

Zeitschrift: Helvetica Physica Acta
Band: 11 (1938)
Register: Autorenregister = Table des auteurs

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 14.05.2025

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

HELVETICA PHYSICA ACTA

VOLUMEN XI

AUTORENREGISTER — TABLE DES AUTEURS

	Seite
AUSLÄNDER, JOSEPH: Messungen an der Zink-Resonanzlinie 2138,6 ÅE . .	562
BÄR, R.: Über einfache Spezialfälle beim Durchgang von Ultraschallwellen durch dünne Platten	397
BÄR, R.: Über Versuche zum Nachweis einer Ultraschalldispersion in Flüssig- keiten	472
BÄR, R., LEVI, F. und NAGENDRA NATH, N. S.: Über die Theorie des Durch- gangs von Ultraschall durch dünne Platten	358
BÄSCHLIN, C. F.: Ableitung der mittleren Fehlerellipse für Triangulations- punkte ohne Benutzung der Theorie von der partiellen Äquivalenz . .	533
BALDINGER, E. und HUBER, P.: Das magnetische Spektrum von H-Kanal- strahlen in Abhängigkeit von Gasentladungsspannung und Gasent- ladungsstrom	373
BALDINGER, E., HUBER, P. und STAUB, H.: Ausbeute und Energiebestim- mung der Neutronen aus der Kernreaktion $D_1^2 + D_1^2 = He_2^3 + n_0^1$. .	245
BAUMANN, E.: Beitrag zu einer analytischen Theorie des Bremsfeldgenerators	461
BERGER, P.: De la mesure des altitudes	551
Bibliographie schweizer. physikal. Arbeiten des Jahres 1936	107
BIDER, M.: Vergleich der Registrierungen des Maurerschen Heliochrono- graphen und des Campbell-Stokesschen Autographen	552
BUSCH, GEORG: Neue Seignette-Elektrika	269
BUSCH, GEORG: Weitere Untersuchungen an seignette-elektrischen Substanzen	359
CONRAD, V.: Sonnenscheindauer im Gebirge: Anomalien und andere Charak- teristiken	531
DECK, W.: Entwicklung eines lichtelektrischen Spektralphotometers für Mes- sungen grösster Genauigkeit im kurzwelligen Ultraviolett. Diskussion der Grenzen solcher Messungen	3
FIERZ, MARKUS: Über die relativistische Theorie für Teilchen mit ganz- zahligem Spin sowie deren Quantisierung	377
GASSMANN, FRITZ: Magnetische Messungen auf dem Mont Chemin bei Martigny	543
GILBERT, JACQUES: Méthode rapide pour l'étude des galvanomètres balisti- ques en circuit fermé	87
GÖTZ, F. W. P.: Spektren des Nordlichts vom 25. Januar 1938	556
GOLDSCHMIDT, R.: Über Verluste in magnetischen Werkstoffen	329

	Seite
GRUNER, P. und KLEE, TH.: Numerische Berechnung der Helligkeit des Himmels im Sonnenvertikal	513
GUILLISSEN, J., s. STAHEL und GUILLISSEN	463
HERZOG, G.: Über harte Teilchen in Höhenstrahlungsschauern	364
HUBER, P., s. BALDINGER und HUBER	373
HUBER, P., s. BALDINGER, HUBER und STAUB	245
JAGGI, M., s. KÖNIG und JAGGI	358
JAUCH, J. M.: Über die Energie-Impuls-Tensoren und die Stromvektoren in der Theorie von Dirac für Teilchen mit Spin grösser als $\frac{1}{2} h$	374
JOST, W., s. KREIS und JOST	532
KAISER, WILHELM: Kugelbilder des Himmels und der Erde nach Entwürfen und perspektivisch-geometrischen Darstellungen des Referenten	560
KELLER, E. und PREISWERK, P.: Resonanzniveaus für Neutroneneinfangung beim Indium	372
KLEE, TH., s. GRUNER und KLEE	513
KÖNIG, H.: Theoretische Behandlung einiger Probleme aus der heterochromen Photometrie	432
KÖNIG, H.: Differential-Vorverstärker für elektro-physiologische Zwecke und für Brückenmessungen	507
KÖNIG, H. und JAGGI, M.: Neubestimmung der Hellempfindlichkeit des menschlichen Auges	358
KREIS, A. und JOST, W.: Die Eisdickenmessungen der Gletscherkommission der S. N. G. auf dem Unteraargletscher	532
KREIS, A. und WANNER, E.: Der neue Vertikalseismograph der M. Z. A.	539
LEVI, F., s. BÄR, LEVI und NAGENDRA NATH	358
LEVI, F. und NAGENDRA NATH, N. S.: Zur Theorie des Durchgangs von Ultraschallwellen durch eine feste Platte	408
LIECHTI, ALBERT: Etude de la polymérisation du styrolène dans le champ électrique à 50 périodes, et de la polymérisation de l'huile dans les condensateurs électriques.	477
LIEPMANN, H. W.: Die Schallgeschwindigkeit in flüssigem Sauerstoff als Funktion der Siedetemperatur bei Frequenzen von 7,5 und $1,5 \times 10^6$ Hz	381
MATOSI, F.: Ultrarotes Spektrum und Struktur von Gläsern	469
MEYER, KLAUS: Spektrometrische Untersuchungen über den Zustand des Chlorophylls in der Pflanze und in Reinpräparaten	475
MERCANTON, P. L.: Un pluviomètre aérodynamiquement neutre	553
MERCANTON, P. L.: Commission des Glaciers: Présentation d'un film de la crue du Glacier Supérieur du Grindelwald	556
MERMOD, C., s. PERRIER et MERMOD	362
MERMOD, C., s. PERRIER et MERMOD	468
MIESCHER, E.: Molekülspektren von Halogeniden der Eisengruppe insbesondere FeCl	463
MINDER, W.: Über das Neutronen-Protonen-Verhältnis der natürlich radioaktiven Elemente und den Zusammenhang der Zerfallsreihen	497
MÖRIKOFER, W.: Erfahrungen mit einem einfachen Strahlungsintegrationsinstrument (Destillationsaktionometer Bellani)	550
NAGENDRA NATH, N. S., s. LEVI und NAGENDRA NATH	408

