

Titel Funktion	Zweckbestimmung	Soll 2008 1 000 €	Soll 2007 1 000 €	Ist 2006 1 000 €
-------------------	-----------------	-------------------------	-------------------------	------------------------

Vorbemerkung

Die Physikalisch-Technische Bundesanstalt (PTB) ist eine bundesunmittelbare, nicht rechtsfähige Anstalt des öffentlichen Rechts im Geschäftsbereich des Bundesministeriums für Wirtschaft und Technologie; sie ist eine Bundesoberbehörde. Ihr wurden verschiedene gesetzliche Aufgaben zugewiesen, insbesondere durch das Gesetz über Einheiten im Messwesen vom 22. Februar 1985 (BGBl. I S. 408), durch das Gesetz über das Mess- und Eichwesen vom 23. März 1992 (BGBl. I S. 711), durch das Gesetz über die Zeitbestimmung vom 25. Juli 1978 (BGBl. I S. 1110) und durch das Gesetz über Medizinprodukte vom 2. August 1994 (BGBl. I S. 1963) in den jeweils geltenden Fassungen.

Unabhängig davon obliegt ihr unter Beachtung ihres Status als Bundesoberbehörde der Technologie-Transfer in die Wirtschaft als eigene Aufgabe.

Zu den Aufgaben der PTB gehören:

1. Forschung und technische Entwicklung
 - 1.1 auf allen Gebieten des Messwesens, insbesondere zur Entwicklung, Darstellung und Bewahrung der Einheiten zur Sicherung der nationalen und internationalen Einheitlichkeit der Maße sowie im Bereich der metrologischen Informationstechnik;
 - 1.2 zur Lösung wissenschaftlicher Probleme auf physikalisch-technischem Gebiet unter Ausnutzung vorhandener hochwertiger Forschungseinrichtungen.
2. Darstellung der gesetzlichen Einheiten, deren Aufbewahrung und Weitergabe, Darstellung und Weitergabe der gesetzlichen Zeit; Rückführung der Bezugsnormale der Eichbehörden, der staatlich anerkannten Prüfstellen und

der Kalibrierlaboratorien des Deutschen Kalibrierdienstes auf die nationalen Normale und Normalmesseinrichtungen sowie die Akkreditierung der Kalibrierlaboratorien durch die Akkreditierungsstelle des Deutschen Kalibrierdienstes.

3. Gesetzlich vorgeschriebene Prüfungen, Zulassungen und Genehmigungen anderer Art, insbesondere
 - 3.1 von Messgeräten nach dem Eichgesetz;
 - 3.2 von Produkten nach dem Gesetz über Medizinprodukte;
 - 3.3 auf dem Gebiet des Arbeits- und Umweltschutzes;
 - 3.4 auf dem Gebiet der Sicherheitstechnik;
 - 3.5 auf dem Gebiet des Strahlenschutzes.
4. Kalibrierung von Messgeräten, Prüfung von Apparaten und Werkstoffen, soweit nicht anderen Stellen vorbehalten.
5. Mitarbeit, Beratung und Berichterstattung im Rahmen ihrer vorstehend beschriebenen Aufgaben:
 - 5.1 Mitarbeit in nationalen, europäischen und internationalen Organisationen und Gremien;
 - 5.2 Mitwirkung bei Entwürfen von Gesetzen und anderen Vorschriften;
 - 5.3 Mitwirkung bei der Technischen Zusammenarbeit mit Entwicklungsländern;
 - 5.4 Berichterstattung über die Ergebnisse ihrer Arbeit.

Einnahmen

Verwaltungseinnahmen

111 01	Gebühren, sonstige Entgelte	7 500	7 500	9 879
	-165			

Haushaltsvermerk

Mehreinnahmen fließen bis zur Höhe von 50 Prozent den Ausgaben bei folgenden Titeln zu: Hauptgrp. 4 und Titelgrp. 03.

Erläuterungen

Bezeichnung	1 000 €
1. Gebühren für die Prüfung und Zulassung von Spielgeräten.....	1 400
2. Gebühren für sonstige Prüfungen und Zulassungen.....	4 800
3. Beiträge der staatlich anerkannten Prüfstellen für Messgeräte für Elektrizität.....	300
4. Entgelte für Leistungen, die im Rahmen des Deutschen Kalibrierdienstes erbracht werden.....	1 000
Zusammen.....	7 500

0903 Physikalisch-Technische Bundesanstalt

Titel Funktion	Zweckbestimmung	Soll 2008 1 000 €	Soll 2007 1 000 €	Ist 2006 1 000 €
-------------------	-----------------	-------------------------	-------------------------	------------------------

119 99 Vermischte Einnahmen 3 350 3 350 6 411
-165

Haushaltsvermerk

1. Ist-Einnahmen zu Nr. 1 der Erläuterungen sind zweckgebunden. Sie dienen nur zur Leistung der Ausgaben bei folgenden Titeln: Titelgrp. 04.
2. Mehreinnahmen zu Nr. 3 der Erläuterungen dienen zur Deckung der Mehrausgaben bei folgenden Titeln: Hauptgrp. 4 und 539 99 (für Vergütungen für Arbeitnehmererfindungen).
3. **Ist-Einnahmen zu Nr. 4 der Erläuterungen dienen zur Deckung der Ausgaben bei folgenden Titeln: Hauptgrp. 4.**

Erläuterungen

Bezeichnung	1 000 €
1. Einnahmen aus Aufträgen sowie sonstige Leistungen Dritter.....	2 664
2. Einnahmen aus der Abrechnung von Sachausgaben des Vorjahres.....	128
3. Einnahmen aus Lizenzen.....	10
4. Erstattungen Dritter für Personalausgaben im Zusammenhang mit Forschungsaktivitäten.....	-
5. Sonstige vermischte Einnahmen.....	548
Zusammen.....	3 350

124 01 Einnahmen aus Vermietung, Verpachtung und Nutzung 120 120 98
-165

Haushaltsvermerk

Mehreinnahmen zu Nr. 2.2 der Erläuterungen sind zweckgebunden. Sie dienen nur zur Leistung der Mehrausgaben bei folgendem Titel: 518 01.

