cristobalit . . . . .	489
HUBER, O., HUBER, P. und SCHERRER, P.: Bestimmung der Masse von C <sup>14</sup> aus der Kernreaktion (N(n, p)C) . . . . .	209
HUBER, O., HUBER, P. und SCHERRER, P.: Wirkungsquerschnitte für elastische Streuung und Kernreaktionen von schnellen Neutronen an N <sub>2</sub> . . . . .	212

	Seite
HUBER, P.: s. HUBER, O., HUBER, P. und SCHERRER, P. . . . .	209 und 212
HUBER, P. und SCHERRER, P.: Ein Vorlesungsversuch zur Ausschwebungs- methode nach Millikan . . . . .	487
JAUCH, J. M.: Die Streuung schneller Elektronen an Kernen . . . . .	451
JOYET, G.: La production de courants gazeuse ionisés unipolaires intenses en ions légers par les rayons béta et gamma du Radium . . . . .	339
KÖNIG, H.: Mehrstufiger, kompensierter Differential-Gleichstromverstärker für Netzanschluss . . . . .	381
KÖNIG, H.: Generator für niederfrequente elektrische Impulse jeder Form	393
LÜDI, F.: Zur Theorie der Laufzeitschwingungen . . . . .	77
LÜDI, F.: Der Ultrakurzwellengenerator mit Phasenfocussierung (Klystron)	122
LÜDI, F.: Über einen neuartigen Ultrakurzwellengenerator mit Phasenfoc- sierung . . . . .	498
MERCANTON, P. L.: Observations avec le pluviomètre aérodynamique de MZA	5
MERCIER, A.: Sur l'axiomatique de la théorie cinématique de Milne . . .	473
MEYER-BÜHRER, HCH.: Über Messungen am Erdschatten während der Mond- finsternis vom 7./8. November 1938 . . . . .	11
MIESCHER, E. und ROSENTHALER, E.: Rotationsanalyse im Bandenspektrum von BBr . . . . .	346
MINDER, W.: Über die $\beta$ -Strahlung des RaA und die Bildung des Elementes mit der Kernladungszahl 85 . . . . .	144
MÜLLER, J. J. und ROSTAS, E.: Un générateur à temps de transit, utilisant un seul résonnateur de volume . . . . .	435
PATRY, J. F. C.: s. STUECKELBERG, E. C. G. et PATRY, J. F. C. . . . .	167
PAULI, W.: Über die Invarianz der Dirac'schen Wellengleichungen gegenüber Ähnlichkeitstransformationen des Linienelementes im Fall verschwin- dender Ruhmasse . . . . .	204
PERRIER, A. und AZAD, A.: Loi de nouvel effet mécanoélectrique transversal dans le nickel et le fer . . . . .	343
PROHASKA, F.: Synoptische Untersuchungen zu grossen Schneefällen in Graubünden . . . . .	3
PROHASKA, F. und THAMS, CHR.: Neue Untersuchungen über die Strahlungse- igenschaften der Schneedecke . . . . .	21
ROSENTHALER, E.: Rotationsanalyse im Bandenspektrum von Bormono- bromid (BBr). . . . .	355
ROSENTHALER, E.: s. MIESCHER, E. und ROSENTHALER, E. . . . .	346
ROSTAS, E.: s. MÜLLER, J. J. und ROSTAS, E. . . . .	435
SCHERRER, P.: s. BANTLE, W. und SCHERRER, P. . . . .	214
SCHERRER, P.: s. BRADT, H., GUILLISSEN, J. und SCHERRER, P. . . . .	259
SCHERRER, P.: s. HEINE, H. G. und SCHERRER, P. . . . .	489
SCHERRER, P.: s. HUBER, P. und SCHERRER, P. . . . .	487
SCHERRER, P.: s. HUBER, O., HUBER, P. und SCHERRER, P. . . . .	209 und 212
SCHNEIDER, Dr. JACOB M.: Quartärchronologie auf geophysikalischer Grundlage mit möglichst wenig Hypothesen . . . . .	15
STUECKELBERG, E. C. G.: Influence du champ pseudoscalaire sur la Théorie classique des forces d'échange . . . . .	347

STUECKELBERG, E. C. G. et PATRY, J. F. C.: Théorie classique des forces d'échange . . . . .	167
THAMS, CHR.: Wärmestrahlung von Sonne und Himmel in Davos . . . . .	3
THAMS, CHR.: s. PROHASKA, F. und THAMS, CHR. . . . .	21
THÜRLEMANN, B. und DESSAUER, F.: Über das Verhalten flüssiger Leiter im Magnetfeld (elektrische Geschwindigkeitsmessung von Strömungen) . . . . .	343
WALDMEIER, M.: Die Feinstruktur der Sonnenoberfläche . . . . .	13
WANNER, E.: Über die Frequenz der täglichen Niederschläge . . . . .	7
WEHRLI, M.: Die Schwingungsstruktur des Bandenspektrums von HgCl <sub>2</sub> . . . . .	153
WEHRLI, M.: s. FICHTER, R. und WEHRLI, M. . . . .	217
WENK, W.: Fluoreszenzversuche an 3-atomaren Indiumhalogeniden . . . . .	345
WENTZEL, GREGOR: Zum Problem des statischen Mesonfeldes . . . . .	269
ZINGG, ERNST: Die Isobarenpaare Cd-In, In-Sn, Sb-Te, Re-Os . . . . .	219

---