Zeitschrift: Helvetica Physica Acta

Band: 1 (1928)

Register

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: 18.11.2025

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

HELVETICA PHYSICA ACTA

VOLUMEN I

AUTORENREGISTER — TABLE DES AUTEURS

	Seite
Ackeret, J.: Über Luftkräfte bei sehr grossen Geschwindigkeiten, insbeson-	001
dere bei ebenen Strömungen	301
BACH, R.: Contribution à l'étude roentgénographique de l'état cristallin	
du fer	466
Bär, R.: Über den Zusammenhang von Funkenpotential und Voltaeffekt	186
BIDER, M.: s. Lindholm F.	
Bion, F.: Röntgenographische Untersuchungen an gefärbter Cellulose	165
Bloch, F.: Zur Quantenmechanik der elektrischen Leitfähigkeit der Metalle	466
Blumer, H.: Demonstration eines Metallix-Röntgeninstrumentariums	468
Bretscher, E.: Elektrisches Moment und Struktur von Diphenylderivaten	355
Forster, R.: Anomale Dispersion im Röntgengebiet	18
Frey, E.: s. Hagenbach A.	
Frey, E.: Beein lussung der Elektronensekundäremission einer Aluminium-	
Platte durch Licht	385
Gagnebin, S.: s. Jaquerod A.	
Gonseth, F. et Juvet, G.: Sur la relativité à cinq dimensions et sur une	
interprétation de l'équation de Schrödinger	421
GRAF, K.: s. Tank F.	
GREINACHER, H.: Über die Leuchtanregung der Gase durch Alphastrahlen	299
GREINACHER, H.: Zur Lichtbeugung an weiten Spalten	263
Greinacher, H.: Schwankungen der Ionisation einzelner a-Teilchen	234
GRUNER, P.: Über die Beleuchtung trüber Medien	1
GUYE, C. E. et SAINI, H.: Sur la dynamique des phénomènes d'imbition .	441
Hagenbach, A. und Frey, E.: Beeinflussung der Elektronensekundär-	
emission durch Licht	297
HAGENBACH, A.: s. Wieland, K.	
Hardmeier, W.: Zur Zerstreuung von a-Strahlen durch Helium	193
HARDUNG, V.: Beitrag zur Methodik der photographischen Absorptions-	
messung im Ultraviolett mit einigen Anwendungen	472
Hess, V. und Mathias, O.: Untersuchung der Schwankungen der kos-	
mischen Ultragammastrahlung auf dem Sonnenblick (3100 m) und im	
Tirol	287
JAQUEROD, A. et MÜGELI, H.: Variation du premier module d'élasticité	
avec la température Acier-Palladium-Elinvar	139
JAQUEROD, A. et GAGNEBIN, S.: Sur la diffusion de l'hydrogène à travers	•
le fer	465

