



Leibniz-Institut

DSMZ-Deutsche Sammlung
von Mikroorganismen
und Zellkulturen GmbH

home of more than 82,000 biological resources

Preisliste

COLLECTION • RESEARCH • SERVICES

Inhalt

Preise Mikroorganismen	1
Services und Techniken – Mikroorganismen	2
Bakterien und Archaea	2
Pilze und Hefen	3
Bioinformatische Services	3
Patenthinterlegungen	4
Sicherheitshinterlegungen	5
Menschliche und Tierische Zelllinien	6
Services – Menschliche und Tierische Zelllinien	6
Pflanzenviren und Reagenzien	7
Services – Pflanzenviren	7
Andere Produkte - Pflanzenviren	8
§7 Zahlungsbedingungen und Aufrechnung	9
Frachtkosten	10
Bank- und Bearbeitungsgebühren	17

Preise Mikroorganismen

Die Preiskategorie wird in jedem Datenblatt eines Stammes aufgeführt.

Alle Preise sind Nettopreise.

Lieferform	Preiskategorie					
	1	2	3	4	5	6
Gefriergetrocknet (Ampulle)	100 €	100 €	240 €	240 €	470 €	160 €
Aktiv wachsende Kultur (Gefriergetrocknete Kultur nicht verfügbar)	160 €	160 €	240 €	240 €	470 €	160 €
Aktiv wachsende Kultur auf Anfrage (Gefriergetrocknete Kultur verfügbar)	240 €	240 €	240 €	240 €	470 €	160 €
DNA*, 25 µl *DNA für Pilze und Hefen auf Anfrage verfügbar.	150 €	370 €	150 €	370 €	370 €	-

Preise für Schulen

Die DSMZ bietet Sonderpreise für eine Auswahl an Lehrstämmen für allgemeinbildende Schulen in Deutschland an.

Der Preis für diese Kulturen beträgt 25 € netto je gefriergetrockneter Kultur und 40 € netto für die aktiv wachsende Kultur.

Services und Techniken – Mikroorganismen

Bakterien und Archaea

Mikrobiologische und biochemische Analysen

Aufreinigung einer Kultur	ab 110 €
Phänotypische Charakterisierung	auf Anfrage
Herstellung von Biomasse für beauftragte Analysen	ab 350 €
Test auf Antibiotikaempfindlichkeit	auf Anfrage
Analyse von zellulären Fettsäuren (inkl. GC/MS)	240 €
Analyse von Chinonen	350 €
Analyse von Mycolsäure (MS)	350 €
Analyse von polaren Lipiden (TLC)	330 €
Nachweis von Isomeren der 2,6-Diaminopimelinsäure (Dpm) und der 2,6-Diamino-3-hydroxypimelinsäure (OH-Dpm)	160 €
Analyse der Peptidoglycanstruktur	750 €
Analyse von Ganzzellzuckern (TLC)	200 €
Identifizierung mittels MALDI-TOF	140 €

Bioressourcen auf Anfrage

Quantifizierte Aliquots (CFU/ml oder Zellen/ml, aktiv/inaktiviert)	auf Anfrage
Peptidoglycan	auf Anfrage

Pilze und Hefen

Mikrobiologische Analysen

Identifizierung mittels geeigneter DNA Markerregionen	250 €
Phänotypische Charakterisierung von Hefen	250 €
Identifizierung und komplette phylogenetische Analyse von Hefen und filamentösen Pilzen	900 €

Bioinformatische Services

Mikrobielle Diversitätsanalyse	auf Anfrage
Bakterielle phylogenomische Studie mit vollständiger Genomsequenzierung (WGS)	370 €
Molekularer Identitäts-Check: Komplettgenomsequenzierung des Referenzstamms zzgl. Kosten pro Vergleichs-genom	610 € 410 €
Analyse der partiellen 16S rRNA Sequenz	250 €
Analyse der kompletten 16S rRNA Sequenz	475 €

