

Verordnung über den Erlass des Besonderen Gebührenverzeichnisses für das Landesamt für Umwelt- und Arbeitsschutz, das Landesamt für Soziales, Gesundheit und Verbraucherschutz und die Staatliche Medizinaluntersuchungsstelle der Universitätskliniken des Saarlandes

Vom 26. September 1988 *

zuletzt geändert durch die Verordnung vom 24. Januar 2006 (Amtsbl. S. 174).

Auf Grund des § 5 Abs. 2 des Gesetzes über die Erhebung von Verwaltungs- und Benutzungsgebühren im Saarland (SaarlGebG) vom 24. Juni 1964 (Amtsbl. S. 629), zuletzt geändert durch *Gesetz vom 12. Mai 1982 (Amtsbl. S. 534)*,¹ verordnet der **Minister für Umwelt** im Einvernehmen mit dem Minister für *Frauen, Arbeit, Gesundheit und Soziales*² und dem Minister für *Finanzen und Bundesangelegenheiten*.³

§ 1

Für Dienstleistungen und für die Benutzung der Einrichtung des Landesamtes für Umwelt- und Arbeitsschutz, das Landesamt für Soziales, Gesundheit und Verbraucherschutz und der Staatlichen Medizinaluntersuchungsstelle der *Universitätskliniken*⁴ des Saarlandes werden Gebühren nach dem anliegenden Besonderen Gebührenverzeichnis erhoben.

Soweit für vertragsärztliche Leistungen mit der Kassenärztlichen Vereinigung Saarland (KVS) ein Ermächtigungsvertrag nach § 95 SGB V i.V.m. § 31 der Zulassungsverordnung für Vertragsärzte (Ärzte-ZV) besteht, richtet sich die Abrechnung nach diesem Vertrag.

Für Krankenhäuser (Großauftraggeber) wird im Rahmen laborärztlicher Leistungen für mikroskopische, bakteriologische, virologische, mykologische, serologisch-immunologische und parasitologische Untersuchungen ein Gebührenerlass nach folgender Staffelung gewährt:

Jahresauftragssumme des Vorjahres (gemessen an 100 % der E-GO-Gebühren)

über 102.258 Euro Ermäßigung = 10 %

über 51.129 Euro Ermäßigung = 5 %

Für Untersuchungsaufträge, bei denen die gewünschte Leistung an dienstfreien Tagen erbracht wird, wird ein Sonderzuschlag von 25 % auf die volle Untersuchungsgebühr (d.h. ohne Rabatt) erhoben.

Für Untersuchungen im veterinärmedizinischen Bereich, die an den dienstfreien Tagen erforderlich sind, wird ein Zuschlag von 25 % auf die üblichen Untersuchungsgebühren erhoben.

§ 2

(1) Die Verordnung tritt ab 1. Januar 1989 in Kraft. Die Regelungen über die Gebührenerlässe bei den Gebührenstellen Ziffer 2.1 bakteriologische Trink- und Grundwasseruntersuchungen - und Ziffer 5.4 -Wasseruntersuchungen - treten rückwirkend zum 1. Januar 1988, die Ermäßigungen für Großauftraggeber zum 1. Oktober 1988 in Kraft.

(2) Zu diesem Zeitpunkt werden

- die sechste Verordnung über den Erlass des Besonderen Gebührenverzeichnisses für das Staatl. Institut für Hygiene und Infektionskrankheiten, Saarbrücken, vom 18. Oktober 1985 (Amtsbl. S. 1126)
- die siebte Verordnung über den Erlass des Besonderen Gebührenverzeichnisses für das Chemische Untersuchungsamt für das Saarland vom 19. September 1985 (Amtsbl. S. 1017)
- die siebte Verordnung über den Erlass des Besonderen Gebührenverzeichnisses für das Staatl. Veterinäruntersuchungsamt Saarbrücken vom 6. August 1986 (Amtsbl. S. 781)

* Amtsbl. S. 1201, ber. S. 1356.- Geändert durch Verordnung vom 30. Mai 1989 (Amtsbl. S. 933), Verordnung vom 27. September 1989 (Amtsbl. S. 1454), Verordnung vom 12. September 1990 (Amtsbl. S. 1024), Verordnung vom 24. April 1991 (Amtsbl. S. 550), Verordnung vom 11. Oktober 1991 (Amtsbl. S. 1238), Verordnung vom 26. Oktober 1992 (Amtsbl. S. 1097), Verordnung vom 27. August 1993 (Amtsbl. S. 898), Anlage Nr. 926 zum Gesetz Nr. 1327 vom 26. Januar 1994 (Amtsbl. S. 509), Verordnung vom 19. September 1994 (Amtsbl. S. 1394), Verordnung vom 22. Dezember 1994 (Amtsbl. 1995 S. 31), Verordnung vom 6. August 1996 (Amtsbl. S. 970), Verordnung vom 1. Juli 1997 (Amtsbl. S. 651), Verordnung vom 25. Februar 1999 (Amtsbl. S. 562), Artikel 3 der Verordnung vom 13. März 2001 (Amtsbl. S. 540), Art. 10 Abs. 3 des Gesetzes Nr. 1484 vom 7. November 2001 (Amtsbl. S. 2158) und Art. 6 Abs. 1 der Verordnung vom 24. Januar 2006 (Amtsbl. S. 174).

¹ Jetzige Fassung des SaarlGebG vgl. BS-Nr. 2013-1.

² Jetzt Ministerium für Wirtschaft und Arbeit gem. der Bekanntmachung vom 6. Oktober 2004 (Amtsbl. S. 2184) für den Bereich des Landesamtes und Ministerium für Justiz, Gesundheit und Soziales für den Bereich der Medizinaluntersuchungsstelle – vgl. BS-Nr. 1101-5.

³ Jetzt Ministerium der Finanzen gem. der Bekanntmachung vom 6. Oktober 2004 (Amtsbl. S. 2184) - BS-Nr. 1101-5.

⁴ Jetzt Universitätsklinikum gem. dem UKSG vom 26. November 2003 (Amtsbl. S. 2940) – BS-Nr 221-3.

einschließlich der diesen Verordnungen beigefügten Besonderen Gebührenverzeichnisse aufgehoben.

Besonderes Gebührenverzeichnis des Landesamtes für Umweltschutz, des Landesamtes für Verbraucher-, Gesundheits- und Arbeitsschutz und der Staatlichen Medizinaluntersuchungsstelle *der Universitätskliniken*⁴ des Saarlandes

Vom 26. September 1988

zuletzt geändert durch das Gesetz vom 7. November 2001 (Amtsbl. S. 2158).

Teil A: Allgemeine Bestimmungen

Soweit nichts anderes bestimmt ist, werden die nachfolgenden Gebühren bzw. Kosten neben den Gebühren des Besonderen Teils (B) erhoben:

1. Neben den Gebühren für Tierversuche werden die Kosten für die Tierbeschaffung gesondert berechnet.
2. Neben den Gebühren für die mikrobiologische Kultur, Typenbestimmung, Pathogenitätsprüfung, Virulenzprüfung und für den Toxinnachweis werden gegebenenfalls die Kosten für antitoxische Seren gesondert berechnet.
3. Sofern für eine spezielle Kultur, Typenbestimmung oder Pathogenitätsprüfung die Beteiligung eines Referenzlabors notwendig ist, werden die von diesem berechneten Gebühren/Kosten gesondert berechnet.
4. Bei Ortsbesichtigungen und/oder Probenahmen und für das Aufstellen von Messnetzen werden der Zeitaufwand und die Fahrtkosten - gegebenenfalls anteilig - gesondert in Rechnung gestellt.
5. Wenn Zeitaufwand zu berechnen ist, gelten die Stundensätze nach Abschnitt 9.8. Nrn. 9801 ff.
6. Bei amtlich gezogenen Proben werden die in Abschnitt II aufgeführten Untersuchungen nur bei festgestellten Beanstandungen berechnet.
7. Nebenkosten sind Kosten für Aufwendungen, die neben den Kosten nach Abschnitt 9.8. für Einzeluntersuchungen zum Zweck der Durchführung des Auftrags entstehen.
8. Als Auslagen gelten und sind zu erstatten, sofern nicht in der jeweiligen Gebühr enthalten:
 - a) Post-, Fernsprech-, Telegraphen-, Zoll- und Frachtgebühren
 - b) Gebühren, die anderen Behörden oder anderen Institutionen für ihre Leistungen zu zahlen sind
 - c) Beratungsgebühren nach den jeweiligen E-GO-Sätzen.

Soweit Rahmengebühren erhoben werden, richtet sich die festzusetzende Gebühr innerhalb des angegebenen Rahmens nach dem Schwierigkeitsgrad der Verrichtungen und dem Nutzen der Amtshandlung für den Gebührenschuldner.

Anmerkung zum Gebührenverzeichnis:

Zur Berechnung der Gebühren sind die nachstehend unter Teil B angegebenen Punktzahlen mit einem Cent-Betrag zu multiplizieren. Dieser beträgt 10 Cent.

Teil B: Besondere Gebührensätze

Pos.-Nr.	E-GO-Nr.	Gegenstand	Punktzahl
1000	-	1.0. Untersuchungen zur Diagnostik und weiteren Kontrolle übertragbarer Krankheiten gem. den einschlägigen Bestimmungen des Infektionsschutzgesetzes in der jeweils geltenden Fassung	
1100	-	1.1. Allgemeine Untersuchungen	
1101	3600	Mikroskopische Untersuchung eines Körpermaterials als Nativpräparat, ggf. nach einfacher Aufbereitung und/oder Anreicherung, auch mit Phasenkontrastdarstellung und/oder Dunkelfeld	20
1102	3601	Mikroskopische Untersuchung eines Körpermaterials nach einfacher Färbung, ggf. nach einfacher Aufbereitung und/oder Anreicherung	23
1103	-	Mikroskopische Untersuchung nach differenzierender Färbung, ggf. einschl. Zellzählung, je Untersuchung	
1104	3611	Retikulozytenzählung	41
1105	3612	Zählung der basophil getüpfelten Erythrozyten	41
1106	3613	Eosinophilenzählung	41
1107	3614	Malarianachweis	41
1108	3615	Grampräparat	41
1109	3856	Paul-Bunnell-Davidson-Reaktion	23
1110	3885	Orientierender Bakteriennachweis unter Verwendung eines Trägers mit einem oder mehreren vorgefertigten Nährböden, einschl. Bebrütung, Prüfung auf Bakterienwachstum, Bakterienart und Keimzahl-schätzung	18
1111	3886	Untersuchung auf Hemmstoffe mittels vorgefertigten Kulturmaterials, ggf. zusätzlich zur Leistung nach Nr. 3885	13
1112	3887	Orientierender Pilznachweis (z. B. Candida), ggf. semiquantitativ, unter Verwendung eines hierfür vorgefertigten Nährbodens, ggf. einschl. nachfolgender mikroskopischer Prüfung	20
1200	-	1.2. Mikroskopische Untersuchungen	
1201	3910	Mikroskopische Differenzierung eines gefärbten Ausstrichs, Tupf- und Quetschpräparats von Organpunkaten, je Untersuchung unter Angabe der Art der Untersuchung Knochenmark Lymphknoten Milz Ähnliche Untersuchungen	102
1202	3915	Mikroskopische Differenzierung eines Ausstrichs, Tupf- und Quetschpräparats des Knochenmarks einschl. der Beurteilung des Eisenstatus auf Sideroblasten, Makrophageneisen und Therapieeisengranula	153
1203	3916	Mikroskopische Differenzierung eines Ausstrichs, Tupf- und Quetschpräparats des Knochenmarks einschl. der Beurteilung des Eisenstatus mit zusätzlich drei zytochemischen Reaktionen	205
1204	3920	Mikroskopische Untersuchung eines Präparats, nach differenzierender Aufbereitung, Anreicherung, Verwendung besonderer optischer Systeme wie Dunkelfeld oder Phasenkontrast oder spezieller und/oder differenzierender Färbung, je Untersuchung unter Angabe der Erregerart und Art der Untersuchung Spirochaetennachweis Sporenfärbung bei Anaerobiern Corynebakterienfärbung nach Neisser Giemsa-Langzeit-Färbung auf Protozoen Ziehl-Neelsen-Färbung auf Mykobakterien Ähnliche Untersuchungen	51
1300	-	1.3. Immunologische Untersuchungen	
1301	4170	Qualitative Bestimmung von humanen Proteinantigenen oder Proteinantikörpern in Körperflüssigkeiten mittels Immundiffusion, ggf. nach vorhergehender Einengung, je Bestimmung (Die Art der Untersuchung ist anzugeben)	82
1302	-	Höchstwert für Untersuchungen nach Nr. 4170	230

