

Untersuchungspreise 2023

Administration

Preise in EURO

Auftragsverwaltung	5,00 ¹⁾
Auftragsverwaltung – erhöhter Aufwand	48,70 ¹⁾

Chemische Untersuchungen

Preise in EURO

Aminosäuren und biogene Amine (HPLC)	119,90
Calcium in Käse (potentiometrisch)	22,90
Calcium in Milch oder Salzbad (potentiometrisch)	19,40
Dichte (aräometrisch)	10,00
Enzymatische Bestimmung - auf Anfrage	nach Aufwand
Fettbestimmung nach Weibull-Berntrop (gravimetrisch)	74,70
Fettbestimmung nach Röse-Gottlieb, SBR (gravimetrisch)	61,30
Fettgehalt in Käse, Sauermilch, Rahm usw. (butyrometrisch)	25,30
Fettgehalt in Milch (butyrometrisch)	21,20
Fettschädigung in Milch/Rahm (butyrometrisch)	nach Aufwand
Gefrierpunktsbestimmung - Referenzverfahren (kryoskopisch)	20,50
Kochsalz in Käse (potentiometrisch)	22,50
Kochsalz in Salzbad (potentiometrisch)	19,10
Lipopolysaccharide in Milch (Gel-Clot Test)	44,10
Natamycin (HPLC)	114,00
NIR Untersuchung Milch und Milchprodukte	nach Aufwand
Nitrit (photometrisch) - auf Anfrage	nach Aufwand
OPA-NPN (o-Phthalaldehyd-Nichtproteinstickstoff)	42,00
OPA-WLN (o-Phthalaldehyd-wasserlöslicher Stickstoff)	55,10
OPA-NPN + OPA-WLN	83,70
Organische Säuren (HPLC)	82,70 ²⁾
zusätzlich Benzoesäure und Sorbinsäure (HPLC) - auf Anfrage	nach Aufwand
Peroxidase-Aktivität (qualitativ)	15,10
Phosphatase-Aktivität in Käse (fluorimetrisch)	36,40
Phosphatase-Aktivität in Milch (fluorimetrisch)	24,90
pH-Wert (potentiometrisch)	14,50
pH-Wert im Butterserum (potentiometrisch)	26,10
Proteinbestimmung nach Kjeldahl	48,30
Restzuckerbestimmung – Schnellmethode Folie	18,80
Säuregradbestimmung (titrimetrisch)	14,80
Trockenmasse - Referenzverfahren (gravimetrisch)	26,50
Trockenmasse - Folienmethode - auf Anfrage	18,80
Wassergehalt in Butter - Ausschmelzmethode (gravimetrisch)	16,90
Wassergehalt, fettfreie TM, Fettgehalt in Butter - Referenzverfahren	52,70
Wasserverteilung in Butter (Indikatorpapier-Verfahren)	10,70

¹⁾ Ein Mengenrabatt von 20 % ist beim gekennzeichneten Parameter nicht möglich.

²⁾ Ab 10 Proben gilt bei der Bestimmung von organischen Säuren ein Mengenrabatt von 10 %.

