

Tarifliste aller Abschnitte

TP

Bezeichnung

EURO

02. MILCHWIRTSCHAFT u. MOLKEREIWESEN

A. Chemisch/physikalische Untersuchungen

Ab 10 Proben gilt - sofern nicht ausdrücklich anders angegeben -
ein Mengenrabatt von 20 % (ausgenommen von dieser Regelung ist der Tarifposten 02150)

02000	Trockenmasse (IMV)	19,09
02010	Trockenmasse, Folienmethode	9,16
02015	Wassergehalt in Butter - Ausschmelzmethode	10,98
02020	Wasserfeinverteilung in Butter	4,56
02050	Fettgehalt in Milch (butyrometrisch)	14,94
02052	Fettgehalt in Käse, Sauermilch, Rahm usw. (butyrometrisch)	17,90
02060	Fettbestimmung gravimetrisch (Röse-Gottlieb, SBR)	45,71
02065	Fett nach Weibull	53,79
02070	Freifett in Milch und Rahm (Extraktionsmethode)	nach Aufwand
02072	Fettschädigung in Milch/Rahm (butyrometrisch)	27,88
02075	Lipolyse (freie Fettsäuren) in Milch	nach Aufwand
02078	Lipolyse (freie Fettsäuren) in Käse	nach Aufwand
02085	Wassergehalt, fettfreie TM, Fettgehalt in Butter (IMV)	38,76
02130	Enzymatische Bestimmung	nach Aufwand
02138	Nitrit (photometrisch)	49,71
02145	Aminosäuren und biogene Amine (HPLC)	129,71
02146	Proteinbestimmung (Kjeldahl)	34,96
02150	Organische Säuren mit HPLC	65,53
02155	LAP-Wert (Leucinaminopeptidase)	32,73
02160	OPA-NPN (o-Phthalaldehyd-Nichtproteinstickstoff)	nach Aufwand
02161	OPA-WLN (o-Phthalaldehyd-wasserlöslicher Stickstoff)	nach Aufwand
02162	OPA-NPN + OPA-WLN	nach Aufwand
02200	Gefrierpunktsbestimmung	14,83
02205	pH-Wert	10,12
02206	pH-Wert im Butterserum	18,47
02210	Säuregradbestimmung	9,22
02215	Dichte mit Spindel	6,56
02217	Calcium in Milch (potentiometrisch)	12,97
02218	Calcium in Käse (potentiometrisch)	15,95
02219	Chlorid in Milch (potentiometrisch)	13,38
02220	Kochsalz in Käse (potentiometrisch)	16,36
02223	Wasserhärte	nach Aufwand
02225	Asche	21,47
02230	Kurzzeit-/Dauererhitzungsnachweis qualitativ (Phosphatsetest nach Heyl)	9,07
02231	Phosphatase (quantitativ)	nach Aufwand
02235	Hoherhitzungsnachweis - Storch'sche Reaktion	9,27
02236	Lipopolysaccharide in Milch (LAL)	nach Aufwand
02237	Natamycin mit HPLC	nach Aufwand

B. Mikrobiologische Untersuchungen

Ab 10 Proben gilt - sofern nicht ausdrücklich anders angegeben -
ein Mengenrabatt von 20 %

02300	Mikroskopisches Präparat	nach Aufwand
02301	Keimzahl (PC-/PCM-AGAR)	16,69
02302	Keimzahl bei 21 °/30 ° nach Vorbebrütung	18,48
02303	Säurebildner/Nichtsäurebildner	16,69
02304	Kontaminationskeime	18,48
02305	Psychrotrophe Keime (25 Stunden bei 21 °C)	16,69
02306	Thermoresistente Keime	nach Aufwand
02307	Proteolyten (Milchagar)	21,29
02309	Enterobacteriaceae	22,34
02310	Coliforme VRB-Agar	18,49
02311	Coliforme (MPN)	20,44
02312	Escherichia coli (Coli ID)	23,97
02314	Coliforme und E. Coli (MPN)	24,49