Erläuterungen

Bezeichnung	1 000 €
1. Einnahmen aus Dienstwohnungen.....	5
2. Einnahmen aus Vermietung, Verpachtung und Nutzung	
2.1 von Grundstücken, Gebäuden und Wohnungen.....	80
2.2 von Geräten und Anlagen.....	35
Zusammen.....	120

125 01 Einnahmen aus der Veräußerung von erwirtschafteten Gütern und Diensten 30 30 33
-165

Erläuterungen

Bezeichnung	1 000 €
1. Betriebseinnahmen aus dem Gästehaus.....	25
2. Sonstiges.....	5
Zusammen.....	30

Zu 1.:

Für auswärtige Besucherinnen und Besucher steht ein Gästehaus mit zehn Zimmern zur Verfügung.

132 01 Erlöse aus der Veräußerung von beweglichen Sachen 60 60 28
-165

Erläuterungen

Bezeichnung	1 000 €
1. Veräußerung von wissenschaftlich-technischen Geräten.....	40
2. Sonstiges.....	20
Zusammen.....	60

Titel Funktion	Zweckbestimmung	Soll 2008 1 000 €	Soll 2007 1 000 €	Ist 2006 1 000 €
-------------------	-----------------	-------------------------	-------------------------	------------------------

Übrige Einnahmen

261 01 -165	Erstattung von Verwaltungsausgaben und -kosten	120	120	121
----------------	--	-----	-----	-----

Erläuterungen

Bezeichnung	1 000 €
1. Gemeinkostenzuschlag bei den Arbeiten im Auftrage Dritter (Tit. 119 99 - UT 1).....	112
2. Sonstiges.....	8
Zusammen.....	120

381 01 -990	Leistungen durch Bundesbehörden zur Durchführung von Aufträgen	-	-	-
----------------	--	---	---	---

Haushaltsvermerk

Ist-Einnahmen sind zweckgebunden. Sie dienen nur zur Leistung der Ausgaben bei folgenden Titeln: Titelgrp. 04.

Ausgaben

Haushaltsvermerk

- Es gelten die Flexibilisierungsregelungen gem. § 5 Abs. 2 bis 4 HG. In die Flexibilisierung einbezogen ist auch Tit. 547 61. Ausgenommen ist Titelgrp. 04.
- Ausgaben bei folgenden Titeln: Hauptgrp. 4 dürfen bis zur Höhe von 50 Prozent der zufließenden Mehreinnahmen bei folgendem Titel verstärkt werden: 111 01.
- Einsparungen dienen zur Deckung von Mehrausgaben bei folgendem Titel: 532 06.
- Mehrausgaben bei folgenden Titeln: Hauptgrp. 4 dürfen bis zur Höhe der Mehreinnahmen bei folgendem Titel geleistet werden: 119 99 Nr. 3 der Erläuterungen.
- Ausgaben bei folgenden Titeln: Hauptgrp. 4 dürfen bis zur Höhe der Ist-Einnahmen bei folgendem Titel geleistet werden: 119 99 Nr. 4 der Erläuterungen.**

Personalausgaben

F 422 01 -165	Bezüge und Nebenleistungen der planmäßigen Beamtinnen und Beamten	20 332	20 332	23 243
------------------	---	--------	--------	--------

Erläuterungen

Bezeichnung	1 000 €
1. Dienstbezüge einschließlich auf Gesetz beruhender Zulagen und Leistungen.....	20 320
2. Aufwandsentschädigungen.....	1
3. Sonstige Leistungen.....	11
Zusammen.....	20 332

Aufwandsentschädigungen und sonstige Leistungen werden gemäß der Übersicht, die vor dem Einzelplanabschluss abgedruckt ist, gezahlt.

0903 Physikalisch-Technische Bundesanstalt

Titel Funktion	Zweckbestimmung	Soll 2008 1 000 €	Soll 2007 1 000 €	Ist 2006 1 000 €
-------------------	-----------------	-------------------------	-------------------------	------------------------

F 422 02 Bezüge und Nebenleistungen der beamteten Hilfskräfte -165

241 241 146

Erläuterungen

Dienstbezüge einschließlich auf Gesetz beruhender Zulagen und Leistungen.

F 427 09 Entgelte für Arbeitskräfte mit befristeten Verträgen, sonstige Beschäftigungs-
-165 entgelte (auch für Auszubildende) sowie Aufwendungen für nebenberuflich
und nebenamtlich Tätige

4 732 4 732 5 674

F 428 01 Entgelte der Arbeitnehmerinnen und Arbeitnehmer
-165

44 184 42 834 -

Erläuterungen

Bezeichnung	1 000 €
-------------	---------

1. Entgelte einschließlich Zulagen, Zuschläge, Jahressonderzahlung und besondere Zahlungen sowie Arbeitgeberanteil zur Sozialversicherung und Finanzierung der betrieblichen Altersversorgung der

- tariflichen Arbeitnehmerinnen und Arbeitnehmer..... 44 183

2. Aufwandsentschädigungen..... 1

Zusammen..... 44 184

Aufwandsentschädigungen werden gemäß der Übersicht, die vor dem Einzelplanabschluss abgedruckt ist, gezahlt.

F 429 01 Nicht aufteilbare Personalausgaben für Gastwissenschaftler aus dem
-165 Ausland

147 147 74

Erläuterungen

Die Physikalisch-Technische Bundesanstalt beschäftigt zeitweise Gastwissenschaftlerinnen und Gastwissenschaftler aus dem Ausland. Aus dem Titel werden u. a. auch Reise- und Aufenthaltskosten und Kosten der medizinischen Betreuung für ausländische Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler auf der Grundlage von Regierungsabkommen gezahlt.