Patenthinterlegungen

Lagerung entsprechend Regel 6.1 des Budapester Vertrages	
Archaea, Bakterien, Pilze, Hefen, Plasmid-DNAs, Bakteriophagen, Pflanzenviren	900 €
Pflanzliche Zellkulturen, Menschliche und Tierische Zellkulturen	1.600 €
Verlängerung der Aufbewahrungsdauer über die laut Regel 9 des Budapester Vertrages vorgesehene Dauer hinaus pro Jahr	
Archaea, Bakterien, Pilze, Hefen, Plasmid-DNAs, Bakteriophagen, Pflanzenviren	35 €
Pflanzliche Zellkulturen, Menschliche und Tierische Zellkulturen	60 €
Bestätigung der Lebensfähigkeit nach Regel 10.2 des Budapester Vertrages	
Test der Lebensfähigkeit	140 €
Auf Basis des letzten Lebensfähigkeitstests	60 €
Abgabe einer Probe nach Regel 11 des Budapester Vertrages	
Alle Arten von biologischem Material	140 €
Sonstiges	
Mitteilung von Informationen nach Regel 7.6	50 €
Bestätigung gemäß Regel 8.2	50 €

Sicherheitshinterlegungen

Archaea, Bakterien, Pilze, Hefen	
Sicherheitshinterlegung, Konservierung und erstes Jahr der Lagerung	330 €
Jedes weitere Jahr der Lagerung	100 €
Abgabe einer Kultur aus einer Sicherheitshinterlegung	80 €
Abgabe einer Kultur aus einer Sicherheitshinterlegung (AC)	160 €
Neukonservierung	300 €
Aufreinigung einer Kultur	auf Anfrage

Menschliche und Tierische Zelllinien	
Sicherheitshinterlegung pro Ampulle/Jahr	40 €

Pflanzliche Zellkulturen	
Sicherheitshinterlegung pro Ampulle/Jahr	35 €

Menschliche und Tierische Zelllinien

	Preiskategorie	1	2
Zelllinien	Tiefgefrorene Kultur (eine Ampulle)	450 €	900 €
	Aktiv wachsende Kultur	900 €	1.800 €
DNA	25 µg DNA aus einer beliebigen Zelllinie aus der Sammlung	560 €	1.120 €
	5 µg DNA aus einer beliebigen Zelllinie aus der Sammlung	140 €	280 €

Services – Menschliche und Tierische Zelllinien

Mykoplasmen: Nachweis und Eliminierung	Mikrobiologische Verifizierung durch Kultur auf Agarplatten	200 €
	Polymerasekettenreaktion (PCR)	200 €
	Preisauflschlag für Zellkultivierung bei Lieferung kryokonservierter Zellkulturproben (nicht zutreffend für Eliminierung)	400 €
	Mykoplasmen Eliminierung und Verifizierung	2.000 €
Authentifizierung von humanen Zelllinien	STR DNA Genotypisierung inklusive Erkennung von Nagerzellen wie Maus, Ratte, chinesischem oder syrischem Hamster	250 €
Spezies- Identifizierung von tierischen Zelllinien	DNA-Barcodierung der Cytochrom-Oxidase Untereinheit I	250 €
Virus-Detektion	PCR (je Virus und Zelllinie aus den Viren: EBV (HHV-4), HBV, HCV, KSHV (HHV-8), HIV-1/-2, HPV, HTLV-1/-2, SMRV, XMLV)	250 €
	Preisauflschlag für Zellkultivierung bei Lieferung kryokonservierter Zellkulturproben mit weniger als 2×10^6 Zellen	400 €

