

Inhaltsverzeichnis zur 1. bis 119. Lieferung

Siehe auch die Erläuterungen (Seiten III und IV) und das alphabetisch geordnete Stichwortverzeichnis (Seiten XXXV bis XLII).

Band I

Verzeichnis der Normen.....	XXXI
Stichwortverzeichnis.....	XXXV

A Allgemeine Angaben

A 0-2	Leitfaden zur primären Validierung von Analysenverfahren	59. Lief. 2004
A 0-3	Strategien für die Wasseranalytik: Anleitung zur Durchführung von Ringversuchen zur Validierung von Analysenverfahren	57. Lief. 2003
A 0-4	Abschätzung der Messunsicherheit beruhend auf Validierungs- und Kontrolldaten	DIN ISO 11352:2013-03 88. Lief. 2013
A 1	Angabe von Analyseergebnissen	DIN 38402-1:2011-09 85. Lief. 2012
A 4	Anleitung zur Erstellung von Probenahmeprogrammen und Probenahmetechniken	DIN EN ISO 5667-1:2007-04 71. Lief. 2008
A 7	Online-Sensoren/Analysengeräte für Wasser – Spezifikationen und Leistungsprüfungen	DIN EN ISO 15839:2007-02 70. Lief. 2007
A 8	Leistungsanforderungen und Konformitätsprüfungen für Geräte zum Wassermonitoring – Automatische Probenahmegeräte für Wasser und Abwasser	DIN EN 16479:2014-09 99. Lief. 2016
A 11	Probenahme von Abwasser	DIN 38402-11:2009-02 75. Lief. 2009
A 12	Probenahme aus stehenden Gewässern	DIN 38402-12:1985-06 15. Lief. 1985
A 13	Planung und Durchführung der Probenahme von Grundwasser	DIN 38402-13:2021-12 119. Lief. 2022
A 14	Anleitung zur Probenahme von Trinkwasser aus Aufbereitungsanlagen und Rohrnetzsystemen	DIN ISO 5667-5:2011-02 82. Lief. 2011
A 15	Anleitung zur Probenahme aus Fließgewässern	DIN EN ISO 5667-6:2016-12 102. Lief. 2017
A 16	Probenahme aus dem Meer	DIN 38402-16:1987-08 19. Lief. 1987
A 17	Probenahme von fallenden, nassen Niederschlägen in flüssigem Aggregatzustand	DIN V 38402-17:1988-05 20. Lief. 1988 zurückgezogen 2005-01
	Hinweisblatt zur Zurückziehung von DIN V 38402-17	61. Lief. 2005

A 18	Probenahme von Wasser aus Mineral- und Heilquellen	DIN 38402-18:1991-05 25. Lief. 1991
A 19	Probenahme von Schwimm- und Badebeckenwasser	DIN 38402-19:1988-04 20. Lief. 1988 zurückgezogen 2008-07
	Hinweisblatt zur Zurückziehung von DIN 38402-19	76. Lief. 2009
A 20	Probenahme aus Tidegewässern	DIN 38402-20:1987-08 19. Lief. 1987
A 21	Konservierung und Handhabung von Wasserproben	DIN EN ISO 5667-3:2019-07 110. Lief. 2020
	Berichtigung zu Seite 32 von A 21	110. Lief. 2020
A 22	Hinweisblatt mit Ersatzvermerk	75. Lief. 2009
A 23	Anleitung zur Probenahme mariner Sedimente	DIN EN ISO 5667-19:2004-09 61. Lief. 2005
A 24	Anleitung zur Probenahme von Schwebstoffen	DIN 38402-24:2007-05 72. Lief. 2008
A 25	Anleitung zur Qualitätssicherung und Qualitätskontrolle bei der Entnahme und Handhabung von Wasserproben	DIN EN ISO 5667-14:2016-12 102. Lief. 2017
A 28	Anleitung zur Anwendung von Passivsammlern in Oberflächengewässern	DIN EN ISO 5667-23:2011-06 83. Lief. 2012
A 30	Vorbehandlung, Homogenisierung und Teilung heterogener Wasserproben	DIN 38402-30:1998-07 43. Lief. 1999
A 31	Aufschluss für die Bestimmung ausgewählter Elemente in Wasser. Teil 1: Königswasser-Aufschluss	DIN EN ISO 15587-1:2002-07 55. Lief. 2003
A 32	Aufschluss für die Bestimmung ausgewählter Elemente in Wasser. Teil 2: Salpetersäure-Aufschluss	DIN EN ISO 15587-2:2002-07 55. Lief. 2003
A 42	Ringversuche zur Verfahrensvalidierung, Auswertung	DIN 38402-42:2005-09 65. Lief. 2006
A 44	Kalibrierung und Auswertung analytischer Verfahren und Beurteilung von Verfahrenskenndaten	DIN ISO 8466-2:2004-06 60. Lief. 2004
	-Teil 2: Kalibrierstrategie für nichtlineare Kalibrierfunktionen zweiten Grades	
	DIN ISO 8466-2 Berichtigung 1	2006-08; 66. Lief. 2006
A 45	Ringversuche zur Eignungsprüfung von Laboratorien	DIN 38402-45:2014-06 94. Lief. 2015
A 51	Kalibrierung von Analysenverfahren – Lineare Kalibrierfunktion	DIN 38402-51:2017-05 103. Lief. 2017
A 60	Analytische Qualitätssicherung für die chemische und physikalisch-chemische Wasseruntersuchung	DIN 38402-60:2013-12 92. Lief. 2014
A 62	Plausibilitätskontrolle von Analysendaten durch Ionenbilanzierung	DIN 38402-62:2014-12 96. Lief. 2015

-
- | | | |
|-------------|--|---|
| A 71 | Gleichwertigkeit von zwei Analysenverfahren aufgrund des Vergleichs von Analyseergebnissen | DIN 38402-71:2020-10
115. Lief. 2021 |
| A 80 | Anwendung der Clusteranalyse für Wasseruntersuchungen | 51. Lief. 2001 |

Band II

A Allgemeine Angaben (Forts.)

