

Inhaltsverzeichnis.

A. Allgemeines	Seite 1
B. Grundsätzliches zur Genauigkeit des Messverfahrens	" 2
C. Ermittlung der besten Arbeitsweise des Verfahrens	" 8
D. Bau- und Arbeitsweise des Feuchtigkeitsmessers 1943/45	" 12
E. Wärmevergänge im Kalorimeter und deren Einfluss auf das Verfahren	" 16
1. Nach dem Einfüllen des Bades	" 17
2. Einführen der Probe	" 20
3. Schmelzen der Probe	" 22
4. Folgerungen für das Messverfahren	" 26
F. Temperaturmessungen	" 27
1. Fadenkorrektur	" 27
2. Ermittlung der Anfangstemperatur t_B	" 29
3. Ermittlung der Endtemperatur t	" 31
G. Ermittlung der Wasserwerte und der Genauigkeit	" 32
H. Kritik des Verfahrens und Ausblick in die Zukunft	" 39