

**Zeitschrift:** Helvetica Physica Acta

**Band:** 11 (1938)

**Heft:** III

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

**Autor:** Reissner, H.

#### **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:** 20.01.2026

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

3. Die Energie der Neutronen wird unter  $51^0$  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.

---