	Seite
Jeanjaquet, Ch.: Sur la caractéristique de la lampe à trois électrodes	468
JOHNER, W.: Eine indirekte, experimentelle Methode zur Bestimmung der	
Schubspannungen in auf Torsion beanspruchten Stäben beliebigen	
Querschnittes	468
König, H.: Die Wirkungsfunktion der Wurfbewegung und ihre geometrisch-	
optische Bedeutung	237
König, H.: Über den Thermionenstrom in dichten Gasen bei zylindrischer	201
Elektrodenanordnung	277
König, H.: Eine neue, rein elektrische Methode zur Bestimmung des Form-	
faktors von Wechselspannungen	293
LÄUCHLI, A.: Über die Absorption des ultravioletten Lichtes in Ozon .	208
LINDHOLM, F., und Bider, M.: Zur Bedeutung des Voltaeffektes für Raum-	200
ladungsmessungen nach der Thomson'schen Methode	537
Mathias, O.: s. Hess V.	991
MEYER, E.: Über das Funkenpotential in Wasserstoff	14
Mügeli, H.: s. Jaquerod, A.	14
MÜLLER, J. und Tank, F.: Über das Verhalten von Glühkathodengleich-	
richtern bei sehr hohen Frequenzen	447
Olsufjew, Maria von: Über die photoelektrische Endaufladung ultra-	411
	~~1
mikroskopischer Partikel	551
Perrier, A.: Sur l'énergétique de l'effet Hall	290
Perrier, A.: Sur les forces électromotrices d'aimanation	291
Perrier, A.: Sur une théorie générale des effets électro-caloriques des	
courants	454
Perrier, A.: Sur un électroaimant de laboratoire à transformations mul-	
tiples	457
Perrier, A.: Principe de méthodes de mesure d'effets galvanomagnétiques	
et thermomagnétiques à circuit transversal fermé	463
PICCARD, A, und STAHEL, E.: Über die bei den neueren Wiederholungen des	
Michelson-Experimentes erreichten Genauigkeiten	362
PICCARD, A. und STAHEL, E.: Über die Schwankungen des Ionisations-	
effektes einzelner α -Strahlen	437
PICTET, R.: Sur une faute de la théorie mécanique de la chaleur établi par	
Clausius et son école	471
Ramelet, E.: Über die neue, rein elektronische Verstärkung verwendende	
Zählmethode für Korpuskularstrahlen	296
Saini, H.: s. Guye.	
Saini, H.: Contribution à l'étude calorimétrique de l'imbition des corps	
poreux	441
SÄNGER, R., und Steiger, O.: Dielektrizitätskonstante von Wasserdampf,	
Konstitution des Wassermoleküls	369
Schames, L.: Erweiterung des Clausius-Maxwell'schen Kriteriums	417
SCHERRER, P. und STÄGER, A.: Zerstreuung von Röntgenstrahlen durch	
Quecksilberdampfatome	289
Scherrer, P und Stäger, A.: Zerstreuung von Röntgen-Strahlen an	
Quecksilberdampf	518
Water Substituting	010

	Seite
Schidlof, A.: Sur la dégénérescence du paramagnétisme aux températures	
élevées	578
Schidlof, A.: La dégénérescence de la révolution des électrons et le magné-	
tisme aux basses températures	601
Schildknecht, E.: s. Tank.	
STÄGER, A.: s. Scherrer.	
STAHEL, E.: s. Piccard.	
Steiger, O.: s. Sänger.	
STRATTON, J. A.: Streuungskoeffizient von Wasserstoff nach Wellen-	
mechanik	47
STRAUMANN, R.: Kompensationseigenschaften aus anisotropem Material	
gefertigter Chronometerunruhen	451
Stückelberg, C. G.: Photographische Bestimmung von Kathodentempe-	
raturen in elektrischen Lichtbogen	75
Tank, F.: s. Müller.	
TANK, F. und GRAF, K.: Entdämpfung und Schwingungserregung aperio-	
discher Systeme	508
TANK, F. und Schildknecht, E.: Über die Erzeugung kurzer elektrischer	
Wellen nach der Methode von Barkhausen und Kurz	110
Wehrli, M.: Die Vorgänge an der Kathode einer Gasentladung	247
Wehrli, M.: Die Vorgänge an der Kathode beim Übergang von der Glimm-	
in die Bogenentladung	323
Wehrli, M.: Der Übergang von der Glimm- in die Bogenentladung	449
Weigle, J. J.: Influence du champ magnétique sur la constante diélectrique	273
WIELAND, K.: Verbindungsspektren der Halogensalze von Quecksilber,	
Cadmium und Zink	442
Wolfers, F.: Quelques remarques au sujet des franges supplémentaires.	470
Wolfke, M.: Über den Assoziationsgrad in flüssigen Dielektrika	443
Wolfke, M.: Über die Dielektrizitätskonstante des flüssigen Heliums	446
Zwicky, F.: Über das thermodynamische Gleichgewicht im Universum .	449