1303	4171	Quantitative Bestimmung von humanen Proteinantigenen oder Proteinantikörpern in Körperflüssigkeiten mittels Immundiffusion, ggf. nach vorhergehender Einengung, je Bestimmung (Die Art der Untersuchung ist anzugeben)	102
1304	4190	Bestimmung der Immunglobuline (IgA, IgG, IgM) im Serum mittels Laser-nephelometrie oder anderer gleichwertiger Verfahren, je Untersuchung	41
1305	4191	Quantitative immunochemische Bestimmung von Proteinen oder anderen Substanzen mittels Nephelometrie, Fluorimetrie oder anderer gleichwertiger Verfahren, je Untersuchung unter Angabe der Art der Untersuchung Albumin Alpha-2-Makroglobuline C-reaktives Protein (CRP) Rheumafaktor Coeruloplasmin C3-/C4-Komplement Immunglobuline im Liquor oder anderen Körperflüssigkeiten außer Serum Ähnliche Untersuchungen	82
1306	4200	Elektrophoretische Trennung von Proteinen aus dem Liquor, Urin oder anderen Körperflüssigkeiten nach Einengung mit quantitativer Auswertung	102
1307	4201	Aufwendige elektrophoretische Trennung mit Immunfixation	179
1308	4202	Elektrophoretische Trennung von Proteinen durch SDS-/Disk-Elektrophorese, Polyacrylamid-Gel-Elektrophorese oder Elektrofokussierung	205
1309	4203	Elektrophoretische Trennung von Proteinen durch SDS-Elektrophorese oder ähnliche Verfahren mit anschließender Immunreaktion (z.B. Western-blot-Verfahren)	256
1310	4205	Immunelektrophorese mit mindestens vier Antisera	205
1311	4206	Immunelektrophorese bei Dys- und Paraproteinämie mit mindestens fünf Antisera, ggf. einschl. isoelektrophoretischer Fokussierung	409
1312	4210	Fluoreszenzmikroskopische Untersuchung einschl. Aufbereitung an Gewebe oder Zellen	77
1313	4220	Quantitativer indirekter Antikörpernachweis durch Darstellung mit fluoreszierenden Stoffen an Gewebe oder Zellen, je Untersuchung unter Angabe der Art der Untersuchung Antinukleare Antikörper Antimitochondriale Antikörper Antikörper gegen glatte Muskulatur Ähnliche Untersuchungen	102
1314	4221	Quantitative Bestimmung von Antikörpern durch Immunfluoreszenz nach Bindung an Zellen, Zellkern- oder histologischem Schnittmaterial, je Bestimmung	256
1315	4230	Selektive Fraktionierung der Immunglobulin-Anteile mittels Dichtegradienten-Zentrifugation in der Ultrazentrifuge mit nachfolgender Titerbestimmung des Antikörpergehalts	767
1316	4233	Lymphozyten-Differenzierung mittels fluoreszenzmarkierter monoklonaler Antikörper	153
1317	4234	T-Lymphozyten-Differenzierung mittels fluoreszenzmarkierter monoklonaler Antikörper	153
1318	4244	Tumorstammzellenassay, ggf. auch von Zellanteilen, zur Prüfung der Zytostatikasensibilität	1.023
1400	-	1.4. Serologische Untersuchungen	
1401	4330	Cardiolipinmikroflockungstest (VDRL), quantitativ	51
1402	4331	Treponemantikörper-Nachweis im TPHA	77
1403	4332	Treponemantikörper-Nachweis im FTA-Abs-Test	128
1404	4335	Rötelnantikörper-Nachweis im Hämagglutinationshemmungstest	77
1405	4336	Rötelnantikörper-Nachweis im HIG-Test	102
1406	4337	Rötelnantikörper-Nachweis mittels Immunoassay	102
1407	4339	HIV (Human Immunodeficiency Virus)-Antikörper-Nachweis mittels Immunoassay	128
1408	4340	Hepatitis A-Virus-Antigen oder Antikörper	153
1409	4341	Hepatitis A-Virus-IGM-Antikörper	179
1410	4342	Hepatitis B-Virus-Antigen (HB,-AG)	128

1411	4343	Hepatitis B-Virus-Antigen (HBe-Ag) oder Antikörper (Anti-HBe)	153
1412	4350	Quantitative Bestimmung von Hepatitis B-Marken zur Prognose des Krankheitsverlaufs oder Immunitätsfeststellung	256
1413	4360	Qualitative Bestimmung von Infektionsantigenen oder Infektionsantikörpern mittels Immundiffusion im Gelmilieu (Ouchterlony-Test), je Antigen oder Antikörper (Die Art der Untersuchung ist anzugeben)	51
1414	4361	Quantitative Bestimmung von Infektionsantigenen oder Infektionsantikörpern mittels Immundiffusion im Gelmilieu (Ouchterlony-Test), je Antigen oder Antikörper (Die Art der Untersuchung ist anzugeben)	82
1415	4365	Quantitative Bestimmung von Antikörpern, je Untersuchung unter Angaben der Art der Untersuchung Streptokokken-Antikörper Ähnliche Untersuchungen	77
1416	4370	Quantitative Bestimmung von Antikörpern je Antikörper unter Angabe der Art der Untersuchung Agglutinationsreaktion (z.B. Widal-Reaktion) Lysisreaktion Hämagglutinationstest Hämagglutinationshemmungstest Passiver/indirekter Hämagglutinationstest Komplementbindungsreaktion Ähnliche Untersuchungen	112
1417	4371	Quantitative Antikörperbestimmung mittels Immunpräzipitation, je Untersuchung (Die Art der Untersuchung ist anzugeben)	128
1418	4375	Quantitative Bestimmung von Antikörpern mittels Immunoassay gegen Parasiten, Hefen, Pilze, Bakterien oder Viren, je Untersuchung (Die Art der Untersuchung ist anzugeben)	153
1419	4375	Qualitative Bestimmung von Antikörpern gegen Parasiten, Protozoen, Hefen/Pilze, Bakterien oder Viren mittels indirekter Immunfluoreszenz, je Untersuchung (Die Art der Untersuchung ist anzugeben)	205
1420	4380	Quantitative Bestimmung von Antikörpern gegen Infektionserreger mittels indirekter Immunfluoreszenz an Geweben, je Untersuchung (Die Art der Untersuchung ist anzugeben)	179
1421	4385	Isolierung von Antikörpern der Klasse IgM zur Vorbereitung des Nachweises spezifischer Antikörper	153
1422	4390	Nachweis neutralisierender Antikörper im Patientenserum in Zellkulturen, im Tier oder im Brutei, je Ei (Die Art der Untersuchung ist anzugeben)	153
1500		1.5. Bakteriologische Untersuchungen	
1501	4450	Bakteriologischer Antigennachweis mittels Immundiffusion (Ouchterlony-Test) oder Überwanderungselektrophorese, je Antigen (Die Art der Untersuchung ist anzugeben)	77
1502	4451	Bakteriologischer Antigennachweis mittels Immunpräzipitation, je Antigen (Die Art der Untersuchung ist anzugeben)	77
1503	4452	Bakteriologischer Antigennachweis mittels Immunoassay, je Antigen (Staphylokokken-Enterotoxine A, B, C, D mittels Elisa)	153-511
1504	4453	Direkter fluoreszenzmikroskopischer Nachweis von Bakterien, einschließlich Aufbereitung, je Bakterientyp	128
1505	4455	Kulturelle Untersuchung auf betahämolsierende Streptokokken aus dem Rachen	41
1506	4456	Kulturelle Untersuchung auf Neisseria gonorrhoeae unter vermehrter CO ₂ -Spannung, einschl. Oxydase- und β -Lactamaseprüfung sowie nachfolgender mikroskopischer Prüfung	61
1507	4460	Keimzahlbestimmung durch Dilution im Plattenguss und/oder Filtrationsverfahren	61
1508	4462	Titerbestimmung eines antimikrobiellen Wirkstoffs (z.B. Antibiotika, Sulfonamide) in Körperflüssigkeiten, Punktaten oder Gewebe auf biologischem Wege	77
1509	4463	Kulturelle Untersuchung, auch nach Aufbereitung (z.B. Sedimentation, Auswaschung, Separation), mit mindestens drei Nährmedien, ggf. einschl. Keimzahl-schätzung und nachfolgender mikroskopischer Prüfung	77

1510	4464	Aufwendige kulturelle Untersuchung, auch nach Aufbereitung (z.B. Sedimentation, Auswaschung, Separation), mit mindestens fünf Nährmedien, ggf. einschl. Keimzahlschätzung und nachfolgender mikroskopischer Prüfung	102
1511	4465	Kulturelle Untersuchung schwer anzüchtbarer Keime, z.B. Anaerobier, Aktinomyeten, Campylobacter, Yersinien, Mycoplasmen, ggf. einschl. nachfolgender mikroskopischer Prüfung, je Keimart	128
1512	4466	Kulturelle Untersuchung zum Nachweis einer Tuberkulose, auch nach Aufbereitung (z.B. Anreicherung), ggf. einschl. nachfolgender mikroskopischer Prüfung	256
1513	4470	Bakteriologische Differenzierung gezüchteter Keime mittels einfacher biochemischer Verfahren (z.B. Plasmakoagulase) oder kultureller Verfahren (z.B. Zitratagar), je Erregerart und/oder Erregertyp	20-256
1514	4471	Bakteriologische Differenzierung gezüchteter Keime mittels mono- oder polyvalenter Seren, je Erregerart und/oder Erregertyp	26
1515	4472	Bakteriologische Differenzierung gezüchteter Keime mittels Subkultur(en) und weiterer biochemischer Verfahren (auch im Mehrkammersystem) mit mindestens vier Reaktionen, je Erregerart und/oder Erregertyp	31
1516	4473	Bakteriologische Differenzierung gezüchteter Keime mittels Subkultur(en) und weiterer biochemischer und/oder kultureller Verfahren (z.B. differenzierende bunte Reihe im Einzelverfahren) mit mindestens acht Reaktionen, je Erregerart und/oder Erregertyp	51
1517	4474	Bakteriologische Differenzierung gezüchteter Mykobakterien und Anaerobier mittels Subkulturen und weiterer biochemischer und/oder kultureller Verfahren	128
1518	4480	Empfindlichkeitsprüfungen von in Reinkultur gezüchteten und ätiologisch relevanten Bakterien im standardisierten Agar-Diffusionstest gegen mindestens vier Chemotherapeutika, je Erreger	102
1519	4481	Empfindlichkeitsprüfungen von in Reinkultur gezüchteten und ätiologisch relevanten Bakterien im standardisierten Agar-Diffusionstest gegen mindestens acht Chemotherapeutika, je Erreger	153
1520	4482	Empfindlichkeitsprüfungen von Bakterien in Reinkultur im Makro-Dilutionstest (Breakpoint-Methode) gegen mindestens acht Chemotherapeutika, je Erreger	205
1521	4483	Empfindlichkeitsprüfungen von Bakterien aus der Reinkultur zur Bestimmung der minimalen Hemmkonzentration im standardisierten Makro-Dilutionstest (MHK-Reihenverdünnungstest), pro Chemotherapeutikum, je Erreger	41
1522	-	Höchstwert für Untersuchungen nach Nr. 4483, je Erreger	245
1523	4485	Empfindlichkeitsprüfungen bei schwer züchtbaren Bakterien (z.B. Mykobakterien) in Reinkultur, je Bakterienstamm und je Chemotherapeutikum in mindestens jeweils zwei Abstufungen	102
1524	-	Höchstwert für Untersuchungen nach Nr. 4485, je Erreger	511
1525	4488	Bakteriologische oder serologische Untersuchung (bzw. Toxinnachweis) an Mäusen, ggf. einschl. nachfolgender kultureller und mikroskopischer Untersuchungen aus dem Tiermaterial, je Untersuchungsmaterial	205
1526	4491	Aufwendige bakteriologische Untersuchung (z.B. auf Mykobakterien) an mindestens zwei Meerschweinchen, ggf. einschl. nachfolgender Kultur und mikroskopischer Prüfung aus dem Tiermaterial, je Untersuchungsmaterial	511
1527	4492	Aufwendige mittels Radioisotopen beschleunigte Untersuchung auf Mykobakterien, ggf. einschl. nachfolgender Kultur und mikroskopischer Prüfung, je Untersuchungsmaterial	358
1528	4493	Herstellung einer Autovaccine für parenterale Verabfolgung, einschl. der notwendigen bakteriologischen Vorarbeiten und Sterilitätskontrolle	307
1530	-	Tierkosten Meerschweinchen, je Tier	115
1600		1.6. Virologische Untersuchungen	
1601	4500	Virologischer Antigennachweis mittels Immundiffusion (Ouchterlony-Test), oder Überwanderungselektrophorese, je Antigen (Die Art der Untersuchung ist anzugeben)	77
1602	4501	Virologischer Antigennachweis mittels Immunpräzipitation, je Antigen (Die Art der Untersuchung ist anzugeben)	128

1603	4502	Virologischer Antigennachweis mittels Immunoassay, je Antigen unter Angabe der Untersuchung Röteln-Virus Cytomegalie-Virus Herpes-Virus hominis Hepatitis-Viren HIV (Human Immunodeficiency Virus) Ähnliche Untersuchungen	153
1604	4503	Quantitative Antigenbestimmung von Viren mittels Immunpräzipitation (Die Art der Untersuchung ist anzugeben)	153
1605	4550	Direkter fluoreszenzmikroskopischer Nachweis von Viren einschl. Aufbereitung, je Virustyp	153
1606	4570	Vorbehandlung des Untersuchungsmaterials als vorausgehende Leistung zur Virusanzüchtung, Chlamydienanzüchtung und zum elektronenmikroskopischen oder ähnlichen Direktnachweis, einschl. Sterilitäts-Prüfung auf Bakterien	205
1607	4571	Elektronenmikroskopischer Direktnachweis von Viren, Rickettsien oder Chlamydien	256
1608	4572	Anzüchtung von Viren, Rickettsien oder Chlamydien in Zellkulturen oder im Tier, einschl. evtl. notwendiger Passagen	358
1609	4573	Anzüchtung von Viren, Rickettsien oder Chlamydien in einem Brutei	51
1610	-	Höchstwert für die Untersuchungen nach den Nrn. 4571, 4572 und 4573, je Material	511
1611	4575	Typisierung von Viren, Rickettsien oder Chlamydien in Zellkulturen oder durch Untersuchung am Tier oder im Brutei, für jedes Antiserum	128
1612	4576	Typisierung von Viren durch Immunelektronenmikroskopie, für jedes Antiserum	77
1700		1.7. Sonstige Untersuchungen	
1701	4130	Quantitative Bestimmung von Arzneimitteln, je Untersuchung unter Angabe der Art der Untersuchung Antikonvulsiva Herzglycoside (außer Digoxin) Zytostatika Antibiotika Ähnliche Untersuchungen	205
1702	4270	Antigen- oder Antikörpernachweis mit schwierigen Verfahren unter Zuhilfenahme von Immuno-, Absorptions-, Hämagglutinations-, Hämagglutinationshemmungsmethoden, Komplement, Bakteriolytinen, je Antigen oder Antikörper unter Angabe der Art der Untersuchung Blutgruppenfaktoren wie Cw, D ^u , Lewis, P, Kell, e Coombs-test mit monovalenten Seren Kombinierter Coombs-Fermenttest Hämolyse-Nachweis mittels Komplement Kälteagglutinine Ähnliche Untersuchungen	82
2000		2.0. Untersuchungen im Rahmen der Allgemeinhygiene. Umwelthygiene. Lebensmittelhygiene sowie von Arzneimitteln nach einschlägigen Vorschriften	
2100		2.1. Mikroskopische, bakteriologische, virologische, mykologische, serologisch-immunologische, parasitologische und biologische Untersuchungen	
2101	-	Probenvorbereitung	41-79
2102	-	Organoleptische Prüfung	60
2103	-	Untersuchung im Nativpräparat, je Präparat	60
2104	-	Untersuchung mittels einfacher Färbeverfahren, je Präparat	60
2105	-	Untersuchung mittels differenzierender Färbung. Dunkelfeld-, Polarisations- oder Phasenkontrastmikroskopie u.Ä. je Untersuchungsart	64
2106	-	Untersuchung mittels Fluoreszenzverfahren	78
2107	-	Qualitative Untersuchung der bakteriellen Kontaminate durch Abstrich/Swab, ohne Differenzierung, je Probe	51
2108	-	dsgl.- mit Differenzierung, je Probe	89