Pflanzenviren und Reagenzien

Viren und verwandte Materialien	Virus-Inokulum, gefriergetrocknet (nur für mechanisch übertragbare Viren)	180 €
	Virus-Inokulum, lebende Pflanzen (nur für nicht mechanisch übertragbare Viren)	250 €
	Virus-Inokulum, frisches Blattmaterial (für mechanisch übertragbare Viren)	250 €
	Kontrollen für ELISA, für 10 Tests	20 €
	Nukleinsäureextrakt von infizierten Pflanzen	200 €
Antiseren	ELISA Reagenzien (IgG und IgG-AP Konjugat; 200 µl Testvolumen/well)	
	ELISA Reagenzien 100 Tests (1 Set)	60 €
	ELISA Reagenzien, ≥ 500 Tests (≥ 5 Sets) eines Antiserums, je Set	40 €
	ELISA Reagenzien, ≥ 1.000 Tests (≥ 10 Sets) eines Antiserums, je Set	32 €
	ELISA reagents, ≥ 5.000 tests (≥ 50 sets) of one antiserum, je Set	24 €
	Größere Bestellmengen	auf Anfrage
Großbestellungen	ELISA-Reagenzien für Detektion des Potato Virus (PVA, PVM, PVS, PVX, PVY, PLRV), 10 Sets (1.000 Tests), pro Virus	220 €
	Großbestellung von gereinigten polyklonalen und monoklonalen Antikörpern und ELISA Reagenzien	auf Anfrage

Services – Pflanzenviren

Molekulare Diagnose von Virus- und Viroid-Infektionen	auf Anfrage
Virus Sequenzanalyse	auf Anfrage

Andere Produkte - Pflanzenviren

Gereinigte Antikörper	Polyclonale IgGs, 1mg (in 1 ml)	480 €
	Monoclonale Antikörper, 1 ml	620 €
B-Fast ELISA Kits	Kits enthalten 96-Well-Platten und Antikörper:	
	1 Kit (96 Tests)	170 €
	≥ 5 Kits eines Antiserums	150 €
	≥ 10 Kits eines Antiserums	140 €
Saatgut	Kleiner Beutel mit Saatgut	12 €
Wissenschaftliche Services	<i>Next Generation Sequencing</i> und bioinformatische Analyse	auf Anfrage
	Molekulare Diagnose von Virusinfektionen	auf Anfrage
	Serologische Diagnose von Pflanzenviren	auf Anfrage
	Identifizierung und Charakterisierung von Viren und Viroiden	auf Anfrage
	dsRNA Analyse	auf Anfrage
	Virus-Inokulum Vorbereitung	auf Anfrage
	Vorbereitung von vergleichenden Laborproben	auf Anfrage
	Biologische Untersuchung mit Pflanzenvirus-Indikatorarten	auf Anfrage
	Erstellung von Diagnoseprotokollen und Indexierungsroutinen	auf Anfrage
	Überprüfung auf Pflanzenvirus-Resistenz	auf Anfrage
	Entwicklung von Diagnoseverfahren	auf Anfrage
Weitere Analysen auf Anfrage möglich	auf Anfrage	
Beratung und Schulung		auf Anfrage

§7 Zahlungsbedingungen und Aufrechnung

(Auszug aus den [Allgemeinen Geschäftsbedingungen](#))

- (1) Alle Produkte und Serviceleistungen werden auf Basis der bei Eingang der Bestellung geltenden Preise in Rechnung gestellt.
- (2) Alle Rechnungen sind sofort und ohne Abzug unter Nennung der Rechnungsnummer auf das Konto der DSMZ GmbH:
Kontoinhaber:
Leibniz-Institut DSMZ-Deutsche Sammlung von Mikroorganismen und Zellkulturen GmbH
Bank:
Braunschweigische Landessparkasse / Norddeutsche Landesbank Girozentrale
IBAN: DE22 2505 0000 0002 0392 20
BIC: NOLADE2H
oder per Kreditkarte zahlbar.
- (3) Die Erfüllung der Kaufpreiszahlungspflicht durch Aufrechnung ist dem Kunden nur gestattet, wenn die Gegenansprüche rechtskräftig festgestellt, unbestritten oder von der DSMZ GmbH anerkannt sind. Außerdem ist der Kunde zur Ausübung eines Zurückbehaltungsrechts nur insoweit befugt, als der Gegenanspruch auf dem gleichen Vertragsverhältnis beruht.

