

# Gebührenordnung für das Niedersächsische Landesgesundheitsamt

Vom 6. Dezember 2001 (Nds. GVBl. S. 736 - VORIS 20220 01 51 00 000 -)

Zuletzt geändert durch Verordnung vom 20. Januar 2010 (Nds. GVBl. S. 7)

Auf Grund des § 3 Abs. 1 und 4 Satz 2 sowie des § 14 des Niedersächsischen Verwaltungskostengesetzes vom 7. Mai 1962 (Nds. GVBl. S. 43), zuletzt geändert durch Artikel 20 des Gesetzes vom 20. November 2001 (Nds. GVBl. S. 701), wird im Einvernehmen mit dem Finanzministerium verordnet:

## § 1 GOLGA - Landesrecht Niedersachsen

(1) Für Leistungen des Niedersächsischen Landesgesundheitsamtes sind Gebühren nach dem Gebührentarif ( **Anlage** ) zu erheben.

(2) Mit den Gebühren sind die Aufwendungen für das Versandmaterial und für die bei den Untersuchungen verbrauchten Stoffe und benutzten Apparate sowie der einfache Befundbericht abgegolten.

(3) Für den Versand ist bei Laboratoriumsuntersuchungen je eingesandtem Fall ein Betrag von 2,40 Euro zu erheben; hierin sind die Aufwendungen für Transportdienste eingeschlossen.

## § 2 GOLGA - Landesrecht Niedersachsen

(1) Diese Verordnung tritt am 1. Januar 2002 in Kraft.

(2) Gleichzeitig tritt die Gebührenordnung für die Staatlichen Medizinaluntersuchungsämter und das Landes-Hygieneinstitut Oldenburg vom 14. Dezember 1994 (Nds. GVBl. S. 544) außer Kraft.

## Anlage 1 GOLGA - Landesrecht Niedersachsen

### Gebührentarif

Zur Berechnung der Gebühren sind die nachstehend in der Spalte "Punkte" angegebenen Punktzahlen mit einem Cent-Betrag zu multiplizieren. Dieser beträgt

- a) für die Abschnitte I und II: 4,24,
- b) für die Abschnitte III bis VII: 1,00.

Ergeben sich bei der Berechnung Dezimalstellen, so ist auf den nächstliegenden vollen Cent aufzurunden oder abzurunden.

Nr.	Gegenstand	Punkte
<b>I. Allgemeine Untersuchungen</b>		
<b>1. Mikroskopische Untersuchungen</b>		
3600	Mikroskopische Untersuchung eines Körpermaterials als Nativpräparat, auch mit Phasenkontrastdarstellung und/oder Dunkelfeld	40
3601	Mikroskopische Untersuchung eines Körpermaterials nach einfacher Färbung Mikroskopische Untersuchung eines Körpermaterials nach differenzierender Färbung, gegebenenfalls einschließlich Zellzählung, je Untersuchung Katalog:	45
3614	Malarianachweis	160
3615	Grampräparat	80
3620	Mikroskopische Differenzierung und Beurteilung aller korpuskulären Bestandteile des gefärbten Blutausstriches	120
<b>2. Serologische Untersuchungen</b>		
	Serologische (Antigen-Antikörper-) oder gleichwertige chemische Reaktionen qualitativer Art, gegebenenfalls einschließlich mehrerer Probenverdünnungen, je Untersuchung Katalog:	45
3851	Rheumafaktor	
3855	Mononucleose Drogensuchtest unter Verwendung eines vorgefertigten Reagenzträgers, je Substanz und/oder Substanzgruppe Katalog:	170
3860	Amphetamin/Metamphetamin	
3861	Barbiturate	
3862	Benzodiazepine	
3864	Cannabinoide (THC)	
3865	Kokain	
3866	Methadon	
3867	Opiate (Morphin)	
3868	Phencyclidin (PCP)	
386HW	Höchstwert für die Untersuchungen nach den Nrn. 3860 bis 3868	850
<b>3. Mikrobiologische Untersuchungen</b>		
3885	Kulturelle bakteriologische Untersuchung unter Verwendung eines Standardnährbodens und/oder eines Trägers mit einem oder mehreren vorgefertigten Nährböden (zum Beispiel Eintauchnährböden), gegebenenfalls einschließlich nachfolgender Keimzahlschätzung und mikroskopischer Prüfung <i>Anmerkung:</i> Neben der Leistung nach Nr. 3885 ist die Untersuchung auf Nitrit nicht berechnungsfähig.	35

3886	Untersuchung auf antimikrobielle Wirkstoffe mittels vorgefertigten Kulturträgermaterials, gegebenenfalls zusätzlich zur Leistung nach Nr. 3885	25
3887	Kulturelle mykologische Untersuchung unter Verwendung eines Standardnährbodens und/oder eines Trägers mit einem oder mehreren vorgefertigten Nährböden (zum Beispiel Eintauchnährböden), gegebenenfalls einschließlich nachfolgender Keimzschätzung, mikroskopischer Prüfung und einfacher Differenzierung (zum Beispiel Chlamydosporen-Nachweis)	40
3888	Orientierender Schnelltest auf A-Streptokokken-Gruppenantigen aus dem Rachen eines Kindes	70
3890	Nachweis von Chlamydien-Antigenen aus der Zervix auf einem vorgefertigten Testträger	150

## **II. Spezielle Untersuchungen**

### **1. Mikroskopische Untersuchungen**

	Mikroskopische Untersuchung eines Körpermaterials auf Krankheitserreger nach differenzierender Färbung, je Untersuchung	120
	Katalog:	
3930	Sporenfärbung bei Anaerobiern	
3931	Corynebakterienfärbung nach Neisser	
3932	Ziehl-Neelsen-Färbung auf Mykobakterien	
3933	Färbung mit Fluorochromen (zum Beispiel Auramin) auf Mykobakterien	
3934	Giemsa-Färbung auf Protozoen	
3935	Karbolfuchsinfärbung auf Kryptosporidien	
3936	Tuschepräparat auf Kryptokokken	
3941	Ähnliche Untersuchungen unter Angabe der Erregerart und Art der Färbung	
	Mikroskopische Untersuchung eines Körpermaterials auf Krankheitserreger nach differenzierender Färbung, je Untersuchung	220
	Katalog:	
3945	Heidenhain-Färbung auf Protozoen	
3946	Trichrom-Färbung auf Protozoen	
3947	Silberfärbung auf Pneumozysten	