2109	-	Bestimmung der Koloniezahl im Gussplatten- oder Membranfilterverfahren bei zwei Bebrütungstemperaturen von E.coli und coliformen Keimen bei - Trinkwasser - Brauchwasser - Mineralwasser - Tafelwasser - u.ä. Getränken - Badewasser	222-409
2110	-	Bestimmung der Koloniezahl im Gussplatten- oder Membranfilterverfahren bei - Lebensmitteln - Arzneimitteln, je Ansatz	153-314
2111	-	Bestimmung der Koloniezahl bei - Grundwasser - Oberflächenwasser - Abwasser - Schlamm - Abfällen - Erde, je Ansatz	109
2112	-	Bestimmung der Koloniezahl ohne Differenzierung mittels Abklatschverfahren bei - Lebensmitteln - Bedarfsgegenständen - Arzneimitteln, je Probe	88
2113	-	- dsgl. - mit Differenzierung mittels Abklatschverfahren bei - Lebensmitteln - Bedarfsgegenständen - Arzneimitteln, je Probe	139
2114	-	Bestimmung des Colititers bei - Lebensmitteln - Arzneimitteln - Grundwasser - Oberflächenwasser - Abwasser - Schlamm - Abfällen - Erde, je Probe	74
2115	-	Bestimmung der Colizahl bei - Lebensmitteln - Arzneimitteln - Grundwasser - Oberflächenwasser - Abwasser - Schlamm - Abfällen - Erde, je Probe	100
2116	-	Nachweis von Krankheitserregern mittels einfacher kultureller Verfahren	75-256
2117	-	- dsgl. - mittels schwieriger kultureller Verfahren (Anaerobier u.Ä.)	98-256
2118	-	- dsgl. - mittels Tierversuch mit Mäusen, je Tier	239
2119	-	- dsgl. - mittels Tierversuch mit Meerschweinchen oder Kaninchen, je Tier	239
2120	-	Nachweis von Tuberkelbakterien im Meerschweinchenversuch mit einem Tier	239
2121	-	Jedes weitere Tier zusätzlich zu Nr. 2120	146
2122	-	Typenbestimmung gezüchteter Mikroorganismen mittels qualitativer serologischer Verfahren (Agglutination, Konglutination, Präzipitation, Lyse), je Antigen oder Antikörper	73-256
2123	-	- dsgl. - mittels einfacher kultureller und/oder biochemischer Verfahren, je Art und/oder Typ	91-256
2124	-	- dsgl. - mittels kultureller Mehrkammerverfahren, je Art und/oder Typ	91-256
2125	-	- dsgl. - mittels Subkultur(en) und weiterer kultureller und/oder biochemischer Verfahren, je Art und/oder Typ	104

2126	-	Prüfung der Pathogenität gezüchteter Mikroorganismen mittels einfacher kultureller serologischer und/oder biochemischer Verfahren, je Art/Verfahren	141
2127	-	- dsgl. - mittels schwieriger kultureller serologischer und/oder biochemischer Verfahren, je Art/Verfahren	174
2128	-	Prüfung der Virulenz oder Nachweis von Toxinen gezüchteter Mikroorganismen mittels einfacher kultureller, serologischer und/oder biochemischer Verfahren, je Art/Verfahren	148
2129	-	- dsgl. - mittels schwieriger kultureller, serologischer und/oder biochemischer Verfahren, je Art/Verfahren	296
2130	-	- dsgl. - mittels Fütterungsversuch mit Mäusen, je Tier	231
2131	-	- dsgl. - mit Tierversuch mit Mäusen (Injektion o.Ä.), je Tier	239
2132	-	- dsgl. - im Tierversuch mit Meerschweinchen oder Kaninchen, je Tier	239
2133	-	Sterilitätsprüfung mittels einfacher kultureller Verfahren	60-79
2134	-	- dsgl. - mittels schwieriger kultureller Verfahren	157-313
2135	-	Nachweis von Pyrogenen mittels einfacher kultureller, serologischer und/oder biochemischer Verfahren	148
2136	-	- dsgl. - mittels schwieriger kultureller, serologischer und/oder biochemischer Verfahren	296
2137	-	Nachweis von Pyrogenen an Kaninchen, je Tier	263-304
2138	-	Qualitativer Nachweis eines mikrobiellen Wirkstoffs auf biologischem Wege	62
2139	-	Titerbestimmung eines mikrobiellen Wirkstoffs auf biologischem Wege	149
2140	-	Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit in Trinkwasser Brauchwasser Mineralwasser Tafelwasser u.a. Getränken Badewasser Oberflächenwasser	92
2141	-	Schnelltest zum Ausschluss von Krankheitserregern oder Fäkalindikatoren (z.B. E.coli/coliforme Keime) auf biochemischem Wege in Trinkwasser Brauchwasser Mineralwasser Tafelwasser u.a. Getränken Badewasser Oberflächenwasser	91
2142	-	Identifizierung gezüchteter Mikroorganismen unter Anwendung von Fluoreszenzverfahren in Trinkwasser Brauchwasser Oberflächenwasser Mineralwasser Tafelwasser u.a. Getränken Badewasser Abwasser, je Ansatz	153
2143	-	Qualitativer Nachweis eines mikrobiellen Wirkstoffs auf mikrobiologischem Wege (Harnstofftest) in Trinkwasser Brauchwasser Oberflächenwasser Mineralwasser Tafelwasser u.a. Getränken Badewasser Abwasser	44

2144	-	Identifizierung gezüchteter Mikroorganismen mittels Elisa in Trinkwasser Brauchwasser Oberflächenwasser Mineralwasser Tafelwasser u.a. Getränken Badewasser Abwasser	128
2145	-	Bestimmung des Redoxpotentials in Trinkwasser Brauchwasser Oberflächenwasser Mineralwasser Tafelwasser u.a. Getränken Badewasser Abwasser	182
2146	-	Bestimmung des freien und gebundenen Chlors sowie anderer oxidierender Desinfektionsmittel in Trinkwasser Brauchwasser Oberflächenwasser Mineralwasser Tafelwasser u.a. Getränken Badewasser Abwasser	147
2147	-	Bestimmung der Sauerstoffkonzentration in Trinkwasser Brauchwasser Oberflächenwasser Badewasser Abwasser Mineralwasser Tafelwasser u.a. Getränken	182
2148	-	Bestimmung des pH-Werts in Trinkwasser Brauchwasser Oberflächenwasser Mineralwasser Tafelwasser u.a. Getränken Badewasser Abwasser	184
2150	-	Schnellnachweis von Escherichia coli und coliformen Keimen in Trinkwas- serproben mittels Methylumbelliferylglucuronid-(MUG) - haltiger Medien	128-256
2151	-	Schnellnachweis von Escherichia coli und coliformen Keimen mittels MUG-haltiger Medien in Badewasser bzw. Badegewässer (quantitativ)	614
2152	-	Direkter Nachweis von Legionellen in Wasserproben	603-2.091
2153	-	Probeentnahme für die bakteriologische Trink- und Badewasseruntersuchung	153-2.556
2200	-	2.2. Biochemische Untersuchungen	
2201	-	Trennung von Substanzen mittels Dünnschichtchromatographie in einer Laufrichtung und Identifizierung	244
2202	-	Trennung von Substanzen mittels Dünnschichtchromatographie in zwei Laufrichtungen und Identifizierung	244

2203	-	Quantitative Bestimmung einer Substanz auf einem Dünnschichtchromatogramm, zusätzlich zu den Untersuchungen nach den Nrn. 2201 und 2202 Quantitativer Nachweis von Substanzen mit Säulen- oder Gaschromatographie siehe Abschnitt 5.0 Nrn. 5114 ff.	244
3000		3.0. Vorsorge-Untersuchungen	
3100		3.1. Untersuchungen im Rahmen der Mutterschaftsvorsorge	
3101	122	Entnahme von Venenblut zur Durchführung von Untersuchungen gemäß den Mutterschafts-Richtlinien ⁵	26
3102	124	Treponemenantikörper-Nachweis mittels TPHA-Test (Lues-Suchreaktion)	77
3103	125	Rötelnantikörper-Nachweis im Hämagglutinationshemmungstest zur Untersuchung der Immunitätslage	77
3104	126	Rötelnantikörper-Nachweis mittels HIG-Test oder Immunoassay bei niedrigem HAH-Titer <1:32)	102
3105	127	Untersuchung auf Rötelnantikörper der Klasse IgM mittels Immunoassay bei auffälliger Rötelnanamnese, einschl. Antikörperisolierung	256
3106	128	Bestimmung der Blutgruppe (A, B, 0) und des Rh-Faktors D, einschl. der Beobachtung von Hämolytinen	77
3107	129	Untersuchung auf D ^u bei positiver Reaktion auf das Anti-CDE-Testserum	82
3108	130	Bestimmung der Blutgruppenmerkmale C, c und E, ggf. e, bei Nachweis von D ^u	118
3109	131	Antikörper-Nachweis mittels indirekter Antiglobulintests gegen mindestens zwei Testblut- oder Testblutgruppenmuster (Antikörper-Suchtest)	92
3110	132	Antikörper-Differenzierung mittels indirekter Antiglobulintests gegen mindestens acht Testblut- oder Testblutgruppenmuster bei positivem Ausfall des Antikörper-Suchtests	332
3111	134	Untersuchung auf Hepatitis B-Virus-Antigen (HBs-Ag) bei einer Schwangeren aus einer Risikogruppe gemäß Abschnitt C3 der Mutterschaftsrichtlinien ⁵	128
3200		3.2. Untersuchungen zur Früherkennung angeborener Stoffwechselerkrankungen bei Neugeborenen	
3201	4461	Qualitativer Nachweis eines antimikrobiellen Wirkstoffs (z.B. Phenylalanin mittels Guthrie-Test) in Körperflüssigkeiten, Punktaten oder Gewebe auf biologischem Wege	31
3202	4050	Extraktion einer Substanz aus einer Körperflüssigkeit oder Hydrolyse einer Substanz in einer Körperflüssigkeit zur Vorbereitung der chromatographischen Trennung und Identifizierung	102
3203		Weitere Untersuchungen im Rahmen von Untersuchungen zur Früherkennung von angeborenen Stoffwechselerkrankungen bei Neugeborenen	102
4000		4.0. Untersuchung im Rahmen der Krankenhaushygiene	
4100		4.1. Mikroskopische, bakteriologische, virologische, mykologische, parasitologische, serologisch-immunologische, biologische, entomologische und physikalische Untersuchungen	
4101	-	Mikrobiologische Untersuchung von Oberflächen einschl. Differenzierung und Keimzahlbestimmung, je Probe	82
4102	-	Mikrobiologische Untersuchung von Flüssigkeiten einschl. Differenzierung und Keimzahlbestimmung, je Probe	82
4103	-	Mikrobiologische Untersuchung von Arzneimitteln einschl. Differenzierung und Keimzahlbestimmung, je Probe	82
4104	-	Mikrobiologische Untersuchung von Gasen einschl. Differenzierung, je Probe	82
4105	-	Quantitative Untersuchung des Mikroorganismengehalts der Luft mittels des Sedimentationsverfahrens einschl. Differenzierung, je Probe	77
4106	-	Quantitative Untersuchung des Mikroorganismengehalts der Luft mittels Sampler einschl. Differenzierung, je Probe	77
4107	-	Einfache chemische Untersuchung (z.B. Konzentrationsbestimmung von Desinfektionsmitteln in zentralen Dosieranlagen) je Probe	64
4108	-	Strömungsprüfung (Rauchpatrone) je Einzelprüfung	36

⁵ Vgl. Richtlinien vom 10. Dezember 1985 (BAnz Nr. 60a vom 27. März 1986), zuletzt geändert durch Bekanntmachung vom 24. März 2003 (BAnz S. 14.906).

4109	-	Sonstige hygienisch-bakteriologische Untersuchung einschl. aller erforderlichen Differenzierungen, je Probe	77
4110	-	Prüfung einer Sterilisations- oder Desinfektionsanlage unter Anwendung von Bioindikatoren bis zu 3 Proben	97
4111	-	jede weitere Probe	23
4112	-	Funktionsprüfung von desinfizierenden Waschverfahren, pro Prüfung	205-307
4113	-	Überprüfung einer Wäscherei	307-511
4114	-	Aseptorüberprüfung	77
4115	-	Partikelzählung je Zählung	41
4116	-	Hygienisch-mikrobiologische Untersuchung einer Klimaanlage mit Ortsbesichtigung, Probenahme sowie Beurteilung und schriftlicher Begutachtung	511-1.023
4117	-	Lieferung und Untersuchung von Bioindikatoren zur Sterilisationskontrolle aus Arzt- und Zahnarztpraxen bis zu 3 Proben	125
4118	-	jede weitere Probe	38
4119	-	Untersuchung von Wasserproben auf Legionellen, je Probe	205
4120	-	Nachweis von Toxinen gezüchteter Mikroorganismen mittels einfacher kultureller serologischer und/oder biochemischer Verfahren je Art/Verfahren	102
4121	-	- dsgl. - mittels schwieriger kultureller serologischer biochemischer Verfahren je Art/Verfahren	205
4122	-	Bioindikator (z.B. Sporenerdepäckchen)	10
4123	-	Bei Gestellung der Nährböden für die Untersuchungen nach Pos. 4101 bis 4121 werden deren Kosten gesondert in Rechnung gestellt, sofern sie nicht bereits in den einzelnen Positionen enthalten sind.	
4200		4.2. Dünnschichtchromatographie	
4201	-	Trennung von Substanzen mittels Dünnschichtchromatographie in einer Laufrichtung und Identifizierung, je Untersuchungsgang	244
4202	-	Trennung von Substanzen einer Körperflüssigkeit mittels Dünnschichtchromatographie in zwei Laufrichtungen und Identifizierung, je Untersuchungsgang	244
4203	-	Quantitative Bestimmung einer Substanz auf einem Dünnschichtchromatogramm, zusätzlich zu den Untersuchungen nach den Nrn. 4201 und 4202, je Untersuchungsgang Quantitativer Nachweis von Substanzen mit Säulen- oder Gaschromatographie siehe Abschnitt 5.0 Nrn. 5114 ff.	164
		II.	
5000		5.0. Chemische und physikalisch-chemische Untersuchungen im Rahmen der Umweltanalytik, Umwelthygiene, Klinische Chemie	
5100		5.1. Organische Analytik und Chromatographie	
5111	-	Extraktion von Trink- und Grundwasserproben	288
5112	-	Extraktion von Abwasserproben	513
5113	-	Extraktion von Bodenproben	442
5114	-	Extraktion im Soxleth	485
5115	-	Anreicherung über C18-Kartusche	614
5116	-	Anreicherung von Schadstoffen aus Luft	526
5117	-	Mahlen mit Planetenkugelmühle	213
5121	-	Derivatisierung mit Methanol/Schwefelsäure	159
5122	-	Einengen mit Rotationsverdampfer	305
5123	-	Anreicherung von Schadstoffen durch Einengen der Lösung im Stickstoffstrom	231
5124	-	Reinigung eines Extraktes	458
5141	-	Thermische Desorption im Dampfraum	193
5142	-	Erstellung eines Gaschromatogramms	521
5143	-	Quantitative Bestimmung mehrerer Komponenten - einfach (automatisch)	138
5144	-	Quantitative Bestimmung mehrerer Komponenten - bis 6 Komponenten	288
5145	-	Quantitative Bestimmung mehrerer Komponenten - je weitere	54
4146	-	Quantitative Bestimmung mehrerer Komponenten - schwierig	474

