

# Nachweis von Calcium

**Geräte:**

Reagenzglas

**Chemikalien:**

Probe

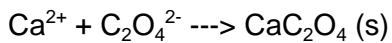
Ammoniumoxalat (Xi)

**Durchführung:**

Zu 5 ml einer wässrigen Lösung der Probe gibt man 3 ml 4%ige Ammoniumoxalatlösung. Trübung zeigt Calcium an.

**Erklärung:**

Calcium- und Oxalationen ergeben unlösliches Calciumoxalat:

**Entsorgung:**

Der Reagenzglasinhalt kann ins Abwasser gegeben werden.

**Bild:**