- | | | |
|--------------|--|---|
| A 90 | Die Berechnung von Frachten in fließenden Wässern | 72. Lief. 2008 |
| A 100 | Prüfung auf Grenzwertverletzung unter Berücksichtigung der Messunsicherheit mittels statistischer und empirischer Methoden | DIN SPEC 38402-100:2017-08
105. Lief. 2018 |

B Geruch und Geschmack

- | | | |
|--------------|---|---------------------------------------|
| B 1/2 | Prüfung auf Geruch und Geschmack | 6. Lief. 1971 |
| B 3 | Bestimmung des Geruchsschwellenwerts (TON) und des Geschmacksschwellenwerts (TFN) | DIN EN 1622:2006-10
69. Lief. 2007 |

C Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen

- | | | |
|-------------|---|--|
| C 1 | Untersuchung und Bestimmung der Färbung | DIN EN ISO 7887:2012-04
85. Lief. 2012 |
| C 3 | Bestimmung der Absorption im Bereich der UV-Strahlung, Spektraler Absorptionskoeffizient | DIN 38404-3:2005-07
65. Lief. 2006 |
| C 4 | Bestimmung der Temperatur | DIN 38404-4:1976-12
8. Lief. 1979 |
| C 5 | Bestimmung des pH-Werts | DIN EN ISO 10523:2012-04
85. Lief. 2012 |
| C 6 | Bestimmung der Redox-Spannung | DIN 38404-6:1984-05
13. Lief. 1984
S. 3/4 aus 41. Lief. 1998 |
| | Korrekturhinweis zu S. 3/4 von C 6 | 41. Lief. 1998 |
| C 8 | Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit | DIN EN 27888:1993-11
30. Lief. 1994 |
| C 9 | Bestimmung der Dichte | 6. Lief. 1971 |
| C 10 | Berechnung der Calcitsättigung eines Wassers | DIN 38404-10:2012-12
87. Lief. 2013 |
| C 13 | Bestimmung der Aktivitätskonzentration von Tritium – Verfahren mit dem Flüssigszintillationszähler | DIN EN ISO 9698:2015-12
101. Lief. 2017 |
| C 16 | Bestimmung von Radionukliden im Trink-, Grund-, Oberflächenwasser und Abwasser mittels Gammaskopimetrie | DIN 38404-16:1989-04
22. Lief. 1989 |

C 18	Bestimmung der Radium-226-Aktivitätskonzentration in Trink-, Grund-, Oberflächen- und Abwasser	DIN 38404-18:1994-03 31. Lief. 1994
C 21	Bestimmung der Trübung – Teil 1: Quantitative Verfahren	DIN EN ISO 7072-1:2016-11 106. Lief. 2018
C 22	Bestimmung der Trübung – Teil 2: Semi-quantitative Verfahren zur Beurteilung der Lichtdurchlässigkeit	DIN EN ISO 7027-2:2019-09 109. Lief. 2019
C 23	Bestimmung der gesamten und der zusammengesetzten Alkalinität	DIN EN ISO 9963-1:1996-02 35. Lief. 1996
C 24	Bestimmung der Carbonatalkalinität	DIN EN ISO 9963-2:1996-02 35. Lief. 1996
C 25	Radium-226 – Teil 1: Verfahren mit dem Flüssigszintillationszähler	DIN EN ISO 13165-1:2020-12 117. Lief. 2021
C 26	Radium-226 – Teil 2: Verfahren mittels Emanometrie	DIN EN ISO 13165-2:2020-12 117. Lief. 2021
C 27	Radium-226 – Teil 3: Verfahren mittels Kopräzipitation und Gammaspktrometrie	DIN EN ISO 13165-3:2020-12 117. Lief. 2021
C 28	Strontium 90 und Strontium 89 – Verfahren mittels Flüssigszintillationszählung oder Proportionalzählung	DIN EN ISO 13160:2016-03 104. Lief. 2018
C 29	Bestimmung der Aktivitätskonzentration von Polonium-210 in Wasser mittels Alphaspektrometrie	DIN EN ISO 13161:2016-01 103. Lief. 2017
C 30	Bestimmung der Aktivität von Kohlenstoff-14 – Verfahren mit dem Flüssigszintillationszähler	DIN EN ISO 13162:2015-11 101. Lief. 2017
C 31	Gesamt-Alpha- und Gesamt-Beta-Aktivität – Dünnschichtverfahren	DIN EN ISO 10704:2020-12 116. Lief. 2021
C 32	Bestimmung der Gesamt-Alpha- und Gesamt-Beta-Aktivität in nicht-salzhaltigem Wasser – Verfahren mit dem Flüssigszintillationszähler	DIN EN ISO 11704:2015-11 99. Lief. 2016
C 33	Gesamt-Alpha-Aktivität – Dickschichtverfahren	DIN EN ISO 9696:2018-04 106. Lief. 2018
C 34	Gesamt-Beta-Aktivität – Dickschichtverfahren	DIN EN ISO 9697:2020-12 116. Lief. 2021
C 35	Blei-210 – Verfahren mit dem Flüssigszintillationszähler	DIN EN ISO 13163:2020-09 116. Lief. 2021
C 37	Radon-222 – Teil 1: Grundlagen	DIN EN ISO 13164-1: 2020-12 118. Lief. 2022
C 38	Radon-222 – Teil 2: Verfahren mittels Gammaspktrometrie	DIN EN ISO 13164-2: 2020-12 118. Lief. 2022
C 39	Radon-222 – Teil 3: Verfahren mittels Emanometrie	DIN EN ISO 13164-3:2020-12 119. Lief. 2020
C 40	Radon-222 – Teil 4: Verfahren mittels zweistufiger Flüssigszintillationszählung	DIN EN ISO 13164-4:2020-12 119. Lief. 2020

D Anionen

D 1	Bestimmung der Chlorid-Ionen	DIN 38405-1:1985-12 16. Lief. 1986
------------	------------------------------	---------------------------------------

D 2	Bestimmung von Gesamtcyanid und freiem Cyanid mittels Fließanalytik (FIA und CFA) – Teil 1: Verfahren mittels Fließinjektionsanalyse (FIA)	DIN EN ISO 14403-1:2012-10 88. Lief. 2013
D 3	Bestimmung von Gesamtcyanid und freiem Cyanid mittels Fließanalytik (FIA und CFA) – Teil 2: Verfahren mittels kontinuierlicher Durchflussanalyse (CFA)	DIN EN ISO 14403-2:2012-10 88. Lief. 2013

Band III

D Anionen (Forts.)