4147	-	Erstellung eines GC-ITD-Chromatogramms	1.043
4148	-	Auswertung eines MS-Chromatogramms - quantitativ	644
4149	-	Erstellung eines GC-MS-Chromatogramms	1.415
5151	-	CKW in Trink- und Grundwasser	718
5152	-	BTX in Trink- und Grundwasser - Headspace-FID -	718
5154	-	PCB in Wasser nach TrinkwV	1.344
5155	-	LHKW in Abwasser - Grenzwert eingehalten, Einzelprobe - Extraktion	1.309
5156	-	CKW in Boden	1.193
5157	-	BTX in Boden	1.193
5158	-	PCB in Boden GC-ECD	2.416
5159	-	PCB in Öl - Einzelprobe	1.840
5160	-	Lindan in Holz	1.339
5161	-	Pentachlorphenol in Holz	1.946
5165	-	Pestizide in Wasser	2.732
5166	-	Phenoxycarbonsäuren in Trink- und Grundwasser	2.890
5171	-	HPLC Erstellung eines Chromatogramms	742
5172	-	PAK in Wasser nach TrinkwV	1.197
5173	-	Phenylharnstoff-Pestizide in Trink- und Grundwasser	1.948
5181	-	Kohlenwasserstoffe mittels Infrarotspektrometrie	485
5182	-	Kohlenstoff/Carbonat in Boden	612
5183	-	Stickstoff in Boden	437
		5.2. Atomspektrometrische Elementbestimmungen in Abfall, Boden, Lebensmitteln, Luftstäuben und Wasser	
5200		Probenvorbereitung - nach Aufwand	26-2.045
		5.2.1. Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) - Referenzverfahren	
5211	-	Flammen-AAS, Proben ohne störende Nebenbestandteile, je Element	303
5212	-	Flammen-AAS, Proben mit störenden Nebenbestandteilen, je Element	358
5213	-	Flammenlose AAS, ohne störende Nebenbestandteile, je Element	408
5214	-	Flammenlose AAS, Proben komplexer Zusammensetzung, mit störenden Nebenbestandteilen, je Element	461
5215	-	Analyse von Hydridbildern (As, Se,...) und Quecksilber nach speziellen flammenlosen Verfahren, je Element	409
		5.2.2. Atomabsorptionsspektrometrie-Untersuchung von Wasser zur Beurteilung gemäß TrinkwV	
5221	-	Flammen-AAS, Proben ohne störende Nebenbestandteile, je Element	114
5222	-	Flammenlose AAS (Graphitrohr), Proben ohne störende Nebenbestandteile, je Element	109
5223	-	Bestimmung von Arsen (Hydridverfahren)	155
5224	-	Bestimmung von Quecksilber (Kaltdampftechnik)	195
		5.2.3. Multielementbestimmung mit der ICP-AES	
5231	-	Multielementanalyse ICP-AES, 5 - 10 Elemente	925
5232	-	Multielementanalyse ICP-AES, mehr als 10 Elemente, ergänzend zu Ziffer 5231, je zusätzlichem Element	76
5234	-	Multielementanalyse ICP-AES, bis 4 Elemente, je Element	231
		5.2.5. Induktiv gekoppelte Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Referenzverfahren	
5251	-	Quantitative Multielementanalyse mit der ICP-MS, bis ca. 30 Elemente	3.104
		5.2.6. Induktiv gekoppelte Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Routineverfahren	
5261	-	Quantitative Multielementanalyse mit der ICP-MS, ca. 10 Elemente	1.171
5262	-	Quantitative Multielementanalyse mit der ICP-MS, mehr als 10 Elemente, ergänzend zu Ziffer 5261, je zusätzlichem Element	77
		5.2.7. Quantitative physikalische Messung einer Substanz in einem Körpermateriale mittels Atomspektroskopie	

5271	-	Quantitative physikalische Messung einer Substanz in einem Körpermaterial mittels Atomabsorption, je Untersuchung Katalog: Blei Kupfer Quecksilber Zink Ähnliche Untersuchungen – ausgenommen Calcium, Eisen, Kalium, Lithium, Magnesium und Natrium	176
5272	-	Quantitative physikalische Bestimmung von Elementen mittels Atomabsorption oder anderer gleichwertiger Verfahren, mindestens als Dreifachbestimmung desselben Elements, ggf. im Additionsverfahren unter Angabe der Art der Untersuchung: Aluminium Eisen im Harn Kupfer im Harn oder Gewebe Spurenelemente	537
		5.2.8. Bestimmung von Blei in Benzenen mittels Atomspektroskopie	
5281	-	Benzinbleigehalt DIN 51769, Teil 7 Pb > 25 mg/l	377
5282	-	Benzinbleigehalt DIN 51769, Teil 8 Pb von 5 bis 25 mg/l	582
5300		5.3. Messungen von Luftverunreinigungen und Geräuschen	
5301	-	Staubniederschlagsmessungen nach Bergerhoff, Aufbereitung der Probe im Labor	53
5302	-	Schwefeldioxid, Messung mit ortsfester Station	7-12
5303	-	desgl., Messung mit mobiler Messeinheit	64
5304	-	desgl., diskontinuierlich	51
5305	-	Schwebstaub, Messung mit ortsfester Station	5-10
5306	-	desgl., Messung mit mobiler Messeinheit	45
5307	-	desgl., diskontinuierlich	50
5308	-	Stickstoffmonoxid, Messung mit ortsfester Station	4-7
5309	-	desgl., Messung mit mobiler Messeinheit	30
5310	-	desgl., diskontinuierlich	48
5311	-	Stickstoffdioxid, Messung mit ortsfester Station	4-7
5312	-	desgl., Messung mit mobiler Messeinheit	30
5313	-	desgl., diskontinuierlich	48
5314	-	Kohlenmonoxid, Messung mit ortsfester Station	5-7
5315	-	desgl., Messung mit mobiler Messeinheit	58
5316	-	desgl., diskontinuierlich	29
5317	-	Summe methanfreier Kohlenwasserstoffe, Messung mit ortsfester Station	3-4
5318	-	Methan, Messung mit ortsfester Station	3-4
5319	-	Aromatische Kohlenwasserstoffe (Benzol, Toluol, Xylol), Preis pro Einzelprobe, in ortsfesten Stationen sowie mobilen Messeinheiten	64
5320	-	Ozon, Messung mit ortsfester Station	4-5
5321	-	Meteorologische Größen (jeweils eine Einheit, bestehend aus Windrichtung, Windgeschwindigkeit, Temperatur und Relativer Feuchte), Messung mit ortsfester Station	4
5322	-	desgl., Messung mit mobiler Messeinheit	40
5323	-	Anreicherung von Schadstoffen aus der Luft durch Adsorption an A-Kohle u.a. ohne Probenahmezeit in mobilen Messeinheiten	299
5324	-	Anreicherung von Stäuben aus der Luft für weitergehende Untersuchungen, Tagesprobe in ortsfesten Messstationen	33
5325	-	desgl., Einzelprobe in mobilen Messeinheiten ohne zeitliche Begrenzung	299
5326	-	Fluorwasserstoff, diskontinuierlich, je Probe	145
5327	-	Chlorwasserstoff, diskontinuierlich, je Probe	159
5328	-	Schwefelwasserstoff, diskontinuierlich, je Probe	226
5329	-	Formaldehyd, diskontinuierlich, je Probe	161
5330	-	Benzol	
5331	-	- Gaschromatographisch mit Anreicherung	864

5332	-	- Gaschromatographisch ohne Anreicherung	354
5333	-	Lösungsmittel-Chlorkohlenwasserstoffe	
5334	-	- Gaschromatographisch mit Anreicherung	864
5335	-	- Gaschromatographisch ohne Anreicherung	354
5336	-	Bleibestimmung in der Luft	
5337	-	mittels AAS, 24-h-Mittelwert, Probenahme mit einem kontinuierlich registrierenden Staubkonzentrationsmessgerät. Die Berechnung erfolgt nach den Nrn. 5160 bis 5164	
5338	-	Untersuchungen im Rahmen des Benzin-Bleigesetzes in der jeweils geltenden Fassung	
5339	-	Dichtebestimmung nach DIN 51757	656
5340	-	Bestimmung des Bleigehalts von Otto-Kraftstoffen nach DIN 51769, Blatt 5	815
5341	-	Bestimmung des Bleigehalts von Otto-Kraftstoffen nach DIN 51769, Blatt 7. Die Berechnung erfolgt nach den Nrn. 5160 bis 5164.	
5400		5.4. Chemisch-physikalische, biologische und mikrobiologische Wasseruntersuchungen	
5401		Probenvorbereitung	31-1.023
		5.4.1. Chemisch-physikalische Wasseruntersuchungen	
5410		Abfiltrierbare Stoffe	373
5411		Absetzbare Stoffe (nach 2 Std.)	198
5412		Ammonium	153
5413		Anionenaktive Tenside (MBAS)	549
5414		Basekapazität	Zeitaufwand
5415		Cyanid gesamt	404
5416		Cyanid leicht freisetzbar	534
5417		Färbung	153
5418		Fluorid	215
5419		Geruchsschwellenwert je Verdünnungsstufe	58
5420		Gesamtphosphor	225
5421		Glühverlust	284
5422		Ionenchromatographie, je Komponente Chlorid, Nitrat, Sulfat, Natrium, Kalium, Calcium, Magnesium etc.	153
5423		Kationenaktive Tenside	549
5424		Kjeldahl-Stickstoff	683
5425		Leitfähigkeit	51
5426		Nichtionische Tenside (BiAS)	542
5427		Nitrit	153
5428		DOC/TOC je	297
5429		Ortho-Phosphat - P	153
5430		Oxidierbarkeit, Permanganat-Index	184
5431		pH-Wert	77
5432		Phenolindex	549
5433		Photometrie Chlor, Ozon, Kieselsäure, Isocyanursäure etc.	102-767
5434		Polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe, PAK (screening)	617
5435		Redoxpotential	77
5436		Sauerstoff	102
5437		Säurekapazität	164
5438		Stickstoff gesamt (TNb)	460
5439		Titration Säurekapazität, Basekapazität, Gesamthärte etc.	153-1.023
5440		Trockenrückstand	206
5441		Trübung	102
5442		UV-, VIS-, Fluoreszenzspektrum	288-511
5443		Temperatur Bei Durchführung von Doppelbestimmungen werden 50 % Aufschlag erhoben.	26
		5.4.5. Biologische, biochemische, stoffwechselphysiologische und toxikologische Untersuchungen in Wasser	
5450		Qualitative makroskopische Untersuchung	562-1.930

5451	Qualitative mikroskopische Untersuchung	614-2.237
5452	Semiquantitative makroskopische Untersuchung	562-1.930
5453	Mikroskopische Untersuchung	920-2.608
5454	Fluoreszenzmikroskopische Bestimmung	511-1.981
5455	Artbestimmung von Wasserorganismen	537-1.853
5456	Kohlenstoff-BSB	562
5457	Stickstoff-BSB	1.125
5458	Gesamt BSB	562
5459	Zehrung	481
5460	Chlorophyll-Bestimmung	895
5461	Sauerstoffproduktionspotential (SPL)	1.074
5462	Sonstige stoffwechselfysiologische Untersuchungen	481-3.323
5463	Fischttest je Ansatz	511
5464	Daphnientest für Abwasser und Oberflächenwasser	1.040-1.873
5465	Daphnientest für wasserlösliche Chemikalien	2.237
5466	Daphnientest für schwerlösliche Chemikalien	3.515-3.835
5467	Leuchtbakterientest	767-2.045
5468	Algentest	767-2.556
5469	Sonstige toxikologische Untersuchungen	511-3.579
5470	Sichttiefenbestimmung mittels Secchi-Scheibe	179
5471	Temperaturtiefenprofile je Tiefenmesspunkt	128
5472	Sauerstofftiefenprofile je Tiefenmesspunkt	256
5473	Korngrößenbestimmung von Sediment	363-1.089
5474	Sonstige spezielle gewässerökologische Untersuchungen	138-3.579
5475	Probenvorbereitung	102-1.023
5476	Makroskopische Untersuchung	153
5477	Autoptische Untersuchung	179
5478	Mikrobiologische Untersuchung von Fisch	614
5479	Mikrobiologische Untersuchung von Organen	230-1.023
5480	Präparation von Organen für Rückstandsanalytik, je Fisch	205-767
5481	Sonstige Fischuntersuchungen	230-1.023
5482	Probenahme	153-2.556
5483	Probenahme unter Erschwernis	2.556-5.113
5484	Sonderprobenahme	bis 25.565
5500	5.5. Mikrobiologische Wasseruntersuchungen	
5503	Bakteriologischer Antigennachweis mittels Immunoassay, je Toxin	153-511
5509	Koloniezahlbestimmung bei 2 Bebrütungstemperaturen	222-409
5513	Bakteriologische Differenzierung gezüchteter Mikroorganismen mittels einfacher biochemischer Verfahren	20-256
5514	Bestimmung des Colititers	74-256
5516	Nachweis von Krankheitserregern mittels einfacher kultureller Verfahren	75-256
5517	- dsgl. - mittels schwieriger kultureller Verfahren	98-256
5522	Typenbestimmung gezüchteter Mikroorganismen mittels qualitativer serologischer Verfahren je Antigen oder Antikörper	73-256
5523	- dsgl. - mittels einfacher kultureller und/oder biochemischer Bestimmung je Art und/oder Typ	91-256
5524	- dsgl. - mittels kultureller Mehrkammerverfahren, je Art und/oder Typ	91-256
5550	Schnellnachweis von Escherichia coli und coliformen Keimen in Trinkwasserproben mittels Methylumbelliferylglucuronid - MUG-haltiger Medien	128-256
5551	dsgl., in Badewasser bzw. Badegewässern (Quantitativ)	614
5552	direkter Nachweis von Legionellen in Wasserproben	603-2.091
5553	Probenahme Für Wasseruntersuchungen nach den Positionsnummern der Unterabschnitte 5.1., 5.2., 5.4. und 5.5. werden bei Groß- bzw. Daueraufträgen, deren Bearbeitung langfristig planbar ist, folgende Gebühreennachlässe gewährt: ab 10 Proben 10 % ab 20 Proben 15 % ab 30 Proben 20 % Dies gilt nicht für Untersuchungen nach den Pos.-Nrn. 5221 bis 5262.	153-2.556
5600	5.6. Klinisch-chemische Untersuchungen	