F 452 01 Erstattungen an die Versorgungsanstalt des Bundes und der Länder
-229

- - -

Erläuterungen

Zahlungen zur Angleichung der Renten von ausgeschiedenen Arbeitnehmerinnen und Arbeitnehmern und ihren Hinterbliebenen, die vor der Übernahme durch den Bund im Dienste des Landes Berlin gestanden hatten.

Bei der Übernahme durch den Bund wurde den Arbeitnehmerinnen und Arbeitnehmern dieser Dienststelle zugesichert, dass sie versorgungsgemäß so gestellt werden, wie wenn sie seit ihrem Eintritt bei der Dienststelle, frühestens seit dem 9. Mai 1945, bei der Versorgungsanstalt des Bundes und der Länder (VBL) zusätzlich versichert gewesen wären. Die Zusatzrentendifferenz wird bei Eintritt des Versicherungsfalles aus diesen Ausgaben gezahlt, um den Bund die erheblichen Kosten einer Nachversicherung zu ersparen.

F 453 01 Trennungsgeld, Fahrtkostenzuschüsse sowie Umzugskostenvergütungen
-165

25 25 14

Erläuterungen

Bezeichnung	1 000 €
-------------	---------

1. Trennungsgeld sowie Fahrtkostenzuschüsse in besonderen Fällen, Auslandstrennungsgeld..... 10

2. Umzugskostenvergütungen..... 15

Zusammen..... 25

Titel Funktion	Zweckbestimmung	Soll 2008 1 000 €	Soll 2007 1 000 €	Ist 2006 1 000 €
-------------------	-----------------	-------------------------	-------------------------	------------------------

Sächliche Verwaltungsausgaben

F 511 01 -165	Geschäftsbedarf und Kommunikation sowie Geräte, Ausstattungs- und Ausrüstungsgegenstände, sonstige Gebrauchsgegenstände	940	940	964
------------------	---	-----	-----	-----

Erläuterungen

Bezeichnung	1 000 €
1. Geschäftsbedarf.....	605
2. Kommunikation.....	186
3. Geräte, Ausstattungs- und Ausrüstungsgegenstände, sonstige Gebrauchsgegenstände.....	149
Zusammen.....	940

F 514 01 -165	Verbrauchsmittel, Haltung von Fahrzeugen und dgl.	125	125	144
------------------	---	-----	-----	-----

Erläuterungen

Bezeichnung	1 000 €
1. Haltung von Fahrzeugen.....	72
2. Dienst- und Schutzkleidung, persönliche Ausrüstungsgegenstände.....	41
3. Verbrauchsmittel.....	12
Zusammen.....	125

Bezeichnung	Soll 2008	Soll 2007
Pkw.....	9	9
Kleinbusse.....	2	2
Lkw.....	7	7
Anhänger.....	2	3
Arbeitsmaschinen.....	24	25
Zusammen.....	44	46

F 517 01 -165	Bewirtschaftung der Grundstücke, Gebäude und Räume	7 860	6 345	7 914
------------------	--	-------	-------	-------

Erläuterungen

Bezeichnung	1 000 €
1. Heizung.....	1 660
2. Elektrizität (ohne Heizung) und sonstiger Energiebedarf.....	3 680
3. Reinigung, Abfallentsorgung usw., Be- und Entwässerung.....	1 500
4. Sonstiges.....	1 020
Zusammen.....	7 860

Für 92 verwaltungseigene Gebäude und bauliche Anlagen mit insgesamt 169 513 qm Netto-Grundrissfläche ohne Boden- und Kellerraumfläche.

F 518 01 -165	Mieten und Pachten	76	76	145
------------------	--------------------	----	----	-----

Haushaltsvermerk

Mehrausgaben dürfen bis zur Höhe der zweckgebundenen Mehreinnahmen bei folgendem Titel geleistet werden: 124 01.

Erläuterungen

Bezeichnung	1 000 €
1. Für Grundstücke, Gebäude, Anlagen und Räume.....	61
2. Für Maschinen, Geräte und Fahrzeuge.....	15
Zusammen.....	76

0903 Physikalisch-Technische Bundesanstalt

Titel Funktion	Zweckbestimmung	Soll 2008 1 000 €	Soll 2007 1 000 €	Ist 2006 1 000 €
-------------------	-----------------	-------------------------	-------------------------	------------------------

F 519 01 Unterhaltung der Grundstücke und baulichen Anlagen -165 1 562 1 562 2 141

F 525 01 Aus- und Fortbildung -165 285 285 268

F 526 01 Gerichts- und ähnliche Kosten -165 82 22 2

Erläuterungen

Vorjahr (mitveranschlagt bei)	Soll 2007 1 000 €	Ist 2006 1 000 €
-------------------------------	----------------------	---------------------

Kap. 0903 Tit. 526 02 60 87

F 526 03 Ausgaben für Mitglieder von Fachbeiräten und ähnlichen Ausschüssen -165 13 13 9

Erläuterungen

Bezeichnung	1 000 €
-------------	---------

1. Kuratorium der PTB..... 8
 2. Vollversammlung für das Eichwesen..... 5
 Zusammen..... 13

Aus den Ausgaben dürfen auch Zahlungen für die Bewirtung mit Erfrischungen geleistet werden.

F 527 01 Dienstreisen -165 882 882 681

532 03 Betriebsausgaben für die Nutzung des Elektronenspeicherrings in Berlin -165 3 435 2 451 2 095

Erläuterungen

Für die Nutzung der Speicherringanlage für Synchrotronstrahlung sind an die Berliner Elektronen-Speicherring-Gesellschaft für Synchrotronstrahlung mbH (BESSY) lt. Rahmenvertrag vom 5. März 1979 Betriebsausgaben zu entrichten.

Aus den Mitteln dürfen auch Ausgaben für die Planung und Betrieb zur Nutzung der Synchrotronstrahlung im UV- und EUV-Spektralbereich finanziert werden.

532 06 Kosten für die Stilllegung, Demontage und Entsorgung des Forschungs- und Messreaktors (FMRB) der PTB -165 170 270 131

Haushaltsvermerk

- Die Ausgaben sind übertragbar.
- Mehrausgaben dürfen bis zur Höhe der Einsparungen bei folgenden Titeln geleistet werden: Kap. 0903.