D 4	Bestimmung von Fluorid	DIN 38405-4:1985-07 15. Lief. 1985
D 5	Bestimmung der Sulfat-Ionen	DIN 38405-5:1985-01 15. Lief. 1985
D 7	Bestimmung von Cyaniden in gering belastetem Wasser mit Ionenchromatographie oder potentiometrischer Titration	DIN 38405-7:2002-04 56. Lief. 2003
D 8	Berechnung des gelösten Kohlendioxids (der freien Kohlensäure), des Carbonat- und Hydrogencarbonat-Ions	6. Lief. 1971
D 9	Photometrische Bestimmung von Nitrat	DIN 38405-9:2011-09 84. Lief. 2012
D 10	Bestimmung von Nitrit – Spektrometrisches Verfahren	DIN EN 26777:1993-04 29. Lief. 1993
D 11	Bestimmung von Phosphor – Photometrisches Verfahren mittels Ammoniummolybdat	DIN EN ISO 6878:2004-09 61. Lief. 2005
D 12	Hinweisblatt zur Aussortierung	91. Lief. 2014
D 13	Bestimmung von Cyaniden	DIN 38405-13:2011-04 82. Lief. 2011
D 17	Bestimmung von Borat-Ionen	DIN 38405-17:1981-03 9. Lief. 1981
D 18	Bestimmung von Arsen – Atomabsorptionsspektrometrisches Verfahren (Hydridverfahren)	DIN EN ISO 11969:1996-11 37. Lief. 1997
D 20	Bestimmung von gelösten Anionen mittels Flüssigkeits-Ionenchromatographie – Teil 1: Bestimmung von Bromid, Chlorid, Fluorid, Nitrat, Nitrit, Phosphat und Sulfat	DIN EN ISO 10304-1:2009-07 77. Lief. 2010
D 21	Photometrische Bestimmung von gelöster Kieselsäure	DIN 38405-21:1990-10 24. Lief. 1991
D 22	Bestimmung der gelösten Anionen mittels Ionenchromatographie – Teil 3: Bestimmung von Chromat, Iodid, Sulfid, Thiocyanat und Thiosulfat	DIN EN ISO 10304-3:1997-11 41. Lief. 1998
D 23	Bestimmung von Selen mittels Atomabsorptionsspektrometrie	DIN 38405-23:1994-10 32. Lief. 1995
D 24	Photometrische Bestimmung von Chrom(VI) mittels 1,5-Diphenylcarbazid	DIN 38405-24:1987-05 18. Lief. 1987

-
- | | | |
|-------------|--|---|
| D 25 | Bestimmung von gelösten Anionen mittels Ionenchromatographie – Teil 4: Bestimmung von Chlorat, Chlorid und Chlorit in gering belastetem Wasser | DIN EN ISO 10304-4:1999-07
47. Lief. 2000 |
| D 27 | Bestimmung von Sulfid durch Gasextraktion | DIN 38405-27:2017-12
105. Lief. 2018 |
| D 28 | Bestimmung von Nitritstickstoff, Nitratstickstoff und der Summe von beiden mit der Fließanalytik (CFA und FIA) und spektrometrischer Detektion | DIN EN ISO 13395:1996-12
38. Lief. 1997 |
| D 29 | Photometrische Bestimmung von Nitrat mit Sulfosalizylsäure | DIN 38405-29:1994-11
32. Lief. 1995
S. 1/2 aus 33. Lief. 1995 |
| | Korrekturhinweis zu S. 1/2 von D 29 | 33. Lief. 1995 |
| D 31 | Bestimmung von Chlorid mittels Fließanalyse (CFA und FIA) und photometrischer oder potentiometrischer Detektion | DIN EN ISO 15682:2002-01
53. Lief. 2002 |
| D 32 | Bestimmung von Antimon mittels Atomabsorptionsspektrometrie | DIN 38405-32:2000-05
49. Lief. 2001 |
| D 33 | Bestimmung von Iodid mittels Photometrie | DIN 38405-33:2001-02
51. Lief. 2001
S. 5–8 aus 54. Lief. 2002 |
| | Korrekturhinweis zu S. 5–8 von D 33 | 54. Lief. 2002 |
| | Berichtigung zu S. 3 von D 33 | 82. Lief. 2011 |
| D 34 | Bestimmung von gelöstem Bromat – Verfahren mittels Ionenchromatographie | DIN EN ISO 15061:2001-12
53. Lief. 2002 |
| D 35 | Bestimmung von Arsen – Verfahren mittels Graphitrohrfen-Atomabsorptionsspektrometrie (GF-AAS) | DIN 38405-35:2004-09
63. Lief. 2006 |
| D 40 | Bestimmung von Chrom(VI) – Photometrisches Verfahren für gering belastetes Wasser | DIN EN ISO 18412:2007-02
70. Lief. 2007 |
| D 41 | Bestimmung von Chrom(VI) – Verfahren mittels Fließanalytik (FIA und CFA) und spektrometrischer Detektion | DIN EN ISO 23913:2009-09
78. Lief. 2010 |
| D 44 | Bestimmung von Sulfat – Verfahren mittels kontinuierlicher Fließanalytik (CFA) | DIN ISO 22743:2015-08
98. Lief. 2016 |
| D 45 | Bestimmung von Orthophosphat und Gesamtphosphor mittels Fließanalytik (FIA und CFA) – Teil 1: Verfahren mittels Fließinjektionsanalyse (FIA) | DIN EN ISO 15681-1:2005-05
64. Lief. 2006 |
| | Hinweisblatt zu D 45 mit Durchführungsempfehlung | 82. Lief. 2011 |
| D 46 | Bestimmung von Orthophosphat und Gesamtphosphor mittels Fließanalytik (FIA und CFA) – Teil 2: Verfahren mittels kontinuierlicher Durchflussanalyse (CFA) | DIN EN ISO 15681-2:2019-05
109. Lief. 2019 |
| D 48 | Bestimmung von gelöstem Bromat – Verfahren mittels Ionenchromatographie (IC) und Nachsäulenreaktion (PCR) | DIN EN ISO 11206:2013-05
91. Lief. 2014 |

-
- | | | |
|-------------|---|---|
| D 49 | Bestimmung von ausgewählten Parametern mittels Einzelanalysensystemen – Teil 1: Ammonium, Nitrat, Nitrit, Chlorid, Orthophosphat, Sulfat und Silikat durch photometrische Detektion | DIN ISO 15923-1:2014-07
94. Lief. 2015 |
| D 51 | Bestimmung von gelöstem Perchlorat – Verfahren mittels Ionenchromatographie (IC) | DIN EN ISO 19340:2019-01
108. Lief. 2019 |
| D 52 | Photometrische Bestimmung des gelösten Chrom(VI) in Wasser | DIN 38405-52:2020-11
115. Lief. 2021 |

