Zeitschrift: Helvetica Physica Acta

Band: 25 (1952)

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: 16.12.2025

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

HELVETICA PHYSICA ACTA

VOLUMEN XXV

AUTORENREGISTER — TABLE DES AUTEURS

Albers-Schönberg: s. Aeppli, Albers-Schönberg, Frauenfelder u. Scherrer	339
ALDER, KURT: Beiträge zur Theorie der Richtungskorrelation	235
ANLIKER, M., KÄNZIG, W. und PETER M.: Das Verhalten sehr kleiner ferro-	
elektrischer Teilchen	474
AEPPLI, H., ALBERS-SCHÖNBERG, H., FRAUENFELDER, H. und SCHERRER, P.:	
Bestimmung des magnetischen Momentes eines angeregten Kernes	339
Arnous, E. und Bleuler, K.: Allgemeine Theorie der Dämpfungsphänomene	
für nichtstationäre Prozesse. II. Abseparierung der virtuellen Zustände.	
Korrektionen zweiter Ordnung	581
Arnous, E.: Allgemeine Theorie der Dämpfungsphänomene für nichtstatio-	
näre Prozesse. III. e ⁴ -Korrekturen zur Linienbreite	631
BALDINGER, E., HUBER, P. und PROCTOR W. G.: Streuung von schnellen Neu-	
tronen an O^{16}	142
Baldinger, E.: Analogie-Rechengerät zur Phasenanalyse von Streuexperi-	
menten mit schnellen Neutronen	446
BALDINGER, E.: s. Huber, Baldinger und Budde	444
BALDINGER, E.: s. Hahn, Baldinger und Huber	505
BALDINGER, E.: s. Haeberli, Huber und Baldinger	467
Baldinger, E.: s. Huber und Baldinger	435
BAUMGARTNER, E. und HUBER, P.: Zum Nachweis von polarisierten Neutro-	
nen aus der (d,d) -Reaktion	626
BAUMGARTNER, W. und Schaetti, N.: Über eine mögliche Form eines infra-	
rotempfindlichen Vervielfachers	611
BAUMGARTNER, W.: s. Schaetti und Baumgartner	605
BÉNÉ, G. J., DENIS, P. M. et EXTERMANN R. C.: Catalyses de Relaxation	
Magnétique Nucléaire	45 8
Bener, P.: Ein Szintillationszähler für Alpha-Teilchen, Impulsverteilung	
für 4,8 MeV Alphateilchen in Anthrazen	463
BICHSEL, H., HÄLG, W., HUBER, P. und STEBLER, A.: Untersuchung der	
Reaktion B^{10} (n, α) Li ⁷ mit Neutronen verschiedener Energien	119
Blaser, J. P., Marmier, P. und Sempert, M.: Anregungsfunktion der Kern-	
reaktion N^{14} (p, α) C^{11}	442
BLEULER, K.: s. Arnous, E. und Bleuler, K	581
BOEHM, F., MARMIER, P. und PREISWERK, P.: Relative Wirkungsquerschnitte	
für die Anregung von Isomeren- und Grundzuständen durch die (p,n)-	
Reaktion	599

