Erratum

Autor(en): **[s.n.]**

Objekttyp: **Corrections**

Zeitschrift: **Helvetica Physica Acta**

Band (Jahr): **29 (1956)**

Heft I

PDF erstellt am: **23.05.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

Die Autoren danken an dieser Stelle nochmals ihren Mitarbeitern, Frl. MEYER und Herrn Dr. H. WINKLER für ihre Mithilfe beim Bau der Apparatur und bei den Messungen.

Der Schweizerischen Studienkommission für Atomenergie (S.K.A.) danken wir für die uns zur Durchführung dieser Arbeit gewährte Unterstützung.

Literaturverzeichnis.

[1]) HERB, SNOWDEN und SALA, Phys. Rev. **75**, 246 (1949).
[2]) MORRISH, Phys. Rev. **76**, 1651 (1949).
[3]) HUNT, Proc. Phys. Soc. **65A**, 982 (1952).
[4]) HUNT und FIRTH, Phys. Rev. **99**, 786 (1955).
[5]) FAMULARO und PHILIPS, Phys. Rev. **91**, 1195 (1953).
[6]) HAHN und KNOEBEL, Rev. of Scient. Instr. **22**, 904 (1951).
[7]) PACKARD, Rev. of Scient. Instr. **19**, 435 (1948).
[8]) SOMMER, THOMAS und HIPPLE, Phys. Rev. **82**, 697 (1951).
[9]) THOMAS, DRISCOLL und HIPPLE, Phys. Rev. **78**, 787 (1950).
[10]) BROSTRÖM, HUUS und TANGEN, Phys. Rev. **71**, 661 (1947).
[11]) BENDER, SHOEMAKER, KAUFMANN und BOURICIUS, Phys. Rev. **76**, 273 (1949).
[12]) Siehe z. B. LIVINGSTONE und BETHE, Rev. Mod. Phys. **9**, 283 (1937).
[13]) BROWN, SNYDER, FOWLER und LAURITSEN, Phys. Rev. **82**, 159 (1951).
[14]) MARMIER, in: AYZENBERG und LAURITSEN, Rev. Mod. Phys. **27**, 87 (1955).

Erratum.

Berichtigung zur Arbeit „Zur Deutung der Wechselwirkung niederenergetischer π-Mesonen" von W. THIRRING, Helv. phys. Acta, 28, 591–616 (1955).

In obiger Arbeit fehlt in Formel (8) ein —, es muss

$$\mu_n = \beta \bar{k}^2 \left(-\frac{4M}{9\bar{\omega}} - \frac{2}{9} \right)$$

heissen. Der angegebene Zahlwert entspricht der richtigen Formel. Ferner wurde unter (12) eine falsche Formel angegeben, es soll

$$\underset{\pi}{\rightarrow} \underset{N}{\downarrow} \rightsquigarrow \frac{2}{3}\left(\frac{2}{3} \underset{\pi}{\rightarrow} \underset{N}{\downarrow} + \frac{1}{3} \underset{\pi}{\downarrow} \underset{N}{\uparrow}\right) \cdots \frac{2}{9}\left(4\cos^2\vartheta + \sin^2\vartheta\right)$$

stehen und daher im nächsten Satz $1+3\cos^2\vartheta$ statt $2+3\sin^2\vartheta$.