E Kationen

- | | | |
|-------------|---|--|
| E 1 | Bestimmung von Eisen | DIN 38406-1:1983-05
12. Lief. 1983 |
| E 2 | Bestimmung von Mangan | DIN 38406-2:1983-05
12. Lief. 1983 |
| E 3 | Bestimmung von Calcium und Magnesium, komplexometrisches Verfahren | DIN 38406-3:2002-03
54. Lief. 2002 |
| E 3a | Bestimmung von Calcium und Magnesium – Verfahren mittels Absorptionsspektrometrie | DIN EN ISO 7980:2000-07
54. Lief. 2002 |
| E 4 | Bestimmung von Spurenelementen mittels Atomabsorptionsspektrometrie mit dem Graphitrohr-Verfahren | DIN EN ISO 15586:2004-02
59. Lief. 2004 |
| E 5 | Bestimmung des Ammonium-Stickstoffs | DIN 38406-5:1983-10
12. Lief. 1983 |
| E 6 | Bestimmung von Blei mittels Atomabsorptionsspektrometrie | DIN 38406-6:1998-07
43. Lief. 1999 |
| E 7 | Bestimmung von Kupfer mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) | DIN 38406-7:1991-09
26. Lief. 1992 |
| E 8 | Bestimmung von Zink – Verfahren mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) in der Luft-Ethin-Flamme | DIN 38406-8:2004-10
62. Lief. 2005 |
| E 10 | Bestimmung von Chrom – Verfahren mittels Atomabsorptionsspektrometrie | DIN EN 1233:1996-08
37. Lief. 1997 |
| E 11 | Bestimmung von Nickel mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) | DIN 38406-11:1991-09
26. Lief. 1992 |
| E 12 | Bestimmung von Quecksilber – Verfahren mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) mit und ohne Anreicherung | DIN EN ISO 12846:2012-08
86. Lief. 2013 |
| E 13 | Bestimmung von Kalium mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) in der Luft-Acetylen-Flamme | DIN 38406-13:1992-07
27. Lief. 1992 |
| E 14 | Bestimmung von Natrium mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) in der Luft-Acetylen-Flamme | DIN 38406-14:1992-07
27. Lief. 1992 |
| E 16 | Bestimmung von 7 Metallen (Zink, Cadmium, Blei, Kupfer, Thallium, Nickel, Kobalt) mittels Voltammetrie | DIN 38406-16:1990-03
23. Lief. 1990 |

- | | | |
|-------------|---|---|
| E 17 | Bestimmung von Uran – Verfahren mittels adsorptiver Stripping-Voltammetrie in Grund-, Roh- und Trinkwässern | DIN 38406-17:2009-10
78. Lief. 2010 |
| E 18 | Bestimmung des gelösten Silbers durch Atomabsorptionsspektrometrie im Graphitrohrföfen | DIN 38406-18:1990-05
23. Lief. 1990 |
| E 19 | Bestimmung von Cadmium durch Atomabsorptionsspektrometrie | DIN EN ISO 5961:1995-05
34. Lief. 1996 |

Band IV

E Kationen (Forts.)

- | | | |
|-------------|---|---|
| E 22 | Bestimmung von ausgewählten Elementen durch induktiv gekoppelte Plasma-Atom-Emissionsspektrometrie (ICP-OES) | DIN EN ISO 11885:2009-09
78. Lief. 2010 |
| E 23 | Bestimmung von Ammoniumstickstoff – Verfahren mittels Fließanalytik (CFA und FIA) und spektrometrischer Detektion | DIN EN ISO 11732:2005-05
64. Lief. 2006 |
| E 24 | Bestimmung von Cobalt mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) | DIN 38406-24:1993-03
29. Lief. 1993 |
| E 25 | Bestimmung von Aluminium mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) | DIN EN ISO 12020:2000-05
49. Lief. 2001 |
| E 26 | Bestimmung von Thallium mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) im Graphitrohrföfen | DIN 38406-26:1997-07
39. Lief. 1997 |
| E 27 | Bestimmung von Natrium und Kalium mittels Flammenphotometrie | DIN ISO 9964-3:1996-08
37. Lief. 1997 |
| E 29 | Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS), Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope | DIN EN ISO 17294-2:2017-01
104. Lief. 2018 |
| E 30 | Bestimmung von Aluminium – Photometrisches Verfahren mittels Brenzcatechinviolett | DIN ISO 10566:1999-04
45. Lief. 1999 |
| E 32 | Bestimmung von Eisen mittels Atomabsorptionsspektrometrie | DIN 38406-32:2000-05
49. Lief. 2001 |
| E 33 | Bestimmung von Mangan mittels Atomabsorptionsspektrometrie | DIN 38406-33:2000-06
49. Lief. 2001 |
| E 34 | Bestimmung der gelösten Kationen Li^+ , Na^+ , NH_4^+ , K^+ , Mn^{2+} , Ca^{2+} , Mg^{2+} , Sr^{2+} und Ba^{2+} mittels Ionenchromatographie | DIN EN ISO 14911:1999-12
48. Lief. 2000 |
| E 35 | Bestimmung von Quecksilber – Verfahren mittels Atomfluoreszenzspektrometrie | DIN EN ISO 17852:2008-04
75. Lief. 2009 |
| E 36 | Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) – Teil 1: Allgemeine Anleitung | DIN EN ISO 17294-1:2007-02
71. Lief. 2008 |

F **Gemeinsam erfassbare Stoffgruppen**

- F 1** Bestimmung ausgewählter Organochlorinsektizide, Polychlorbiphenyle und Chlorbenzole – Gaschromatographisches Verfahren nach Flüssig-Flüssig-Extraktion DIN EN ISO 6468:1997-02
38. Lief. 1997
- F 2** Gaschromatographische Bestimmung von schwerflüchtigen Halogenkohlenwasserstoffen DIN 38407-2:1993-02
28. Lief. 1993
- F 3** Gaschromatographische Bestimmung von polychlorierten Biphenylen DIN 38407-3:1998-07
44. Lief. 1999
- F 4** Bestimmung leichtflüchtiger halogener Kohlenwasserstoffe – Gaschromatographische Verfahren DIN EN ISO 10301:1997-08
40. Lief. 1998
- Ergänzung zum Anwendungsbereich von F 4 45. Lief. 1999
- F 6** Bestimmung ausgewählter organischer Stickstoff- und Phosphorverbindungen, Gaschromatographisches Verfahren DIN EN ISO 10695:2000-11
51. Lief. 2001
- F 11** Bestimmung ausgewählter organischer Pflanzenbehandlungsmittel mittels Automated-Multiple-Development (AMD)-Technik DIN V 38407-11:1995-01
32. Lief. 1995
S. 23–30 aus 33. Lief. 1995
- Korrekturhinweis zu S. 23–30 von F 11 33. Lief. 1995
- F 12** Bestimmung ausgewählter Pflanzenbehandlungsmittel – Verfahren mit der Hochauflösungs-Flüssigkeitschromatographie mit UV-Detektion nach Fest-Flüssig-Extraktion DIN EN ISO 11369:1997-11
41. Lief. 1998
- F 13** Bestimmung von ausgewählten Organozinnverbindungen – Verfahren mittels Gaschromatographie DIN EN ISO 17353:2005-11
66. Lief. 2006
- F 15** Gaschromatographische Bestimmung einiger ausgewählter Chlorphenole in Wasser DIN EN 12673:1999-05
46. Lief. 2000
- F 16** Bestimmung von Anilin-Derivaten mittels Gaschromatographie DIN 38407-16:1999-06
46. Lief. 2000
- F 17** Bestimmung ausgewählter nitroaromatischer Verbindungen mittels Gaschromatographie DIN 38407-17:1999-02
45. Lief. 1999
- F 18** Bestimmung von 15 polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) in Wasser durch HPLC mit Fluoreszenzdetektion nach Flüssig-flüssig-Extraktion DIN EN ISO 17993:2004-03
60. Lief. 2004
- Hinweisblatt mit Durchführungsempfehlungen zur Erweiterung des unteren Anwendungsbereichs von F 18 88. Lief. 2013
- F 19** Gaschromatographische Bestimmung einer Anzahl monocyclischer aromatischer Kohlenwasserstoffe, Naphthalin und einiger chlorierter Substanzen mittels Purge-und-Trap-Anreicherung und thermischer Desorption DIN EN ISO 15680:2004-04
60. Lief. 2004

