



## Merkblatt zur Entnahme von Trinkwasserproben

### Chemische Untersuchung

Für chemische Untersuchungen werden die Flaschen mit blauem Deckel verwendet. Für Spezialanalysen sind vorbehandelte Glasflaschen notwendig und es wird empfohlen, vorgängig das Amt für Verbraucherschutz, Abteilung Labor AVS, zu kontaktieren um das Untersuchungsprogramm zu vereinbaren.

### Material

- Zweckmässige Glasflaschen (können bei uns kostenlos abgeholt werden)
- Auftragsformular / Erhebungsformular

### Vorbereitung

*Trinkwasser aus dem Verteilnetz (Probenahme jederzeit)*

- Schläuche und Siebaufsätze etc. vom Hahn entfernen
- Wasser in der Leitung durch längeres Spülen (ca. 5 Min bis zur Temperaturkonstanz) entfernen

*Quellwasser (Probenahme bevorzugt kurz nach Regenfällen)*

- In der Brunnenstube entnehmen (Entnahmestellen korrekt bezeichnen bei mehreren Quelleinläufen)

*Grundwasser (Probenahme jederzeit)*

- Leitungen spülen, mindestens 15 Min vorpumpen. Bei laufenden Grundwasserpumpen können die Proben sofort entnommen werden.

### Menge

In der Regel wird für chemische Analysen ein Liter Wasser benötigt. Flasche mit Nummer kennzeichnen (mit gleicher Nummer wie Flasche Mikrobiologie, falls es sich um die gleiche Probe handelt).

### Auftragsformular / Erhebungsformular

Formular vollständig ausfüllen: Flaschennummer, Bezeichnung der Entnahmestelle, Art des Wassers (Netz-, Quell-, Grundwasser), Name und Adresse des Probenehmers, etc.

### Probenahme

- Flasche und Deckel mit dem zu untersuchenden Wasser **mindestens zweimal spülen**.
- Beim Füllen der Flasche Luftblasen vermeiden und bis zum Rand füllen (Füllhöhe siehe Foto).
- Flasche sofort gut verschliessen und vor Wärme geschützt möglichst rasch ins Labor bringen



Wird gleichzeitig eine Probe für die mikrobiologische Untersuchung genommen, gilt die Nummer auf der kleinen Flasche mit rotem Deckel. Diese Nummer ist auf die Flasche mit dem blauen Deckel zu übertragen. Wird nur eine chemische Untersuchung durchgeführt, sind die Flaschen eindeutig zu beschriften (Nummer oder Buchstabe).