Untersuchungspreise 2023

Mikrobiologische Untersuchungen

Preise in EURO

Aerobe Sporenbildner	nach Aufwand
<i>Bacillus cereus</i> (MPN)	46,70
<i>Bacillus cereus</i> (PEMBA)	40,90
Bakteriologische Wasseranalyse (Routineanalyse) - Coliforme und <i>E. coli</i> in 100 / 250 ml	23,60
Bakteriologische Wasseranalyse (Routineanalyse) - Enterokokken in 100 / 250 ml	23,60
Bakteriologische Wasseranalyse (Routineanalyse) GKZ bei 22 °C	22,30
Bakteriologische Wasseranalyse (Routineanalyse) GKZ bei 37 °C	22,30
Clostridien (RCM, DRCM)	27,80
Coliforme (MPN)	29,10
Coliforme und <i>E. coli</i> (MPN)	34,10
Coliforme VRB-Agar	26,00
<i>Enterobacteriaceae</i> (ohne Bestätigung)	31,40
<i>Enterobacteriaceae</i> - Bestätigung	nach Aufwand
Enterokokken (chromogenes Medium)	26,70
Enterokokken (Kanamycin-Äsculin-Azid-Agar)	26,40
<i>Escherichia coli</i> TBX-Agar	32,50
Fakultativ heterofermentative Laktobazillen	40,80
Gramnegative	23,40
Grobdifferenzierung	nach Aufwand
Hefen und Schimmelpilze	26,00
Hefen und Schimmelpilze MHD	28,40
Heterofermentative gasbildende Milchsäurebakterien	29,80
Hygienekontrollen: Abstrich-, Abklatschproben	nach Aufwand
Hygienekontrollen: Luftkeimzahlbestimmung	nach Aufwand
Käseerschädliche Clostridien (in 10 ml, 3-fach Ansatz)	21,20
Käseerschädliche Clostridien (MPN, 3-fach Ansatz)	39,00
Käseerschädliche Clostridien (MPN, 5-fach Ansatz)	44,30
Keimzahl (PC-/PCM-AGAR)	23,40
Keimzahl 30 °C nach Vorbebrütung	25,80
Koagulase-positive Staphylokokken (RPF-Medium)	42,30
Kontaminationskeime	26,00
Kulturenuntersuchung: Säuerungstest	28,60
Laktobazillen	33,40
Listerien qualitativ 1 x 25 g	44,00
Listerien qualitativ 2 x 25 g	59,90
Listerien qualitativ Probenahmeplan n=5	172,10
Listerien qualitativ Umfeldproben FRASER	73,40
Listerien qualitativ Umfeldproben FRASER Einfachansatz	59,70
Listerien quantitativ	38,80
Listerien Tupfer / Schwämme	31,70
Listerien, Identifizierung (1-2 Proben)	59,90 ¹⁾
Listerien, Identifizierung (3-5 Proben)	51,20 ¹⁾
Listerien, Identifizierung (über 5 Proben)	42,70 ¹⁾

Mikrobiologische Untersuchungen

Preise in EURO

Mesophile Milchsäurebakterien/ <i>Streptococcus thermophilus</i>	30,70
Mikroskopisches Präparat	nach Aufwand
Nachweis von Hemmstoffen - Brillantschwarzreduktionstest (BRT)	27,30
Nachweis von Hemmstoffen - Referenzverfahren - auf Anfrage	nach Aufwand
Obligat heterofermentative Laktobazillen (MPN)	42,50
Propionsäurebakterien (ohne Bestätigung)	39,40
Proteolyten (Milchagar)	29,60
Pseudomonaden - Aeromonaden	nach Aufwand
Rekontaminationskeime qualitativ (Standprobe)	11,70
Salmonellen 1 x 25 g	45,90
Salmonellen Probenahmeplan n=5, gepoolte angereicherte Prüfmenge	98,60
Säurebildner/Nichtsäurebildner	23,40
Sulfitreduzierende Clostridien	27,80
Thermoresistente Keime	nach Aufwand
VIDEOPRINT - Mikroskopisches Bild	16,00

Sensorische Beurteilungen

Preise in EURO

Sinnenprüfung - einfach	24,70 ¹⁾
Sinnenprüfung - Expertengutachten	47,90 ¹⁾

Gutachten und Beratungen

Preise in EURO

Kennzeichnungsüberprüfung / Nährwertdeklaration	100,70 ¹⁾
Lebensmittelrechtliches Standardgutachten	7,30 ¹⁾

¹⁾ Ein Mengenrabatt von 20 % ist beim gekennzeichneten Parameter nicht möglich.

²⁾ Ab 10 Proben gilt bei der Bestimmung von organischen Säuren ein Mengenrabatt von 10 %.

Die Preisangabe erfolgt in Euro und enthält keine Mehrwertsteuer (20 %).

Ab 10 gleichen Parametern gilt - sofern nicht ausdrücklich anders angegeben - ein Mengenrabatt von 20 %.

Nähere Informationen erhalten Sie auch auf der Homepage der
HBLFA Tirol – Forschung und Service unter

<https://www.hblfa-tirol.at/forschung-und-service/untersuchungen-rotholz.html>