5601	3500	Orientierende Untersuchung in einem Körpermaterial durch visuellen Farbvergleich mittels vorgefertigter Reagenzträger oder Reagenzzubereitungen, auch bei apparativer Auswertung und/oder Verwendung von Mehrfachreagenzträgern	13
5602	3513	Hämoglobin	20
5603	3520	Untersuchung auf Blut im Stuhl in drei Proben	26
5604	3630	Glukose	20
5605	3660	Gesamteiweiß	20
5606	3661	Glukose	20
5607	3662	Bilirubin gesamt	20
5608	3663	Bilirubin direkt	20
5609	3664	Cholesterin gesamt	20
5610	3665	HDL-Cholesterin	20
5611	3667	Triglyceride	20
5612	3668	Harnsäure	20
5613	3669	Harnstoff	20
5614	3670	Kreatinin	20
5615	3680	Alkalische Phosphatase	20
5616	3681	GOT	20
5617	3682	GPT	20
5618	3683	Gamma-GT	20
5619	3685	Alpha-Amylase	20
5620	3686	Lipase	20
5621	3687	CK	20
5622	3688	LDH	20
5623	3689	GLDH	20
5624	3690	HBDH	20
5625	3691	Cholinesterase	20
5626	3692	Saure Phosphatase	20
5627	3693	Prostataphosphatase	20
5628	3694	Kalium	20
5629	3695	Calcium	20
5630	3696	Natrium	20
5631	3697	Chlorid	20
5632	3698	Eisen	20
5633	3699	Kupfer	20
5634	3700	Phosphor anorganisch	20
5635	3701	Lithium	20
5636	3720	CK-MB	61
5637	3800	Elektrophoretische Trennung von Eiweiß oder Lipoproteinen im Serum, einschl. Kurvenschreibung	61
5638	4010	Einfache quantitative chemische oder physikalische Bestimmung in einem Körpermaterial, je Untersuchung unter Angabe der Art der Untersuchung, Ammoniak, Ähnliche Untersuchungen	102
5639	4015	Quantitative chemische oder physikalische Bestimmung in einem Körpermaterial, je Untersuchung unter Angabe der Art der Untersuchung Gesamteiweiß nach Fällung im Liquor oder Harn Ähnliche Untersuchungen	128
5640	4020	Quantitative physikalische Bestimmung von Magnesium in einem Körpermaterial mittels Atomabsorption, je Untersuchung	77
5642	4051	Quantitative Bestimmung von Substanzen in einer Körperflüssigkeit mittels Säulenchromatographie, je Untersuchungsgang (Die Art der Untersuchung ist anzugeben)	128
5643	4191	Quantitative immunochemische Bestimmung von Proteinen oder anderen Substanzen mittels Nephelometrie, Fluorimetrie oder anderer gleichwertiger Verfahren, je Untersuchung unter Angabe der Art der Untersuchung C-reaktives Protein (CRP) Rheumafaktor Coeruloplasmin Ähnliche Untersuchungen	82

5700		5.7. Radiochemische Untersuchungen	
5701	-	- Beta-Bestimmung bei Trink-, Grund- und Oberflächenwasser	1.756
5702	-	- Beta-Bestimmung bei Boden, Sediment und Klärschlamm	1.756
5703	-	- Beta-Bestimmung Aerosolfilter	913
5704	-	- Alpha-Bestimmung bei Trink-, Grund- und Oberflächenwasser	1.981
5705	-	- Alpha-Bestimmung bei Boden, Sediment und Klärschlamm	1.348
5706	-	Tritium-Bestimmung (ohne Anreicherung) bei Trink-, Grund- und Oberflächenwasser	1.972
5707	-	Gammaspektrometrische Bestimmung bei Trink-, Grund- und Oberflächenwasser	2.115
5708	-	Gammaspektrometrische Bestimmung bei Boden, Sediment und Klärschlamm	2.115
5709	-	Gammaspektrometrische Bestimmung, Jahressammelprobe Trink-, Grund- und Oberflächenwasser	11.436
5710	-	Gammaspektrometrische Bestimmung an Aerosol- und Jodfiltern	1.267
5711	-	Alphaspektrometrische Bestimmung bei Trink-, Grund- und Oberflächenwasser	2.967
5712	-	Alphaspektrometrische Bestimmung bei Boden, Sediment und Klärschlamm	2.967
5713	-	Sr-90-Bestimmung in Trink-, Grund- und Oberflächenwasser	11.719
5714	-	Sr-90-Bestimmung in Boden, Sediment und Klärschlamm	8.344
5715	-	Sr-90-Bestimmung, Jahressammelprobe in Trink-, Grund- und Oberflächenwasser	11.719
5716	-	Alpha-/Beta-Handmonitormessung an Oberflächen	184
5717	-	Dosisleistungsmessung an festen, flüssigen und gasförmigen Stoffen	246
5718	-	Probenahme	435
5719	-	Radonmessung in Luft und Wasser	1.119
		III.	
6000		6.0. Hämatologische Untersuchungen, Blutgruppen-Serologie, Blutspender-Untersuchungen	
6100		6.1. Blutentnahme, Infusion, Transfusion	
6101	250	Blutentnahme durch Venenpunktion	26
6102	271	Infusion, intravenös, von 10 bis 30 Minuten Dauer	72
6103	280	Transfusion einer Blutkonserve (auch Frischblut) oder einer Blutpräparation, einschl. Prüfung auf Verträglichkeit	169
6104	282	Transfusion jeder weiteren Blutkonserve (auch Frischblut) oder Blutpräparation, im Anschluss an die Leistungen nach den Nrn. 280 oder 281, einschl. Prüfung auf Verträglichkeit	77
6105	285	Aderlass mit Entnahme von mindestens 200 ml Blut	61
6106	286	Hämodilution (Entnahme von mindestens 400 ml Blut, Infusion von Plasmaersatzmitteln sowie Re-Infusion des Eigenbluts)	281
6200		6.2. Blutgruppenbestimmungen	
6201	4203	Elektrophoretische Trennung von Proteinen durch SDS-Elektrophorese oder ähnliche Verfahren mit anschließender Immunreaktion (z.B. Western-blot-Verfahren)	256
6202	4250	Blutgruppenbestimmung A, B, 0, Rh-Faktor D einschl. der Beobachtung von Hämolysinen	77
6203	4251	Bestimmung der Blutgruppenmerkmale C, c und E	102
6204	4252	Kreuzprobe (Identitätsnachweis im A-B-0-System, serologische Verträglichkeitsuntersuchung)	102
6205	4254	Qualitativer direkter oder indirekter Coombstest	31
6206	4255	Quantitativer direkter oder indirekter Coombstest	61
6207	4260	Antikörpernachweis mittels indirekter Antiglobulintests gegen mindestens zwei Testblut- oder Testblutgruppenmuster	92
6208	4261	Antikörperdifferenzierung mittels indirekter Antiglobulintests gegen mindestens acht Testblut- oder Testblutgruppenmuster	332

6209	4270	Antigen- oder Antikörpernachweis mit schwierigen Verfahren unter Zuhilfenahme von Immuno-, Absorptions-, Hämagglutinations-, Hämagglutinationshemmungsmethoden, Komplement, Bakteriolytinen, je Antigen oder Antikörper unter Angabe der Art der Untersuchung Blutgruppenfaktoren wie C ^w , D ^u , Lewis, P, Kell, e Coombstest mit monovalenten Seren Kombinierter Coombs-Fermenttest Hämolytin-Nachweis mittels Komplement Kälteagglutinine Ähnliche Untersuchungen	82
6300		6.3. Serologische Untersuchungen	
6301	4339	HIV (Human Immunodeficiency Virus)-Antikörpernachweis mittels Immunoassay	128
6302	4340	Hepatitis A-Virus –Antigen oder Antikörper	153
6303	4341	Hepatitis A-Virus-IgM-Antikörper	179
6304	4342	Hepatitis B-Virus-Antigen (HBs-Ag) oder Antikörper (IgM-Anti-HBc, Anti-HBc, Anti-HBs)	128
6305	4343	Hepatitis B-Virus-Antigen (HBe-Ag) oder Antikörper (Anti-HBe)	153
6306	4350	Quantitative Bestimmung von Hepatitis B-Markern zur Prognose des Krankheitsverlaufs oder Immunitätsfeststellung	256
6307	4376	Qualitative Bestimmung von Antikörpern gegen Parasiten, Protozoen, Hefen/Pilze, Bakterien oder Viren mittels indirekter Immunfluoreszenz, je Untersuchung (Die Art der Untersuchung ist anzugeben)	205
6400		6.4. Sonstige Untersuchungen	
6401	3550	Bestimmung der Blutkörperchensenkungsgeschwindigkeit	15
6402	3611	Retikulozytenzählung	41
6403	3740	IgA	20
6404	3741	IgG	20
6405	3742	IgM	20
6406	3841	Bestimmung der Erythrozytenzahl, der Leukozytenzahl (ggf. einschl. orientierender Differenzierung) und der Thrombozytenzahl, ggf. einschl. des Hämoglobins und des Hämatokrits, insgesamt Neben den Leistungen nach den Nrn. 3840 und 3841 sind die Leistungen nach den Nrn. 3510, 3511, 3512, 3513, 3514 und 3642 nicht berechnungsfähig. Neben der Leistung nach Nr. 3841 ist die Leistung nach Nr. 3840 nicht berechnungsfähig.	26
6407	3851	Rheumafaktor	23
6408	4502	Virologischer Antigennachweis mittels Immunoassay, je Antigen unter Angabe der Art der Untersuchung Röteln-Virus Cytomegalie-Virus Herpes-Virus hominis Hepatitis-Viren HIV (Human Immunodeficiency Virus) Ähnliche Untersuchungen	153
		IV.	
7000		7.0. Biologische, umwelthygienische, entomologische, mykologische, parasitologische und gewässerökologische Untersuchungen	
7100		7.1. Allgemeine und spezielle biologische Untersuchungen	
7101	-	Bestimmung höherer tierischer Organismen	189-695
7102	-	Makroskopische Untersuchung	189-289
7103	-	Mikroskopische Untersuchung	
7104	-	Bestimmung höherer, pflanzlicher Organismen	189-695
7105	-	Makroskopische Untersuchung	189-289
7106	-	Mikroskopische Untersuchung	
7107	-	Histologische Untersuchung von tierischem und pflanzlichem Material	165
7108	-	Histologische Untersuchung und Begutachtung	
7109	-	Histologische Untersuchung und Begutachtung mit besonders schwieriger Aufarbeitung	189-1.391

7110	-	Fluoreszenzmikroskopische Untersuchung	108
7111	-	Polarisationsmikroskopische Untersuchung	108-266
7112	-	Allgemein-biologische bzw. speziell-biologische Untersuchung hinsichtlich besonderer Fragestellung	108-2.237
7200		7.2. Umwelthygienische Untersuchungen	
7201	-	Quantitative Untersuchung des Mikroorganismengehalts der Luft mittels Sampler o.Ä. ohne Differenzierung je Probe	88
7202	-	- dsgl. - mit Differenzierung (Hefen und Schimmelpilze) je Keim	119
7203	-	Qualitative Untersuchung der mikrobiellen Kontamination von Gegenständen, Flächen u.Ä. mittels Abstrichen (Swabs) ohne Differenzierung je Probe	51
7204	-	dsgl. - mit Differenzierung (Hefen und Schimmelpilze) je Keim	119
7205	-	Biologische, biologisch-mikroskopische Untersuchungen im Rahmen der Trinkwasser-, Abwasser- und Abfallhygiene	189-2.237
7206	-	Umwelthygienisch-biologische Untersuchungen hinsichtlich besonderer Fragestellung und/oder Materialien	189-2.237
7300		7.3. Entomologische Untersuchungen und Begutachtungen, Schädlingsbekämpfung	
7301	-	Entomologische Untersuchungen von Lebensmitteln und sonstigen Materialien	189-695
7302	-	Untersuchung von verschiedenen Materialien auf Schädlingsbefall	189-695
7303	-	Identifizierung von Schädlingen	129-684
7304	-	Identifizierung von Insekten	129-684
7400		7.4. Mykologische Untersuchungen	
7401	3600	Mikroskopische Untersuchung eines Körpermaterials als Nativpräparat, ggf. nach einfacher Aufbereitung und/oder Anreicherung, auch mit Phasenkontrastdarstellung und/oder Dunkelfeld	20
7402	3601	Mikroskopische Untersuchung eines Körpermaterials nach einfacher Färbung, ggf. nach einfacher Aufbereitung und/oder Anreicherung	28
7403	3615	Grampräparat	41
7404	3887	Orientierender Pilznachweis (z.B. Candida), ggf. semiquantitativ, unter Verwendung eines hierfür vorgefertigten Nährbodens, ggf. einschließlich nachfolgender mikroskopischer Prüfung	25
7405	3910	Mikroskopische Differenzierung eines gefärbten Ausstrichs, Tupf- und Quetschpräparats von Organpunkaten, je Untersuchung unter Angabe der Art der Untersuchung Knochenmark Lymphknoten Milz Ähnliche Untersuchungen	123
7406	3920	Mikroskopische Untersuchung eines Präparats, nach differenzierender Aufbereitung, Anreicherung, Verwendung besonderer optischer Systeme wie Dunkelfeld oder Phasenkontrast oder spezieller und/oder differenzierender Färbung, je Untersuchung unter Angabe der Erregerart und Art der Untersuchung Spirochaetennachweis Sporenfärbung bei Anaerobiern Corynebakterienfärbung nach Neisser Giemsa-Langzeit-Färbung auf Protozoen Ziehl-Neelsen-Färbung Mykobakterien Ähnliche Untersuchungen	51
7407	4210	Fluoreszenzmikroskopische Untersuchung einschl. Aufbereitung an Gewebe oder Zellen	92
7408	4370	Quantitative Bestimmung von Antikörpern, je Antikörper unter Angabe der Art der Untersuchung Agglutinationsreaktion (z.B. Widal-Reaktion) Lysisreaktion Hämagglutinationstest Hämagglutinationshemmungstest Passiver/indirekter Hämagglutinationstest Komplementbindungsreaktion Ähnliche Untersuchungen	112

