

Berichtigung zu Helvetica Physica Acta XI, Fasciculus II, S. 140-155

Autor(en): **Reissner, H.**

Objektyp: **Corrections**

Zeitschrift: **Helvetica Physica Acta**

Band (Jahr): **11 (1938)**

Heft III

PDF erstellt am: **10.08.2024**

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.

3. Die Energie der Neutronen wird unter 51° gegen den Deutonenstrahl bei 130 kV Beschleunigungsspannung zu 2,6 MeV gemessen. Daraus folgt für die Energietönung der $D + D$ -Reaktion $Q = 3,1$ MeV.

4. Die Neutronenzahl wird in Abhängigkeit vom Kanalstrom und von der Beschleunigungsspannung aufgenommen und mit der Gamowkurve verglichen.

Unserem verehrten Lehrer, Herrn Prof. Dr. P. SCHERRER, möchten wir danken für das Interesse, das er dieser Arbeit entgegenbrachte. Seine wertvollen Ratschläge haben die Arbeit sehr gefördert.

Zürich, Physikalisches Institut der E. T. H.

Berichtigung

zu Helvetica Physica Acta XI, Fasciculus II, S. 140—155.

Der senkrechte und schräge Durchtritt einer in einem flüssigen Medium erzeugten ebenen Dilatations-(Longitudinal)-Welle durch eine in diesem Medium befindliche planparallele feste Platte

von H. REISSNER, Berlin-Charlottenburg.

Durch Herrn R. BÄR bin ich auf den folgenden Fehler bei der Ausrechnung des ersten Grenzfalles der „totalen“ Reflexion aufmerksam gemacht worden.

Es muss auf S. 153 Abschnitt 8a heissen:
die Durchlässigkeit

$$D=1 / \left\{ 1 + \left[F \sin \varphi \sin 2 \varphi_d \frac{p d}{4 w_d} + 2 G \sin^2 \frac{\psi}{2} \right]^2 \right\}$$

und in der Formel darüber ist versehentlich für die Plattendicke b gedruckt statt d .

H. REISSNER.