Bonanomi, J. und Rossel, J.: Scintillations de luminescence dans les iodures	
d'alcalins	725
Briner, H. und Graffunder, W.: Die geometrische Transformation von	
Impedanzdiagrammen	487
BUDDE, R.: s. Huber, P., Baldinger und Budde	444
BUDDE, R. und HUBER, P.: Spektrum einer Hochfrequenzionenquelle	459
BUSER, W., FEITKNECHT, W. und IMOBERSTEG, U.: Austauschreaktionen	
von Co zwischen festen Kobaltverbindungen und Lösungen	681
COMPTE RENDU de la réunion de la Société Suisse de Physique 441,	605
DENIS, P. M.: s. Béné, Denis und Extermann	458
DESSAUER, F., MERCIER, A. und Schaffhauser, E. und J.: Der Einfluss	
schneller Schwerkraftänderungen auf die Atmosphäre	476
EDER, M. und Telegdi, V. L.: Die Photospaltung des C12 in drei Alpha-	
teilchen durch γ -Strahlen bis 32 MeV \dots	55
Extermann, R. C.: s. Béné, Denis und Extermann	458
FEITKNECHT, W.: s. Buser, Feitknecht und Imobersteg	618
Fierz, M.: Bemerkung zur Polarisation der bei der D-D-Reaktion entstan-	
denen Protonen und Neutronen	629
Frauenfelder, H.: s. Aeppli, Albers-Schönberg, Frauenfelder und Scherrer	339
GLÄTTLI, H. und Stoll, P.: Die Winkelverteilung der Bor-Gammastrahlung	
$\mathrm{B^{11}}$ (p, γ) $\mathrm{C^{12}}$	455
GLÄTTLI, H., SEIPPEL, O. und STOLL, P.: Absolutbestimmung der Wirkungs-	
schnitte Cu^{63} (γ , n) und C^{12} (γ , 3 α) in bezug auf Lithium- γ -Strahlung	491
GRAFFUNDER, W. und GÜNTHER, W.: Einige Ergebnisse über die Ausbreitung	
der quasiperiodischen Luftschwankungen	485
GRAFFUNDER, W.: s. Briner und Graffunder	487
GÜNTHER, W.: s. Graffunder und Günther	485
HÄBERLI, W., HUBER, P. und BALDINGER, E.: Absolutwerte der Arbeit pro	
Ionenpaar von Po- α -Teilchen in den Gasen He, N_2 , A, O_2 und CO_2	467
HAHN, B., BALDINGER, E. und HUBER, P.: Wirkungsquerschnitt der Paar-	22
erzeugung in Abhängigkeit von der Kernladungszahl für Gamma-	
Strahlen von Th $(C+C'')$, RaC und Co^{60}	505
Hälg, W. und Jenny, L.: Zum Fadingeffekt in Kernspurplatten	773
Hälg, W.: s. Bichsel, H., Hälg, Huber und Stebler	119
HÄNNI, H. und Rossel, J.: Réactions (n, α) et (n, p) du fer avec les neutrons	
lents	521
HAMOUDA, I. und DE MONTMOLLIN, G.: Distribution angulaire, dans le do-	
maine des petits angles, de neutrons de 3,27 MeV diffusés par des deutons	107
Heilpern, Walter: Der Fremdgaseinfluss von Stickstoff auf die Lichtabsorp-	
tion des Sauerstoffs als Funktion vom Druck	753
HUBER, O., HUMBEL, F., SCHNEIDER, H. und DE SHALIT, A.: Spektrometrische	
Messung von β - β -Koinzidenzen	3
HUBER, O., JOLY, R., SCHERRER, P. und VERSTER, N. F.: Ein 30 sec Isomer	
$ m Au^{195*}$	621
Huber, O.: s. Schneider, Huber, Humbel, de Shalit und Zünti	259
HUBER, O.: s. de Shalit, Huber und Schneider	279

