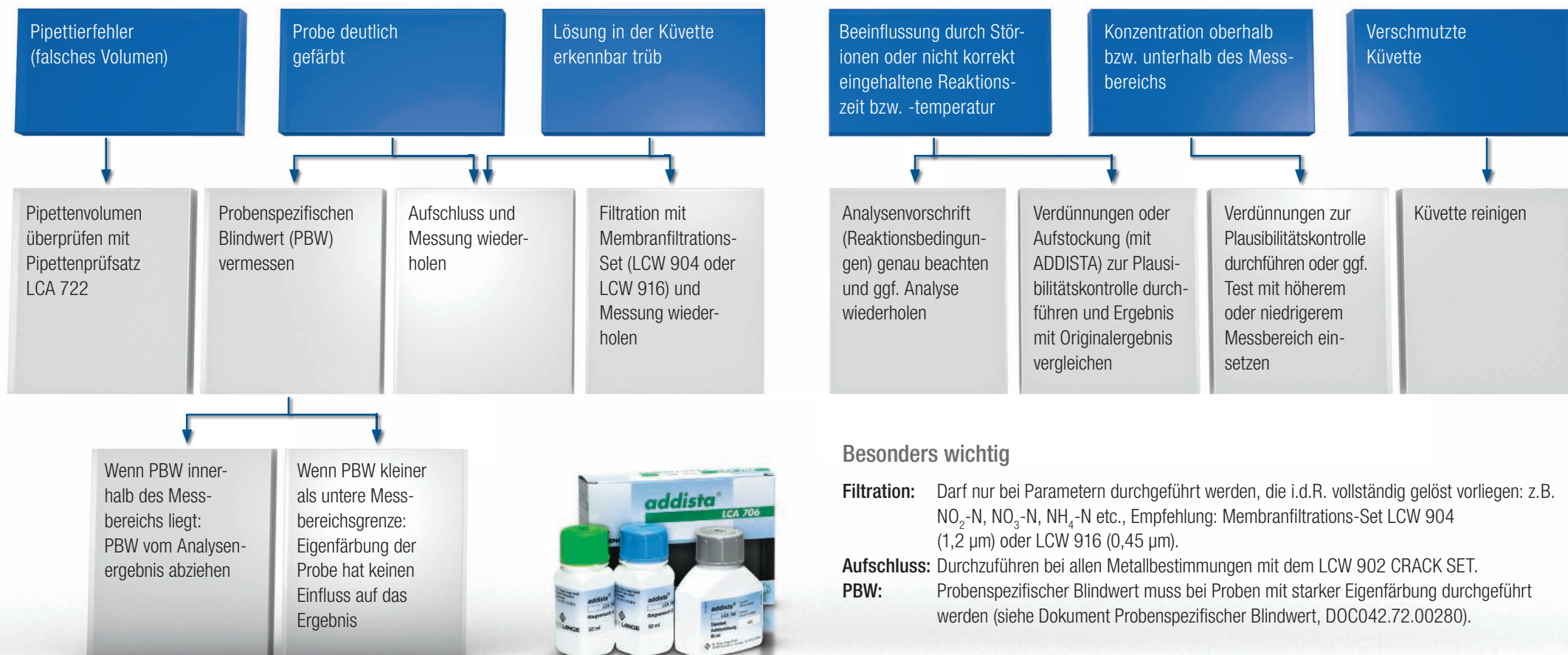


Fehlerquellen bei der Analytik

Direkter Einfluss auf das Analyseergebnis



Besonders wichtig

- Filtration:** Darf nur bei Parametern durchgeführt werden, die i.d.R. vollständig gelöst vorliegen: z.B. $\text{NO}_2\text{-N}$, $\text{NO}_3\text{-N}$, $\text{NH}_4\text{-N}$ etc., Empfehlung: Membranfiltrations-Set LCW 904 (1,2 μm) oder LCW 916 (0,45 μm).
- Aufschluss:** Durchzuführen bei allen Metallbestimmungen mit dem LCW 902 CRACK SET.
- PBW:** Probenspezifischer Blindwert muss bei Proben mit starker Eigenfärbung durchgeführt werden (siehe Dokument Probenspezifischer Blindwert, DOC042.72.00280).

DOC062.00.00304.0k12

Wichtige Grundvoraussetzung für eine hohe Ergebnissicherheit ist die regelmäßige Überprüfung des **gesamten** Analysensystems: Pipetten, Photometer, Reagenzien und allgemein die Handhabung. Diese Überprüfung wird wesentlich vereinfacht durch das AQS-System ADDISTA.



Anwendungstechnik: 0800-5288 288
compcenterlab@hach-lange.de
www.hach-lange.de

HACH LANGE
UNITED FOR WATER QUALITY