### **2. Immunologische Untersuchungen**

	Differenzierung und Quantifizierung von Immunzellen mittels markierter monoklonaler Antikörper, je Untersuchung	300
	Katalog:	
4440	B-Lymphozyten	
4441	T-Lymphozyten	
4442	T-Helferzellen (CD 4)	
4443	T-Suppressorzellen (CD 8)	
4444	Natürliche Killerzellen	
4452	Ähnliche Untersuchungen unter Angabe der Art der Untersuchung	

### **3. Infektionsimmunologische Untersuchungen**

4515		200
------	--	-----

	Isolierung von Antikörpern einer Immunglobulinklasse, zum Beispiel IgM, als vorbereitete Untersuchung	
4519	Qualitativer Nachweis von Antikörpern gegen Krankheitserreger mittels Immunpräzipitation, je Untersuchung unter Angabe des Antikörpers	160
4520	Quantitativer Nachweis von Antikörpern gegen Krankheitserreger mittels Immunpräzipitation, gegebenenfalls einschließlich der Leistung nach Nr. 4519 für denselben Antikörper, je Untersuchung unter Angabe des Antikörpers	200
4523	Antistreptolysin O-Reaktion	180
4524	Anti-DNase-B-Reaktion	180
4527	Ähnliche Untersuchung wie Nr. 4523 oder 4524 unter Angabe der Art der Untersuchung	100
4530	Qualitativer oder quantitativer Cardiolipin-Flockungstest	150
4531	Treponemenantikörper-Nachweis im TPHA oder mittels Immunoassay	150
4532	Treponemenantikörper-Nachweis im FTA-Abs-Test	250
4535	Toxoplasmaantikörper-Nachweis	150
4538	Rötelnantikörper-Nachweis im Hämagglutinationshemmungstest	150
4539	Rötelnantikörper-Nachweis im HIG-Test	200
4540	Rötelnantikörper-Nachweis mittels Immunoassay	200
4543	HIV (Human Immunodeficiency Virus)-1-Antikörper-Nachweis mittels Immunoassay	170
4544	HIV (Human Immunodeficiency Virus)-2-Antikörper-Nachweis mittels Immunoassay	170
	<i>Anmerkung:</i>	
	Die Nrn. 4543 und 4544 sind nicht nebeneinander berechnungsfähig, wenn die Untersuchungen in einem Ansatz (Kombinations-Test) erfolgen.	
4545	HIV (Human Immunodeficiency Virus)-Antikörper-Nachweis mittels Immunfluoreszenz	280
	Qualitativer Nachweis und/oder quantitative Bestimmung von Antikörpern gegen Krankheitserreger mittels Immunoassay, indirekter Immunfluoreszenz, Komplementbindungsreaktion, indirekter Hämagglutination, Hämagglutinationshemmung oder Bakterienagglutination (Widal-Reaktion), einschließlich der Beurteilung des Infektions- oder Immunstatus, je Untersuchung	280
	Katalog:	
4550	Bordetella pertussis-Antikörper	
4551	Borrelia burgdorferi-Antikörper	
4552	Brucella-Antikörper	
4553	Campylobacter-Antikörper	
4554	Chlamydien-Antikörper	
4555	Coxiella burnetii-Antikörper	
4556	Gonokokken-Antikörper	
4557	Legionellen-Antikörper	
4558	Leptospiren-Antikörper	
4559	Listerien-Antikörper	
4560	Mycoplasma pneumoniae-Antikörper	
4561	S.typhi- oder S.paratyphi-Antikörper	

4562	Tetanus-Antitoxin	
4563	Yersinien-Antikörper	
4569	Adenoviren-Antikörper	
4570	Cytomegalievirus-Antikörper	
4571	Cytomegalievirus-IgM-Antikörper	
4572	Coxsackieviren-Antikörper	
4573	EBV-EA-Antikörper	
4574	EBV-EBNA-Antikörper	
4575	EBV-VCA-Antikörper	
4576	EBV-VCA-IgM-Antikörper	
4577	Echoviren-Antikörper	
4578	Enteroviren-Antikörper	
4579	FS ME-Virus-Antikörper	
4580	HAV-Antikörper	
4581	HAV-IgM-Antikörper	
4582	HBc-Antikörper	
4583	HBc-IgM-Antikörper	
4584	HBe-Antikörper	
4585	HBs-Antikörper	
4590	HSV-Antikörper	
4591	Influenzaviren-Antikörper	
4592	Masernvirus-Antikörper	
4593	Mumpsvirus-Antikörper	
4594	Parainfluenzaviren-Antikörper	
4595	Parvoviren-Antikörper	
4596	Polioviren-Antikörper	
4597	RSV-Antikörper	
4598	Varicella-Zoster-Virus-Antikörper	
4599	Varicella-Zoster-Virus-IgM-Antikörper	
4600	Aspergillus-Antikörper	
4601	Candida-Antikörper	
4602	Coccidioides-Antikörper	
4603	Histoplasma-Antikörper	
4607	Cysticercus-Antikörper	
4608	Echinococcus-Antikörper	
4609	Entamoeba histolytica-Antikörper	
4610	Leishmania-Antikörper	
4611	Plasmodien-Antikörper	
4612	Toxoplasma-Antikörper, quantitativ	
4613	Toxoplasma-IgM-Antikörper, quantitativ	
4625	Ähnliche Untersuchungen unter Angabe des Antikörpers	
462HW1	Höchstwert für sechs bis neun Untersuchungen nach den Nrn. 4550 bis 4625	1.550
462HW2	Höchstwert für mehr als neun Untersuchungen nach den Nrn. 4550 bis 4625	1.700

4628	Nachweis neutralisierender Antikörper mittels Zellkulturen in vivo oder im Brutei, je Untersuchung unter Angabe des Antikörpers	300
	Nachweis von Antikörpern gegen Krankheitserreger mittels Immunreaktion mit elektrophoretisch aufgetrennten mikrobiellen Antigenen (Immunoblot)	800
4629	DNA-Amplifikationsverfahren (zum Beispiel PCR) je nach Aufwand und Durchführungsart	500 bis 2.000
	Katalog:	
4632	Nachweis von HIV-1 und/oder HIV-2-Antikörpern im Westernblot	
4633	Ähnliche Untersuchungen unter Angabe des Antikörpers	