HUBER, P., BALDINGER, E. und BUDDE, R.: Streuung von schnellen Neu-	
tronen an $\mathrm{He^4}$ und $\mathrm{C^{12}}$	444
HUBER, P. und BALDINGER, E.: Winkelverteilung von gestreuten Neutronen	
an $\mathrm{He^4}$	435
Huber, P.: s. Bichsel, Hälg, Huber und Stebler .,	119
Huber, P.: s. Baldinger, Huber und Proctor	142
Huber, P.: s. Budde und Huber	459
Huber, P.: s. Haeberli, Huber und Baldinger	467
HUBER, P.: s. Hahn, Baldinger und Huber	505
Huber, P.: s. Baumgartner und Huber	626
Humbel, F.: s. Huber, Humbel, Schneider und de Shalit	3
Humbel, F.: s. Schneider, Huber, Humbel, de Shalit und Zünti	259
Imobersteg, U.: s. Buser, Feitknecht und Imobersteg	618
ISKRAUT, RICHARD, W.: Remarks Concerning a Paper by Wilker	303
Jan, HP.: Effet Hall et température dans les conducteurs ferromagnétiques	677
Joly, R.: s. Huber, Joly, Scherrer und Verster	621
Jona, F. und Scherrer, P.: Die elastischen Konstanten von Eis-Einkristallen	35
Jenny, L.: s. Hälg und Jenny	773
Källén, Gunnar: On the Definition of the Renormalization Constants in	
Quantum Electrodynamics	417
Känzig, W.: s. Anliker, Känzig und Peter	474
Keller, R.: s. Verdaguer, Sánchez del Rio, Keller und Kind	79
Kind, A.: s. Verdaguer, Sánchez del Rio, Keller und Kind	79
Lambossy, Paul: Oscillations forcées d'un liquide incompressible et visqueux	
dans un tube rigide et horizontal. Calcul de la force de frottement	371
MAEDER, D. und WINTERSTEIGER, V.: Die Linienform monochromatischer	*
γ -Strahlungen im Szintillationsspektrographen	465
MAEDER, D., PREISWERK, P. und STEINEMANN, A.: Die Zerfallsreihe Mn ⁵¹ —	
Cr^{51} — V^{51} und der Spin der Mn-Isotope	461
MAEHLY, H. J. und Stähelin, P.: Werte des Kernspins nach dem Schalen-	
modell	624
MAEHLY, HANS J.: Ein neues Variationsverfahren zur genäherten Berechnung	
der Eigenwerte hermitescher Operatoren	547
MARMIER, P.: s. Blaser, Marmier und Sempert	442
MARMIER, P.: s. Boehm, F., Marmier und Preiswerk	599
MERCIER, A.: s. Dessauer, Mercier und Schaffhauser	476
MONTMOLLIN DE, G.: s. Hamouda und de Montmollin	107
MUKERJI, AMBUJ und PREISWERK, PETER: Investigations on the odd-odd	00-
isotopes Ga ⁶⁴ , Ga ⁶⁶ , Ga ⁶⁸ and the odd-even isotope Ha ⁶⁷	387
Nabholz, H., Stoll, P. und Wäffler, H.: Die Energie und Winkelvertei-	o
lung der Lithium-γ-Strahlung	153
Nabholz, H., Stoll, P. und Wäffler, H.: (γ, α) -Prozesse an Li ³ , O ¹⁶ , Br ⁷⁹ ₃₅	=04
und Br ₃₅	701
Newburgh, R.: s. Wieland und Newburgh	87
PERRIER, ALBERT: Mesures magnétogalvaniques et champs radiaux	469
Perrier, Albert: Principes expérimentaux pour intensifier les effets magné-	450
tothermoélectriques transversaux	472