Frachtkosten

Frachtkosten pro Bestellung

Risikogruppe 1-Kulturen und DNA-Proben werden mit Kurier (in der Regel FedEx) an alle Zielorte innerhalb Deutschlands, Europas und außerhalb Europas verschickt.

Die Kulturen der **Risikogruppe 2 und 3**** werden als UN3373 mit Kurier (in der Regel FedEx) zu allen Zielorten innerhalb Deutschlands, Europas und außerhalb Europas verschickt.

Es gelten Gewichtsgrenzen (auch Volumen- und Abrechnungsgewicht) für Sendungen bis 5 kg für Deutschland sowie 1 kg für Sendungen innerhalb und außerhalb Europas. Höhere Sendungsgewichte auf Anfrage.

Gefrorener Versand (alle Risikogruppen) wird als UN1845 mit Kurier (je nach Verfügbarkeit des Dienstes FedEx oder World Courier) verschickt und ist nicht für alle Länder verfügbar.

Wir weisen darauf hin, dass wir **innerhalb Europas verpflichtet sind, alle Waren (Risikogruppe 1, 2 und 3**) mit einem Abliefernachweis und damit per Kurier** (normalerweise mit FedEx) zu versenden.

Land	Postversand
DEUTSCHLAND	9 €
CHINA	13 €
JAPAN	13 €

Land	Kurierversand	Trockeneis-Kurierversand
AFGHANISTAN	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar
ÄGYPTEN	42 €	Nicht verfügbar
ALBANIEN	28 €	Nicht verfügbar
ALGERIEN	94 €	Nicht verfügbar
ANDORRA	22 €	Nicht verfügbar
ANGOLA	55 €	Nicht verfügbar
ANTARKTIS	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar
ANTIGUA UND BARBUDA	42 €	Nicht verfügbar
ÄQUATORIALGUINEA	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar
ARGENTINIEN	55 €	Nicht verfügbar
ARMENIEN	72 €	Nicht verfügbar
ASERBAIDSCHAN	72 €	Nicht verfügbar
ÄTHIOPIEN	72 €	Nicht verfügbar

AUSTRALIEN	50 €	2.650 €
BAHAMAS	55 €	Nicht verfügbar
BAHRAIN	42 €	Nicht verfügbar
BANGLADESCH	42 €	Nicht verfügbar
BARBADOS	55 €	Nicht verfügbar
BELARUS	31 €	Nicht verfügbar
BELGIEN	22 €	139 €
BELIZE	42 €	Nicht verfügbar
BENIN	94 €	Nicht verfügbar
BHUTAN	42 €	Nicht verfügbar
BOLIVIEN	55 €	Nicht verfügbar
BOSNIEN UND HERZEGOVINA	28 €	Nicht verfügbar
BOTSUANA	72 €	Nicht verfügbar
BRASILIEN	55 €	Nicht verfügbar
BRUNEI	55 €	Nicht verfügbar
BULGARIEN	25 €	126 €
BURKINA FASO	72 €	Nicht verfügbar
BURUNDI	116 €	Nicht verfügbar
CHILE	55 €	Nicht verfügbar
CHINA	50 €	Nicht verfügbar
COSTA RICA	55 €	Nicht verfügbar
DÄNEMARK	22 €	139 €
DEMOKRATISCHE REPUBLIK KONGO	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar
DEUTSCHLAND	32 €	69 €
DOMINICA	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar
DOMINIKANISCHE REPUBLIK	55 €	Nicht verfügbar
DSCHIBUTI	72 €	Nicht verfügbar
EL SALVADOR	55 €	Nicht verfügbar
ELFENBEINKÜSTE	55 €	Nicht verfügbar
EQUADOR	55 €	Nicht verfügbar
ERITREA	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar
ESTLAND	25 €	126 €
ESWATINI	94 €	Nicht verfügbar
FIDSCHI	72 €	Nicht verfügbar
FINNLAND	22 €	139 €
FÖDERIERTE STAATEN VON MIKRONESIEN	72 €	Nicht verfügbar
FRANKREICH	22 €	139 €