NAGENDRA NATH, N. S., s. BÄR, LEVI und NAGENDRA NATH	358
NIETHAMMER, TH.: Bemerkungen zur „vollständig“ isostatischen Reduktion der Schwerebeschleunigung	536
PATRY, J. F. C.: Sur la théorie du réseau optique	189
PATRY, J., s. WEIGLE et PATRY	181
PERRIER, ALBERT: Susceptibilité initiale, aimantation et déformation rémanentes	360
PERRIER, A. et MERMOD, C.: Méthode magnéto-électrolytique pour réaliser de fortes anisotropies	362
PERRIER, A. et MERMOD, C.: Anisotropies magnéto-électrolytiques . . .	468
PETER, J. R.: Studie über die Abbildung der Zusammenstösse zwischen Grup- pen elastischer Kugeln im Geschwindigkeitsraum	587
PREISWERK, P., s. KELLER und PREISWERK	372
REISSNER, H.: Der senkrechte und schräge Durchtritt einer in einem flüssigen Medium erzeugten ebenen Dilatations-(Longitudinal)-Welle durch eine in diesem Medium befindliche planparallele feste Platte	140
REISSNER, H.: Berichtigung	268
SCHERRER, W.: Über die Prinzipien der Physik	219
SCHMID, F.: Eine grossartige Fata Morgana auf dem Suëskanal	557
SCHNEIDER, JAC. M.: Zur quartären Temperaturkurve nach Spitaler gegen Milankowitsch	544
SCHNEIDER, JAC. M.: Zur Diskussion über die Ursache des Meteorleuchtens	547
STAHEL, E. und GUILLISSEN, J.: Über die innere Bremsung der Betastrahlen des RaE	463
STAUB, H., s. BALDINGER, HUBER und STAUB	245
STREIFF-BECKER, RUDOLF: Eisbewegung im Firn und Gletscher und ihre Wirkung	540
STUECKELBERG, E. C. G.: Die Wechselwirkungskräfte in der Elektrodynamik und in der Feldtheorie der Kernkräfte (Teil I)	225
STUECKELBERG, E. C. G.: Die Wechselwirkungskräfte in der Elektrodynamik und in der Feldtheorie der Kernkräfte (Teil II und III)	299
STUECKELBERG, E. C. G.: Über die Energieverluste von Elementarteilchen mit ganzzahligem Spin	378
THAMS, CHR.: Zur Vergleichbarkeit der Abkühlungswerte	549
VALKÓ, A.: Prüfung der Bhabha-Heitler'schen Theorie der Schauerbildung kosmischer Strahlung im Falle von Kohle	59
WALDMEIER, M.: Sonneneruptionen und ihr Einfluss auf die Ausbreitung elektromagnetischer Wellen	537
WALDMEIER, M.: Über die Struktur der Sonnenflecken	538
WALTI, ALBIN: Über die Bestimmung der elastischen Konstanten isotroper fester Körper mit Hilfe von Ultraschallwellen	113
WANNER, E.: Über die Definition der Seismizität einer Gegend	539
WANNER, E., s. KREIS und WANNER	539
WEHRLI, M.: Elektronenbandenspektren der linearen Moleküle HgCl ₂ , HgBr ₂ , HgJ ₂ und TeCl ₂	339
WEIGLE, J.: Théorie de la propagation de la lumière dans un milieu atomique- ment stratifié	159

	Seite
WEIGLE, J. et PATRY, J.: Théorie de la propagation de la lumière dans un milieu atomiquement stratifié II	181
WOLFKE, M.: Interactions entre circuits fermés à courants continus . .	156
ZUBER, K.: Untersuchung der Bildung von Positron-Elektron-Paaren durch γ -Strahlung	207
ZUBER, K.: Automatische Wilsonkammeranordnung	366
ZUBER, K.: Einzelstreuung schneller Elektronen in Argon	370
INHALTSVERZEICHNIS	607
AUTORENREGISTER	611