#### 4. Parasitologische Untersuchungen

4640	Parasitologischer Antigennachweis mittels Agglutination und/oder Immunpräzipitation, je Untersuchung unter Angabe des Antigens	150
4643	Parasitologischer Antigennachweis mittels Immunoassay und/oder Immunfluoreszenz, je Untersuchung unter Angabe des Antigens	250
4645	Kulturelle Untersuchung auf Protozoen, zum Beispiel auf Trichomonaden, Lamblien, gegebenenfalls einschließlich nachfolgender mikroskopischer Prüfung, je Untersuchung unter Angabe der Art der Untersuchung	100
4646	Mirazidien-Schlüpfverfahren	100
4648	Systematische parasitologische Untersuchung auf einheimische und/oder tropische Helminthen und/oder Helmintheneier nach Anreicherung, zum Beispiel MIF-Konzentration, Zink-Sulfat-Anreicherung, einschließlich aller mikroskopischen Untersuchungen	300

#### 5. Mykologische Untersuchungen

4650	Mykologischer Antigennachweis mittels Agglutination und/oder Immunpräzipitation, je Untersuchung unter Angabe des Antigens	150
4653	Mykologischer Antigennachweis mittels Immunoassay und/oder Immunfluoreszenz, je Untersuchung unter Angabe des Antigens	250
4658	Kulturelle mykologische Untersuchung nach Aufbereitung (zum Beispiel Zentrifugation, Auswaschung) und/oder unter Verwendung von mindestens zwei Nährmedien und/oder als Langzeitkultivierung, gegebenenfalls einschließlich nachfolgender mikroskopischer Prüfung	170
4662	Morphologische Differenzierung gezüchteter Pilze außer Hefen mittels kultureller Verfahren und mikroskopischer Prüfung, gegebenenfalls einschließlich biochemischer Differenzierung, je Pilzart	100
4663	Biochemische Differenzierung von Hefen in Reinkultur mit mindestens acht Reaktionen, gegebenenfalls einschließlich kultureller Verfahren, je Hefeart	110
4667	Empfindlichkeitsprüfungen von Pilzen in Reinkultur, je Chemotherapeutikum Höchstwert für die Untersuchung nach Nr. 4667	50 200

#### 6. Bakteriologische Untersuchungen

4670	Bakteriologischer Antigennachweis mittels Agglutination und/oder Immunpräzipitation, je Untersuchung unter Angabe des Antigens	150
	Bakteriologischer Antigennachweis mittels Immunoassay und/oder Immunfluoreszenz, je Untersuchung	250
	Katalog:	

4672	Chlamydia trachomatis	
4673	Neisseria gonorrhoeae	
4679	Ähnliche Untersuchungen unter Angabe des Antigens	
4681	Nachweis bakterieller Nukleinsäure unter Verwendung markierter Sonden, gegebenenfalls einschließlich Aufbereitung (zum Beispiel Nukleinsäureisolierung, Nukleinsäuredenaturierung, Nukleinsäuretransfer), je Erregerart oder Erregertyp	250
	<i>Anmerkung:</i>	
	Neben der Leistung nach Nr. 4681 sind kulturelle Untersuchungen und/oder Antigennachweise zum Nachweis desselben Erregers nicht berechnungsfähig.	
4687	Qualitativer Nachweis eines antimikrobiellen Wirkstoffes mittels Hemmstofftest	30
	Kulturelle Untersuchung auf ätiologisch relevante Bakterien, gegebenenfalls einschließlich Keimzahlschätzung und nachfolgender mikroskopischer Prüfung, je Untersuchung	
	Katalog:	
4690	Urinuntersuchung mit mindestens zwei Nährböden (ausgenommen Eintauchnährböden) und/oder mit apparativer Wachstumsmessung	120
4691	Untersuchung von Sekreten des Respirationstraktes, zum Beispiel Sputum, Bronchialsekret, mit mindestens drei Nährböden	150
4692	Stuhluntersuchungen mit mindestens fünf Nährböden, gegebenenfalls einschließlich anaerober Untersuchung, zum Beispiel auf Clostridien	250
4693	Stuhluntersuchung mit mindestens fünf Nährböden, einschließlich Untersuchung auf Yersinien, Campylobacter und gegebenenfalls weitere darmpathogene Bakterien, gegebenenfalls einschließlich anaerober Untersuchung, zum Beispiel auf Clostridien	400
4694	Aerobe oder anaerobe Untersuchung von Blut	200
4695	Untersuchung von Liquor, Punktat, Biopsie- oder Operationsmaterial, gegebenenfalls einschließlich anaerober Untersuchung, unter Angabe der Materialart	250
4696	Kulturelle Screeninguntersuchung auf MRSA und andere resistente Keime	80
4697	Untersuchung eines Abstrichs, Exsudats, Sekrets oder anderen Körpermaterials mit mindestens drei Nährböden unter Angabe der Materialart	150
4698	Untersuchung eines Abstrichs, Exsudats, Sekrets oder anderen Körpermaterials mit mindestens fünf Nährböden, gegebenenfalls einschließlich anaerober Untersuchung, unter Angabe der Materialart	250
	<i>Anmerkung:</i>	
	Neben den oder anstelle der Leistungen nach den Nrn. 4690 bis 4694 sind die Leistungen nach den Nrn. 4695 bis 4698 bei demselben Körpermaterial nicht berechnungsfähig.	
	Gezielte kulturelle Untersuchung auf bestimmte Krankheitserreger unter Verwendung spezieller Nährböden und/oder Kulturverfahren, gegebenenfalls einschließlich Keimzahlschätzung und nachfolgender mikroskopischer Prüfung, je Untersuchung	
4699	Kombinationsuntersuchung: Kultur und Polymerase-Kettenreaktion auf MRSA und andere resistente Keime	780
	Katalog:	
4702	Untersuchung auf betahämolyisierende Streptokokken aus dem Rachen mit mindestens zwei Nährböden	80