FRANZÖSISCH-GUAYANA	55 €	Nicht verfügbar
FRANZÖSISCH-POLYNESIEN	55 €	Nicht verfügbar
GABUN	72 €	Nicht verfügbar
GAMBIA	72 €	Nicht verfügbar
GEORGIEN	116 €	Nicht verfügbar
GHANA	94 €	Nicht verfügbar
GRENADA	55 €	Nicht verfügbar
GRIECHENLAND	22 €	139 €
GROSSBRITANNIEN	49 €	139 €
GUATEMALA	55 €	Nicht verfügbar
GUINEA	55 €	Nicht verfügbar
GUINEA-BISSAU	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar
GUYANA	55 €	Nicht verfügbar
HAITI	55 €	Nicht verfügbar
HONDURAS	55 €	Nicht verfügbar
HONG KONG	50 €	405 €
INDIEN	42 €	Nicht verfügbar
INDONESIEN	50 €	Nicht verfügbar
INTERNATIONALE GEWÄSSER	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar
IRAK	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar
IRAN	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar
IRLAND	22 €	139 €
ISLAND	29 €	139 €
ISRAEL	42 €	405 €
ITALIEN	22 €	139 €
JAMAICA	55 €	Nicht verfügbar
JAPAN	50 €	405 €
JEMEN	43 €	Nicht verfügbar
JORDAN	44 €	Nicht verfügbar
KAMBODSCHA	44 €	Nicht verfügbar
KAMERUN	116 €	Nicht verfügbar
KANADA	40 €	231 €
KAP VERDE	116 €	Nicht verfügbar
KASACHSTAN	72 €	Nicht verfügbar
KATAR	42 €	Auf Anfrage
KENIA	72 €	Nicht verfügbar
KIRGISTAN	72 €	Nicht verfügbar

KIRIBATI	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar
KOLUMBIEN	55 €	Nicht verfügbar
KOMOREN	116 €	Nicht verfügbar
KOSOVO	28 €	Nicht verfügbar
KROATIEN	28 €	139 €
KUBA	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar
KUWAIT	42 €	405 €
LAOS	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar
LESOTHO	94 €	Nicht verfügbar
LETTLAND	25 €	139 €
LIBANON	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar
LIBERIA	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar
LIBYEN	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar
LIECHTENSTEIN	29 €	Nicht verfügbar
LITAUEN	25 €	139 €
LUXEMBURG	22 €	139 €
MADAGASKAR	72 €	Nicht verfügbar
MALAWI	94 €	Nicht verfügbar
MALAYSIA	50 €	Nicht verfügbar
MALEDIVEN	72 €	Nicht verfügbar
MALI	94 €	Nicht verfügbar
MALTA	25 €	126 €
MARSHALLINSELN	72 €	Nicht verfügbar
MAURETANIEN	94 €	Nicht verfügbar
MAURITIUS	72 €	Nicht verfügbar
MEXIKO	50 €	Nicht verfügbar
MOLDAWIEN	28 €	Nicht verfügbar
MONACO	22 €	139 €
MONGOLEI	72 €	Nicht verfügbar
MONTENEGRO	28 €	Nicht verfügbar
MAROKKO	42 €	Nicht verfügbar
MOSAMBIK	94 €	Nicht verfügbar
MYANMAR	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar
NAMIBIA	72 €	Nicht verfügbar
NAURU	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar
NEPAL	116 €	405 €
NEUKALEDONIEN	72 €	Nicht verfügbar