02315	Identifizierung von Enterobacteriaceen mittel API	nach Aufwand
02316	Rekontaminationstiter nach Kleeberger	18,80
02317	Gramnegative	16,70
02318	Rekontaminationskeime qualitativ (Standprobe)	8,09
02319	Identifizierung präsumptive E. coli	9,97
02320	Hefen und Schimmelpilze	18,48
02321	VIDEOPRINT - Mikroskopisches Bild	11,49
02322	Pseudomonaden - Aeromonaden	nach Aufwand
02341	Bakteriologische Wasseranalyse (Routineanalyse) GKZ bei 22°C	15,90
02342	Bakteriologische Wasseranalyse (Routineanalyse) GKZ bei 37°C	15,90
02343	Bakteriologische Wasseranalyse (Routineanalyse) Coliforme und E. coli in 100 / 250 ml	16,92
02344	Bakteriologische Wasseranalyse (Routineanalyse) Enterokokken in 100 / 250 ml	16,90
02360	Sulfitreduzierende Clostridien	19,70
02361	Clostridien (RCM, DRCM)	19,70
02371	Lactokokken, Streptokokken	21,91
02372	Lactobazillen	24,44
02373	Heterofermentative gasbildende Milchsäurebakterien	21,09
02380	Nachweis von Hemmstoffen - Brillantschwarzreduktionstest (BRT)	19,76
02382	Nachweis von Hemmstoffen - Referenzverfahren	26,45
02392	Staphylokokken-Enterotoxine	nach Aufwand
02393	Koagulasepositive Staphylokokken (RPF-Medium)	31,78
02400	Enterokokken (Kanamycin-Äsculin-Azid-Agar)	19,50
02401	Enterokokken (chromogenes Medium)	19,40
02410	Aerobe Sporenbildner	22,93
02411	Bacillus cereus (PEMBA)	30,26
02412	Bacillus cereus (MPN)	34,05
02420	Käsereischädliche Clostridien (MPN, 3fach Ansatz)	24,90
02421	Käsereischädliche Clostridien (MPN, 5fach Ansatz / 10 ml)	27,65
02422	Käsereischädliche Clostridien (MPN, 5fach Ansatz / 100 ml)	37,86
02423	Käsereischädliche Clostridien (in 10 ml, 3fach Ansatz)	12,63
02440	Listerien qualitativ	50,50
02441	Listerien qualitativ 1 x 25 g	36,94
02442	Listerien quantitativ	29,10
02480	Grobdifferenzierung	nach Aufwand
02490	Fakultativ heterofermentative Laktobazillen	30,22
02500	Obligat heterofermentative Laktobazillen (MPN)	31,87
02503	Kulturenuntersuchung: Säuerungstest	21,22
02510	Listerien qualitativ - Probenahmeplan 5 Proben	166,99
02520	Identifizierung Listerien (bei 1-2 Proben)	44,47
02521	Identifizierung Listerien (bei 3-5 Proben)	37,91
02522	Identifizierung Listerien (bei über 5 Proben)	31,33
02530	Propionsäurebakterien	28,37
02540	Salmonellen	43,20
02550	Salmonellen Probenahmeplan 5 Proben	148,33
02580	Hygienekontrollen: Abstrich-, Abklatschproben	nach Aufwand
02581	Hygienekontrollen: Luftkeimzahlbestimmung	nach Aufwand
02582	Produkttypische Mikroorganismen (Koloniezählverfahren bei 25°C)	nach Aufwand
02583	Lebende artspezifische Keime (Koloniezählverfahren bei 37°C)	nach Aufwand

E. Sensorische Untersuchungen

Sinnenprüfung - einfach	14,49
Sinnenprüfung - Expertengutachten	34,66

F. Gutachten und Beratung

02800	Lebensmittelrechtliches Standardgutachten	6,04
02810	Kennzeichnungsberatung - Standard	30,19

03. DÜNGEMITTEL

Probenvorbereitung

03000	Probenverwaltung	7,43
03005	Probenvorbereitung einfach	13,80
03010	Probenvorbereitung mehrstufig	21,84

Aufschluß und Extraktion

03100	Aufschluß für Spurenelemente und Schwermetalle	24,50
03105	HCl / HNO ₃ - Aufschluß	15,51
03130	Aufschluß aus der Asche	19,26
03150	HCl- oder HNO ₃ - Aufschluß/Auszug	17,47
03155	Extraktion mit CAL	16,36

