



Amt für Verbraucherschutz und Veterinärwesen

Anleitung zur Trinkwasserprobenahme

Info-Blatt WCI021

Stand 30. November 2011

Kontakt Trinkwasserinspektorat

Amt für Verbraucherschutz
und Veterinärwesen (AVSV)
Blarerstrasse 2
9001 St.Gallen
T 058 229 28 00
F 058 229 28 01
www.avsv.sg.ch
info.avsv@sg.ch

Notwendiges Material

- Zweckmässige Flaschen (können bei uns bezogen werden)
- Erhebungsformular
- Brenner (Gas, Spiritus)
- Thermometer

Zeitpunkt der Probenahme

- Der optimale Zeitpunkt richtet sich nach der Fragestellung, in der Regel soll der Zeitpunkt des grössten Risikos gewählt werden
- Quell- und Grundwasser bevorzugt während oder kurz nach Regenfällen
- Bitte Labortermine beachten (Info-Blatt WCI081)

Transport der Proben

- So rasch wie möglich ins Labor (innert höchstens 24 Stunden ab Probenahme)
- Vollständig ausgefülltes Erhebungsformular beilegen
- Möglichst kühl halten
- Auf Wunsch stellen wir pauschalfrankierte Gebinde zur Verfügung

Preise

- Die Preise für Wasseruntersuchungen entnehmen Sie bitte unserer Wasseranalysen Preisliste (Info-Blatt WCI011).

Vorbereitung

- Am Hahn vorhandene Schläuche, Kupplungen, Siebaufsätze, etc. entfernen
- Wasserhahn wenn nötig reinigen
- Wasser bis zur Temperaturkonstanz – oder mindestens während 10 Minuten – vorlaufen lassen
- Flaschen eindeutig beschriften

Vorgehen bei Probenahme für bakteriologische Untersuchung

1. Hahn abflammen oder mit Brennsprit reinigen
2. Sterile Kunststoff-Flaschen 5 dl (enthält Natriumthiosulfat)
3. Wasser ruhig laufen lassen
4. Flasche öffnen. Deckelinnenseite und Flaschenhals nicht berühren!
5. Flasche füllen ohne vorspülen
6. Flasche sofort verschliessen und beschriften

Vorgehen bei Probenahme für chemische Standarduntersuchung

1. Kunststoff-Flasche zu 5 dl
2. Flasche mit dem zu untersuchenden Wasser dreimal ausspülen
3. Langsam füllen – Luftblasen vermeiden
4. Möglichst Luftblasenfrei verschliessen und beschriften

Vorgehen bei Probenahme für spezielle Untersuchungen

Probenahmen für spezielle Untersuchungen wie Kohlenwasserstoffverbindungen, Pflanzenschutzmittel, Schwermetalle und andere erfordern spezielle Probenahmetechniken und Probenstabilisierungen und sollten dem Fachmann überlassen werden.

Fragen zur Probenahme

Rufen Sie uns an: Tel. 058 229 28 00 oder senden Sie ein E-Mail an info.avsv@sg.ch.

