

## **PEKTINNACHWEIS**

## In ein Reagenzglas geben Sie in angegebener Reihenfolge:

- 1. 5 ml Getränk
- 2. 5 ml Pektinnachweis-Reagenz
- 3. Mischen Sie die Probe mit der Reagenz durch Umstülpen vorsichtig. Nicht schütteln!
- 4. Lassen Sie den Inhalt dann einige Minuten ruhig stehen.

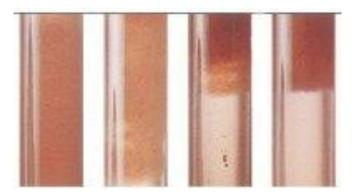
## **Auswertung:**

Ist Pektin vorhanden, so bildet sich nach einigen Minuten eine gelartige Ausscheidung.

Dieses erkennen Sie daran, dass die beim Mischen sich bildenden Luftblasen nicht mehr aufsteigen. Sind grießförmige Ablagerungen an der Glaswand zu erkennen, ist ebenfalls

noch Pektin vorhanden. Die Probe ist pektinfrei wenn Sie keine Ausscheidung mehr erkennen.

Kein Steigende Pektingehalte:
Pektin zunehmende Klärschwierigkeiten



Version: 01 / 2018