Perrier, A. L.: Sur la liaison entre les effets magnétogalvaniques transver-	
saux et la résistivité	615
Perrier, A.: Rectification	500
Peter, M.: s. Anliker, Känzig und Peter	474
Preiswerk, Peter: s. Mukerji und Preiswerk	387
Preiswerk, P.: s. Maeder, Preiswerk und Steinemann	461
Preiswerk, P.: s. Boehm, Marmier und Preiswerk	599
PROCTOR, W. G.: s. Baldinger, Huber und Proctor	142
REMUND, A. E. und RICAMO, R.: Direkte Messungen der Winkelverteilung	
gestreuter Neutronen an C^{12}	447
RICAMO, R.: s. Remund und Ricamo	447
ROCHAT, O. und STOLL, P.: Kernphotospaltung am B ¹¹ und B ¹⁰	451
Rossel, J.: s. Hänni und Rossel	521
Rossel, J.: s. Bonanomi und Rossel	725
SÁNCHEZ DEL RIO, C.: s. Verdaguer, Sánchez del Rio, Keller und Kind	79
SAXER, L.: Beziehungen zwischen quasiperiodischen Luftdruckschwankungen	
und meteorologischen Erscheinungen	478
SEIPPEL, O.: s. Glättli, Seippel und Stoll	491
Sempert, M.: s. Blaser, Marmier und Sempert	442
SHALIT, DE A., HUBER, O. und SCHNEIDER, H.: On the decay of some odd iso-	
topes of Pt, Au and Hg	279
Shalit, de A.: s. Schneider, Huber, Humbel, de Shalit und Zünti	259
Shalit, de A.: s. Huber, Humbel, Schneider und de Shalit	3
Sulzer, P. und Wieland, K.: Intensitätsverteilung eines kontinuierlichen	
Absorptionsspektrums in Abhängigkeit von Temperatur und Wellenzahl	653
Schaffhauser, E. und J.: Über Herkunft und Ausbreitung der natürlichen	
Luftunruhe (Luftseismik)	48 0
Schaffhauser, E. und J.: s. Dessauer, Mercier und Schaffhauser	476
Schaetti, N. und Baumgartner, W.: Untersuchungen über den Dunkel-	
strom von Photozellen mit Sekundärelektronenvervielfachern	605
Schaetti, N.: s. Baumgartner und Schaetti	611
Scherrer, P.: s. Huber, Joly, Scherrer und Verster	621
Scherrer, P.: s. Aeppli, Albers-Schönberg, Frauenfelder und Scherrer	339
Scherrer, P.: s. Jona und Scherrer	35
Scherrer, W.: Wirkungsprinzipien zur Feldtheorie der Materie	501
Schneider, H.: s. Huber, Humbel, Schneider, de Shalit	3
Schneider, H., Huber, O., Humbel, F., de Shalit, A. und Zünti, W.: Elek-	
tronenspektren zwischen 1 und 10 KeV	259
Schneider, H.: s. de Shalit, Huber und Schneider	279
Staehelin, P.: s. Maehly und Stähelin	624
Stebler, A.: s. Bichsel, Hälg, Huber und Stebler	119
STEINEMANN, A.: s. Maeder, Preiswerk und Steinemann	461
Stoll, P.: s. Nabholz, Stoll und Wäffler	153
Stoll, P.: s. Glättli, Seippel und Stoll	491
STOLL, P.: s. Nabholz, Stoll und Wäffler	701
STOLL, P.: s. Rochat und Stoll	451
Stoll, P.: s. Glättli und Stoll	455

Autorenregister.	779
STUECKELBERG, E. C. G.: Théorème H et unitarité de S	577
TALMI, IGAL: Nuclear Spectroscopy with Harmonic Oscillator Wave-	
Functions	185
Telegoi, V. L.: s. Eder und Telegdi	55
THELLUNG, A.: Höhere mesontheoretische Näherungen zum magnetischen	
Moment des Protons	307
VERDAGUER, F., SANCHEZ DEL RIO, C., KELLER, R. et KIND, A.: Diffraction	
des neutrons lents par les poudres microcristallines d'UO2 et de CeO2.	79
VERSTER, N. F.: s. Huber, Joly, Scherrer und Verster	621
Wäffler, H.: s. Nabholz, Stoll und Wäffler	153
Wäffler, H.: s. Nabholz, Stoll und Wäffler	701
Wentzel, Gregor: Bemerkungen zur skalaren Paartheorie	569
Wettstein, Erwin: Eisenmessgerät für ganze Blechtafeln	488
Wieland, K. und Newburgh, R.: Über einige neue Bandenspektren der Ra-	
dikale PbCl, PbBr und PbJ	87
Wieland, K.: s. Sulzer und Wieland	653
WINTERSTEIGER, V.: s. Maeder und Wintersteiger	465
ZÜNTI, W.: s. Schneider, Huber, Humbel, de Shalit und Zünti	259