-
- | | | |
|-------------|--|--|
| F 20 | Bestimmung von ausgewählten Phenoxyalkan-carbonsäure-Herbiziden, einschließlich Bentazon und Hydroxynitrilen mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion nach Fest-Flüssig-Extraktion und Derivatisierung | DIN EN ISO 15913:2003-05
57. Lief. 2003 |
| | Berichtigung zu F 20 (Ergänzung des Ersatzvermerks) | 94. Lief. 2015 |
| F 21 | Bestimmung ausgewählter Explosivstoffe und verwandter Verbindungen – Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie (HPLC) mit UV-Detektion | DIN EN ISO 22478:2006-07
68. Lief. 2007 |
| F 22 | Bestimmung von Glyphosat und Aminomethylphosphonsäure (AMPA) in Wasser durch Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie (HPLC), Nachsäulenderivatisierung und Fluoreszenzdetektion | DIN 38407-22:2001-10
53. Lief. 2002 |
| F 23 | Bestimmung ausgewählter Nitrophenole – Verfahren mittels Festphasenanreicherung und Gaschromatographie mit massenspektrometrischer Detektion | DIN EN ISO 17495:2003-09
58. Lief. 2004 |

Band V

F Gemeinsam erfassbare Stoffgruppen (Forts.)

- | | | |
|-------------|--|--|
| F 24 | Bestimmung von Parathion, Parathion-methyl und einigen anderen Organophosphor-Verbindungen in Wasser mittels Dichlormethan-Extraktion und gaschromatographischer Analyse | DIN EN 12918:1999-11
48. Lief. 2000 |
| F 25 | Bestimmung von Dalapon, Trichloressigsäure und ausgewählten weiteren Halogenessigsäuren – Verfahren mittels Gaschromatographie (GC-ECD und/oder GC-MS-Detektion) nach Flüssig-Flüssig-Extraktion und Derivatisierung | DIN EN ISO 23631:2006-05
67. Lief. 2007 |
| | DIN EN ISO 23631 Berichtigung 1 | 2007-11; 72. Lief. 2008 |
| F 26 | Bestimmung ausgewählter Phthalate mittels Gaschromatographie/Massenspektrometrie | DIN EN ISO 18856:2005-11
66. Lief. 2006 |
| F 27 | Bestimmung ausgewählter Phenole in Grund- und Bodensickerwasser, wässrigen Eluaten und Perkolaten | DIN 38407-27:2012-10
87. Lief. 2013 |
| F 28 | Bestimmung ausgewählter polybromierter Diphenylether in Sediment und Klärschlamm – Verfahren mittels Extraktion und Gaschromatographie/Massenspektrometrie | DIN EN ISO 22032:2009-07
77. Lief. 2010 |
| F 29 | Bestimmung von Mikrocystinen – Verfahren mittels Festphasenextraktion (SPE) und Hochleistungs- Flüssigkeitschromatographie (HPLC) mit ultravioletter (UV) Detektion | DIN ISO 20179:2007-10
73. Lief. 2008 |

F 30	Bestimmung von Trihalogenmethanen (THM) in Schwimm- und Badebeckenwasser mit Headspace-Gaschromatographie	DIN 38407-30:2007-12 73. Lief. 2008
F 31	Bestimmung ausgewählter Alkylphenole – Teil 1: Verfahren für nichtfiltrierte Proben mittels Flüssig-Flüssig-Extraktion und Gaschromatographie mit massenselektiver Detektion	DIN EN ISO 18857-1:2007-02 71. Lief. 2008
F 32	Gaschromatographisch-massenspektrometrische Bestimmung von Alkylphenolen, deren Ethoxylaten und Bisphenol A für nichtfiltrierte Proben unter Verwendung der Festphasenextraktion und Derivatisierung	DIN EN ISO 18857-2:2012-01 85. Lief. 2012
F 33	Bestimmung von polychlorierten Dibenzodioxinen (PCDD) und polychlorierten Dibenzofuranen (PCDF) Ergänzung E1 zu F 33 (Ringversuchsdaten)	Blaudruck 52. Lief. 2002 55. Lief. 2003
F 34	Bestimmung ausgewählter Pflanzenbehandlungsmittel und Biozidprodukte – Verfahren mittels Festphasenmikroextraktion (SPME) gefolgt von der Gaschromatographie und Massenspektrometrie (GC-MS)	DIN EN ISO 27108:2013-12 93. Lief. 2015
F 35	Bestimmung ausgewählter Phenoxyalkancarbonsäuren und weiterer acider Pflanzenschutzmittelwirkstoffe – Verfahren mittels HPLC-MS/MS	DIN 38407-35:2010-10 81. Lief. 2011
F 36	Bestimmung ausgewählter Pflanzenschutzmittelwirkstoffe und anderer organischer Stoffe in Wasser – Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS bzw. -HRMS) nach Direktinjektion	DIN 38407-36:2014-09 96. Lief. 2015
F 37	Bestimmung von Organochlorpestiziden, Polychlorbiphenylen und Chlorbenzolen in Wasser – Verfahren mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC-MS) nach Flüssig-Flüssig-Extraktion	DIN 38407-37:2013-11 92. Lief. 2014
F 39	Bestimmung ausgewählter polycyclischer aromatischer Kohlenwasserstoffe (PAK) – Verfahren mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC-MS) Hinweisblatt mit Durchführungsempfehlungen zur Erweiterung des unteren Anwendungsbereichs	DIN 38407-39:2011-09 84. Lief. 2012 88. Lief. 2013
F 40	Bestimmung von 16 polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) in Wasser – Verfahren mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC-MS)	DIN ISO 28540:2014-05 93. Lief. 2015
F 41	Bestimmung flüchtiger organischer Verbindungen in Wasser – Verfahren mittels Headspace-Festphasenmikroextraktion (HS-SPME) gefolgt von der Gaschromatographie und Massenspektrometrie (GC-MS)	DIN EN ISO 17943:2016-10 104. Lief. 2018