Wassergehalt, Organische Substanz, Sand

03200	Wassergehalt/Trockensubstanz	11,87
03205	Organische Substanz/Asche (550°C)	13,72

03210	Salzsäureunlösliche Bestandteile (Sand)	22,01
	Anionen	
	Nährstoffe, Schadstoffe	
03300	Ammoniumstickstoff (Destillation)	18,48
03325	Harnstoff (photometrisch)	13,12
03330	Gesamtstickstoff (Kjeldahl)	47,09
03345	Phosphorsäure (photometrisch)	15,85
03355	Elementbestimmung mit Flammenphotometer	16,96
03370	Calcium (komplexometrisch)	16,01
03375	Magnesium (komplexometrisch)	21,98
03385	Elementbestimmung mit AAS in der Flamme	16,15
03390	Elementbestimmung mit AAS im Graphitrohr	40,07
03435	Einfache qualitative Nachweise	4,15
	Physikalische Methoden	
03500	Dichte	8,35
03505	Leitfähigkeit	4,77
03520	pH-Wert	8,99
03530	Elementbestimmung mit Ionenchromatografie	53,81
03540	TOC und TNb in Wasser	31,73
	04. FUTTERMITTEL u. PFLANZENANALYSE	
04000	Probenvorbereitung mechanisch	22,76
04005	Wasser ohne Vortrocknung (im Trockenschrank)	15,28
	Protein	
04025	Rohprotein Kjeldahl	44,49
04033	Rohprotein NIRA	31,44
04035	Stickstoff-, Kohlenstoffbestimmung durch Verbrennung	25,74
04036	Stickstoff-, Kohlenstoff-, Schwefelbestimmung durch Verbrennung	30,00
	Sonstige Stickstoffverbindungen	
04075	Harnstoff, photometrisch	49,07
	Fett, Fettkennzahlen, Fettsäuremuster	
04090	Rohfett	43,88
04100	Rohfett nach Säureaufschluß (Gesamtfett)	58,15
04110	Rohfett NIRA	31,28
	Fasern	
04160	Rohfaser (Weender-Verfahren)	40,82
04161	ADF, NDF	32,21
04162	ADL (zusätzlich zur Bestimmung der ADF)	24,03
04165	Rohfaser NIRA	31,18
	Kohlenhydrate	
04185	Zuckergehalt (durch Polarisation, nicht invertiert)	31,15
	Asche	
04220	Rohasche	19,70
04222	Rohasche für Tilley & Terry -Methode	9,85
04225	salzsäureunlösliche Asche (Sand, Ton usw.)	37,80
	Weenderanalysen, Energieberechnungen	
04260	Einfache Weender-Analyse (Probenvorbereitung, Wasser, Rohprotein, Rohfett, Rohfaser, Rohasche)	168,17
04280	Weender Analyse mit Nira (ohne Rohasche)	65,42
	Mengen- und Spurenelemente	
04310	Gesamtphosphor (photometrisch)	33,08
04318	Aufschluß für Mengenelemente, Spurenelemente und Schwermetalle (trocken)	25,95
04325	Mengen- und Spurenelemente mittels Flammenphotometrie, AAS (Flamme) oder ICP-AES, ohne Aufschluß, je Element	17,77
04330	Spurenelemente und Schwermetalle mittels AAS (Graphitrohr), ohne Aufschluß, je Element	46,62
04365	Nitrat oder Nitrit (Teststreifen)	9,53
	Futterwert und Silagen	
04935	In vitro Verdaulichkeitsuntersuchung nach Tilley & Terry, je Einzelbestimmung zur Ergebnisabsicherung sind mindestens 4 Einzelbestimmungen je Probe erforderlich	22,63
04950	Gärsäuren in Silagen mit GC	49,06
	05. WEIN	
	Einzelanalysen f. Wein, Essig, Fruchtsäfte, Sirup, Obstwein, Spirituosen	
050001	Acetaldehyd (GC)	24,00
050002	Aldehyde (SPME-Technik GC/MS); Verrechnung nach Aufwand, mindestens aber	100,82
050003	Alkohol (destillativ): Wein, Spirituosen	8,95
050004	Alkohol (NIR)	5,45
050005	Alkohol in Maischen (destillativ)	14,32
050007	Aminosäuren (HPLC)	140,28
050008	Antioxidative Kapazität /Randex-Wert): Wein, Fruchtsäfte	44,44