532 08 Ausgaben für spezielle Dienstleistungen und Aufgabenbereiche -165 65 65 29

Erläuterungen

Bezeichnung	1 000 €
-------------	---------

1. Betriebsausgaben für die forstliche Bewirtschaftung des Anstaltsgeländes..... 25
 Ein Teil des Geländes in Braunschweig wird forstlich genutzt. Die Kosten werden aufgrund einer Schätzung des zuständigen Forstamtes veranschlagt. Die Erlöse werden bei Tit. 125 01 Nr. 2 vereinnahmt.
 2. Betriebsausgaben für die Nutzung des Mess- und Kalibrierplatzes im Steinsalzbergwerk Asse II..... 40

Physikalisch-Technische Bundesanstalt 0903

Titel Funktion	Zweckbestimmung	Soll 2008 1 000 €	Soll 2007 1 000 €	Ist 2006 1 000 €
-------------------	-----------------	-------------------------	-------------------------	------------------------

Noch zu Titel 532 08:

Bezeichnung	1 000 €
Für die Nutzung des Mess- und Kalibrierplatzes sind für extrem niedrige Strahlenpegel im ehemaligen Steinsalzbergwerk Asse II GmbH in München jährliche Betriebskosten von z. Z. 40 000 € zu entrichten.	
Zusammen.....	65

F	539 99	Vermischte Verwaltungsausgaben -165	132	110	79
----------	--------	--	-----	-----	----

Haushaltsvermerk

Mehrausgaben dürfen bis zur Höhe der Mehreinnahmen bei folgendem Titel geleistet werden: 119 99, Nr. 3 der Erläuterungen (für Vergütungen für Arbeitnehmererfindungen).

Erläuterungen

Die Auslagen für technische Gutachten sind von den Antragstellern zu erstatten.

Vorjahr (mitveranschlagt bei)	Soll 2007 1 000 €	Ist 2006 1 000 €
-------------------------------	----------------------	---------------------

Kap. 0903 Tit. 526 02	22	-
-----------------------------	----	---

	542 01	Öffentlichkeitsarbeit -013	50	45	40
--	--------	-------------------------------	----	----	----

Haushaltsvermerk

1. Nach § 63 Abs. 3 Satz 2 BHO wird zugelassen, dass Werbe- und Informationsmaterialien gegen ermäßigtes Entgelt oder unentgeltlich an Dritte abgegeben werden.

2. Einnahmen fließen den Ausgaben zu.

F	543 01	Veröffentlichung und Dokumentation -165	71	71	113
----------	--------	--	----	----	-----

Haushaltsvermerk

1. Einnahmen aus dem Vertrieb der "PTB-Prüfregeln" und Berichte fließen den Ausgaben zu.

2. Einnahmen aus der Veräußerung von Veröffentlichungen fließen den Ausgaben zu.

3. Nach § 63 Abs. 3 Satz 2 BHO wird zugelassen, dass Veröffentlichungen und sonstiges Informationsmaterial gegen ermäßigtes Entgelt oder unentgeltlich an Dritte abgegeben werden.

	544 02	Forschung und Technologietransfer (MNPQ-Programm) -165	3 000	3 000	-
--	--------	---	-------	-------	---

Verpflichtungsermächtigung.....3 000 T€
davon fällig:
im Haushaltsjahr 2009 bis zu.....2 000 T€
im Haushaltsjahr 2010 bis zu.....1 000 T€

Haushaltsvermerk

1. Die Ausgaben sind übertragbar.

2. Einsparungen dienen zur Deckung von Ausgaben bei folgenden Titeln:
Kap. 0907 Tit. 544 02 und Kap. 0909 Tit. 544 02.

3. Einnahmen fließen den Ausgaben zu.

0903 Physikalisch-Technische Bundesanstalt

Titel Funktion	Zweckbestimmung	Soll 2008 1 000 €	Soll 2007 1 000 €	Ist 2006 1 000 €
-------------------	-----------------	-------------------------	-------------------------	------------------------

Noch zu Titel 544 02:

Erläuterungen

1. Veranschlagt sind Mittel für das Programm MNPQ-Transfer. Das Programm soll einen Beitrag zur Modernisierung der technisch-ökonomischen Infrastruktur in Deutschland in den Bereichen Messen, Normen, Prüfen und Qualitätssicherung (MNPQ) leisten. Es dient der Stimulierung des Technologietransfers aus den technisch-wissenschaftlichen Bundesanstalten - der Physikalisch-Technischen Bundesanstalt, der Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung und der Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe - in innovative Unternehmen, insbesondere kleine und mittlere Unternehmen.
2. Die Mittel werden auf Vorschlag einer externen Jury im Wettbewerb durch das Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie für klar definierte Forschungs- und Entwicklungsvorhaben vergeben.
3. Aus dem Ansatz können Ausgaben für Gutachten/Begleitforschung in Höhe von insgesamt 50 T€ im Kap. 0903, 0907 oder 0909 geleistet werden.

F	545 01 Konferenzen, Tagungen, Messen und Ausstellungen -165	71	71	26
---	--	----	----	----

Haushaltsvermerk

1. Einnahmen fließen den Ausgaben zu.
2. Nach § 63 Abs. 3 Satz 2 BHO wird zugelassen, dass Werbe- und Informationsmaterialien gegen ermäßigtes Entgelt oder unentgeltlich an Dritte abgegeben werden.

Zuweisungen und Zuschüsse (ohne Investitionen)

F	634 03 Zuweisungen an den Versorgungsfonds -165	-	-	-
	686 01 Beiträge und Zuschüsse an Vereine, Verbände, Organisationen und Ein- -165 richtungen	46	46	41
	687 01 Unterstützung von Institutionen des Messwesens in den Staaten Mittel- -165 und Osteuropas und in den Nachfolgestaaten der UdSSR	125	125	101

Haushaltsvermerk

Nach § 63 Abs. 3 Satz 2 BHO wird zugelassen, dass erbrachte Leistungen unentgeltlich oder gegen ermäßigtes Entgelt abgegeben werden.

