

allen Fällen leicht erkannt werden. Für die Auswertung der Nebelaufnahmen reicht diese Genauigkeit aus, denn wie unten gesagt werden wird, beträgt die Größe der Intervalle, nach denen die Unschärfenkreise

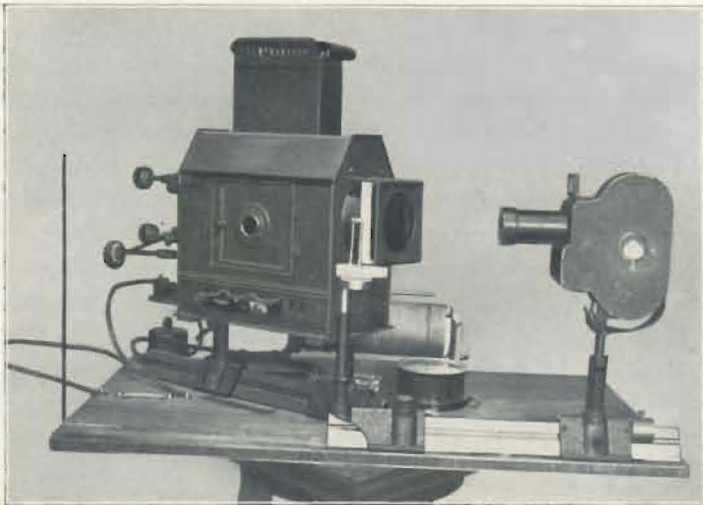


Fig. 3. Apparatur zur photographischen Nebelfeinuntersuchung.

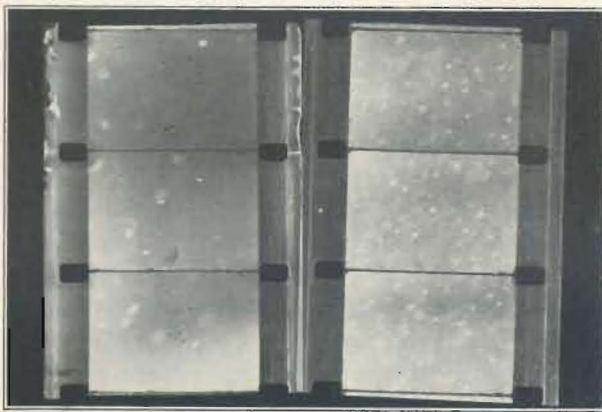


Fig. 4. Ausschnitte aus Filmstreifen mit Aufnahmen der Tropfen natürlichen und künstlichen Nebels (2fach vergrößert).



Fig. 5. Einzelaufnahme der Tropfen eines Nebels, der in einer Küvette erzeugt wurde.

ausgezählt werden, etwa 0.2 mm; die Auswertung wird nicht dadurch unbrauchbar, daß versehentlich ein Unschärfenkreis statt in dem ihm zugehörigen Intervall in einem benachbarten Größenbereich gezählt wird.