050009	Äpfelsäure-D-Freie (enzymatisch): Wein, Fruchtsäfte	21,05
050011	Äpfelsäure-L-Freie (enzymatisch): Wein, Fruchtsäfte	13,05
050012	Aschenelemente (berechnet) Wein, Essig, Fruchtsäfte	15,12
050013	Asche (gravimetrisch); Wein, Spirituosen	12,69
050014	Ascorbinsäure (HPLC): Wein, Fruchtsäfte	40,22
050016	Vanillin	63,20
050017	Befundung von Privatproben; Verrechnung nach Aufwand, mindestens aber	6,04
050018	Bentonit (Bestimmung des Bedarfs)	7,84
050020	Benzoessäure (HPLC)	32,30
050023	Befundung von BKI-Proben, Verrechnung nach Aufwand, mindestens aber	18,12
050024	Blauschönung (Bestimmung des Bedarfs an Schönungsmittel und -kontrolle der Schönung)	7,49
050027	Brom (gesamt); Verrechnung nach Aufwand, mindestens aber	19,69
050028	Calcium (AAS)	8,60
050029	Chlorid (HPLC)	45,64
050031	Citronensäure (enzymatisch): Wein, Fruchtsäfte	14,49
050032	Citronensäure (HPLC)	36,51
050036	Diethylenglycol (GC)	28,11
050037	Diethylenglycol nach Anreicherung (GC/MS) Verrechnung nach Aufwand, mindestens aber	71,90
050038	Diethylenglycol, GC-MS absichernde Quantifizierung je Komponente	54,05
050039	Diethylenglycol, GC-MS Verifikation je Komponente	26,09
050040	Eisen (AAS)	8,70
050041	Essigsäure (enzymatisch)	20,11
050042	Ester, flüchtige	17,82
050044	Extrakt (Trockenextrakt) gravimetrisch	4,77
050046	Farbtiefe, ALVA-Methode	4,93
050048	Farbtiefe (O.I.V.-gebräuchliche Methode)	8,71
050049	Flaschenfüllung nach Aufwand mindestens aber	17,85
050050	Fluorid (ionensensitive Elektrode)	46,25
050051	Fremdfarbstoff, künstlicher (DC, nach Extraktion vom Wollfaden); Verrechnung nach Aufwand, mindestens aber	41,40
050052	Fremdfarbstoff, künstlicher (HPLC, nach Extraktion vom Wollfaden)	68,68
050053	Fremdfarbstoff, künstlicher (Wollfadenmethode)	10,84
050054	Fructose (enzymatisch)	11,51
050055	D-Fructose enzymatisch (automatisiert, AU 640)	7,26
050056	Fuselalkohole (GC)	24,64
050057	Gärprobe; Verrechnung nach Aufwand, mindestens aber	74,70
050058	GC - Einzelparameter, je flüchtige Komponente mindestens	22,25
050059	Gerbstoffe (quantitativ als Gallussäure)	5,56
050064	Gluconsäure (enzymatisch)	23,00
050065	Glucose (enzymatisch): Wein, Fruchtsäfte	11,51
050066	D-Glucose enzymatisch (automatisiert, AU 640)	7,11
050067	Glycerin (enzymatisch): Wein, Fruchtsäfte	12,75
050069	Hybridenfarbstoff (HPLC)	22,81
050070	Hybridenfarbstoff (Fluoreszenzmethode) bis 15 mg/l	8,41
050071	Hydroxymethylfurfural (HPLC)	33,78
050072	Identitätsprüfung von Aromastoffen in Wein etc. (GC/MS SPME) Verrechnung nach Aufwand, mindestens aber	100,82
050075	Kalium (AAS)	8,79
050076	Gesamtkeimzahlbestimmung, je nach Aufwand mindestens aber	52,29
050078	Kohlensäure (titrimetrisch)	33,06
050079	Kohlensäuredruck (aphrometrisch)	4,84
050081	Konservierungsmittel HPLC (Sorbinsäure, Salicylsäure, Benzoessäure, 5-NFA)	54,63
050083	Kosturteil, Einzelverkostung nach Aufwand, mindestens aber	1,65
050084	Kosturteil, kommissionell	19,92
050085	Kupfer (AAS)	9,03
050087	Magnesium (AAS)	8,60
050089	Maltose (enzymatisch)	71,99
050090	Methanol (GC)	22,85
050091	Mikroskopischer Befund	6,93
050093	Milchsäure Freie (D-, L-, enzymatisch)	17,15
050094	Milchsäure Freie (L-, enzymatisch)	13,97
050096	Mostgewicht (refraktometrisch): Wein, Fruchtsäfte	3,82
050098	Natrium (AAS)	8,58
050100	Natriumazid (HPLC)	58,89
050101	Nitrat (enzymatisch, HPLC)	45,64
050103	Nitrofurylacrylsäure (HPLC)	32,30
050104	Oenocyanin (HPLC); Verrechnung nach Aufwand, mindestens aber	64,56
050105	Oligosaccharide (enzymatisch) - Verrechnung nach Aufwand, mindestens aber	45,89
050106	Optisches Drehvermögen: Wein, Fruchtsäfte	3,36
050107	Optisches Drehvermögen, Zusatzkosten für Inversion bzw. Vorgärung; Verrechnung nach Aufwand, mindestens aber	10,90