Erläuterungen

Kosten für die Unterstützung von Institutionen des Messwesens in den Staaten Mittel- und Osteuropas und in den Nachfolgestaaten der UdSSR und weiterer ehemaliger oder noch kommunistisch regierter Länder sowie für Kleingeräte mit einem Einzelpreis unter 150 €.

Die Mittel sind vorgesehen für internationale Messvergleiche und Kalibrierungen sowie für Beratungsleistungen für den Aufbau eines Qualitätssicherungssystems, das internationalen Normen entspricht. Aus den Mitteln dürfen auch Reisekosten und Aufenthaltskosten für Teilnehmerinnen und Teilnehmer aus den Staaten Mittel- und Osteuropas und den Nachfolgestaaten der UdSSR und weiterer ehemaliger oder noch kommunistisch regierter Länder finanziert werden.

Ausgaben für Investitionen

F	711 01 Kleine Neu-, Um- und Erweiterungsbauten -165	1 672	1 672	1 159
	Verpflichtungsermächtigung.....			1 500 T€
	davon fällig:			
	im Haushaltsjahr 2009 bis zu.....			1 000 T€
	im Haushaltsjahr 2010 bis zu.....			500 T€

Physikalisch-Technische Bundesanstalt 0903

Titel Funktion	Zweckbestimmung	Soll 2008 1 000 €	Soll 2007 1 000 €	Ist 2006 1 000 €
-------------------	-----------------	-------------------------	-------------------------	------------------------

Noch zu Titel 711 01:

Erläuterungen

Bezeichnung	1 000 €
1. Kopfermann-Bau Anpassung der Schirmung und Belüftung, Sanierung der Beleuchtung.....	230
2. Bunsen-Bau Umbau der Messgasversorgung und Sanierung der Sondergasversorgung.....	170
3. Laue-Bau Einbau einer Laminar-Flow-Box Reinraumklasse 1000.....	220
4. Sonstige Baumaßnahmen.....	282
Zusammen.....	902

Mehrfährige Maßnahmen (davon neue Maßnahmen in Fettdruck)	Gesamt- ausgaben des Bundes 1 000 €	Verausgabt bis 2006 1 000 €	Bewilligt 2007 1 000 €	Nach 2007 übertra- gene Aus- gabenreste 1 000 €	Veran- schlagt 2008 1 000 €	Vorbe- halten für 2009 ff 1 000 €	Nach- richtlich Leistungen Dritter	
							1 000 €	Prozent
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2. Umwidmung der Räume WZP im Förster-Bau.....	720	-	120	150	200	250	-	-
4. Sonstige Baumaßnahmen.....	1 460	-	212	-	570	678	-	-
Zusammen.....	2 180	-	332	150	770	928	-	-

F 712 01 Baumaßnahmen von mehr als 1 000 000 € im Einzelfall 10 232 10 232 13 770
-165

Verpflichtungsermächtigung.....13 000 T€
davon fällig:
im Haushaltsjahr 2009 bis zu.....5 000 T€
im Haushaltsjahr 2010 bis zu.....5 000 T€
im Haushaltsjahr 2011 bis zu.....3 000 T€

Erläuterungen

Mehrfährige Maßnahmen (davon neue Maßnahmen in Fettdruck)	Gesamt- ausgaben des Bundes 1 000 €	Verausgabt bis 2006 1 000 €	Bewilligt 2007 1 000 €	Nach 2007 übertra- gene Aus- gabenreste 1 000 €	Veran- schlagt 2008 1 000 €	Vorbe- halten für 2009 ff 1 000 €	Nach- richtlich Leistungen Dritter	
							1 000 €	Prozent
1	2	3	4	5	6	7	8	9
3. Sammelbaumaßnahme "betriebliche Sanierung" in Berlin Teil II.....	5 522	4 527	18	5	239	733	-	-
5. Umwidmung LME-Gebäude in Berlin mit Modernisierung der Telekommunikations-Anlage und des Datennetzes.....	11 154	9 474	-	74	203	1 403	-	-
7. Umwidmung des ehemaligen Maschinenhauses für die Technischen Dienste in Berlin.....	1 209	-	750	-	459	-	-	-
8. Neubau der Beschleuniger für die Abteilung 6 - Ionisierende Strahlung in Braunschweig.....	13 890	6 255	3 174	329	3 233	899	-	-
9. Rückbau und Umwidmung des FMRB für wissenschaftliche Arbeiten der Abteilung 5 - Fertigungsmesstechnik in Braunschweig.....	11 894	6 302	1 921	-	2 978	693	-	-
10. Errichtung des Willy-Wien-Laboratoriums für EUV-Metrologie und Technologie in Berlin.....	16 795	14 570	1 513	701	11	-	-	-
12. Sammelbaumaßnahme "betriebliche Sanierung" in Braunschweig Teil III.....	7 870	322	1 700	28	1 400	4 420	-	-
13. Sanierung des Observatoriums in Berlin..	7 360	-	10	-	1 709	5 641	351	4,76
Zusammen.....	75 694	41 450	9 086	1 137	10 232	13 789	351	-

0903 Physikalisch-Technische Bundesanstalt

Titel Funktion	Zweckbestimmung	Soll 2008 1 000 €	Soll 2007 1 000 €	Ist 2006 1 000 €
-------------------	-----------------	-------------------------	-------------------------	------------------------

F 811 01 Erwerb von Fahrzeugen 36 154 87
-165

Erläuterungen

Bezeichnung	1 000 €
Ersatzbeschaffung	
2 Werkstattwagen bis 18 000 €.....	36
6 personengebundene Pkw bis 24 100 €.....	145
abzgl. Mehreinnahme bei Titel 132 01 aus der Veräußerung von Dienst-Kfz gem. § 6 Abs. 6 HG.....	-145
Zusammen.....	36

F 812 01 Erwerb von Geräten und sonstigen beweglichen Sachen 284 166 479
-165

Verpflichtungsermächtigung.....100 T€
fällig im Haushaltsjahr 2009.