7409	4375	Quantitative Bestimmung von Antikörpern mittels Immunoassay gegen Parasiten, Hefen, Pilze, Bakterien oder Viren, je Untersuchung (die Art der Untersuchung ist anzugeben)	184
7410	4431	Mykologischer Antigennachweis mittels Immunpräzipitation, je Antigen (die Art der Untersuchung ist anzugeben)	92
7411	4441	Kulturelle mykologische Untersuchung eines Originalmaterials nach Aufbereitung, einschließlich nachfolgender mikroskopischer Prüfung Neben der Leistung nach Nr. 4441 ist die Leistung nach Nr. 3887 nicht berechnungsfähig.	104
7412	4443	Mykologische Differenzierung gezüchteter Mikroorganismen mittels Subkultur(en), einschließlich biochemischer und kultureller Verfahren und einschließlich mikroskopischer Prüfung, je Keim Die Leistungen nach den Nrn. 4442 und 4443 sind bei der Bestimmung eines Keimes nicht nebeneinander berechnungsfähig.	74
7413	4445	Empfindlichkeitsprüfungen von Pilzen in Reinkultur, je Chemotherapeutikum	26
7414	4460	Keimzahlbestimmung durch Dilution im Plattenguss und/oder Filtrationsverfahren	74
7500		7.5. Parasitologische Untersuchungen	
7501	3600	Mikroskopische Untersuchung eines Körpermaterials als Nativpräparat, ggf. nach einfacher Aufbereitung und/oder Anreicherung, auch mit Phasenkontrastdarstellung und/oder Dunkelfeld	25
7502	3601	Mikroskopische Untersuchung eines Körpermaterials nach einfacher Färbung, ggf. nach einfacher Aufbereitung und/oder Anreicherung	28
7503	3614	Malarianachweis	49
7504	3615	Grampräparat	41
7505	3910	Mikroskopische Differenzierung eines gefärbten Ausstrichs, Tupf- und Quetschpräparats von Organpunktaten, je Untersuchung unter Angabe der Art der Untersuchung Knochenmark Lymphknoten Milz Ähnliche Untersuchungen	123
7506	3920	Mikroskopische Untersuchung eines Präparats, nach differenzierender Aufbereitung, Anreicherung, Verwendung besonderer optischer Systeme wie Dunkelfeld oder Phasenkontrast oder spezieller und/oder differenzierender Färbung, je Untersuchung unter Angabe der Erregerart und Art der Untersuchung Spirochaetennachweis Sporenfärbung bei Anaerobiern Corynebakterienfärbung nach Neisser Giemsa-Langzeit-Färbung auf Protozoen Ziehl-Neelsen-Färbung auf Mykobakterien Ähnliche Untersuchungen	61
7507	4370	Quantitative Bestimmung von Antikörpern, je Antikörper unter Angabe der Art der Untersuchung Agglutinationsreaktion (z.B. Widal-Reaktion) Lysisreaktion Hämagglutinationstest Hämagglutinationshemmungstest Passiver/indirekter Hämagglutinationstest Komplementbindungsreaktion Ähnliche Untersuchungen	112
7508	4401	Parasitologischer Antigennachweis mittels Immunpräzipitation, je Antigen (Die Art der Untersuchung ist anzugeben)	123
7509	4412	Schlüpfreaktion zum Nachweis von Parasiten	61
7510	4420	Gezielte parasitologische Untersuchung von Originalmaterial, auch nach Aufbereitung (z.B. Anreicherung, Sedimentation, Auswaschung, Separation oder Anzüchtung), ggf. einschl. nachfolgender mikroskopischer Prüfung	184

7511	4463	Kulturelle Untersuchung, auch nach Aufbereitung (z.B. Sedimentation, Auswaschung, Separation), mit mindestens drei Nährmedien, ggf. einschl. Keimzählschätzung und nachfolgender mikroskopischer Prüfung	92
		7.6. bis 7.8. (entfallen)	
7900		7.9. Untersuchungen im Rahmen der technischen Umwelthygiene hinsichtlich besonderer Fragestellung und/oder Materialien	
7901	-	Asbest-Materialuntersuchung mit Rasterelektronenmikroskop (REM) mittels energie-dispersiver Röntgenmikroanalyse (EDXA)	959-1.176
7902	-	Asbest-Raumluftmessung mit Auswertung der Probe im Rasterelektronenmikroskop nach der VDI-Richtlinie 3492; (Probenahme auf Goldfilter, niederenergetische Plasmaveraschung, Besputterung, Auswertung mit REM)	5.369-6.902
7903	-	Dokumentation auf Polaroid-Foto, je Foto	32
7910	-	Einsatz von Thermohygrometer mit Registrierblättern pro Tag	64
7911	-	Einsatz von Thermohygrometer mit Registrierblättern 7 Tage	358
		V.	
8000	-	8.0. Chemische, physikalische und mikroskopische Untersuchungen im Rahmen der Überwachung von Lebensmitteln, Arzneimitteln, Bedarfsgegenständen und Futtermitteln	
8100	-	Beurteilung durch Sinnenprüfung (Farbe, Konsistenz, Geruch, Geschmack, allgemeine Beschaffenheit, Kennzeichnung) je Person	191
8101	-	Bestimmung des Gewichts, einfach	111
8102	-	Bestimmung des Gewichts, aufwendig	272
		Bestimmung der Dichte	
8103	-	1. mit Spindel, Aräometer	218
8104	-	2. mit Mohrscher Waage	218
8105	-	3. mit Pyknometer	353
8106	-	Bestimmung der Viskosität	218
8107	-	Bestimmung der Oberflächenspannung	203
8108	-	Refraktometrie	272
		Temperatur	
8109	-	1. mit Flüssigkeitsthermometer	48
8110	-	2. mit Beckmannthermometer	135
8111	-	3. mit Thermoelement	217
8112	-	Bestimmung des Siedepunkts und des Siedebereichs	244
8113	-	Bestimmung des Schmelzpunktes	244
8114	-	Bestimmung des Tropfpunkts, Erweichungspunkts, Erstarrungs- bzw. Kristallisationspunkts	272
		Bestimmung der Asche	
8115	-	1. Oxydasche	272
8116	-	2. unter Zusatz von Reagenzien	299
8117	-	3. unter Schutzgas	365
		Bestimmung der Feuchtigkeit	
8118	-	1. durch Trocknen	142
8119	-	2. durch azeotrope Destillation	261
8120	-	3. nach Karl Fischer	930
8121	-	4. Gefriertrocknung	307
		Titrieren	
8122	-	1. Endpunktsanzeige durch Farbindikation	205
8123	-	2. mit photometrischer oder elektrometrischer Endpunktsanzeige	272
		Messung des pH-Wertes	
8124	-	1. mit Farbindikatoren	45
8125	-	2. potentiometrisch	218
8126	-	Bestimmung durch Ionenaustausch	543
8127	-	Osmometrische Verfahren	616
		Chromatographische Verfahren	
		1. Vorbereitung	
8128	-	1.1. Einfache Vorbereitung (zerkleinern, verdünnen, einf. Extraktion)	153
8129	-	1.2. Vorbereitung wie 1.1., zuzügl. klären, filtrieren, derivatisieren	767
8130	-	1.3. Vorbereitung wie 1.2., zuzügl. Anreicherung, Reinigung	1.342
8131	-	2. Säulenchromatographie	614

8132	-	3. Papierchromatographie	272
8133	-	3.1. je Komponente qualitativ	143
8134	-	3.2. je Komponente quantitativ	264
8135	-	4. Dünnschichtchromatographie	351
8136	-	4.1. je Komponente qualitativ	134
8137	-	4.2. je Komponente quantitativ	230
8138	-	5. Gaschromatographie	614
8139	-	5.1. je Komponente qualitativ	122
8140	-	5.2. je Komponente quantitativ	230
8141	-	6. Hochdruckflüssigkeitschromatographie	716
8142	-	6.1. je Komponente qualitativ	142
8143	-	6.2. je Komponente quantitativ	194
		Polarographie	
8144	-	1. Probenvorbereitung	562
8145	-	2. Wechselstrom-, Gleichstrompolarographie, je Komponente	261
8146	-	3. Inversvoltametrie, je Komponente	358
		Atomabsorption	
8147	-	1. Probenvorbereitung	562
8148	-	2. in der Flamme, je Komponente	342
8149	-	3. flammenlos, je Komponente	493
		Flammenphotometrie	
8150	-	1. Probenvorbereitung	425
8151	-	2. je Komponente	320
		Spektralphotometrie	
		1. Probenvorbereitung	
8152	-	1.1. einfache Vorbereitung	153
8153	-	1.2. Vorbereitung wie 1.1. zuzügl. Extraktion, Reinigung	767
8154	-	2. im sichtbaren Bereich, je Komponente	190
8155	-	3. im UV-Bereich, je Komponente	220
8156	-	4. im Infrarotbereich, je Komponente	486
		Fluorimetrie	
8157	-	1. Probenvorbereitung	492
8158	-	2. Auswertung, je Komponente	256
		Massenspektrometrie	
8159	-	1. Probenvorbereitung	1.342
8160	-	2. Erste Komponente	910
8161	-	3. jede weitere Komponente	272
8162	-	Enzymatische Bestimmungsverfahren incl. Vorbereitung	984
		Mikroskopie	
8163	-	1. ohne Anfärbung	286
8164	-	2. mit Anfärbung	658
8165	-	3. nach DAB 10	632
		Elektrophorese	
8166	-	1. Probenvorbereitung	546
8167	-	2. Auswertung je Komponente	499
8168	-	3. Isoelektrische Fokussierung	544
8169	-	Immunologischer Nachweis mit handelsüblichen Seren	435
		Enzym-Immuno-Assay	
8170	-	1. Probenvorbereitung	680
8171	-	2. Bestimmung je Komponente	256
		Bestimmung des Fettes	
8172	-	1. im Butyrometer	218
8173	-	2. nach Weibull-Stoldt	630
8174	-	3. nach Großfeld o. Soxleth	462
8175	-	4. nach Röse-Gottlieb	416
8176	-	5. Aufschlag für Trocknen unter Schutzgas	182
		Bestimmung von Eiweiß	
8177	-	1. Gesamteiweiß nach Kjeldahl	408
8178	-	2. Verdauliches Eiweiß nach Fermentbehandlung	508

		Bestimmung der Kohlenhydrate	
8179	-	1. Gesamtmenge der wasserlöslichen stickstofffreien und aschefreien Extraktstoffe	591
8180	-	2. Extrakt direkt	205
8181	-	3. Zucker direkt	281
8182	-	4. Zucker direkt nach Inversion	268
8183	-	5. Zucker refraktometrisch	178
8184	-	6. Zuckerdifferenzierung, je Komponente	614
8185	-	7. Zuckeralkohole	614
8186	-	8. estrine qualitativ	262
8187	-	9. estrine quantitativ	745
8188	-	10. Stärkesirup qualitativ	266
8189	-	11. Stärkesirup quantitativ	759
8190	-	12. Stärke qualitativ	46
8191	-	13. Stärke quantitativ	582
8192	-	14. Rohfaser	731
8193	-	Quellstoffe, Hydrokolloide, Dickungsmittel, Emulgatoren	1.521
		Konservierungsmittel	
8194	-	1. Isolierung	329
8195	-	2. Nachweis qualitativ	262
8196	-	3. quantitative Bestimmung, je Komponente	636
8197	-	Schwefelige Säure quantitativ	684
8198	-	Wasserstoffperoxid quantitativ	582
		Farbstoffe in Lebensmitteln	
8199	-	1. Isolierung über Wolle	257
8200	-	2. Isolierung über Polyamid	634
8201	-	3. Identifizierung je Komponente	265
		Farbstoffe in Bedarfsgegenständen und kosmetischen Mitteln	
8202	-	1. Isolierung	470
8203	-	2. Identifizierung je Komponente	954
		Antioxidantien	
8204	-	1. Isolierung	739
8205	-	2. qualitativer Nachweis, je Komponente	547
8206	-	3. quantitative Bestimmung, je Komponente	924
8207	-	Kanzerogene Kohlenwasserstoffe	3.497
		Vitamine	
8208	-	1. Vitamin A	1.188
8209	-	2. β -Carotin	816
8210	-	3. Carotinoiddifferenzierung	1.368
8211	-	4. Vitamin B 1	1.057
8212	-	5. Vitamin B2	1.057
8213	-	6. Nikotinsäure, Nicotinamid	888
8214	-	7. p-Aminobenzoesäure	888
8215	-	8. Vitamin C	671
8216	-	9. Dehydroascorbinsäure	472
8217	-	10. Vitamin D	2.747
8218	-	11. Vitamin E	2.022
8219	-	12. Vitamin K	1.564
		Rückstandsanalysen von Schädlingsbekämpfungsmitteln in pflanzlichen Lebensmitteln	
8220	-	1. Chlorkohlenwasserstoffe und Phosphorsäureester	1.126
8221	-	2. Fungizide	944
8222	-	3. Gesamtanalyse	2.624
8223	-	Rückstandsanalyse von Schädlingsbekämpfungsmitteln in tierischen Lebensmitteln	1.165
8224	-	Rückstandsanalyse von Oberflächenbehandlungsmitteln	940
		Vorbereitung zur Rückstandsanalyse von pharmakologisch wirksamen Stoffen	
8225	-	Herstellen des Rohextraktes	761