NEUSEELAND	50 €	2.650 €
NICARAGUA	55 €	Nicht verfügbar
NIEDERLANDE	22 €	139 €
NIGER	94 €	Nicht verfügbar
NIGERIA	72 €	Nicht verfügbar
NORDKOREA	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar
NORDMAZEDONIEN	28 €	Nicht verfügbar
NORWEGEN	29 €	139 €
OMAN	55 €	Nicht verfügbar
ÖSTERREICH	22 €	139 €
OSTTIMOR	43 €	Nicht verfügbar
PAKISTAN	42 €	Nicht verfügbar
PALAU	72 €	Nicht verfügbar
PANAMA	55 €	Nicht verfügbar
PAPUA-NEUGUINEA	72 €	Nicht verfügbar
PARAGUAY	55 €	Nicht verfügbar
PERU	55 €	Nicht verfügbar
PHILIPPINEN	50 €	Nicht verfügbar
POLEN	22 €	139 €
PORTUGAL	22 €	126 €
REPUBLIK KONGO	116 €	Nicht verfügbar
REUNION	72 €	Nicht verfügbar
RUANDA	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar
RUMÄNIEN	25 €	126 €
RUSSLAND	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar
SAMBIA	94 €	Nicht verfügbar
SAMOA	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar
SAN MARINO	22 €	Nicht verfügbar
SANKT KITTS UND NEVIS	55 €	Nicht verfügbar
SANKT LUCIA	55 €	231 €
SANKT VINCENT UND DIE GRENADINEN	55 €	231 €
SAO TOME UND PRINCIPE	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar
SAUDI ARABIEN	42 €	Nicht verfügbar
SCHWEDEN	22 €	139 €
SCHWEIZ	29 €	139 €
SENEGAL	94 €	Nicht verfügbar
SERBIEN	28 €	Nicht verfügbar

SEYCHELLEN	72 €	Nicht verfügbar
SIERRA LEONE	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar
SIMBABWE	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar
SINGAPUR	50 €	405 €
SLOWAKEI	25 €	139 €
SLOWENIEN	25 €	139 €
SOLOMONEN	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar
SOMALIA	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar
SPANIEN	22 €	139 €
SRI LANKA	42 €	Nicht verfügbar
SUDAN	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar
SÜDAFRIKA	55 €	Nicht verfügbar
SÜDKOREA	50 €	405 €
SURINAME	50 €	Nicht verfügbar
SYRIEN	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar
TADSCHIKISTAN	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar
TAIWAN	50 €	405 €
TANSANIA	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar
THAILAND	50 €	Nicht verfügbar
TOGO	94 €	Nicht verfügbar
TONGA	110 €	Nicht verfügbar
TRINIDAD UND TOBAGO	55 €	Nicht verfügbar
TSCHAD	116 €	Nicht verfügbar
TSCHECHIEN	28 €	139 €
TUNESIEN	42 €	Nicht verfügbar
TÜRKEI	28 €	286 €
TURKMENISTAN	Nicht verfügbar	405 €
TURKS- UND CAICOSINSELN	55 €	Nicht verfügbar
TUVALU	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar
UGANDA	94 €	Nicht verfügbar
UKRAINE	28 €	Nicht verfügbar
UNGARN	25 €	139 €
URUGUAY	55 €	Nicht verfügbar
USBEKISTAN	94 €	Nicht verfügbar
VANUATU	94 €	Nicht verfügbar
VATIKANSTADT	22 €	Nicht verfügbar
VENEZUELA	55 €	Nicht verfügbar

VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE	42 €	Nicht verfügbar
VEREINIGTE STAATEN	40 €	231 €
VIETNAM	50 €	Nicht verfügbar
ZENTRALAFRIKANISCHE REPUBLIK	116 €	Nicht verfügbar
ZYPERN	25 €	139 €

Bank- und Bearbeitungsgebühren

(je Auftrag)

Rechnungsbetrag (Netto)	EU-Mitgliedsländer	weitere Länder
21 - 100 €	5 €	15 €
101 - 500 €	10 €	20 €
> 501 €	15 €	30 €