Titelgruppe 03

Tgr. 03 Geräte, Ausstattungs- und Ausrüstungsgegenstände sowie Verbrauchsmittel (23 126) (20 537)
für die Durchführung der fachlichen Aufgaben

Haushaltsvermerk

1. Ausgaben dürfen bis zur Höhe von 50 Prozent der zufließenden Mehreinnahmen bei folgendem Titel verstärkt werden: 111 01.
2. Nach § 63 Abs. 3 Satz 2 BHO wird zugelassen, dass bei der Durchführung der gesetzlich zugewiesenen Aufgaben Produkte, bei denen ein dringendes Bundesinteresse an einer möglichst großen Verbreitung besteht, gegen ermäßigtes Entgelt abgegeben werden.
3. Nach § 63 Abs. 3 Satz 2 BHO wird zugelassen, dass Geräte, Ausstattungs- und Ausrüstungsgegenstände an staatliche metrologische Einrichtungen, Universitäten und nicht kommerzielle Forschungseinrichtungen des In- und Auslandes im Rahmen der wissenschaftlichen Zusammenarbeit unentgeltlich oder gegen ermäßigtes Entgelt zur vorübergehenden Nutzung überlassen werden, soweit Gegenseitigkeit gewährleistet wird.

Erläuterungen

Zu Tit. 812 31

In den Ausgaben sind auch die Kosten für die Entwicklung des jeweils zu beschaffenden Großgeräts enthalten.

F 511 91 Geschäftsbedarf und Kommunikation sowie Geräte, Ausstattungs- und 2 690 2 690 1 737
-165 Ausrüstungsgegenstände, sonstige Gebrauchsgegenstände

Erläuterungen

Bezeichnung	1 000 €
1. Geschäftsbedarf.....	170
2. Kommunikation.....	-
3. Geräte, Ausstattungs- und Ausrüstungsgegenstände, sonstige Gebrauchsgegenstände.....	2 520
Zusammen.....	2 690

Physikalisch-Technische Bundesanstalt 0903

Titel Funktion	Zweckbestimmung	Soll 2008 1 000 €	Soll 2007 1 000 €	Ist 2006 1 000 €
-------------------	-----------------	-------------------------	-------------------------	------------------------

Noch zu Titelgruppe 03:

F 514 31	Verbrauchsmittel, Haltung von Fahrzeugen und dgl. -165	1 580	1 580	1 321
-----------------	---	-------	-------	-------

Erläuterungen

Bezeichnung	1 000 €
1. Dienst- und Schutzkleidung, persönliche Ausrüstungsgegenstände.....	30
2. Verbrauchsmittel.....	1 550
Zusammen.....	1 580

F 812 31	Erwerb von Geräten und sonstigen beweglichen Sachen -165	18 856	16 267	8 957
-----------------	---	--------	--------	-------

Verpflichtungsermächtigung.....11 000 T€
davon fällig:
im Haushaltsjahr 2009 bis zu.....7 500 T€
im Haushaltsjahr 2010 bis zu.....2 500 T€
im Haushaltsjahr 2011 bis zu.....1 000 T€

Erläuterungen

Einjährige Maßnahmen	1 000 €
1. Erstbeschaffung	
1.1 Messplatz für Elementspeziesanalytik.....	600
1.2 IMRT-Messplatz.....	365
1.3 Millikelvinkühler.....	300
1.4 Photolithographisches Strukturierungssystem.....	685
2. Ersatzbeschaffungen	
2.1 FT-IR/NIR-Raman Spektrometer.....	450
Zusammen.....	2 400

Mehrfährige Maßnahmen (davon neue Maßnahmen in Fettdruck)	Gesamt- ausgaben des Bundes 1 000 €	Verausgabt bis 2006 1 000 €	Bewilligt 2007 1 000 €	Nach 2007 übertra- gene Aus- gabenreste 1 000 €	Veran- schlagt 2008 1 000 €	Vorbe- halten für 2009 ff 1 000 €	Nach- richtlich Leistungen Dritter	
							1 000 €	Prozent
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1. Geräte, Apparate, Maschinen und Instru- mente (davon rd. 60 Prozent Ersatzbe- schaffung).....	11 730	132	135	-	10 898	565	-	-
2. Erstausrüstung für die Errichtung des Willy- Wien-Laboratoriums.....	4 200	1 365	930	-	650	1 255	-	-
3. Erstausrüstung für die Umwidmung des FMRB.....	1 500	288	395	-	817	-	-	-
Erstbeschaffungen								
5. Kameragestütztes Referenzsystem für die Radiometrie.....	335	-	-	-	210	125	-	-
6. Fasergeführte optische Frequenzüber- tragung.....	533	-	-	-	347	186	-	-
7. 2D-Präzisionsmesseinrichtung.....	400	-	-	-	325	75	-	-
8. Kraftstoß-Normalmesseinrichtung bis 250 kN.....	350	72	200	-	78	-	-	-
10. Grundausrüstung für die molekulare Me- dizin.....	550	91	205	-	254	-	-	-
11. DUV-Immersionmikroskop.....	416	-	370	-	46	-	-	-
12. Ultrakurzpuls-Strahlungsquelle.....	500	-	460	-	40	-	-	-
13. 7-Tesla-Ganzkörper-MR-Tomograph.....	1 800	-	1 000	-	400	400	-	-
14. EUV-Plangittermonochromator-Strahl- rohr.....	880	-	360	-	520	-	-	-
15. Messplatz zur Bestimmung der Avogadro- Konstante.....	600	-	400	-	200	-	-	-
16. Tieftemperatur-Gasthermometer.....	1 300	-	560	-	740	-	-	-

0903 Physikalisch-Technische Bundesanstalt

Titel Funktion	Zweckbestimmung	Soll 2008 1 000 €	Soll 2007 1 000 €	Ist 2006 1 000 €
-------------------	-----------------	-------------------------	-------------------------	------------------------