8226	-	Hydrolysieren	163
8227	-	Flüssig-Flüssig-Extraktion	435
8228	-	Säulen-Gelchromatographie	653
8229	-	Festphasenextraktion	435
8230	-	Anreicherung	272
8231	-	Derivatisieren	272
8232	-	Destillation nach Clevenger	816
		Fettkennzahlen (im isolierten Fett)	
8233	-	1. Verseifungszahl	408
8234	-	2. Jodzahl	428
8235	-	3. Buttersäurezahl (Halbmikrometh.)	703
8236	-	4. Reichert-Meissl-Zahl	503
8237	-	5. Unverseifbares	635
8238	-	6. Rauchpunkt	218
		Cholesterin	
8239	-	1. kolorimetrisch	836
8240	-	2. Digitonidmethode	1.195
8241	-	3. gaschromatographisch	1.019
8242	-	Phosphorsäure und Phosphate	834
8243	-	Lecithinphosphorsäure	736
8244	-	Nährwertanalyse	2.029
		Nachweis der Verdorbenheit von Lebensmitteln	
8245	-	1. Epihydrinaldehyd (Kreis)	228
8246	-	2. Aldehyde (Schiff)	281
8247	-	3. Carbonylzahl	586
8248	-	4. Peroxidzahl	367
8249	-	5. Säurezahl	266
8250	-	6. Thiobarbitursäurezahl	684
8251	-	7. Oxydierte Fettsäuren	1.033
8252	-	8. Epoxidsauerstoff	816
		8.3. Spezielle Untersuchungsverfahren	
		Untersuchung von Fleisch und Fleischerzeugnissen	
8300	-	1. bindewebefreies Eiweiß im Fleischeiweiß	1.163
8301	-	2. Hydroxyprolin	755
8302	-	3. Fett	462
8303	-	4. Milcheiweiß n. Thalacker	869
8304	-	5. Phosphate qualitativ	364
8305	-	6. P-Zahl (Phosphat in Fleischerzeugnissen quantitativ)	842
8306	-	7. Kochsalz	245
8307	-	8. Nitrit qualitativ	99
8308	-	9. Nitrit, Nitrat quant.	901
8309	-	10. Umrötung	489
8310	-	11. Gebrauchsanalyse von Gulaschkonserven	457
8311	-	12. Gebrauchsanalyse von Fleischsalat	631
8312	-	13. Kreatinin	774
		Fische und Fischerzeugnisse	
8313	-	1. Bestimmung des Fischanteils	259
8314	-	2. TVBN	712
8315	-	3. Gebrauchsanalyse von Fischsalaten und ähnl. Erzeugnissen	712
		Eier, Eierdauerwaren, Eiersatzmittel	
8316	-	1. Durchleuchtung und Bestimmung der Dichte je Ei	38
8317	-	2. lösliche Albumine	501
8318	-	3. Zersetzungsquotient n. Großfeld	1.103
		Milch und Milcherzeugnisse	
8319	-	1. Alkoholprobe	61
8320	-	2. Kochversuch	61
8321	-	3. Schmutzanteil	144
8322	-	4. Säuregrad	190
8323	-	5. Dichte	218

8324	-	6. Trockenmasse	183
8325	-	7. Asche	319
8326	-	8. Aschenalkalität	205
8327	-	9. Chlorid	245
8328	-	10. Serum	161
8329	-	11. Kryoskopische Fremdwasserbestimmung	352
8330	-	12. Phosphatsetest	163
8331	-	13. Peroxydasetest	135
		Käse, Speisefette, Öle, Mayonnaisen, Tunken etc.	
8332	-	1. Brechungsindex	128
8333	-	2. Differenzierung der Sterine	2.248
		Hülsenfrüchte, Getreide, Nahrungsmittel, Mehl, Brot, Backwaren	
8334	-	1. Nachweis von Schimmelpilzen und tierischen Schädlingen	221
8335	-	2. Filth-Test	290
8336	-	3. Besatzanalyse	245
8337	-	4. Bleichmittel und Mittel zur Verbesserung der Backeigenschaften von Mehl	243
8338	-	5. Feststellung der Getreideart qualitativ	409
8339	-	quantitativ	684
8340	-	6. Prüfung auf pflanzl. Beimengung einschließlich Mutterkorn	478
8341	-	7. Typenbestimmung von Mahlerzeugnissen	207
8342	-	8. Typenbestimmung bei Backwaren	290
8343	-	9. Bestimmung des Ammoniaks quantitativ	818
8344	-	10. Bestimmung der schwefeligen Säure	712
8345	-	11. Bestimmung von Pollen	789
8346	-	12. 4-Methylimidazol-Nachweis	741
8347	-	13. Ballaststoffe nach § 35 LMBG ⁶	1.871
		Backtriebmittel, Backzutaten	
8348	-	1. Gärkraft der Hefe	478
8349	-	2. Triebkraft von Backpulver	562
8350	-	3. organische Säuren in Backpulver, je Komponente	409
8351	-	4. Phosphate	299
8352	-	5. Calciumsulfat	365
8353	-	6. Vanillin in Vanillinzucker	299
8354	-	7. Ethylvanillin	409
		Zuckerwaren	
8355	-	1. Ammoniak quantitativ	465
8356	-	2. Schwefelige Säure quantitativ	533
8357	-	3. Coffein	878
		Honig, Zuckerarten	
8358	-	1. Pollenanalyse	789
8359	-	2. Diastasezahl	660
8360	-	3. Saccharasezahl	660
8361	-	4. Phosphatasezahl	660
8362	-	5. Hydroxymethylfurfural qualitativ	167
8363	-	6. Hydroxymethylfurfural quantitativ	489
		Obst- und Gemüseerzeugnisse; alkoholfreie Getränke	
8364	-	1. Makroskopische Prüfung auf Fremdbestandteile	186
8365	-	2. Verkehrsfähigkeit von Obstsaften, Süßmosten, Fruchtnektaren	2.724
8366	-	3. Bestimmung des Extrakts einschließlich des Unlöslichen bei Marmeladen, Konfitüren, Gelees	350
8367	-	4. Prolin	464
8368	-	5. Aminosäurespektrum	1.503
8369	-	6. Hesperidin	326
8370	-	7. Formolzahl	353
		Alkaloidhaltige Genussmittel: Kaffee, Tee, Ersatzstoffe	
8371	-	1. Mikroskop. Untersuchung	350

⁶ LMBG umbenannt in: Vorläufiges Tabakgesetz; vgl. nunmehr das Lebensmittel- und Futtermittelgesetzbuch gem. Art. 1 des Gesetzes vom 1. September 2005 (BGBl I S. 2618, ber. S. 3007), **nunmehr in der Fassung der Bekanntmachung vom 26. April 2006 (BGBl. I S. 945).**

8372	-	2. Coffein	595
8373	-	3. Chlorogensäure	557
8374	-	4. Feststellung von Besatz, Fehlbohnen bei Kaffee etc.	281
8375	-	5. Keimentwicklung bei Malzkaffee	360
		Kakao, Kakaoerzeugnisse	
8376	-	1. Kakaobestandteile in Schokolade	698
8377	-	2. Kakao- und Milchbestandteile in Milkschokolade	1.002
8378	-	3. Gewichtsanteile von Überzügen bei gefüllter Schokolade	236
8379	-	4. Reinheitsprüfung von Kakaobutter	1.191
		Tabak und Tabakerzeugnisse	
8380	-	1. Nikotin im Tabak	827
8381	-	2. Nikotin im Rauch	1.374
8382	-	3. Kondensat im Rauch	544
8383	-	4. Prüfung auf Zusatzstoffe	2280
		Alkoholische Genussmittel	
8384	-	1. Feststellung der Verkehrsfähigkeit von Wein, Likörwein, weinhaltigen Getränken	2.301
8385	-	2. Feststellung der Verkehrsfähigkeit von Branntwein aus Wein, Weindestillat, Rohbrand aus Wein	1.355
8386	-	3. spezifisches Gewicht (Pyknometer)	353
8387	-	4. Alkohol	517
8388	-	5. Extrakt	299
8389	-	6. Asche mit Alkalität	408
8390	-	7. Natrium, Kalium	372
8391	-	8. Calcium	266
8392	-	9. Magnesium	266
8393	-	10. Gesamtsäure	218
8394	-	11. flüchtige Säuren	299
8395	-	12. Weinsäure kolorimetrisch	267
8396	-	13. Weinsäure gravimetrisch	190
8397	-	14. Milchsäure (kolorimetrisch)	266
8398	-	15. Apfelsäure (kolorimetrisch)	266
8399	-	16. Zitronensäure	266
8400	-	17. schwefelige Säure, frei	189
8401	-	18. schwefelige Säure, gesamt	299
8402	-	19. schwefelige Säure mit Übertreiben	462
8403	-	20. Sulfat	372
8404	-	21. Phosphat	228
8405	-	22. Glycerin (kolorimetrisch)	267
8406	-	23. Butylenglycol (kolorimetrisch)	267
8407	-	24. Hydroxymethylfurfurol	489
8408	-	25. Catechine	353
8409	-	26. Glucose, Fructose	235
8410	-	27. Blausäure	372
8411	-	28. Feststellung des Schönungsbedarfs	267
8412	-	29. aromatisierende Zusätze	1.166
8413	-	30. Diethylenglycol (Bestimmung)	224
8414	-	31. Kohlensäuredruck bei Schaumwein	267
8415	-	32. Diethylenglycol (Vorbereitung)	831
		33. Gaschromatographie alkoholhaltiger Erzeugnisse (Alkohole, Ester)	
8416	-	33.1. für die erste Komponente	761
8417	-	33.2. zuzüglich für jede weitere Komponente	245
8418	-	34. fraktionierte Destillation nach Micko (Ausgiebigkeitsprüfung)	711
8419	-	35. Ethylcarbammat/Ethylurethan	1.291
8420	-	36. Eighalt in Likör (gravimetrisch)	959
8421	-	37. Stammwürze in Bier	304

8422	-	38. Weinanalyse für amtl. Qualitätsprüfung zur Erteilung von Prüfnummern	228
8423	-	39. Analyse nach der Verordnung über <i>Spirituosen</i> ⁷ zur Erteilung von Prüfnummern bei Qualitätsbranntwein aus Wein	911
8424	-	40. Analyse nach der Verordnung über <i>Spirituosen</i> ⁷ bei Qualitätsschaumwein aus Wein	721
8425	-	41. Sinnenprüfung nach der Verordnung über <i>Spirituosen</i> ⁷ zur Erteilung von Prüfnummern	911
8426	-	42. Identitätsprüfung von Qualitätsbranntwein aus Wein	909
8427	-	43. Überprüfung von Begleitpapieren etc. für Prüfungsverfahren zur Erteilung von Prüfnummern nach der Verordnung über <i>Spirituosen</i> ⁷	911
		Untersuchung von Auslandsweinen (Importweine)	
8428	-	1. Tischweine, Verschnittweine, Verarbeitungsweine, Traubenmost und Traubenmostkonzentrat bis 100 l	441
8429	-	über 100 l	1.787
8430	-	1.1. Feststellung der Gleichartigkeit von zollamtlich erhobenen Proben aus verschiedenen Abteilungen eines Großbehälters bei Weinen der Unternummer 1. je Probe	769
8431	-	2. Likörweine, je Probe	2.453
8432	-	3. Flaschenweine nach Aufwand, je Probe	543
8433	-	4. Geschenksendungen, je Probe	543
8434	-	5. Erstellung von Bescheiden nach der Verordnung über <i>Spirituosen</i> ⁷	1.783
8435	-	6. Branntweine	1.438
		Essig, Essigessenz und ähnliche Erzeugnisse	
8436	-	1. Gesamtanalyse zur Feststellung der Verkehrsfähigkeit	1.343
8437	-	2. Ethylmethylkarbinol	425
		Gewürze	
8438	-	1. Ätherisches Öl	485
8439	-	2. Rohfaser	517
8440	-	3. Glucosezahl	402
8441	-	4. Sand	357
8442	-	5. Prüfung auf Befall durch Schädlinge, Schimmelpilze etc.	383
		Speisesalz, Pökelsalz	
8443	-	1. Gehaltsbestimmung von Speisesalz	243
8444	-	2. Jod	381
8445	-	3. Eisen	298
8446	-	4. Gebrauchsanalyse von Pökelsalz	592
		Tafel-/Mineralwasser	
8447	-	1. Feststellung der Identität	986
8448	-	2. Sulfat	508
8449	-	3. Chlorid	288
8450	-	4. Nitrat, Nitrit	684
8451	-	5. Ammoniak	288
8452	-	6. freies Chlor	395
8453	-	7. Kohlensäure	592
8454	-	Künstl. Süßstoffe	639
		Untersuchung von Bedarfsgegenständen	
8455	-	1. Qualitative Reaktionen und Nachweise	229
		2. Abgabe von Metallen	
8456	-	2.1 Probenvorbereitung	357
8457	-	2.2. Bestimmung je Element	365
8458	-	3. Farblässigkeit von Spielwaren, Speichel- und Schweißechtheit	447
8459	-	4. Treib-, Lösungsmittel in Druckdosen	1.815
8460	-	5. Untersuchung von mit Lebensmitteln verwechselbaren Scherzartikeln	671
		6. Untersuchung von Bedarfsgegenständen aus Kunststoff	
8461	-	6.1. Vorproben nach Saechtling	533
8462	-	6.2. Identifizierung von Kunststoffen	1.096

⁷ Umbenannt in „Verordnung über bestimmte alkoholhaltige Getränke (Alkoholhaltige Getränke-Verordnung – AGeV)“ durch Art. 1 Nr. 1 der Verordnung vom 8. Dezember 2000 (BGBl. I S. 1686); AGeV jetzt in der Fassung der Bekanntmachung vom 30. Juni 2003 (BGBl. I S. 1255), geändert durch Art. 4 der Verordnung vom 13. Januar 2004 (BGBl. I S. 67).

