

Preisliste

Mikrobiologische Einzelparameter

Mikrobiologische Einzelparameter			
Parameter	Messprinzip	Preis in Fr.	Referenzmethode
Aerobe, mesophile Keime (AMK)	Plattenguss, 30°C (3 Tage Inkubation)	40.–	EN ISO 6222:1999 modifiziert gemäss TBDV (a)
<i>Bacillus cereus</i>	Ausstrich (1 Tag Inkubation)	50.–	SN EN ISO 7932:2004 (b)
<i>Clostridium perfringens</i>	Membranfiltration (2 Tage anaerobe Inkubation)	50.–	SN EN ISO 14189:2013 (a)
Coliforme Keime	Membranfiltration (1 Tag Inkubation)	50.–	SN EN ISO 9308-1:2014 (a)
<i>Enterobacteriaceae</i>	Plattenguss (1 Tag Inkubation)	35.–	ISO 21528-2:2017 (a)
Enterokokken	Membranfiltration (2 Tage Inkubation)	35.–	ISO 7899-2:2000 (a)
<i>Escherichia coli</i>	Membranfiltration / Plattenguss (1 Tag Inkubation)	35.–	ISO 16649-1:2018 (b)
Koloniezahl bei 22 oder 36 °C	Plattenguss (3 bzw. 2 Tage Inkubation)	40.–	EN ISO 6222:1999 (a)
Legionellen inkl. serologischer Differenzierung LEG1 (BG <1000 KBE/L) LEG10 (BG <100 KBE/L)	Ausstrich nach Aufkonzentrierung bzw. Membranfiltration (10 Tage Inkubation), serologische Identifizierung von <i>L. pneumophila</i>	150.–	ISO 11731-1:1998 und ISO 11731-2:2004 (b)
Listerien qualitativ, mit Voranreicherung	Ausstrich nach Voranreicherung (3 Tage Inkubation)	70.–	ISO 11290-1:2017 (a)
Listerien quantitativ, ohne Voranreicherung	Ausstrich (2 Tage Inkubation)	50.–	ISO 11290-2:2017 (a)
Pilze: Hefen und Schimmel	Ausstrich (5 Tage Inkubation)	40.–	ISO 21527-1:2008 (a)
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	Membranfiltration (1-3 Tage Inkubation)	35.–	ISO 16266:2006 (b)
Salmonella spp. (qualitativer Nachweis)	Ausstrich nach Voranreicherung (3–4 Tage Inkubation)	100.–	SN EN ISO 6579-1:2017 (b)
Staphylokokken, Koagulase-positiv	Ausstrich (2 Tage Inkubation)	50.–	DIN EN ISO 6888-1:1999 + AMD 1:2003 (a)
Sulfitreduzierende Clostridien	Membranfiltration (2 Tage anaerobe Inkubation)	50.–	DIN EN ISO 6461:1993 (a)

Weitere Prüfumfänge und Einzelparameter für spezielle Anwendungsgebiete

Anwendungsgebiet / Prüfumfang	Parameter	Preis in Fr.	Referenz
Analysen von Fäkalindikatorkeimen FäKIK Mikrobiologische Parameter gemäss TBDV in Gebäuden nach der Wasseruhr.	<i>Escherichia coli</i> , Enterokokken	70.–	TBDV
EU-Trinkwasserparameter EU Parameter gemäss Trinkwasser-Richtlinie der EU	Koloniezahl bei 22°C, <i>Escherichia coli</i> , Enterokokken, coliforme Keime	150.–	EU 2020/2184
Legionellenkontrollen in Spitälern und Heimen B10 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
Untersuchung von Wasser aus zahnärztlichen Behandlungsstühlen ZAHNARZT Hinweis auf Biofilmbildung und allfällige potentiell pathogene Keime die in Kontakt mit Patienten kommen könnten.	Aerobe, mesophile Keime, <i>Pseudomonas aeruginosa</i> , <i>Legionella pneumophila</i> , <i>Legionella species</i> , inkl. Serotypisierung (Bestimmungsgrenze <100 KBE/L)	205.–	SSO Schweizerische Zahnärzte-Gesellschaft
Endotoxine {1} Bakterienendotoxine in gereinigtem Wasser	Endotoxine mittels kinetischer Chromatographie und photometrischer Detektion	100.–	Endosafe nexgen Charles River
Bakterien-Keime, Hefen und Schimmel in Lebensmitteln LMAMKPilz spezielle Fragestellungen im Lebensmittelbereich (ohne Probenvorbereitung)	aerobe, mesophile Keime, Pilze (Hefen und Schimmel)	70.–	
Stuhlanalytik Stuhl Stuhlproben für Mitarbeitende in Lebensmittelbetrieben: Monitoring von gesundem Personal auf stumme Träger	Salmonellen, Campylobacter	35.–	
Mikroskopie {1} Mikroskop Mikroskopie von Rückständen oder Ablagerungen im Nativpräparat oder einfacher Färbung (z.B. Gramfärbung)	Durchlicht- und Phasenkontrast-Mikroskopie bis 1000fache Vergrösserung	100.–	
	Zusätzliche Probenvorbereitung oder Gramfärbung	30.–	

(a): Referenziert auf ein genormtes nationales (SN, DIN) oder internationales (EN, ISO) Verfahren, welches von der Bachema wie publiziert angewendet wird.
 (b): Referenziert auf ein genormtes nationales (SN, DIN) oder internationales (EN, ISO) Verfahren, welches von der Bachema in Teilbereichen modifiziert angewendet wird.
 {1}: Verfahren nicht im Geltungsbereich der Akkreditierung nach SN EN ISO/IEC 17025

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