050109	Phosphor (Gesamt-), kolorimetrisch: Wein, Fruchtsäfte	6,76
050110	pH-Wert	1,97
050111	p-Hydroxybenzoesäure und -ester (HPLC)	46,66
050116	Relative Dichte 20°/20 °C: Wein, Essig, Fruchtsaft, Spirituosen	4,97
050119	Saccharose (gravimetrisch)	12,14
050121	Salicylsäure (DC); Verrechnung nach Aufwand, mindestens aber	54,87
050122	Salicylsäure (HPLC)	32,30
050123	Säure, flüchtige titrimetrisch: Wein, Essig, Obstsäfte	8,90
050124	Säure, flüchtige, potentiometrisch	8,89
050125	Säure, titrierbare, acidimetrisch	6,09
050126	Säure, titrierbare, potentiometrisch (Wein, Essig, Fruchtsäfte, Spirituosen)	5,34
050129	Säurechromatogramm (HPLC - Äpfelsäure, Milchsäure, Citronensäure) quantitativ	40,54
050131	Schönungen; Verrechnung nach Aufwand, mindestens aber	7,80
050132	Schönungsrückkontrolle (Blauschönung)	7,05
050133	Schwefelige Säure, freie	4,00
050134	Schwefelige Säure, gesamte, photometrisch	6,82
050135	Schwefelige Säure, gesamte oder freie, acidimetrisch: Wein, Fruchtsäfte	8,52
050139	Silber (AAS)	8,40
050141	Sorbinsäure (HPLC)	33,76
050143	Sorbit (enzymatisch), Wein, Essig, Fruchtsäfte	13,82
050144	Sorbit (HPLC)	49,31
050147	Stärke (enzymatisch)	12,73
050148	Styrol (GC)	41,50
050149	Styrol (HPLC)	32,78
050150	Sulfat (HPLC), Grenzwertbestimmung; Verrechnung nach Aufwand, mindestens aber	47,92
050151	Sulfat, quantitativ (HPLC)	45,64
050154	Trübungsursache, je nach Aufwand mindestens aber	21,58
050155	Umrechnung von Analysenwerten; wenn nicht computerunterstützt dann - Verrechnung nach Aufwand, mindestens aber	1,21
050158	Weinsäure (HPLC)	36,51
050159	Weinsäure (kolorimetrisch)	3,74
050160	Weinsäure (Methodenbuch): Wein, Essig, Fruchtsaft	6,44
050161	Zeugnisausdruck (automatisch)	1,79
050162	Zeugnisausdruck (händisch); Verrechnung nach Aufwand, mindestens aber	4,47
050163	Zink (AAS)	8,40
050165	Zucker, direkt reduzierende (gravimetrisch): Wein, Essig, Fruchtsäfte	9,15
050166	Zucker, direkt reduzierende (jodometrisch): Wein, Fruchtsaft	7,09
050172	Zyanwasserstoff (destillativ)	52,95
050174	Diglycerine - cyclisch (GC-MS)	37,65
050175	3-Methoxy-1, 2-Propandiol (GC-MS)	37,65
050176	1, 3 Propandiol (GC-MS)	26,09
050177	Ethylacetat (GC)	22,25
050178	Fremdfarbstoff, künstlicher (HPLC, Ionenpaarchromatographie)	34,70
050179	Fremdfarbstoff (DC), künstlicher	29,40
050180	Methylisothiocyanat (MITC) GC/MS	35,30
050181	Allylisothiocyanat (AITC) GC/MS	35,30
050182	Thiosulfat (S ₂ O ₃ ²⁻)	6,87
050183	Sulfit (SO ₃ ⁻)	6,88
050184	Sulfid (S ²⁻)	6,88
050185	Laccase	10,80
050188	Essigsäure (HPLC)	24,18
050189	Farbmessung - Tristimulus	4,17
050190	Versandkosten nach Aufwand, mindestens aber	0,70
050193	Aromaprofil (SPME-Technik/GC-MS Messung)	100,87
050194	Oxalsäure (HPLC)	51,58
050195	Histamin	81,64
050196	Arbeitsaufwand zur Virusdiagnostik	6,59
050197	Probenvorbereitung zur Virusdiagnostik	3,28
050198	Qualitative Bestimmung von Metaweinsäure	10,88
050200	Hefeverfügbare Stickstoff in Mosten (Formol-Titration)	17,68
050201	Biogene Amine (HPLC)	113,86
050202	Bestimmung von Zucker in kolloiden Bausteinen	274,23
050204	2,3-Butandiol (GC-MS)	23,92
050205	Diacetyl (GC-MS)	26,02
050206	Aminosäuren (HPLC)/(Einzelkomponenten bis 3 Stück)	163,93
050207	Weinsäure (EU-Referenzmethode)	10,71
050229	Weinbehandlungsmittel	nach Aufwand
050300	FTIR - Rel. Dichte	2,02
050301	FTIR - Alkohol Vol	5,00
050302	FTIR - Titrierbare Gesamtsäure	2,44
050303	FTIR - red. Zucker	4,95