Noch zu Titel 812 31 (Titelgruppe 03):

Mehrfährige Maßnahmen (davon neue Maßnahmen in Fettdruck)	Gesamt- ausgaben des Bundes 1 000 €	Verausgab t bis 2006 1 000 €	Bewilligt 2007 1 000 €	Nach 2007 übertra- gene Aus- gabenreste 1 000 €	Veran- schlagt 2008 1 000 €	Vorbe- halten für 2009 ff 1 000 €	Nach- richtlich Leistungen Dritter	
							1 000 €	Prozent
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ersatzbeschaffungen								
17. Modernisierung der Prüfluftversorgung.....	300	-	150	-	150	-	-	-
18. Netzwerkanalysator-Messplatz.....	626	-	505	-	121	-	-	-
19. Mehrkammer-UHV-Sputteranlage für Me- talle.....	750	-	250	-	500	-	-	-
20. Modernisierung der Zeitbasis.....	600	-	220	-	160	220	-	-
Zusammen.....	27 370	1 948	6 140	-	16 456	2 826	-	-

Titelgruppe 04

Tgr. 04 Durchführung von Aufträgen anderer Bundesbehörden und Dritter (2 664) (2 664)

Haushaltsvermerk

- Die Ausgaben sind gegenseitig deckungsfähig.
- Einnahmen aus Schadensersatzleistungen Dritter fließen den Ausgaben zu.
- Ausgaben dürfen bis zur Höhe der zweckgebundenen Ist-Einnahmen bei folgenden Titeln geleistet werden: 119 99 und 381 01. Dies gilt auch bis zur Höhe der in diesem Haushaltsjahr zu erwartenden Einnahmen aus bestehenden Ansprüchen.
Falls Ausgaben aufgrund zu erwartender Einnahmen geleistet wurden und diese Einnahmen im laufenden Haushaltsjahr nicht eingehen, dürfen diese Einnahmen, soweit sie in den folgenden Haushaltsjahren eingehen, nicht mehr zur Leistung von Ausgaben verwendet werden.
- Nach § 63 Abs. 3 Satz 2 BHO wird zugelassen, dass Forschungsergebnisse, die von der PTB im Rahmen eines vom Bund oder der EU geförderten Forschungsvorhabens gewonnen worden sind, unentgeltlich bzw. gegen ermäßigtes Entgelt an Dritte abgegeben werden
- Nach § 63 Abs. 3 Satz 2 BHO wird zugelassen, dass bei Aufträgen von Mitgliedern der Arbeitsgemeinschaft Industrieller Forschungsvereinigungen oder bei Dienstleistungen für die EU auf die Erhebung von Gemeinkosten verzichtet wird.
- Nach § 63 Abs. 3 Satz 2 BHO wird zugelassen, dass bei der Durchführung der gesetzlich zugewiesenen Aufgaben Produkte, bei denen ein dringendes Bundesinteresse an einer möglichst großen Verbreitung besteht, gegen ermäßigtes Entgelt abgegeben werden.

Erläuterungen

Die Bundesanstalt führt auch Aufträge für Dritte im Rahmen des amtlichen Prüfwezens für Elektrizität der Vereinigung Deutscher Elektrizitätswerke (VDEW) durch.

Ferner werden Aufträge für Bundesbehörden - z. B. Bundesministerium für Wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung - im Rahmen der technischen Zusammenarbeit mit Entwicklungsländern durchgeführt (u. a. Beschaffung und Export von Geräten).

422 41 Bezüge und Nebenleistungen der planmäßigen Beamtinnen und Beamten -165 - - -

Erläuterungen

Dienstbezüge einschließlich auf Gesetz beruhender Zulagen und Leistungen.

Physikalisch-Technische Bundesanstalt 0903

Titel Funktion	Zweckbestimmung	Soll 2008 1 000 €	Soll 2007 1 000 €	Ist 2006 1 000 €
-------------------	-----------------	-------------------------	-------------------------	------------------------

Noch zu Titelgruppe 04:

427 49 -165	Entgelte für Arbeitskräfte mit befristeten Verträgen, sonstige Beschäftigungs- entgelte (auch für Auszubildende) sowie Aufwendungen für nebenberuflich und nebenamtlich Tätige	1 130	1 125	5 921
428 41 -165	Entgelte der Arbeitnehmerinnen und Arbeitnehmer Erläuterungen Entgelte einschließlich Zulagen, Zuschläge, Jahressonderzahlung und besondere Zahlungen sowie Arbeitgeberanteil zur Sozialversicherung und Finanzierung der betrieblichen Altersversorgung der tariflichen Arbeitnehmerinnen und Arbeitnehmer.	256	256	-
459 49 -165	Vermischte Personalausgaben	-	5	-
547 41 -165	Nicht aufteilbare sächliche Verwaltungsausgaben Erläuterungen Ausgaben für Geräte, Ausstattungs- und Ausrüstungsgegenstände, Mieten und Pachten für Grundstücke, Maschinen und Geräte, Verbrauchsmittel und Kosten für Sachverständige sowie sonstige sächliche Verwaltungsausgaben.	78	78	6 392
634 43 -165	Zuweisungen an den Versorgungsfonds	-	-	-
812 41 -165	Erwerb von Geräten und sonstigen beweglichen Sachen Verpflichtungsermächtigung.....1 000 T€ fällig im Haushaltsjahr 2009.	1 200	1 200	929

