

# Preisliste

Bakteriologische Einzelparameter

Bakteriologische Einzelparameter			
Parameter	Preis in Fr.	Messprinzip	Referenzmethode
<b>Aerobe, mesophile Keime (AMK)</b>	40.–	Plattenguss, 30°C, 3 Tage	SLMB 1595, ISO 4833-1
<b>Koloniezahl bei 22 oder 37 °C</b>	40.–	Plattenguss, 22°C, 3 Tage und 37°C, 2 Tage	ISO 6222
<b><i>Escherichia coli</i></b>	35.–	Membranfiltration, 44°C, 1 Tag	SLMB 1592, ISO 16649-1
<b>Enterokokken</b>	35.–	Membranfiltration, 37°C, 2 Tage	SLMB 1406
<b><i>Pseudomonas aeruginosa</i></b>	35.–	Membranfiltration, 37°C, 2 Tage	SLMB 1405
<b>Legionellen</b>	150.–	auf BCYE/GVPC-Agar, 37°C, bis 10 Tage, serologische Identifizierung von <i>L. pneumophila</i>	ISO 11731
<b><i>Salmonella spp.</i> (qualitativer Nachweis)</b>	100.–	Anreicherung und Ausstrich auf selektivem, chromogenen Agar, 37°C, 3–4 Tage	SLMB 1590, ISO 11731-2
<b>Coliforme Keime</b>	50.–	Membranfiltration, 37°C, 1 Tag	ISO 9308-1
<b>Sulfitreduzierende Clostridien</b>	50.–	Membranfiltration, anaerob, 37°C, 2 Tage	DWI, London 2002
<b><i>Clostridium perfringens</i></b>	50.–	Membranfiltration, anaerob, 37°C, 2 Tage	98/83/EU
<b>Hefen und Schimmel</b>	40.–	Ausstrich, 25°C, 5 Tage	SLMB 1411, ISO 21527
<b>Koagulase-positive Staphylokokken</b>	50.–	Ausstrich, 37°C, 2 Tage	SLMB
<b><i>Bacillus cereus</i></b>	50.–	Ausstrich, 30°C, 1 Tag	ISO 7932
<b>Listerien quantitativ, ohne Voranreicherung</b>	50.–	Ausstrich, 37°C, 2 Tage	SLMB 1588.2,
<b>Listerien qualitativ, mit Voranreicherung</b>	70.–	Ausstrich nach Voranreicherung, 37°C, 3 Tage	SLMB 1589.2
<b>Mikroskopische Untersuchung</b>	100.–	ohne Färbung, bis 1000-fache Vergrösserung	qualitativ
<b>Mikroskopie (spezielle Wasserprobe, Biofilm)</b>	130.–	mit einfacher Färbung (Gram, Neisser, DNA-Farbstoff)	qualitativ
<b>Bakteriophagen (F-spezifische oder somatische Coliphagen)</b>	200.–	Kultur auf <i>E. coli</i>	EPA 1602
<b>Beide Phagentypen</b>	300.–		
<b>Totalzellzahl mit Durchflusszytometer</b>	85.–	Anfärbung der DNA mit Fluoreszenzfarbstoff Laserdetektion	SLMB 333.1

Mikrobiologie

Weitere Prüfumfänge für spezielle Anwendungsgebiete			
Anwendungsgebiet / Prüfumfang	Parameter	Preis in Fr.	Referenz
<b>EU-Trinkwasserparameter EU</b> Parameter gemäss Trinkwasser-Richtlinie EU, 98/83/EU	Koloniezahl bei 22° und 37°C, <i>Escherichia coli</i> , Enterokokken, coliforme Keime	180.–	98/83/EU
<b>Bakteriologische Trinkwasseruntersuchung erweitert B1EW</b> mit Trübung und Sinnesprüfung	Aerobe, mesophile Keime, <i>Escherichia coli</i> , Enterokokken, Aussehen, Farbe, Geruch, Trübung	110.–	HyV, SLMB
<b>Trinkwasseruntersuchung zur Abdeckung der Informationspflicht für Wasserversorgungen B1Info</b>	Aerobe, mesophile Keime, <i>Escherichia coli</i> , Enterokokken, Calcium, Magnesium und der daraus berechneten Gesamthärte in °fH, Nitrat	185.–	HyV, Trinkwasserverordnung, SVGW
<b>Legionellenkontrollen in Spitälern und Heimen B10</b> Sonderfälle Spitälern und Pflegeheime erfordern eine tiefe Bestimmungsgrenze <100 KBE/L bei der Legionellenkontrolle	<i>Legionella pneumophila</i> , <i>Legionella species</i> , inkl. Serotypisierung, aerobe, mesophile Keime	170.–	BAG Broschüre Legionellen und Legionellose

Rabatte: für 3–9 gleiche Untersuchungen 10%, ab 10 Untersuchungen 15%, für Gesamtprojekte und periodische Untersuchungen spezielle Rabatte