050304	FTIR - Glucose / Fructose	3,71
050305	FTIR - Flüchtige Säure	3,68
050306	FTIR- pH Wert	1,59
050307	FTIR - Äpfelsäure	3,73
050308	FTIR - Weinsäure	3,71
050309	FTIR - Milchsäure	3,72
050310	FTIR - Citronensäure	3,73
050311	FTIR - Glycerin	10,62
050312	FTIR -Gesamtanalyse	16,95
050313	FTIR - Säurestatus	10,07
050314	FTIR -Jungweinanalyse	10,07
050315	FTIR - Alkohol/Zuckerstatus	10,07
050316	FTIR - Rechenparameter	2,32
050317	Jungweinzuschlag	nach Aufwand
050318	Expresszuschlag bei FTIR Untersuchungen	nach Aufwand
050320	4-Ethylphenol, 4-Ethylguajacol SPME-GC/MS	54,46
050321	cis/trans-Eichenlacton (Summe) SPME-GC/MS	55,42
050323	Essigsäure (HPLC)	22,16
050324	Flavonoide: Catechin, Epicatechin, Myricin, Quercetin, Rutin (HPLC)	68,49
050325	Resveratrol (freies trans-Resveratrol)	36,01
050326	Ochratoxin A in Wein mittels ELISA	107,86
050327	2,4,6-Trichloranisol (SPME-GC/MS)	60,00
050328	RTK - Brechungsindex (ABBE)	9,60
050329	RTK - Farbtiefe	4,33
050330	RTK - Folin - Coicalteu - Index	4,60
050331	RTK - Gesamte schweflige Säure	8,60
050332	RTK - Gesamtkationen	11,98
050333	RTK -pH Wert	3,66
050334	RTK - Titrierbare Säure	6,51
050335	Önologische Beratung mit Einzelverkostung	3,89
050336	Leitfähigkeit RTK	9,18
050337	Bestimmung der freien schwefeligen Säure kolorimetrisch	3,85
050338	L-Äpfelsäure (enzymatisch, automatisiert)	6,99
050339	D-Fructose (enzymatisch, automatisiert)	8,52
050400	D-Glucose (enzymatisch, automatisiert)	7,17
050401	L-Milchsäure (enzymatisch, automatisiert)	9,34
050402	D-Milchsäure (enzymatisch, automatisiert)	8,39
050403	Glycerin (enzymatisch, automatisiert)	6,73
050404	Citronensäure (enzymatisch, automatisiert)	8,18
050405	RTK Meso-Inosit (HPLC)	49,55
050406	HPLC Einzelparameter (Glucose, Fructose,Saccharose, Glycerin) Verrechnung nach Aufwand, mindestens aber	15,67
050407	UTA Diagnostik	15,51
050408	ICP-Einzelparameter	20,56
050409	Bodenuntersuchung (Grunduntersuchung)	nach Aufwand
050410	Trübungswert (NTU)	3,72
051300	Konservierungsmittel (Sorbinsäure, Salicylsäure, Benzoessäure, PHB)	82,58
051301	Anthocyane (HPLC)	82,83
051302	Biogene Amine (HPLC)	85,51
051304	Elektrophorese (Proteine, Enzyme)	151,90
051306	Flavonoide (quant. als Catechin)	22,79
051308	Hydroxymilchsäuren (HPLC)	52,87
051310	Oligosaccharide (GC)	83,61
051314	Redoxwert (Elektrode)	6,28
051316	Resveratrol (HPLC)	82,83
051318	Sauerstoffgehalt (Elektrode)	6,28
051320	Stickstoffverbindungen (Trauben,Most)	42,98
051322	Trockenextrakt (berechnet)	1,61
Spezialanalysen f. Essig, Fruchtsäfte, Sirup, Obstwein und Spirituosen		
053052	Alkohol (GC) Essig, Fruchtsaft	46,65
053057	Extrakt (Trockenextrakt) gravimetrisch	9,90
053064	Kosturteil (einzel): Essig, Fruchtsäfte, Spirituosen	10,81
053066	Methanol (GC): Essig, Fruchtsäfte, Spirituosen	34,01
053101	AAS-Flamme, pro Ion	9,05
053112	Benzaldehyd (GC): Fruchtsäfte, Spirituosen	82,20
053125	D-Glucose, D-Fructose, Saccharose (enzymatisch)	21,75
053133	D, L-Milchsäure	22,41
053138	Saccharose DC	9,61
053145	Trockenextrakt (berechnet) aus TP 053118	3,23
053151	Zyanwasserstoff (kolorimetrisch nach Destillation): Fruchtsäfte, Spirituosen	53,33
053252	Abdampfrückstand	7,26

053256	Höhere Alkohole - Fuselöle (nC3+iC4+iC5, GC)	40,56
053268	Ester, flüchtige	17,04
053270	Ethylacetat (GC)	34,01
054000k	Gutachtenerstellung: Säureprofil IC Verrechnung nach Aufwand, mindestens aber	17,83
054001	Säureprofil Ionenchromatographie (WS, ÄS, ZS)	30,64
054002	Stickstoffverbindungen (Formoltitration)	38,69
054003	Rqflex Schnelltest	6,01
054004	Einzel säure Ionenchromatographie	17,07
	Rebsortencharakterisierung	
056000	Probenaufbereitung (mechanisch)	17,79
056010	Blattvermessung ohne Probenvorbereitung	36,29
056020	Blattvermessung mit Probenvorbereitung	108,87
056030	Beerenvermessung	48,39
056040	Traubenkernvermessung	72,58
056050	IC-PCR	97,83
056060	RAPD-Analyse	163,05
056070	SSR-Analyse	229,48

06. LANDTECHNIK

A Benützungskosten für Betriebseinrichtungen

06010	Motorenprüfstand je Stunde	55,00
06020	Zugkraftmeßwagen je Stunde	69,00
06030	Meßwagen je Stunde	69,00
06060	Kalorimeter pro Stunde	6,40
06070	Pilotumesterungsanlage je Stunde	16,00
06080	Heizkesselprüfstand / h	78,00
06090	Lautstärkemessgerät	19,00
06095	Zerreißmaschine	51,00

B Vollständige Gebrauchswertprüfungen

Das Prüfergelt richtet sich nach der Höhe des Preises der Prüfobjekte. Als Preis gilt hierbei die unverbindliche Preisempfehlung einschließlich der Mehrwertsteuer.