-
- | | | |
|-------------|--|--|
| F 42 | Bestimmung ausgewählter polyfluorierter Verbindungen (PFC) in Wasser – Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS) nach Fest-Flüssig-Extraktion | DIN 38407-42:2011-03
82. Lief. 2011 |
| F 43 | Bestimmung ausgewählter leichtflüchtiger organischer Verbindungen in Wasser – Verfahren mittels Gaschromatographie und Massenspektrometrie nach statischer Headspacetechnik (HS-GC-MS) | DIN 38407-43:2014-10
96. Lief. 2015 |
| F 44 | Bestimmung ausgewählter heterocyclischer aromatischer Kohlenwasserstoffe (NSO-Heterocyclen) in Wasser – Verfahren mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC/MS) nach Fest-Flüssig-Extraktion (SPE) | DIN 38407-44:2018-02
106. Lief. 2018 |
| F 45 | Bestimmung von Glyphosat und AMPA – Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie (HPLC) mit tandem-massenspektrometrischer Detektion | DIN ISO 16308:2017-09
105. Lief. 2018 |
| F 46 | Bestimmung polychlorierter Naphthaline (PCN) – Verfahren mittels Gaschromatographie (GC) und Massenspektrometrie (MS) | DIN ISO/TS 16780
DIN SPEC 38407-46:2018-07
107. Lief. 2019 |
| F 47 | Bestimmung ausgewählter Arzneimittelwirkstoffe und weiterer organischer Stoffe in Wasser und Abwasser – Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS oder -HRMS) nach Direktinjektion | DIN 38407-47:2017-07
103. Lief. 2017 |

Band VI

F Gemeinsam erfassbare Stoffgruppen (Forts.)

- | | | |
|-------------|---|---|
| F 48 | Bestimmung von ausgewählten polybromierten Diphenylethern (PBDE) in Gesamtwasserproben – Verfahren mittels Festphasenextraktion (SPE) mit SPE-Disks in Verbindung mit Gaschromatographie-Massenspektrometrie (GC-MS) | DIN EN 16694:2015-12
98. Lief. 2016 |
| F 49 | Bestimmung von Tributylzinn (TBT) in Gesamtwasserproben – Verfahren mittels Festphasenextraktion (SPE) mit SPE-Disks und Gaschromatographie mit Triple-Quadrupol-Massenspektrometrie | DIN CEN/TS 16692
DIN SPEC 38407-49:2015-08
99. Lief. 2016 |
| F 50 | Bestimmung von ausgewählten polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) in Gesamtwasserproben – Verfahren mittels Festphasenextraktion (SPE) mit SPE-Disks in Verbindung mit Gaschromatographie-Massenspektrometrie (GC-MS) | DIN EN 16691:2015-12
100. Lief. 2017 |

- | | | |
|--|--|--|
| F 51 | Bestimmung von Organochlorpestiziden (OCP) in Gesamtwasserproben – Verfahren mittels Festphasenextraktion (SPE) mit SPE-Disks in Verbindung mit Gaschromatographie-Massenspektrometrie (GC-MS) | DIN EN 16693:2015-12
99. Lief. 2016 |
|
 | | |
| G Gasförmige Bestandteile | | |
| G 1 | Bestimmung der Summe des gelösten Kohlendioxids | 6. Lief. 1971
S. 3–6 aus 7. Lief. 1975 |
| G 3 | Bestimmung von Ozon | DIN 38408-3:2011-04
82. Lief. 2011 |
| G 4-1 | Bestimmung von freiem Chlor und Gesamtchlor – Teil 1: Titrimetrisches Verfahren mit N,N-Diethyl-1,4-Phenylendiamin
Korrekturhinweis zu S. 7/8 von G 4-1 | DIN EN ISO 7393-1:2000-04
49. Lief. 2001
S. 7/8 aus 50. Lief. 2001
50. Lief. 2001 |
| G 4-2 | Bestimmung von freiem Chlor und Gesamtchlor – Teil 2: Kolorimetrisches Verfahren mit N,N-Diethyl-1,4-Phenylendiamin für Routinekontrollen | DIN EN ISO 7393-2:2019-03
109. Lief. 2019 |
| G 4-3 | Bestimmung von freiem Chlor und Gesamtchlor – Teil 3: Iodometrisches Verfahren zur Bestimmung von Gesamtchlor | DIN EN ISO 7393-3:2000-04
49. Lief. 2001 |
| G 5 | Bestimmung von Chlordioxid | DIN 38408-5:1990-06
23. Lief. 1990 |
| G 21 | Bestimmung des gelösten Sauerstoffs – Iodometrisches Verfahren | DIN EN 25813:1993-01
29. Lief. 1993 |
| G 22 | Bestimmung des gelösten Sauerstoffs – Elektrochemisches Verfahren
Berichtigung zu Seite 11 von G 22 | DIN EN ISO 5814:2013-02
90. Lief. 2014
94. Lief. 2015 |
| G 23 | Bestimmung des Sauerstoffsättigungsindex

Hinweisblatt zur Zurückziehung von DIN 38408-23 | DIN 38408-23:1987-11
19. Lief. 1987
zurückgezogen 2008-01
73. Lief. 2008 |
| G 24 | Bestimmung der spontanen Sauerstoffzehrung

Hinweisblatt zur Zurückziehung von DIN V 38408-24 | DIN V 38408-24:1987-08
Blaudruck, 19. Lief. 1987
zurückgezogen 2004-12
62. Lief. 2005 |
| G 25 | Bestimmung des gelösten Sauerstoffs – Optisches Sensorverfahren | DIN ISO 17289:2014-12
97. Lief. 2016 |
|
 | | |
| H Summarische Wirkungs- und Stoffkenngrößen | | |
| H 1 | Bestimmung des Gesamttrockenrückstandes, des Filtrat trockenrückstandes und des Glührückstandes | DIN 38409-1:1987-01
18. Lief. 1987 |
| H 2 | Bestimmung der abfiltrierbaren Stoffe und des Glührückstandes | DIN 38409-2:1987-03
18. Lief. 1987 |