4703	Untersuchung auf Neisseria gonorrhoeae unter vermehrter CO <sub>2</sub> -Spannung, gegebenenfalls einschließlich Oxidase- und/oder $\beta$ -Lactamaseprüfung	120
4704	Untersuchung auf Aktinomyzeten	150
4705	Untersuchung auf Borrelien	150
4706	Untersuchung auf Mykoplasmen	150
4707	Untersuchung auf Legionellen	150
4708	Untersuchung auf Leptospiren	150
4711	Untersuchung auf Mykobakterien	300
	<i>Anmerkung:</i>	
	Neben der Leistung nach Nr. 4702 sind die Leistungen nach den Nrn. 4691, 4697 und 4698 nicht berechnungsfähig. Neben den Leistungen nach den Nrn. 4703 bis 4708 sind die Leistungen nach den Nrn. 4694, 4695 und 4698 nicht berechnungsfähig.	
4712	Radiometrische Untersuchung auf Mykobakterien, gegebenenfalls einschließlich nachfolgender Kultur	700
4714	Bakteriologische Untersuchung in vivo, zum Beispiel Toxinnachweis, gegebenenfalls einschließlich nachfolgender kultureller und mikroskopischer Untersuchungen, je Untersuchungsmaterial	400
4716	Aufwändige bakteriologische Untersuchung in vivo, zum Beispiel auf Mykobakterien, gegebenenfalls einschließlich nachfolgender Kultur und mikroskopischer Prüfung, je Untersuchungsmaterial	1.000
4719	Differenzierung gezüchteter Bakterien mittels monovalenter oder polyvalenter Seren, je Antiserum	40
	Höchstwert für die Untersuchung nach Nr. 4719	400
	Differenzierung von in Reinkultur gezüchteter Bakterien mittels biochemischer und/oder kultureller Verfahren oder mittels Nachweis bakterieller Nukleinsäure unter Verwendung markierter Sonden, gegebenenfalls einschließlich Subkulturen, je Bakterienart und/oder Bakterientyp	
	Katalog:	
4721	Verfahren mit bis zu drei Reaktionen	40
4722	Verfahren mit mindestens vier Reaktionen	60
4724	Verfahren mit mindestens zehn Reaktionen	120
4726	Differenzierung von strikten Anaerobiern	200
4728	Differenzierung von Tuberkulosebakterien (M. tuberculosis; M. bovis, M. africanum, BCG-Stamm)	300
4729	Differenzierung von Mykobakterien, die nicht Tuberkulosebakterien sind (so genannte atypische Mykobakterien), mit mindestens zehn Reaktionen oder mittels Nukleinsäuresonden	700
	<i>Anmerkung:</i>	
	Die Leistungen nach den Nrn. 4721 bis 4729 sind bei derselben Bakterienart nicht nebeneinander berechnungsfähig.	
4734	Empfindlichkeitsprüfungen von in Reinkultur gezüchteten, ätiologisch relevanten Bakterien im standardisierten Agar-Diffusionstest oder mittels Breakpoint-Methode gegen mindestens vier Chemotherapeutika, je Bakterienart	170
4736	Empfindlichkeitsprüfungen von in Reinkultur gezüchteten, ätiologisch relevanten Bakterien im standardisierten Agar-Diffusionstest oder mittels	250



	Breakpoint-Methode gegen mindestens acht Chemotherapeutika, je Bakterienart	
4738	Bestimmung der minimalen Hemmkonzentration (MHK) von in Reinkultur gezüchteten, ätiologisch relevanten Bakterien, außer aus Sputum, Urin, Stuhl und von Oberflächenabstrichen von Haut und Schleimhäuten, in mindestens acht Verdünnungsstufen, je Untersuchungsprobe	600
4739	Zuschlag zur Leistung nach Nr. 4738 bei Bestimmung der minimalen bakteriziden Konzentration (MBK) durch Subkulturen, je Untersuchungsprobe	120
4741	Empfindlichkeitsprüfungen von Mykobakterien in Reinkultur, je Bakterienstamm und je Chemotherapeutikum in mindestens jeweils zwei Abstufungen	200
	Höchstwert für die Untersuchung nach Nr. 4741, je Mykobakterienart	1.000
4742	Enzymimmunoassay-Tuberkulose-Bluttest mit Quantiferon-Gold	850
4745	Bestimmung des Antibiotikumgehaltes in einem Körpermaterial mit mikrobiologischen Verfahren	200
4747	Herstellung einer Autovaccine für parenterale Verabfolgung, einschließlich der notwendigen bakteriologischen Vorarbeiten und Sterilitätskontrolle, je Körpermaterial	600

### 7. Virologische Untersuchungen

4750	Virologischer Antigennachweis mittels Agglutination und/oder Immunpräzipitation, je Untersuchung unter Angabe des Antigens	150
	Virologischer Antigennachweis mittels Immunoassay und/oder Immunfluoreszenz, je Untersuchung	250
	Katalog:	
4754	Hepatitis A-Virus (HAV)	
4755	Hepatitis B-Oberflächenantigen (HBsAg)	
4756	Hepatitis B-e-Antigen (HBeAg)	
4757	Human Immunodeficiency Virus (HIV)	
4758	Cytomegalievirus (CMV)	
4759	Herpes simplex-Viren	
4760	Influenzaviren	
4761	Parainfluenzaviren	
4762	Respiratory-Syncytial-Virus (RSV)	
4763	Adenoviren	
4764	Rotaviren	
4772	Ähnliche Untersuchungen unter Angabe des Antigens	
4774	Nachweis viraler Nukleinsäure unter Verwendung markierter Sonden, gegebenenfalls einschließlich Aufbereitung (zum Beispiel Nukleinsäureisolierung, Nukleinsäuredenaturierung, Nukleinsäuretransfer), je Erregerart oder Erregertyp	250
	<i>Anmerkung:</i>	
	Neben der Leistung nach Nr. 4774 sind kulturelle Untersuchungen und/oder Antigennachweise zum Nachweis desselben Erregers nicht berechnungsfähig.	
4784	Aufwändige Vorbehandlung eines Körpermaterials, zum Beispiel Ultrazentrifugation, als vorausgehende Leistung zu Zellkulturen und/oder zum elektronenmikroskopischen Direktnachweis, je Material	250