Kann eine unverbindliche Preisempfehlung nicht gegeben werden, da das Nettopreissystem angewendet wird, so dient der 1,25fache Hersteller-Nettopreis als Grundlage für die Entgeltberechnung.

Entgelttabelle (ausgenommen Traktoren)

		<i>Preis des Prüfobjektes in Euro</i>		
06100	Gebrauchswertprüfung	0 bis	140	1131,00
06101	Gebrauchswertprüfung	über	140 bis 290	1516,00
06102	Gebrauchswertprüfung	über	290 bis 430	1812,00
06103	Gebrauchswertprüfung	über	430 bis 580	2036,00
06104	Gebrauchswertprüfung	über	580 bis 720	2263,00
06105	Gebrauchswertprüfung	über	720 bis 1090	2714,00
06106	Gebrauchswertprüfung	über	1090 bis 1450	3100,00
06107	Gebrauchswertprüfung	über	1450 bis 2180	3732,00
06108	Gebrauchswertprüfung	über	2180 bis 2900	4231,00
06109	Gebrauchswertprüfung	über	2900 bis 3630	4683,00
06110	Gebrauchswertprüfung	über	3630 bis 4720	5270,00
06111	Gebrauchswertprüfung	über	4720 bis 5810	5792,00
06112	Gebrauchswertprüfung	über	5810 bis 7260	6334,00
06113	Gebrauchswertprüfung	über	7260 bis 8720	6944,00
06114	Gebrauchswertprüfung	über	8720 bis 10170	7465,00
06115	Gebrauchswertprüfung	über	10170 bis 11620	7917,00
06116	Gebrauchswertprüfung	über	11620 bis 13080	8347,00
06117	Gebrauchswertprüfung	über	13080 bis 14530	8755,00
06118	Gebrauchswertprüfung	über	14530 bis 18160	9047,00
06119	Gebrauchswertprüfung	über	18160 bis 36330	9462,00
06120	Gebrauchswertprüfung	über	36330 - unbegrenzt	10293,00

06125 praktische Erprobung von Traktoren, Motorkarren und Maschinen für die Hangmechanisierung: 60% von TP 06100 bis 06120

06126 bei Wiederaufnahme einer vorzeitig abgebrochenen Prüfung beträgt das Entgelt das 1,4fache des vollen Entgelts, vermindert um den beim Abbruch der Prüfung verrechneten Betrag

Bei gleichzeitiger Anmeldung mehrerer Maschinen aus ein und derselben Typenreihe werden berechnet:

- 06130 für das größte Baumuster: 100% von TP 06100 bis 06120
 06131 für jedes weitere in die Prüfung einbezogene Baumuster wird die TP analog zu TP 06300 bis 06302 berechnet

C Technische Prüfungen und Untersuchungen

Technische Prüfung von Traktoren nach dem OECD-STANDARD-CODE II

Leistungsklasse in kW

06140	bis 100 kW	8836,00
06141	über 100 kW	11955,00
06150	Messung der Motorleistung nach OECD - Richtlinien	3706,00
06151	zusätzliche Zugleistungsprüfung: 30% des Entgeltes von TP 06140 oder TP 06141	
06152	10 Stunden OECD-Dauerzugleistungstest	2899,00
06153	zusätzliche Erstellung eines zweisprachigen Gutachtens (OECD - Gutachten in Englisch nach einem deutschen Gutachten oder umgekehrt)	684,00
06160	Messung der Schwärzungszahl am Traktor	479,00
06170	Messung der Bremsverzögerung am Traktor	766,00
06180	Messung des Wendekreisradius am Traktor	157,00
06190	Messung der Zapfwellenleistung nach OECD-Richtlinien	2058,00

Technische Prüfung von Fahrersitzen

Entgelt für die Prüfung von Lenkersitzen an Traktoren und Motorkarren nach § 19a der KDV 1967 nach Aufwand

Entgelt für die Prüfung von Fahrerschutzrahmen an Traktoren und Motorkarren nach OECD - Richtlinien:

06220	Prüfung auf Festigkeit	1026,00
06221	Einbeziehung eines jeden weiteren Traktortyps des gleichen Baumusters in eine bereits vollzogene Festigkeitsprüfung (Hinterrad- und Allradausführung desselben Baumusters gelten als ein Typ)	455,00
06230	Geräuschmessung nach OECD-Richtlinien	1026,00
06231	zusätzliche Erstellung eines zweisprachigen Gutachtens (OECD - Gutachten in Englisch nach einem deutschen Gutachten oder umgekehrt)	343,00
06232	Entgelt für eine negative Schutzrahmenprüfung	570,00
06233	Prüfung von Fahrerschutzrahmenvorrichtungen an Schmalspurtraktoren	228,00
06235	Änderungsmitteilung an OECD-Mitgliedsländer	114,00

Technische Prüfungen nach 74/150 EWG ff.

