# Über die Bestandteile tierischer Fette.

## Das Fett von Cervus elaphus

Erstarrungspunkt nov ..... 47.5° (

#### J. Klimont und E. Meisl.

(Vorgelegt in der Sitzung am 12. Juni 1913.)

Der eine von uns hat eine Reihe von Untersuchungen über Glyceride tierischer Fette in Aussicht gestellt.¹ Nachdem uns eine genügende Menge Hirschtalg zur Verfügung gestellt wurde, unternahmen wir es, dieses Produkt in der von uns bisher beobachteten Weise einer Untersuchung auf dessen Fettelemente zu unterziehen.

Über den Hirschtalg liegen nur allgemeine Beobachtungen vor:

### Amthor und Zink2 fanden:

Dichte	(	0.90	70
Dichte	. 51 bis	52°	C.
Erstarrungspunkt			
Verseifungszahl			
Jodzahl			
Säurezahl		3	.5

## Beckurts und Ölze fanden: 3

Fa DOMES

Schmelzpunkt 49 bis	49·5° C.
Erstarrungspunkt	. 48° C.
Jodzahlela nellellogi stenisl	20.5

Hammelfett und stellten sie aus Distearinsütregiste

Vgl. diese Sitzungsberichte, Bd. CXXI, Abt. IIb. Februar 1912.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Zeitschr. für anal. Chemie 1897, p. 4. A. doest workwall by

<sup>8</sup> Archiv für Pharmacie 1895, p. 429.