4788	Anzüchtung von Viren, Rickettsien oder Chlamydien in Zellkulturen oder in vivo, gegebenenfalls einschließlich Folgekulturen (Passagen)	700
4790	Anzüchtung von Viren oder Rickettsien in einem Brutei	200
4794	Typisierung von Viren in Zellkulturen, in vivo oder im Brutei, je Antiserum	250
4877	Extraktion menschlicher DNA aus Zellen oder Gewebeproben, je Fall	1.500
4880	Hybridisierung menschlicher DNA mit markierten Sonden, gegebenenfalls mit Southern-Transfer und anschließender qualitativer Auswertung mittels Autoradiographie oder nicht-radioaktiver Verfahren, je Sonde	700

### III. Sonderuntersuchungen und Gutachten

8001	Lieferung und bakteriologische Untersuchung von Sporenproben für die Prüfung von Sterilisatoren und Desinfektionsapparaten, je Probe	510
8002	Lieferung und bakteriologische Untersuchung von vegetativen Keimen für die Prüfung von Desinfektionsanlagen oder Desinfektionsmethoden, zum Beispiel Staphylokokken, je Probe	610
8003	Prüfung von Arzneimitteln und ähnlichen Mitteln auf Sterilität einschließlich Prüfung auf antimikrobielle Eigenschaften	1.530
8006	Semiquantitativer Bakteriennachweis von Katheterspritzen mit mindestens einem flüssigen und einem festen Nährboden	610
8007	Orientierender Bakteriennachweis unter Verwendung eines Trägers im Rahmen hygienischer Umgebungsuntersuchungen	360
8009	Ergänzende Untersuchung mit geringem Aufwand	30 bis 500
8010	Blutalkoholuntersuchung aus klinischer Indikation (Glukose im Blut)	510
8011	Sonstige Untersuchungen, je nach Art, Umfang und Zeitaufwand	500 bis 5.000
8012	Ausführliches, wissenschaftlich begründetes Gutachten, je nach Art, Umfang und Zeitaufwand	2.500 bis 25.000

### IV. Umweltmedizinische Untersuchungen

	Innenraumluft-Untersuchungen:	
U0100	Begehung und Probenahme vor Ort, je angefangene Stunde	5.368
	Schimmelpilzuntersuchung vor Ort:	
U0105	erster Raum	10.000
U0106	jeder weitere Raum	5.000
U0110	Orientierende Messung (Analyse mittels GC/MS; Spektrenvergleich der detektierten Verbindungen)	12.782
U0120	Qualitative Analyse von Innenraumluft (Screening-Analyse mittels GC/MS; Spektrenvergleich der detektierten Verbindungen sowie sichere Identifizierung mit Referenzsubstanzen der umweltmedizinisch relevanten Komponenten einschließlich umweltmedizinischer Bewertung)	17.895
U0130	Quantitative Analyse von Innenraumluft (Screening, Identifizierung und quantitative Bestimmung der relevanten Komponenten nach Seifert mittels GC/MS einschließlich umweltmedizinischer Bewertung)	20.450
U0131	wie U0130, jede weitere Identifizierung oder Quantifizierung	2.500
U1000	Quantitative physikalische Bestimmung von Elementen (zum Beispiel Blei, Cadmium oder Quecksilber) mittels Atomabsorption in Humanproben, je	850

	Untersuchung	
U8011	Sonstige Untersuchungen, je nach Art, Umfang und Zeitaufwand	500 bis 50.000
U8012	Ausführliches, wissenschaftlich begründetes Gutachten, je nach Art, Umfang und Zeitaufwand	2.500 bis 250.000

## V. Wasseruntersuchungen

### Anmerkung zu Abschnitt V:

Dieser Abschnitt betrifft Untersuchungen nach Maßgabe

1. der Trinkwasserverordnung ( TrinkwV 2001 ) vom 21. Mai 2001 (BGBl. I S. 959), zuletzt geändert durch Artikel 263 der Verordnung vom 31. Oktober 2006 (BGBl. I S. 2407),

2. der Richtlinie 98/83/EG des Rates vom 3. November 1998 über die Qualität von Wasser für den menschlichen Gebrauch (ABl. EG Nr. L 330 S. 32; 1999 Nr. L 45 S. 55), zuletzt geändert durch Verordnung (EG) Nr. 596/2009 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18. Juli 2009 (ABl. EU Nr. L 188 S. 14),

3. der Badegewässerverordnung vom 10. April 2008 (Nds. GVBl. S. 105),

4. der Richtlinie 2006/7/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 15. Februar 2006 über die Qualität der Badegewässer und deren Bewirtschaftung und zur Aufhebung der Richtlinie 76/160/EWG (ABl. EU Nr. L 64 S. 37), geändert durch Verordnung (EG) Nr. 596/2009 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18. Juli 2009 (ABl. EU Nr. L 188 S. 14),

5. der Mineral- und Tafelwasser-Verordnung vom 1. August 1984 (BGBl. I S. 1036), zuletzt geändert durch Verordnung vom 1. Dezember 2006 (BGBl. I S. 2762),

6. der Ersten Wassersicherstellungsverordnung vom 31. März 1970 (BGBl. I S. 357).

Soweit die verwendete Untersuchungsmethode einer nationalen oder internationalen Norm entspricht, wird diese in der Beschreibung des Gebührentatbestandes genannt. Sind mehrere Verfahren angegeben, so richtet sich die Auswahl der Methode nach der gesetzlichen Anforderung und nach dem Wassertyp der Probe.

Für die Leistungen dieses Abschnitts wird zusätzlich zu der Gebühr die gesetzliche Umsatzsteuer erhoben.

