

**Zeitschrift:** Mitteilungen aus dem Gebiete der Lebensmitteluntersuchung und Hygiene = Travaux de chimie alimentaire et d'hygiène  
**Herausgeber:** Bundesamt für Gesundheit  
**Band:** 17 (1926)  
**Heft:** 5

## Titelseiten

### 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:** 04.04.2026

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

# MITTEILUNGEN

## AUS DEM GEBIETE DER LEBENSMITTELUNTERSUCHUNG UND HYGIENE

VERÖFFENTLICHT VOM EIDG. GESUNDHEITSAMT IN BERN

## TRAVAUX DE CHIMIE ALIMENTAIRE ET D'HYGIÈNE

PUBLIÉS PAR LE SERVICE FÉDÉRAL DE L'HYGIÈNE PUBLIQUE A BERNE

---

ABONNEMENT: Schweiz Fr. 10. — per Jahrgang. — Suisse fr. 10. — par année.  
Preis einzelner Hefte Fr. 1. 80. — Prix des fascicules fr. 1. 80.

---

BAND XVII

1926

HEFT 5

---

### Untersuchungen über den Jodstoffwechsel.

#### 2. Mitteilung.

Von Dr. Th. von FELLEBERG.

(Aus dem Laboratorium des Eidgenössischen Gesundheitsamtes,  
Vorstand: Dr. J. Werder.)

#### 1. Ueber den normalen Jodstoffwechsel.

Vor einiger Zeit<sup>1)</sup> ist über den normalen Stoffwechsel bei jodarmer Ernährung unter zeitweiligem Zusatz kleiner Joddosen in Form von Kaliumjodid, Lebertran, Sardinen und Bachkresse berichtet worden. An anderer Stelle<sup>2)</sup> wurde über die Jodausscheidung von Bewohnern einer nahezu kropffreien Gegend, Effingen und zweier vom Kropf heimgesuchter Ortschaften, Kaisten und Hunzenschwil, berichtet und festgestellt, dass der Jodumsatz in Effingen bedeutend höher war als an den beiden andern Orten.

Hier kann ich nun über eine kleine Fortsetzung dieser Untersuchungen berichten. Es handelt sich um eine Reihe von Harnproben von Forte dei Marmi an der ligurischen Küste, die mir im September 1924 durch Herrn Dr. *Eggenberger* von einer Reise mitgebracht worden sind. Jene Gegend ist kropffrei. Es wurde stets der Nachtharn aufgefangen und daraus die Ausscheidung in 24 Stunden berechnet.

Folgende Tabelle bringt die erhaltenen Resultate. Die Werte sind in  $\gamma$  (Gamma) = Millionstel Gramm angegeben.

---

<sup>1)</sup> Biochem. Zeitschr., 142, 246, 1923.

<sup>2)</sup> Diese Mitt., 15, 266, 1924.