

B1 und B2

B1 Trinkwasser ab Quellen und Trinkwasserverteilnetz

- Mikrobiologische Indikatorparameter gemäss TBDV.
- Überwachung von Trinkwasserversorgungen gemäss Qualitätssicherungskonzept.

B2 Trinkwasser in Behältern oder aus Wasserspendern, Eis als Zusatz für Getränke oder Speisen

- Fäkalindikatorkeime und *Pseudomonas aeruginosa* gemäss TBDV.

B3, B4 und B5

B3 Hallenbad-/Freibadwasser

- Badewasser aus chemisch aufbereiteten Schwimmbädern gemäss TBDV.

B4 Badewasser aus Bio-Badeteichen

- Badewasser aus künstlich angelegten Bio-Badeteichen mit biologischer Wasseraufbereitung gemäss TBDV.

B5 Badewasser aus natürlichen Oberflächenwässern

- Wasser aus Seen und Flüssen zum Baden gemäss BAG.

B6, B10

B6 Warmwasser, Wasser aus Klimaanlagen

- Warmwasser, Duschwasser gemäss TBDV.
- Luftbefeuchterwasser von Klimaanlagen, Kühlturmwasser nach BAG.

B10 Wasser mit Aerosolbildung bei Exposition empfindlicher Leute / Spa-Badeanlagen

- Duschwasser in Spitälern, Pflegeinstitutionen etc.
- Badewasser mit Aerosol-Bildung, wie in Whirlpool-Anlagen gemäss TBDV.

Standardprogramme mikrobiologische Wasserqualität

Prüfumfang	B1	B2	B3	B4	B5	B6 B10	TBDV	BAG/BAFU	BAG
	Preis in Fr.	100.–	100.–	100.–	100.–	70.–			
Aerobe, mesophile Keime (AMK)							•		•
<i>Escherichia coli</i>							•	•	
Enterokokken							•	•	
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>							•		
Legionellen (inkl. serologische Differenzierung)							•		•

Zusätzlich chemische Prüfumfänge oder kombinierende Prüfumfänge für Trink- und Badewässer

Programm 01 zur allgemeinen Charakterisierung und Mineralisierung eines Quellwassers Mit dem Standardprogramm 01 und dem Prüfumfang B1 kann ein Quellwasser charakterisiert werden. Die Untersuchung erlaubt eine Erstbeurteilung, ob sich ein Quellwasser als Trinkwasser eignet.	280.– (zusätzliche Kosten)								
Trinkwasseruntersuchung zur Abdeckung der Informationspflicht für Wasserversorgungen B1Info Aerobe, mesophile Keime, <i>Escherichia coli</i> , Enterokokken, Calcium, Magnesium und der daraus berechneten Gesamthärte in °fH, Nitrat (gemäss der VKCS Interpretationshilfe Nr.20)	185.– (Gesamtkosten)								
Mikrobiologische Trinkwasseruntersuchung erweitert B1EW Aerobe, mesophile Keime, <i>Escherichia coli</i> , Enterokokken, Sinnenprüfung und Trübung	110.– (Gesamtkosten)								
Chemische Untersuchung von Badewasser mit Chlor-desinfektion BADTBDV pH-Wert, Trübung, Bromat, Chlorat, Trihalomethane, Harnstoff			300.– (zusätzliche Kosten)				•		
Naturbad-Badeteiche bteichTBDV <i>Escherichia coli</i> , Enterokokken, <i>Pseudomonas aeruginosa</i> , pH-Wert, Phosphor (gesamt)				200.– (Gesamtkosten)			•		

Verordnung des EDI über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen (TBDV)

Beurteilung der Badegewässer, Empfehlungen zur Untersuchung und Beurteilung der Badewasserqualität von See- und Flussbädern BAFU/BAG 2013

Empfohlene Grenzwerte, Broschüre Legionellen und Legionellose, BAG online

TBDV
BAG/BAFU
BAG