### 1. Mikrobiologische Wasseruntersuchungen

W0010	Koloniezahl bei ein oder zwei Temperaturen (Verfahren nach Anlage 1 Nr. 5 der Trinkwasserverordnung vom 5. Dezember 1990, BGBl. I S. 2612, 1991 I S. 227, in der zuletzt geltenden Fassung - im Folgenden: TrinkwV 1990 - oder nach DIN EN ISO 6222)	700
W0120	E. coli und coliforme Bakterien nach DIN EN ISO 9308-1	800
W0130	Bestätigungsreaktion bei positivem Nachweis von E. coli oder coliformen Bakterien nach DIN EN ISO 9308-1	460
W0135	E. coli nach DIN EN ISO 9308-3	2.300
W0220	Pseudomonas aeruginosa nach DIN EN ISO 16266	800
W0240	Bestätigungsreaktion bei positivem Nachweis von Pseudomonas aeruginosa	500
W0320	Intestinale Enterokokken nach DIN EN ISO 7899-2	800

W0340	Intestinale Enterokokken nach DIN EN ISO 7899-1	2.300
W0350	Bestätigungsreaktion bei positivem Nachweis von Enterokokken nach DIN EN ISO 7899-2	500
W0420	Clostridium perfringens nach Anlage 5 TrinkwV 2001	800
W0440	Bestätigungsreaktion bei positivem Nachweis von Clostridium perfringens	500
W0520	Salmonellen nach ISO 6340-WD	1.800
W0550	Bestätigungsreaktion bei positivem Nachweis von Salmonellen	800
W0605	Legionellen nach der "Empfehlung des Umweltbundesamtes zum Nachweis von Legionellen in Trink- und Badewasser" mit Membranfiltration und Direktansatz	1.400
W0610	Legionellen im Direktansatz	650
W0625	Differenzierung von Legionellen	980
W0720	Nachweis sonstiger Mikroorganismen (Staphylokokken, Yersinien, Campylobacter, EHEC, Candida albicans, Parasiten), nach Aufwand	800 bis 50.000
W0730	Nachweis von Mikroorganismen mit einem gleichwertigen Verfahren nach Zulassung durch das Umweltbundesamt	800 bis 10.000
W0735	Differenzierung von Mikroorganismen mit Hilfe eines kommerziellen Bestätigungstests	850
W0800	Herstellung und Untersuchung eines Präparats zur Mikroskopie einer nativen Wasserprobe	900

## **2. Chemische Wasseruntersuchungen**

W1010	Arsen nach DIN 38405-35 oder DIN EN ISO 11885	1.300
W1015	Benzol nach DIN 38407-9	3.000
W1020	Blei nach DIN 38406-6 oder DIN EN ISO 11885	800
W1025	Bromat nach DIN EN ISO 15061	500
W1040	Cadmium nach DIN EN ISO 5961 oder DIN EN ISO 11885	1.300
W1050	Chrom nach DIN EN ISO 1233 oder DIN EN ISO 11885	1.300
W1060	Cyanid in Anlehnung an DIN 38405-D14	1.600
W1080	Nickel nach DIN EN 38406-11 oder DIN EN ISO 11885	800
W1090	Nitrat nach DIN EN ISO 10304-1, durch photometrisches Verfahren oder in Anlehnung an EPA 353.1	500
W1100	Nitrit nach DIN EN 26777 oder DIN EN ISO 10304-1	500
W1110	Quecksilber nach EN 1483	1.600
W1120	Antimon nach DIN 38405-32 oder DIN EN ISO 11885	1.300
W1130	Selen nach DIN 38405-23 oder DIN EN ISO 11885	1.300
W1235	Chlor nach DIN 38048-4	800
W1310	Färbung nach DIN EN ISO 7887	440
W1320	Trübung nach DIN EN ISO 27027	500
W1420	pH-Wert nach DIN 38404-5	450
W1450	Leitfähigkeit nach DIN EN 27888	450

W1460	Oxidierbarkeit nach DIN EN ISO 8467	550
W1470	Organisch gebundener Kohlenstoff (TOC) nach DIN EN 1484	2.000
W1510	Aluminium nach EN ISO 12020 oder DIN EN ISO 11885	800
W1520	Ammonium nach DIN 38406-5	600
W1540	Bor nach DIN EN ISO 11885 oder durch photometrisches Verfahren	1.300
W1550	Calcium nach DIN 38406-3 oder DIN EN ISO 11885	1.300
W1560	Chlorid nach DIN EN ISO 10304-1	500
W1580	Eisen nach DIN 38406-32 oder DIN EN ISO 11885	800
W1600	Kalium nach DIN ISO 9964-3 oder DIN EN ISO 11885	1.300
W1610	Magnesium nach DIN 38406-3 oder DIN EN ISO 11885	1.300
W1630	Mangan nach DIN 38406-33 oder DIN EN ISO 11885	800
W1650	Natrium nach DIN ISO 9964-3 oder DIN EN ISO 11885	1.300
W1660	Phosphat und Phosphor - gelöst nach DIN EN ISO 6878	800
W1680	Phosphat und Phosphor - gesamt nach DIN EN ISO 6878 oder DIN EN ISO 11885	1.000
W1710	Sulfat nach DIN EN ISO 10304-1 oder in Anlehnung an EPA 375.4	500
W1720	Kupfer nach DIN 38406-7 oder DIN EN ISO 11885	800
W1730	Zink nach DIN 38406-8 oder DIN EN ISO 11885	1.300
W2010	Härte nach DIN 38406-3 oder DIN EN ISO 11885	800
W2090	Säurekapazität bis pH 4,3 nach DIN 38409-7	600
W2100	Basekapazität bis pH 8,2 nach DIN 38409-7	600
W2170	Microcystine (ELISA-Test)	3.000
W2210	Chlorophyll a nach DIN 38412	3.000
W2220	Trihalogenmethane nach DIN EN ISO 10301	3.000
W2320	1,2-Dichlorethan nach DIN EN ISO 10301	2.000
W2325	Tetrachlorethen und Trichlorethen nach DIN EN ISO 10301	2.000
W2330	Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) nach DIN 38407-8	5.000
W2350	Sonderparameter wie Acrylamid, Epichlorhydrin, MTBE	1.000
		bis
		100.000
W2360	sonstige anorganische Parameter (z. B. delta pH-Wert), nach Aufwand	500
		bis
		10.000

### 3. Ringversuche

W4000	E coli und coliforme Bakterien in 100 ml (ISO 9308-1)	3.500
W4001	2 Ringversuche nach Nr. W4000 (gemäß Empfehlung des Umweltbundesamtes zu Trinkwasserringversuchen)	5.000
W4010	Intestinale Enterokokken in 100 ml (ISO 7899-2)	3.500
W4011	2 Ringversuche nach Nr. W4010 (gemäß Empfehlung des Umweltbundesamtes zu Trinkwasserringversuchen)	5.000
W4020	Koloniezahlen bei zwei Temperaturen (Verfahren nach Anlage 1 Nr. 5 TrinkwV 1990 oder nach DIN EN ISO 6222)	3.500
W4021	2 Ringversuche nach W4020 (gemäß Empfehlung des Umweltbundesamtes zu Trinkwasserringversuchen)	5.000