8463	-	6.3. Nachweis von Fabrikationshilfsstoffen	1.829
8464	-	6.4. Quantitative Bestimmung von Fabrikationshilfsstoffen	1.837
8465	-	6.5. Identifizierung der Extraktivstoffe	1.836
8466	-	6.6. Bestimmung des Übergangs von Stoffen aus Kunststoffen auf Lebensmittel	1.534
8467	-	6.7. Farblässigkeit von Kunststoffen	447
8468	-	6.8. Bestimmung von Monomeren	1.757
		Untersuchung von kosmetischen Mitteln	
8469	-	1. Hexachlorophen	773
8470	-	2. Nachweis von Thioglycolsäure	190
8471	-	3. Thioglycolsäure quantitativ	486
8472	-	4. Bestimmung der UV-Absorption von Sonnenschutzpräparaten	409
8473	-	5. Qualitative Bestimmung von Dihydroxyaceton in Sonnenschutzpräparaten	545
8474	-	6. Gaschromatographische Untersuchung von Duft-, Rasier- und sonstigen Körperwässern	1.184
8475	-	7. Vinylchlorid in Haarsprays	1.366
8500		Untersuchung von Futtermitteln	9.267
		VI.	
		9.0. Untersuchungen im Veterinärmedizinischen Bereich	
		9.1./9.2. Allgemeine Untersuchungsverfahren	
9100	-	Sensorische Untersuchungen (Aussehen, Geruch, Geschmack etc.)	164-767
		Mikrobiologische Untersuchungen	
9110	-	1. Mikroskopisch/bakterioskopisch (nativ, gefärbt - je nach Färbung)	102-256
9111	-	2. Kulturell	205-1.023
9112	-	3. Biochemisch	205-511
9113	-	4. Keimzahlbestimmung	256-511
		5. Mykologische Untersuchungen	
9114	-	5.1. Mikroskopisch	102
9115	-	5.2. Kulturell	153-511
		Sensibilitätsbestimmung	
		1. Antibiogramm	
9120	-	1.1. Einfach	112
9212	-	1.2. Erweitert	153
9122	-	1.3. Antibiotika-Konzentrationsbestimmung in Blut, Futtermitteln, Kot etc.	307-1.023
9125	-	Hemmstofftest	102-511
9130	-	Typisierung eines Bakterienstammes	102-511
9135	-	Tierversuch, je Tier	153-511
		Virologische Untersuchungen	
9140	-	1. Kulturell, je Probe	205-1.023
9141	-	2. HA, HAH u.Ä., je Probe	205-409
9142	-	3. ELISA, Ag/Ak-Nachweis, je Probe	77-358
9143	-	4. Fluoreszenzserologische Untersuchung, je Probe	511-1.534
		Serologische Untersuchungen	
9150	-	1. Leukose, je Probe	61
9151	-	2. Untersuchungen auf Antikörper gegen Brucellose (LA und KBR), je Probe	61-256
9152	-	3. Untersuchung auf Antikörper, kompliziert, je Probe	153-511
9160	-	ELISA, Eiweißdifferenzierung o.a. immunolog. Untersuchung je nach Schwierigkeitsgrad, je Probe	256-2.045
9161	-	Tierartbestimmung (serologisch, ELISA, PAGIF, PAGE u.a.), je Bestimmung	205-1.023
		Parasitologische Untersuchungen	
9170	-	Kot, Lebensmittel und sonstiges Untersuchungsmaterial, je Probe	102-511
9175	-	Untersuchung auf Fremdbestandteile	205-511
9180	-	Histologische Untersuchungen	205-920
		Chemisch-physikalische Untersuchungen	
9200	-	1. Messen, Wägen usw.	102-256
9201	-	2. Präparativ-gravimetrische Untersuchung	205-767
9202	-	3. Screening-Test	51-205

9203	-	4. pH-Wert-Bestimmung (elektrometrisch)	128
9204	-	5. Säuregrad	166
		6. Temperaturmessung	
9205	-	6.1. Temperaturmessung, einfach	61
9206	-	6.2. elektrometrische Temperaturverlaufsmessung	767
9207	-	7. a _w -Wert-Messung	511-716
9208	-	8. Photometrische Bestimmung	256
9210	-	Photographische Arbeiten, je Bild	46
9215	-	RIA, je Probe	256-1.023
		Zerlegung, einschl. der zur Feststellung der Todes- oder Krankheitsursache notwendigen Laboratoriumsuntersuchungen	
9220	-	1. Einhufer, Rinder und andere Großtiere, je Tier	1.534-3.579
9221	-	2. Schweine, Schafe, Ziegen, Fohlen u.a., je Tier	767-2.045
9222	-	3. Hunde, Katzen, Kaninchen, Vögel, Zootiere, Pelztiere, Amphibien, Reptilien u.a., je Tier	409-1.534
9223	-	4. Ferkel eines Bestandes, je Tier	230-511
9224	-	5. Tiere aus privaten zoologischen Gärten, je Tier	409-1.023
9225	-	6. Geflügel (Hühner, Enten, Gänse, Truthühner usw.), je Tier	205-511
9226	-	7. Küken	128
9227	-	8. Isolierte Organe, je Organ	153-511
9228	-	9. Fische, je Probe	256-511
9229	-	10. Bienen, je Volk	153-511
9250	-	Untersuchung und Differenzierung von sonstigem lebendem oder totem Material	102-511
		9.3./9.4./9.5. Spezielle Untersuchungsverfahren	
		1. Untersuchung auf Trächtigkeit	
9300	-	1. 1. Untersuchung des Harnes nach Cuboni	332
9301	-	1.2. Untersuchung mit Hilfe des Mip-Testes	332
9302	-	1.3. Untersuchung mit Hilfe des Rapi-Testes	230
		2.0. Harnuntersuchung je Einzeluntersuchung	
9310	-	2.1. Mikroskopisch	194
9311	-	2.2. Chemisch-physikalisch	205-409
9312	-	2.3. Schnell-Test	102-153
9313	-	2.4. Bakteriologisch mit Keimzählung	307-767
9320	-	Gebührenpflichtige Futtermitteluntersuchungen in Durchführung der jeweils geltenden Rechtsvorschriften	511-1.534
9330	-	Untersuchung von Futtermitteln und Untersuchung von Tiernahrung, je Probe	307-1.534
9340	-	Bakteriologische Untersuchung von Kot, je Probe	205-1.023
		Blutuntersuchung (ausgenommen Leukose des Rindes)	
		1. Erstellung des gesamten Blutbildes	
9350	-	1.1. Einzelproben	215
9351	-	1.2. Reihenuntersuchung	179
		2. Erstellung des weißen Blutbildes (Differentialblutbild mit Leukozytenzählung)	
9352	-	2.1. Einzelproben	128
9353	-	2.2. Reihenuntersuchung	77
9354	-	2.3. Leukozytenzählung	77
9355	-	2.4. Differenzierung eines Blutausstrichs	102
9360	-	Klinisch-chemische Blutuntersuchungen und Untersuchungen von anderen Körperflüssigkeiten mittels Schnelltest	102
9370	-	Klinisch-chemische Blutuntersuchungen und Untersuchungen von anderen Körperflüssigkeiten mittels Analysenautomaten, pro Bestimmung	51
		Bestandsuntersuchungen	
9430	-	1. Besichtigung von Tierbeständen (einschließlich Probenahme, Begutachtung, Beratung)	767-2.556
9431	-	2. Untersuchungen von Nutztierbeständen einschließlich der evtl. notwendigen Laboruntersuchungen, je Bestand	2.045-5.113
		Untersuchungen von Milchproben	
9480	-	Untersuchung von Milchproben auf Euterentzündungserreger	102-767

		Spezifische Untersuchungen im Rahmen des Lebensmittel- und Fleischhygienerechts	
		Untersuchungen gem. der <i>Allgem. Verwaltungsvorschrift über die Durchführung der aml. Untersuchungen nach dem Fleischhygiene-Gesetz (VwVFIHG) vom 11. Dezember 1986 (BAnz-Nr. 238a)</i> ⁸ in der jeweils geltenden Fassung	
9500	-	Bakteriologische Fleischuntersuchung nach Kapitel III Nr. 3 der Anlage 1 der FIHV v. 30. Oktober 1986 (BGBl. I S. 1678) in der jeweils geltenden Fassung inkl. Hemmstofftest	315
		Rückstandsuntersuchungen nach Kapitel III Nr. 2 der Anlage 1 der FIHV	
9505	-	Nachweis der Stilbenderivate, Diethylstilböstrol, Hexöstrol u. Dienöstrol in Geweben von Mastkälbern und Bullen (RIA)	256-1.023
		Sonstige Untersuchungen nach Kapitel III Nr. 4 der Anlage 1 der FIHV	
9510	-	1. Bestimmung des auspressbaren Gewebewassers aus Muskelproben mit der Filterpapier-Messmethode	256
9511	-	2. Methode zur Differenzierung der Gelbfärbung des Fleisches von Schlachtieren und erlegtem Haarwild	205
9512	-	3. May'sche Haltbarkeitsprobe für Schlachtierkörper und erlegtes Haarwild	164
9513	-	4. Pauli'sche Haltbarkeitsprobe für erlegtes Haarwild	164
9550	-	Nichtamtliche Untersuchungen von Lebensmitteln tierischer Herkunft	409-1.023
9560	-	Milchqualitätsprüfung	920-2.556
9570	-	Untersuchung von Eiprodukten in Durchführung der <i>VO über die hygienischen Anforderungen an Eiprodukte</i> ⁹ (Eiprodukte-Verordnung) vom 17. Dezember 1993 (BGBl. I S. 2288) in der jeweils geltenden Fassung, je Probe	1.023
9580	-	Bescheinigungen, Atteste, Gutachten und Beratungen (auch telefonisch), zusätzliche Berechnung der Einzeluntersuchungen nach 9.1. bis 9.5. und des Zeitaufwands nach 9.8.	192
		VII.	
9700		9.7. Chemische und physikalische Abwasseruntersuchungen im Rahmen der Staatlichen Gewässeraufsicht (gem. SWG, WHG, AbwAG)	
9701	-	Kopie pro Seite	5
9702	-	Computerausdruck pro Seite	5
9703	-	Computereinsatz nach Aufwand	27-1.632
9704	-	Telefax pro Seite	6
9710	-	Probenahme nach Aufwand	153-5.113
9711	-	Absetzbare Stoffe	92
9712	-	Leitfähigkeit	64
9713	-	Sauerstoffgehalt	183
9714	-	pH-Wert	184
9715	-	rH-Wert	183
9716	-	Temperatur der Luft	92
9717	-	Temperatur der Probe	92
9720	-	AOX	1.132
9721	-	DOC	600
9722	-	Kohlenwasserstoffe	995
9723	-	Nitrit (DIN)	276
9724	-	P gesamt (DIN)	394
9725	-	POX zus. zum AOX	380
9726	-	POX ohne AOX	522
9727	-	TOC	500
9730	-	Ammoniumstickstoff	789
9731	-	BSB ₅	562
9732	-	CSB (DIN, > 1g Cl)	783
9733	-	CSB (DIN, < 1g Cl)	533
9734	-	CSB (Schnelltest)	228

⁸ VwVFIHG aufgehoben und ersetzt durch AVVFIH vom 19. Februar 2002 (BAnz Nr. 44a vom 5. März 2002).

⁹ Jetzt Verordnung über hygienische Anforderungen an Eier, Eiprodukte und roheihaltige Lebensmittel gem. Art. 5 Nr. 1 der Verordnung vom 2. April 2003 (BGBl. I S. 478).

9735	-	Cyanid (frei)	701
9736	-	Cyanid (gesamt)	544
9737	-	Fischtest L 31 (je Ansatz)	598
9738	-	freies Chlor	1196
9739	-	Gesamtstickstoff (Total - N)	489
9740	-	IC Probenvorbereitung	27-326
9741	-	IC Routineanalyse	544-653
9742	-	IC Einzelanalyse	1.632
9743	-	IC Auswertung, je Komponente	65
9744	-	Organisch gebundener Stickstoff (Kjeldahl)	593
9745	-	Phenolindex	598
9746	-	Sulfid	925
9747	-	Absetzbare St. gravimetrisch	707
9748	-	Rhodanid (DIN)	816
9749	-	Probenvorbereitung nach Aufwand	153-2.556
9760	-	Trockenrückstand	112
9761	-	Probenvorbereitung (Feststoffe, Schlamm, Boden) [Königswasseraufschluss]	345
9762	-	Probenvorbereitung AAS spez. Verfahren (Hydrid-, Kaltdampftechnik)	231
9763	-	Probenvorbereitung Chrom VI	959
9764	-	Probenvorbereitung Polarographie nach Aufwand	153-959
9765	-	Probenvorbereitung AAS/ICP	525
9766	-	Elution DEV S4	320
9767	-	GAAS mit Störung (je Element)	600
9768	-	GAAS ohne Störung (je Element)	406
9769	-	FAAS mit Störung (je Element)	365
9770	-	FAAS ohne Störung (je Element)	310
9771	-	AAS spez. Verfahren (Hydrid-, Kaltdampftechnik), je Element	613
9772	-	ICP-OES (je Element)	76
9773	-	Wechsel-Gleichstrompolarographie (je Komponente)	261
9774	-	Inverse Polarographie (je Element)	358
9775	-	Chrom VI (photometrisch)	214

		Staatliche Anerkennung von Untersuchungs- und Prüfstellen nach § 5 EKVO¹⁰	Euro
9790	-	Neuzulassung und Erweiterung der Zulassung	256-1.023
9791	-	geringfügige Änderungen	51-256
9792	-	Gebühr zur Teilnahme an Ringversuchen	51-511
		Teil C: Sonstige Gebühren	
		9.8. Gutachten und Konsiliartätigkeit	
		Für Gutachtertätigkeit, Konsiliartätigkeit und Zeugniserteilung werden neben der Untersuchungsgebühr je Stunde berechnet	
9801	-	Höherer Dienst	68,50 ¹¹
9802	-	Gehobener Dienst	68,50 ¹¹
9803	-	Mittlerer Dienst	44,10 ¹¹
9804	-	Einfacher Dienst	32,40 ¹¹
		Für jede angefangene Viertelstunde ist ein Viertel dieser Stundensätze zu berechnen.	
		9.9. Ausbildungswesen	
9910	-	Schulgeld für die Ausbildung technischer Assistenten in der Medizin (MTLA), je Monat	61,50
9911	-	Gebühr für die Ausbildung von Desinfektoren Soweit nicht Schulgeldfreiheit auf Grund des Gesetzes Nr. 662 über Schulgeldfreiheit vom 6. Februar 1959 in der jeweils geltenden Fassung besteht.	205-460

¹⁰ EKVO vgl. BS-Nr. 753-1-61.

¹¹ Vgl. Bekanntmachung über die Festsetzung der Pauschbeträge für Personal- und Sachkosten pro Arbeitsstunde (C/3-1-H 1347-1/01).