H 3	Anleitungen zur Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) und des gelösten organischen Kohlenstoffs (DOC)	DIN EN 1484:2019-04 109. Lief. 2019
H 5	Bestimmung des Permanganat-Index	DIN EN ISO 8467:1995-05 34. Lief. 1996
H 6	Härte eines Wassers	DIN 38409-6:1986-01 16. Lief. 1986
H 7	Bestimmung der Säure- und Basekapazität	DIN 38409-7:2005-12 65. Lief. 2006
H 8	Bestimmung der extrahierbaren organisch gebundenen Halogene (EOX)	DIN 38409-8:1984-09 13. Lief. 1984 zurückgezogen 2007-04
	Hinweisblatt zur Zurückziehung von DIN 38409-8	71. Lief. 2008
H 9	Bestimmung des Volumenanteils der absetzbaren Stoffe im Wasser und Abwasser	DIN 38409-9:1980-07 9. Lief. 1981
H 10	Bestimmung der Massenkonzentration der absetzbaren Stoffe in Wasser und Abwasser	DIN 38409-10:1980-07 9. Lief. 1981
H 11	Bestimmung des Kjeldahl-Stickstoffs – Verfahren nach Aufschluss mit Selen	DIN EN 25663:1993-11 30. Lief. 1994
H 12	Berechnung des Gesamtstickstoffs	6. Lief. 1971
H 14	Bestimmung adsorbierbarer organisch gebundener Halogene (AOX)	DIN EN ISO 9562:2005-02 63. Lief. 2006
H 15	Bestimmung von Wasserstoffperoxid (Hydrogenperoxid) und seinen Addukten	DIN 38409-15:1987-06 18. Lief. 1987
H 16	Bestimmung des Phenol-Index	DIN 38409-16:1984-06 13. Lief. 1984
H 23	Bestimmung der bismutaktiven Substanzen	DIN 38409-23:2010-12 81. Lief. 2011
H 24	Bestimmung von anionischen oberflächenaktiven Stoffen durch Messung des Methylenblau-Index MBAS	DIN EN 903:1994-01 31. Lief. 1994
H 25	Bestimmung der ausblasbaren, organisch gebundenen Halogene (POX)	Vorschlag für ein DEV Blaudruck 22. Lief. 1989
H 27	Bestimmung des gesamten gebundenen Stickstoffs TNb	DIN 38409-27:1992-07 27. Lief. 1992 zurückgezogen 2008-01
	Hinweisblatt zur Zurückziehung von DIN 38409-27	73. Lief. 2008
H 28	Bestimmung von gebundenem Stickstoff – Verfahren nach Reduktion mit Devardascher Legierung und katalytischem Aufschluß	DIN 38409-28:1992-04 27. Lief. 1992 zurückgezogen 2008-10
	Hinweisblatt zur Zurückziehung von DIN 38409-28	73. Lief. 2008
H 29	Bestimmung von leicht freisetzbarem Sulfid- und Mercaptanschwefel	Vorschlag für ein DEV Blaudruck 62. Lief. 2005

H 31	Photometrische Bestimmung des Sulfid- und Mercaptan-Schwefels	Vorschlag für ein DEV Blaudruck 42. Lief. 1998
H 33	Bestimmung suspendierter Stoffe – Verfahren durch Abtrennung mittels Glasfaserfilter	DIN EN 872:2005-04 64. Lief. 2006
H 34	Bestimmung von gebundenem Stickstoff (TN _b) nach Oxidation zu Stickstoffoxiden	DIN EN 12260:2003-12 59. Lief. 2004
H 36	Bestimmung von Stickstoff nach oxidativem Aufschluß mit Peroxodisulfat	DIN EN ISO 11905-1:1998-08 44. Lief. 1999
H 37	Bestimmung des Phenolindex mit der Fließanalytik (FIA und CFA)	DIN EN ISO 14402:1999-12 49. Lief. 2001

Band VII

H Summarische Wirkungs- und Stoffkenngrößen (Forts.)

H 41	Bestimmung des Chemischen Sauerstoffbedarfs (CSB) im Bereich über 15 mg/l	DIN 38409-41:1980-12 9. Lief. 1981
H 44	Bestimmung des Chemischen Sauerstoffbedarfs (CSB) im Bereich 5 bis 50 mg/l	DIN 38409-44:1992-05 27. Lief. 1992
H 45	Bestimmung des chemischen Sauerstoffbedarfs (ST-CSB) – Kuvettentest Erratum zum Ausgabedatum von H 45	DIN ISO 15705:2003-01 57. Lief. 2003 61. Lief. 2005
H 46	Bestimmung des ausblasbaren organischen Kohlenstoffs (POC)	DIN 38409-46:2012-12 87. Lief. 2013
H 47	Bestimmung von kurzketigen Chloralkanen (SCCP) in Wasser – Verfahren mittels Gaschromatographie-Massenspektrometrie (GC-MS) und negativer chemischer Ionisation (NCI)	DIN EN ISO 12010:2019-09 112. Lief. 2020
H 48	Bestimmung kurzketiger polychlorierter Alkane (SCCP) in Sediment, Klärschlamm und Schwebstoff – Gaschromatographisch-massenspektrometrisches Verfahren (GC-MS) unter Anwendung negativer chemischer Ionisation und Elektroneneinfang (ECNI)	DIN EN ISO 18635:2016-10 102. Lief. 2017
H 50	Bestimmung des biochemischen Sauerstoffbedarfs nach n Tagen (BSBn) – Teil 1: Verdünnungs- und Impffverfahren mit Zugabe von Allylthioharnstoff	DIN EN ISO 5815-1:2020-11 115. Lief. 2021
H 52	Bestimmung des Biochemischen Sauerstoffbedarfs nach n Tagen (BSBn) – Verfahren für unverdünnte Proben	DIN EN 1899-2:1998-05 43. Lief. 1999
H 53	Bestimmung des Kohlenwasserstoffindex – Teil 2: Verfahren nach Lösemittelextraktion und Gaschromatographie	DIN EN ISO 9377-2:2001-07 52. Lief. 2002

H 55	Bestimmung des biochemischen Sauerstoffbedarfs nach n Tagen (BSBn) in einem Respirometer – Erweiterung des Verfahrens nach DIN EN 1899-2	Vorschlag für ein DEV Blaudruck 46. Lief. 2000
H 56	Bestimmung von schwerflüchtigen lipophilen Stoffen – Gravimetrisches Verfahren	DIN ISO 11349:2015-12 101. Lief. 2017
H 57	Bestimmung löslicher Silicate mittels Fließanalytik (FIA und CFA) und photometrischer Detektion	DIN EN ISO 16264:2004-05 61. Lief. 2005
H 58	Bestimmung des Indexes von methylenblauaktiven Substanzen (MBAS) – Verfahren mittels kontinuierlicher Durchflussanalyse (CFA)	DIN EN ISO 16265:2012-05 86. Lief. 2013
H 60	Photometrische Bestimmung der Chlorophyll-a-Konzentration in Wasser	DIN 38409-60:2019-12 111. Lief. 2020