W4030	Clostridium perfringens ( TrinkwV 2001 )	3.500
W4031	2 Ringversuche nach W4030 (gemäß Empfehlung des Umweltbundesamtes zu Trinkwasserringversuchen)	5.000
W4040	Pseudomonas aeruginosa (DIN EN ISO 16266)	3.500
W4041	2 Ringversuche nach W4040 (gemäß Empfehlung des Umweltbundesamtes zu Trinkwasserringversuchen)	5.000
W4050	Weitere mikrobiologische Parameter (zum Beispiel Legionellen, Salmonellen)	3.500
W4051	2 Ringversuche nach W4050 (gemäß Empfehlung des Umweltbundesamtes zu Trinkwasserringversuchen)	5.000
W4080	Badegewässerprobe nach der Badegewässerverordnung (1 Ringversuch)	4.000
W4100	Trinkwasser-Ringversuch bakteriologisch (Koloniezahlen bei 2 Temperaturen, E. coli und coliforme Bakterien in 100 ml)	5.500
W4101	2 Ringversuche nach Nr. W4100 (gemäß Empfehlung des Umweltbundesamtes zu Trinkwasserringversuchen)	9.000
W4110	Trinkwasser-Ringversuch bakteriologisch (Koloniezahlen bei 2 Temperaturen, E. coli und coliforme Bakterien und Enterokokken in 100 ml)	8.500
W4111	2 Ringversuche nach Nr. W4110 (gemäß Empfehlung des Umweltbundesamtes zu Trinkwasserringversuchen)	12.000
W4120	Trinkwasser-Ringversuch bakteriologisch (Koloniezahlen bei 2 Temperaturen, E. coli und coliforme Bakterien, Enterokokken und Clostridium perfringens in 100 ml)	11.000
W4121	2 Ringversuche nach Nr. W4120 (gemäß Empfehlung des Umweltbundesamtes zu Trinkwasserringversuchen)	14.000
W4130	Trinkwasser-Ringversuch bakteriologisch (Koloniezahlen bei 2 Temperaturen, E. coli und coliforme Bakterien, Enterokokken und Pseudomonas aeruginosa in 100 ml)	11.000
W4131	2 Ringversuche nach Nr. W4130 (gemäß Empfehlung des Umweltbundesamtes zu Trinkwasserringversuchen)	14.000
W4150	Nrn. W4120 und W4130 (gemäß Empfehlung des Umweltbundesamtes zu Trinkwasserringversuchen)	14.000
W4200	Trinkwasser-Ringversuch für hygienisch-chemische Parameter (Ammonium, Nitrit, Nitrat, Eisen, Mangan, Kupfer, Aluminium, pH-Wert, Leitfähigkeit, Oxidierbarkeit, Trübung, Färbung)	14.300
W4210	Nr. W4200 mit 3 Niveaus je Parameter an verschiedenen Terminen (gemäß Empfehlung des Umweltbundesamtes zu Trinkwasserringversuchen sowie DIN 38402-A45)	35.000
W4220	Trinkwasser-Ringversuch je Einzel-Parameter aus Nr. W4200	5.000
W4900	Versand der Spezialverpackung und des Untersuchungsmaterials eines Ringversuches	5.600
W4901	Versand der Spezialverpackung und des Untersuchungsmaterials eines Ringversuches mit Rücksendung des Leergutes durch den Ringversuchsteilnehmer	2.600

*Anmerkung zu den Nrn. W4900 und W4901:*

Mit der Gebühr sind die Auslagen für Porto abgegolten.

#### **4. Bakteriologische und chemische Untersuchungen sonstiger Wässer**

	Probenahme, Messung, Begutachtung und Befundung je angefangene Viertelstunde durch	
W9010	eine Wissenschaftlerin, einen Wissenschaftler, eine Ingenieurin oder einen Ingenieur mit universitärem Abschluss	1.598
W9020	eine Ingenieurin oder einen Ingenieur mit Fachhochschulabschluss	1.342
W9030	eine Technikerin, einen Techniker, eine Laborantin oder einen Laboranten	1.010

## VI. Hygieneuntersuchungen

*Anmerkung zu den Nrn. H801 bis H941:*

Die bezeichneten Untersuchungen werden in Anlehnung an die Richtlinie für Krankenhaushygiene und Infektionsprävention des Robert Koch-Instituts (Bundesgesundheitsblatt 1993 S. 244) durchgeführt.

Für die Leistungen dieses Abschnitts wird zusätzlich zu der Gebühr die gesetzliche Umsatzsteuer erhoben.

### 1. Desinfektionsgeräte

H801	Überprüfung von Reinigungs- und Desinfektionsgeräten nach DIN 15883 (Klemmen) einschließlich Auswertung, je Klemme	1.300
H802	Zurverfügungstellung eines Datenloggers zur Überprüfung von thermischen Desinfektionsleistungen und Auswertung der durch den Datenlogger erfassten Daten (bis max. 5 Geräte)	3.460
H803	Siegelnahtprüfung nach DIN 868-5	1.500
H901	Instrumentenwaschmaschine halbjährliche Überprüfung mit je 6 kontaminierten Schrauben, je Prüfkörper	600
H902	Anästhesiewaschmaschine halbjährliche Überprüfung mit je 3 kontaminierten Schrauben und 3 Schläuchen, je Prüfkörper	600
H903	Schuhwaschmaschine halbjährliche Überprüfung mit 6 kontaminierten Schläuchen, je Prüfkörper	600
H904	Spülmaschine für Glas halbjährliche Überprüfung mit 6 kontaminierten Schrauben, je Prüfkörper	600
H905	Endoskopwaschmaschine vierteljährliche Überprüfung mit 3 kontaminierten Schrauben, je Prüfkörper	550
H906	Durchspülung der Kanäle gebrauchsfertiger Endoskope bakteriologische Untersuchung der Spüllösung und anderer krankenhaushygienisch relevanter Flüssigkeiten, je Untersuchung	900
H907	Geschirrspülmaschine halbjährliche Überprüfung mit 3 kontaminierten Spateln, je Prüfkörper	550
H908	Mehrtank-Transportgeschirrspülmaschine halbjährliche Überprüfung nach DIN 10510 Überprüfung mit 8 kontaminierten Spateln, 2 positive Kontrollen, 10 Abdruckplatten von gewaschenem Geschirr, Keimzahlbestimmung aus 10 ml Reinigerflotte des letzten Tanks vor Klarspülung nach mindestens 30 Minuten Betriebszeit	7.820
H909	Topfspüle	

