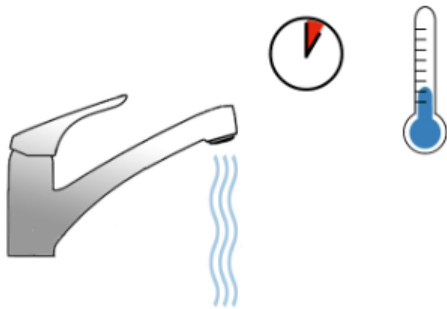


Stagnationsproben in der Wasseranalytik

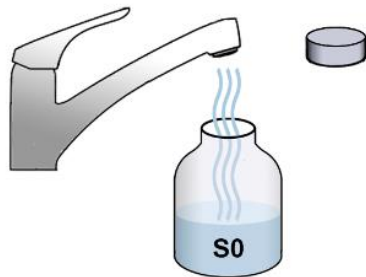
Gestaffelte Probennahme zur Ermittlung der Schwermetallbelastung

gemäß Empfehlung des Umweltbundesamtes (UBA)

(Bundesgesundheitsbl - Gesundheitsforsch - Gesundheitsschutz 2004 | 47:296-300)



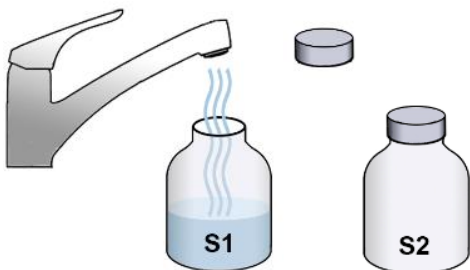
Die Leitung wird solange gespült, bis sich eine konstante Wassertemperatur eingestellt hat.



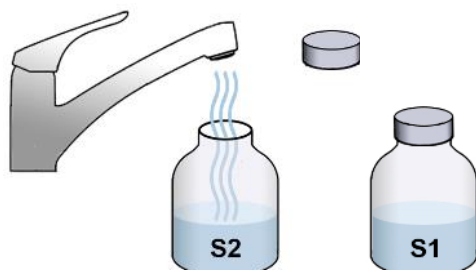
Im Anschluss wird 1 Liter Wasser abgefüllt (S0-Probe) und der Hahn zugedreht.



Es erfolgt 4 Stunden lang keine weitere Wasserentnahme (Stagnationsphase).



Nach 4 Stunden wird 1 Liter Wasser direkt abgefüllt (S1-Probe), ohne vorher Wasser ablaufen zu lassen. Der Hahn wird sofort wieder geschlossen.



Sofort im Anschluss wird erneut 1 Liter Wasser direkt abgefüllt (S2-Probe).