

**Zeitschrift:** Mitteilungen aus dem Gebiete der Lebensmitteluntersuchung und Hygiene = Travaux de chimie alimentaire et d'hygiène

**Herausgeber:** Bundesamt für Gesundheit

**Band:** 19 (1928)

**Heft:** 4

## **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:** 28.01.2026

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

**MITTEILUNGEN**  
AUS DEM GEBIETE DER  
**LEBENSMITTELUNTERSUCHUNG UND HYGIEINE**  
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.—; für Mitglieder des Schweiz. Vereins analytischer Chemiker Fr. 5.— per Jahrgang  
Suisse fr. 10.—; pour les membres de la Société suisse des Chimistes analystes fr. 5.— par année.  
Preis einzelner Hefte Fr. 1.80. — Prix des fascicules fr. 1.80.

---

BAND XIX

1928

HEFT 4

---

**Versuche zur Differenzierung des aufgetauten Gefrierfleisches von  
Frischfleisch.**

Mitgeteilt vom Eidg. Veterinäramt.

Die Pflicht der Behörden, den Konsumenten beim Einkauf seiner Bedarfsartikel nach Möglichkeit vor Täuschungen und Unterschiebungen zu schützen, hat es mit sich gebracht, dass in den Lebensmittelgesetzgebungen hinsichtlich des Verkehrs mit bestimmten Erzeugnissen einschränkende Bestimmungen niedergelegt worden sind. Dies trifft beispielsweise in den meisten Staaten zu für Pferde- und Hundefleisch. In ähnlicher Weise untersteht vielerorts auch der Verkauf und die Verwendung von Gefrierfleisch besonderen Vorschriften, für deren Aufstellung allerdings noch Ueberlegungen sanitärer Natur mitbestimmend gewesen sind. Ausser der Deklarationspflicht enthalten die Fleischschauverordnungen einzelner Länder, wie z. B. von Deutschland, Spanien, der Schweiz und zum Teil auch von Italien ausdrückliche Verbote der Verwendung von Gefrierfleisch zur Wurstfabrikation. Derartige Bestimmungen können ihren Zweck nur dann erreichen, wenn die Möglichkeit besteht, die Beobachtung der Vorschriften in zuverlässiger Weise zu kontrollieren. Voraussetzung hiefür ist die Möglichkeit der sicheren Erkennung der betreffenden Erzeugnisse in all den für den Konsum in Betracht kommenden Formen. Während für den Nachweis des Fleisches nach Tiergattungen die biologischen Eiweissdifferenzierungsverfahren in den meisten Fällen zum Ziele führen, verfügt die Lebensmittelkontrolle zur Zeit über keine zuverlässige Arbeitsmethode, welche das Gefrierfleisch nach dem Auftauen unter allen Bedingungen als solches zu erkennen gestattet. Nach dem gegenwärtigen Stand der Fleischschau lässt sich der Beweis einer etwaigen unerlaubten Verwendung von Gefrierfleisch einzig durch eine