Prüfungen von land- und forstwirtschaftlichen Zugmaschinen entsprechend der Rahmenrichtlinie 74/150 EWG (Betriebserlaubnis) nach Aufwand

Prüfungen im Bereich der biogenen Brenn- und Kraftstoffe

06270	Prüfung einer automatisch beschickten Feuerung mit einem Brennstoff entsprechend EN 303-5	6654,00
06271	jeder weitere Brennstoff bei der Prüfung einer automatisch beschickten Feuerung bei einer bestimmten Wärmeleistung (nur möglich, wenn Prüfung entsprechend TP 06270 bereits erfolgt)	1582,00
06272	Prüfung einer Stückholzfeuerung entsprechend EN 303-5, Abbrandperiodendauer ca. 6 h bei Nenn-Wärmeleistung, ein Brennstoff	5850,00
06273	Prüfung einer Stückholzfeuerung, kleinste Wärmeleistung oder jeder weitere Brennstoff bei einer bestimmten Wärmeleistung (nur möglich, wenn Prüfung entsprechend TP 06272 erfolgt)	2482,00
06274	Pflanzenölanalyse incl. Gutachten	286,00
06275	Probenaufbereitung für Heizwertbestimmung	55,00
06276	Brennwertbestimmung im Zuge einer Heizwertbestimmung	122,00
06277	Wassergehaltsbestimmung im Zuge einer Heizwertbestimmung	57,00
06278	Aschegehaltsbestimmung im Zuge einer Heizwertbestimmung	57,00
06279	Gehalt an flüchtigen Bestandteilen im Zuge einer Heizwertbestimmung	52,00
06280	Gesamt- und Restglycerinbestimmung für 1 Probe	324,00
06284	Bestimmung der Dispergierfähigkeit von Motorölproben	21,00
06290	Umesterung von Raps- oder Sonnenblumenöl zu FME ohne Rohstoffe (je Charge)	598,00
06291	Dichtebestimmung bei Kraftstoffen	43,00
06292	Bestimmung der Viskosität bei Kraftstoffen und Motorölen	71,00
06293	Bestimmung des Flammpunktes bei Kraftstoffen	94,00
06294	Bestimmung der Säurezahl bei Kraftstoffen	71,00
06295	Bestimmung des Siedeverlaufes bei Kraftstoffen	88,00
06296	Bestimmung des Conradson Verkokungsrückstandes	80,00

06297	Wassergehaltsbestimmung nach Karl Fischer bei Kraftstoffen	43,00
	<i>Sonstige technische Prüfungen und Untersuchungen</i>	
06298	alle nicht angeführten Leistungen	nach Aufwand
	<i>Entgelt für Nach- und Ergänzungsprüfungen</i>	
06300	bei geringfügigen Änderungen an geprüften Maschinen, die jedoch eine Besichtigung und eine Neufassung des Prüfberichtes erfordern	700,00
06301	bei Änderungen an gepr. Maschinen bzw. Änderungen d. Prüfrichtlinien, die zusätzl. Messungen / prakt. Erprobungen erfordern	nach Aufwand (min 65% des Entgeltes)
06302	Neufassung d. Prüfberichtes zufolge e. Änderung d. Typenbezeichnung, Firmenbezeichnung, des Herstellers o. Anmelders sowie bei unwesentl. Änderungen an geprüften Maschinen	420,00
	D Entgelt für Prüfberichte, Veröffentlichungen, Kopien etc.	
	<i>Prüfberichte</i>	
	<i>Einzelabgabe:</i>	
06400	Titelseite eines Prüfberichts	0,68
06401	jede weitere Druckseite	0,27
06402	beträgt der aus TP 06400 und TP 06402 errechnete Preis weniger als € 1,12, so wird ein Mindestabgabepreis in der Höhe von €1,12 berechnet	1,47
	<i>Firmenbestellungen:</i>	
	bei Bestellungen vor Drucklegung des Prüfberichtes gilt das Entgelt nach TP 06400 bis 06402	
06410	bei Nachbestellungen, die einen Nachdruck erfordern, wird folgender Aufschlag berechnet	20,40
06412	Sammelverzeichnisse über geprüfte Fahrerschutzrahmen, geprüfte Fahrersitze und die zum Führen des Prüfzeichens berechtigten Maschinen pro Seite (A5)	0,27
06413	Prüfzeichen pro Stück	0,27
06414	Offizielle Bestätigung des positiven Prüfergebnisses (Mindestauflage 100 Stück) pro Stück	0,70
06415	bei Postversand von Druckwerken werden die Verpackungs- und Versandkosten getrennt in Rechnung gestellt; ausgenommen hiervon sind Abonnement - Aussendungen	nach Aufwand
06416	Kopien von Untersuchungs- und Prüfungsberichten	0,19
06417	Entgelt für die Abgabe von Forschungsberichten je Seite	0,27