Titelgruppe 05

Tgr. 05	Verbreitung der gesetzlichen Zeit Erläuterungen Gemäß § 2 des Gesetzes über die Zeitbestimmung vom 25. Juli 1978 (BGBl. I S. 1110) wird die gesetzliche Zeit von der Physikalisch-Technischen Bundesanstalt dargestellt und verbreitet. Die Verbreitung erfolgt über den Langwellensender Mainflingen.	(990)	(905)											
F 511 51 -165	Geschäftsbedarf und Kommunikation sowie Geräte, Ausstattungs- und Ausrüstungsgegenstände, sonstige Gebrauchsgegenstände Erläuterungen	932	850	850										
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Bezeichnung</th> <th>1 000 €</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. Geschäftsbedarf.....</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>2. Kommunikation.....</td> <td>882</td> </tr> <tr> <td>3. Geräte, Ausstattungs- und Ausrüstungsgegenstände, sonstige Gebrauchsgegenstände.....</td> <td>46</td> </tr> <tr> <td>Zusammen.....</td> <td>932</td> </tr> </tbody> </table>		Bezeichnung	1 000 €	1. Geschäftsbedarf.....	4	2. Kommunikation.....	882	3. Geräte, Ausstattungs- und Ausrüstungsgegenstände, sonstige Gebrauchsgegenstände.....	46	Zusammen.....	932			
Bezeichnung	1 000 €													
1. Geschäftsbedarf.....	4													
2. Kommunikation.....	882													
3. Geräte, Ausstattungs- und Ausrüstungsgegenstände, sonstige Gebrauchsgegenstände.....	46													
Zusammen.....	932													
F 539 59 -165	Vermischte Verwaltungsausgaben	8	5	4										
F 812 51 -165	Erwerb von Geräten und sonstigen beweglichen Sachen	50	50	42										

0903 Physikalisch-Technische Bundesanstalt

Titel Funktion	Zweckbestimmung	Soll 2008 1 000 €	Soll 2007 1 000 €	Ist 2006 1 000 €
-------------------	-----------------	-------------------------	-------------------------	------------------------

Titelgruppe 06

Tgr. 06	Akkreditierungsstelle des Deutschen Kalibrierdienstes (DKD)	(704)	(704)	
F 422 61	Bezüge und Nebenleistungen der planmäßigen Beamtinnen und Beamten -165 Erläuterungen Dienstbezüge einschließlich auf Gesetz beruhender Zulagen und Leistungen.	165	165	159
F 427 69	Entgelte für Arbeitskräfte mit befristeten Verträgen, sonstige Beschäftigungs- -165 entgelte (auch für Auszubildende) sowie Aufwendungen für nebenberuflich und nebenamtlich Tätige	-	-	-
F 428 61	Entgelte der Arbeitnehmerinnen und Arbeitnehmer -165 Erläuterungen Entgelte einschließlich Zulagen, Zuschläge, Jahressonderzahlung und besondere Zahlungen sowie Arbeitgeberanteil zur Sozialversicherung und Finanzierung der betrieblichen Altersversorgung der tariflichen Arbeitnehmerinnen und Arbeitnehmer.	486	486	-
F 547 61	Nicht aufteilbare sächliche Verwaltungsausgaben -165 Erläuterungen 1. Die Auslagen für technische Gutachten sind von den Antragstellern zu erstat- ten. 2. Aus dem Mittelansatz dürfen auch Reisekosten, Tagegelder und Ausgaben für die Bewirtung mit Erfrischungen aus Anlass der Sitzungen des Beirates des DKD geleistet werden.	53	53	93
F 634 63	Zuweisungen an den Versorgungsfonds -165	-	-	-
F 812 61	Erwerb von Geräten und sonstigen beweglichen Sachen -165	-	-	-

Titelgruppe 55

Tgr. 55	Ausgaben für die Informationstechnik Erläuterungen Davon für Sicherheit in der Informationstechnik: 420 T€	(2 556)	(2 556)	
F 511 55	Geschäftsbedarf und Datenübertragung sowie Geräte, Ausstattungs- und -165 Ausrüstungsgegenstände, Software, Wartung	558	986	1 041
F 518 55	Miete für Datenverarbeitungsanlagen, Geräte, Ausstattungs- und Ausrüs- -165 tungsgegenstände, Maschinen, Software	188	218	55
F 525 55	Aus- und Fortbildung -165	143	124	96
F 532 55	Ausgaben für Aufträge und Dienstleistungen -165	278	268	205
F 812 55	Erwerb von Datenverarbeitungsanlagen, Geräten, Ausstattungs- und Aus- -165 rüstungsgegenständen, Software Verpflichtungsermächtigung.....1 000 T€ fällig im Haushaltsjahr 2009.	1 389	960	593

Physikalisch-Technische Bundesanstalt 0903

Titel Funktion	Zweckbestimmung	Soll 2008 1 000 €	Soll 2007 1 000 €	Ist 2006 1 000 €
-------------------	-----------------	-------------------------	-------------------------	------------------------

Noch zu Titel 812 55 (Titelgruppe 55):

Erläuterungen

Bezeichnung	1 000 €
1. Erstbeschaffung	
1.1 Hardware.....	470
1.2 Software.....	15
2. Ersatzbeschaffung	
2.1 Hardware.....	530
2.2 Software.....	374
Zusammen.....	1 389

Gegenüber dem Vorjahr entfallene Titel

F 526 02 Sachverständige	82	87
-165		

Abschluss des Kapitels 0903

Einnahmen

Steuern und steuerähnliche Abgaben.....		
Verwaltungseinnahmen.....	11 060	11 060
Übrige Einnahmen.....	120	120
Gesamteinnahmen.....	11 180	11 180

Ausgaben

Personalausgaben.....	71 698	70 348
Sächliche Verwaltungsausgaben.....	25 327	23 267
Militärische Beschaffungen, Anlagen usw.....		
Schuldendienst.....		
Zuweisungen und Zuschüsse (ohne Investitionen).....	171	171
Ausgaben für Investitionen.....	33 719	30 701
Besondere Finanzierungsausgaben.....		
Gesamtausgaben.....	130 915	124 487

Flexibilisierte Ausgaben nach § 5 HG im Kapitel 0903

Aus Hauptgruppe 4.....	70 312	68 962
Aus Hauptgruppe 5.....	18 529	17 358
Aus Hauptgruppe 6.....	-	-
Aus Hauptgruppe 7.....	11 904	11 904
Aus Hauptgruppe 8.....	20 615	17 597
Zusammen.....	121 360	115 821