	halbjährliche Überprüfung mit 6 kontaminierten Schrauben oder 3 Spateln (in Abhängigkeit von der Größe der Topf spüle), je Prüfkörper	550
H910	Steckbeckenspülgerät thermisch oder chemothermisch Überprüfung mit je 3 kontaminierten Spateln, jährliche stichprobenartige Kontrolle, je Prüfkörper	550
	Steckbeckenspülgerät chemisch Überprüfung mit je 3 Abdruckplatten (Keimzahlbestimmung) von aufbereiteten Steckbecken, jährliche stichprobenartige Kontrolle	
H911	je Platte	100
H912	Keimzählung und orientierende Differenzierung	400
H913	gegebenenfalls weitere Differenzierung von Keimen; je Keim	200
H914	Paraffinkocher jährliche Überprüfung mit 10 Bioindikatoren, je Prüfkörper	700
	Waschmaschine für Wäsche und Reinigungsutensilien bis zu 10 kg	
H915	halbjährliche Überprüfung mit 2 Säckchen mit je 4 kontaminierten Lämpchen, je Prüfkörper (Lämpchen)	600
	<i>Anmerkung:</i> Je weitere angefangene 5 kg Aufbereitungsgut wird ein weiteres Säckchen mit 4 Prüfkörpern zusätzlich verwendet und berechnet.	
	Dekontaminationsanlage für Bettgestelle und Nachttische	
H916	halbjährliche Überprüfung mit 4 Spateln, je Prüfkörper 5 Abdruckplatten ( Keimzahlbestimmung ) vom aufbereiteten Bettgestell je Platte	614
		Punkte nach Nr. H911
	Keimzählung und orientierende Differenzierung	Punkte nach Nr. H912
	gegebenenfalls weitere Differenzierung von Keimen; je Keim	Punkte nach Nr. H913
	Matratzendampfdesinfektionsgeräte	
H917	75° C, 20 min., 10 Indikatoren (Ent. faecium), je Prüfkörper	650
H918	105° C, 1 min., 10 Indikatoren (Ent. faecium), je Prüfkörper	650
H919	105° C, 5 min., 10 Indikatoren (Bac. subtilis), halbjährliche Überprüfung, je Prüfkörper	650
H920	Abfalldesinfektion jährliche Überprüfung mit 10 Bioindikatoren bei Temperaturverlauf unter 120° C oder Überprüfung mit 5 bis 10 kontaminierten Receptakeln bei einer Temperatur über 121° C, je Prüfkörper	650



## 2. Sterilisationsgeräte

H921	Dampfsterilisator Überprüfung mit Bioindikatoren halbjährlich oder nach 400 Chargen, drei Prüfkörper und eine Positivkontrolle je Sterilisationseinheit, kontrollierte Programme: 121° C, 134° C, je Prüfkörper	560
H922	Heißluftsterilisator Überprüfung mit Bioindikatoren halbjährlich oder nach 400 Chargen, drei Prüfkörper und eine Positivkontrolle je Sterilisationseinheit kontrollierte Programme: 180° C, 200° C, je Prüfkörper	560
H923	Formaldehydgassterilisator halbjährliche Überprüfung, 5 Receptakel, je Prüfkörper	660
H924	Ethylenoxidgassterilisator halbjährliche Überprüfung, 5 Receptakel, je Prüfkörper	660

## 3. Wasseruntersuchungen

H929	Wasser für Dialysegeräte halbjährliche bakteriologische Untersuchung, je Probe	1.060
------	---	-------

## 4. Weitere hygienische Untersuchungen

	Kontrolle der hygienischen und chirurgischen Händedesinfektion und der Flächendesinfektion Abdruckplatten (Keimzahlbestimmung) je Platte	Punkte nach Nr. H911
	Keimzählung und orientierende Differenzierung	Punkte nach Nr. H912
	gegebenenfalls weitere Differenzierung von Keimen; je Keim	Punkte nach Nr. H913
H930	Abstrich, je Untersuchung	450

## 5. Hygienische Kontrollen nach DIN 1946 Teil 4, Anhang B

	Messung bei raumluftechnischen Anlagen (in der Zeit Montag bis Freitag von 7.30 bis 16.00 Uhr)	
H932	OP mit dazugehörigen Nebenräumen, je Einheit; pauschal Funktionsräume, je Auslass oder Messstelle	28.274
H933	Partikelzählungen	1.023
H934	Bestimmung der Luftkeimzahlen	511
H935	Blutagarplatten	419
H936	Nachweis der Strömungsrichtung je Messstelle	256
H937	Messgrößen: relative Feuchte, Temperatur und Luftgeschwindigkeit	256
H938	Stundensätze für Beratung, Messung, Begutachtung und Befundung durch eine Wissenschaftlerin, einen Wissenschaftler, eine Ingenieurin oder einen Ingenieur mit universitärem Abschluss	6.391

H939	eine Ingenieurin oder einen Ingenieur mit Fachhochschulabschluss	5.368
H940	eine Technikerin, einen Techniker, eine technische Mitarbeiterin oder einen technischen Mitarbeiter	4.039
	Weitere Laborkosten für Messungen von raumluftechnischen Anlagen	
H941	Abdruckplatten, je Platte	450

#### **VII. Reisemedizinische Leistungen**

I010	Beratung	1.100
I015	Injektion eines Impfstoffes	550
I020	Blutentnahme zur Antikörperbestimmung	420
I025	Erstellen eines Zertifikates/Impfpassduplikates	550

*Anmerkung:*

Neben den Leistungen nach den Nrn. I 015 und I 020 werden die Kosten für Impfstoffe als Auslagen und für Tests gemäß Gebührentarif gesondert abgerechnet.