

Untersuchungspreise 2024

Administration

Preise in EURO

Auftragsverwaltung	5,00 ¹⁾
Auftragsverwaltung – erhöhter Aufwand	49,60 ¹⁾

Chemische Untersuchungen

Preise in EURO

Aminosäuren und biogene Amine (HPLC)	nach Aufwand
Biogene Amine (HPLC)	126,20
Calcium in Käse (potentiometrisch)	23,70
Calcium in Milch oder Salzbad (potentiometrisch)	19,10
Dichte (aräometrisch)	11,50
D/L- Milchsäure (enzymatisch)	66,70
Fettbestimmung nach Weibull-Berntrop (gravimetrisch)	79,70
Fettbestimmung Milch und Rahm u.Ä. nach Röse-Gottlieb (gravimetrisch)	56,60
Fettbestimmung nach Schmid Bondzynski Ratzlaff (gravimetrisch)	61,20
Fettbestimmung von Magermilch, Molke u.Ä. nach Röse Gottlieb (gravimetrisch)	64,60
Fettgehalt in Käse (butyrometrisch)	26,00
Fettgehalt in Milch, Rahm und Sauerrahm u.Ä. (butyrometrisch)	21,50
Freies Fett in Milch und Rahm (gravimetrisch)	45,30
Freies Fett in Milch und Rahm (butyrometrisch)	17,40
Gefrierpunktsbestimmung - Referenzverfahren (kryoskopisch)	21,30
Kochsalz in Käse (potentiometrisch)	23,00
Kochsalz in Salzbad (potentiometrisch)	20,20
Lipopolysaccharide in Milch (Gel-Clot Test)	44,80
Natamycin (HPLC)	115,60
NIR Untersuchung Milch und Milchprodukte	nach Aufwand
Nitrit (photometrisch)	nach Aufwand
OPA-NPN (photometrisch)	42,30
OPA-WLN (photometrisch)	47,00
OPA-NPN + OPA-WLN (photometrisch)	83,80
Organische Säuren (HPLC)	83,20 ²⁾
zusätzlich Benzoesäure und Sorbinsäure (HPLC)	nach Aufwand
Peroxidase-Aktivität (qualitativ)	16,20
Phosphatase-Aktivität in Käse (fluorimetrisch)	36,80
Phosphatase-Aktivität in Milch (fluorimetrisch)	26,60
pH-Wert (potentiometrisch)	15,00
pH-Wert im Butterserum (potentiometrisch)	26,60
Proteinbestimmung nach Kjeldahl (titrimetrisch)	48,60
Säuregradbestimmung (titrimetrisch)	15,80
Trockenmasse - Seesandmethode (gravimetrisch)	26,50
Wassergehalt in Butter - Ausschmelzmethode (gravimetrisch)	17,10
Wassergehalt, fettfreie TM, Fettgehalt in Butter - (gravimetrisch)	50,80
Trockenmasse in Käse - Folienmethode (gravimetrisch)	19,00
Wasserverteilung in Butter (Indikatorpapier-Verfahren)	14,90
Zucker - Laktose/Galaktose (enzymatisch)	53,50
Zucker - Restzucker - Käse - Folienmethode (gravimetrisch)	19,00
Zucker - Laktosefrei Bestimmung	nach Aufwand

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 %.

Mikrobiologische Untersuchungen

Preise in EURO

Aerobe Sporenbildner	nach Aufwand
<i>Bacillus cereus</i> (MPN)	nach Aufwand
<i>Bacillus cereus</i> (PEMBA)	nach Aufwand
Bakteriologische Wasseranalyse (Routineanalyse) - Coliforme und <i>E. coli</i> in 100 / 250 ml	24,70
Bakteriologische Wasseranalyse (Routineanalyse) - Enterokokken in 100 / 250 ml	24,70
Bakteriologische Wasseranalyse (Routineanalyse) GKZ bei 22 °C	22,30
Bakteriologische Wasseranalyse (Routineanalyse) GKZ bei 37 °C	22,30
Clostridien (RCM, DRCM)	31,10
Clostridien, sulfitreduzierende	31,10
Coliforme (MPN)	29,20
Coliforme und <i>E. coli</i> (MPN)	35,30
Coliforme VRB-Agar	29,40
<i>Enterobacteriaceae</i> (ohne Bestätigung)	29,80
<i>Enterobacteriaceae</i> - Bestätigung	27,90
Enterokokken	27,20
<i>Escherichia coli</i> TBX-Agar	30,70
Fakultativ heterofermentative Laktobazillen	nach Aufwand
Gramnegative	28,80
Grobdifferenzierung	nach Aufwand
Hefen und Schimmelpilze	26,60
Hefen und Schimmelpilze MHD	29,30
Heterofermentative gasbildende Milchsäurebakterien	nach Aufwand
Hygienekontrollen: Abstrich-, Abklatschproben	nach Aufwand
Hygienekontrollen: Luftkeimzahlbestimmung	nach Aufwand
Käseerschädliche Clostridien (in 10 ml, 3-fach Ansatz)	21,30
Käseerschädliche Clostridien (MPN, 3-fach Ansatz)	39,10
Käseerschädliche Clostridien (MPN, 5-fach Ansatz)	45,00
Keimzahl 30 °C (PC-/PCM-AGAR)	24,80
Keimzahl 30 °C (PCM-AGAR) MHD	27,60
Koagulase-positive Staphylokokken (RPF-Medium)	41,10
Kontaminationskeime KZA	26,60
Kulturenuntersuchung: Säuerungstest	29,40
Laktobazillen	32,40
Listerien qualitativ 1 x 25 g Referenzverfahren	42,10
Listerien qualitativ 2 x 25 g Referenzverfahren	58,00
Listerien qualitativ Probenahmeplan n=5 Referenzverfahren	150,40
Listerien qualitativ flüssige Umfeldproben Referenzverfahren	75,00
Listerien qualitativ flüssige Umfeldproben Einfachansatz Referenzverfahren	58,90
Listerien quantitativ	37,50
Listerien Tupfer / Schwämme	32,10
Listerien, Identifizierung	50,50 ¹⁾
Mesophile Milchsäurebakterien/ <i>Streptococcus thermophilus</i>	30,10
Mikroskopisches Präparat	nach Aufwand
Nachweis von Hemmstoffen - Brillantschwarzreduktionstest (BRT)	28,70
Obligat heterofermentative Laktobazillen (MPN)	nach Aufwand
Propionsäurebakterien (ohne Bestätigung)	39,80
Rekontaminationskeime qualitativ (Standprobe)	12,10
Salmonellen 1 x 25 g	46,00
Salmonellen Probenahmeplan n=5, gepoolte angereicherte Prüfmenge	99,30

Untersuchungspreise 2024

Sensorische Beurteilungen

Preise in EURO

Sinnenprüfung - einfach

27,50 ¹⁾

Sinnenprüfung - Expertengutachten

37,70 ¹⁾

Gutachten und Beratungen

Preise in EURO

Kennzeichnungsüberprüfung / Nährwertdeklaration

102,10 ¹⁾

Lebensmittelrechtliches Standardgutachten

7,80 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>