K Mikrobiologische Verfahren

K 1	Hinweisblatt zur Zurückziehung von DIN 38411-1 und Anwendungsempfehlung	76. Lief. 2009
K 2	Anforderungen zur Bestimmung von Leistungsmerkmalen von quantitativen mikrobiologischen Verfahren	DIN EN ISO 13843:2018-03 107. Lief. 2019
K 3	Nachweis humaner Enteroviren mit dem Monolayer-Plaque-Verfahren	DIN EN 14486:2005-08 65. Lief. 2006
K 4	Anforderungen für den Vergleich der relativen Wiederfindung von Mikroorganismen durch zwei quantitative Verfahren	DIN EN ISO 17994:2014-06 93. Lief. 2015
K 5	Bestimmung der Koloniezahl durch Einimpfen in ein Nähragarmedium	DIN EN ISO 6222:1999-07 47. Lief. 2000
K 6-1	Zählung von <i>Escherichia coli</i> und coliformen Bakterien – Teil 2: Verfahren zur Bestimmung der wahrscheinlichsten Keimzahl	DIN EN ISO 9308-2:2014-06 94. Lief. 2015
K 7	Nachweis und Zählung der Sporen sulfitreduzierender Anaerobier (Clostridien) Teil 1: Flüssigkeitsanreicherung Teil 2: Membranfiltrationsverfahren	DIN EN 26461-1:1993-04 29. Lief. 1993 (S. 1 -8) DIN EN 26461-2:1993-04 30. Lief. 1994 (S. 9 -19)
K 8	Nachweis von <i>Pseudomonas aeruginosa</i> Hinweisblatt zur Zurückziehung von DIN 38411-8	DIN 38411-8:1982-05 11. Lief. 1982 zurückgezogen 2009-07 77. Lief. 2010
K 10	Bestimmung von <i>in-vivo</i> -Alanin-Aminopeptidasen-Aktivitäten Hinweisblatt zur Zurückziehung von DIN V 38411-10	DIN V 38411-10:2001-06 52. Lief. 2002 zurückgezogen 2004-12 62. Lief. 2005
K 11	Nachweis und Zählung von <i>Pseudomonas aeruginosa</i> – Membranfiltrationsverfahren	DIN EN ISO 16266:2008-05 74. Lief. 2009

K 12	Zählung von <i>Escherichia coli</i> und coliformen Bakterien – Teil 1: Membranfiltrationsverfahren für Wässer mit niedriger Begleitflora	DIN EN ISO 9308-1:2017-09 105. Lief. 2018
K 13	Nachweis und Zählung von <i>Escherichia coli</i> und coliformen Bakterien in Oberflächenwasser und Abwasser – Teil 3: Miniaturisiertes Verfahren durch Animpfen in Flüssigmedium (MPN-Verfahren)	DIN EN ISO 9308-3:1999-07 47. Lief. 2000
K 14	Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken in Oberflächenwasser und Abwasser – Teil 1: Miniaturisiertes Verfahren durch Animpfen in Flüssigmedium (MPN-Verfahren)	DIN EN ISO 7899-1:1999-07 47. Lief. 2000
K 15	Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken – Teil 2: Verfahren durch Membranfiltration	DIN EN ISO 7899-2:2000-11 50. Lief. 2001
K 16	Nachweis und Zählung von Bakteriophagen – Teil 1: Zählung von F-spezifischen RNA-Bakteriophagen	DIN EN ISO 10705-1:2002-01 54. Lief. 2002
K 17	Nachweis und Zählung von Bakteriophagen – Teil 2: Zählung von somatischen Coliphagen	DIN EN ISO 10705-2:2002-01 54. Lief. 2002
K 18	Bestimmung von <i>Salmonella</i> spp.	DIN EN ISO 19250:2013-06 91. Lief. 2014
K 19	Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen	DIN EN ISO 19458:2006-12 68. Lief. 2007
K 20	Allgemeine Anforderungen und Anleitung für mikrobiologische Untersuchungen mittels Kulturverfahren	DIN EN ISO 8199:2021-12 118. Lief. 2022

Band VIII

K Mikrobiologische Verfahren (Forts.)

K 23	Zählung von Legionellen	DIN EN ISO 11731:2019-03 108. Lief. 2019
K 24	Zählung von <i>Clostridium perfringens</i> – Verfahren mittels Membranfiltration	DIN EN ISO 14189:2016-11 101. Lief. 2017
K 30	Mikrobiologie von Lebensmitteln, Futtermitteln und Wasser – Vorbereitung, Herstellung, Lagerung und Leistungsprüfung von Nährmedien	DIN EN ISO 11133:2020-10 114. Lief. 2021

L Testverfahren mit Wasserorganismen

L 0-1	Auswahl von Prüfverfahren für die biologische Abbaubarkeit	DIN SPEC 1164:2010-05 DIN-Fachbericht ISO/TR 15462 80. Lief. 2011
L 1	Anleitung zur Probenahme und Durchführung biologischer Testverfahren	DIN EN ISO 5667-16:2019-03 109. Lief. 2019

L 3	Toxizitätstest zur Bestimmung der Dehydrogenasenaktivitätshemmung in Belebtschlamm (TTC-Test)	DIN 38412-3:2010-10 80. Lief. 2011
L 8	<i>Pseudomonas putida</i> Wachstumshemmtest (<i>Pseudomonas</i> -Zellvermehrungshemmtest)	DIN EN ISO 10712:2019-05 110. Lief. 2020
L 9	Süßwasseralgen-Wachstumshemmtest mit einzelnen Grünalgen	DIN EN ISO 8692:2012-06 86. Lief. 2013
L 13	Bestimmung von Sauerstoffproduktion und Sauerstoffverbrauch im Gewässer mit der Hell- Dunkelflaschen-Methode SPG und SVG (Biogene Belüftungsrate)	DIN 38412-13:1983-09 12. Lief. 1983
L 14	Bestimmung der Sauerstoffproduktion mit der Hell-Dunkelflaschen-Methode unter Laborbedingungen SPL (Sauerstoff-Produktionspotential)	DIN 38412-14:1983-09 12. Lief. 1983
L 17	Bestimmung der vollständigen biologischen Abbaubarkeit organischer Substanzen im wässrigen Medium – Verfahren mittels Bestimmung des anorganischen Kohlenstoffs in geschlossenen Flaschen (CO ₂ -Headspace-Test)	DIN EN ISO 14593:2005-09 65. Lief. 2006
L 19	Vorbereitung und Behandlung von in Wasser schwer löslichen organischen Verbindungen für die nachfolgende Bestimmung ihrer biologischen Abbaubarkeit in einem wässrigen Medium	DIN EN ISO 10634:2020-08 113. Lief. 2020
L 22	Bestimmung der vollständigen aeroben biologischen Abbaubarkeit organischer Stoffe im wässrigen Medium über die Bestimmung des Sauerstoffbedarfs in einem geschlossenen Respirometer	DIN EN ISO 9408:1999-12 48. Lief. 2000
L 23	Bestimmung der vollständigen aeroben biologischen Abbaubarkeit organischer Stoffe im wässrigen Medium. Verfahren mit Kohlenstoffdioxid-Messung	DIN EN ISO 9439:2000-10 50. Lief. 2001
L 25	Bestimmung der aeroben biologischen Abbaubarkeit organischer Stoffe im wässrigen Medium. Statischer Test (Zahn-Wellens-Test)	DIN EN ISO 9888:1999-11 48. Lief. 2000
L 26	Abbau- und Eliminations-Test für Tenside zur Simulation kommunaler Kläranlagen	DIN 38412-26:1994-05 31. Lief. 1994
L 27	Bestimmung der Hemmwirkung von Abwasser auf den Sauerstoffverbrauch von <i>Pseudomonas putida</i> (<i>Pseudomonas</i> -Sauerstoffverbrauchshemmtest)	DIN 38412-27:1992-11 28. Lief. 1993 S. 5/6 und S. 13/14 aus 30. Lief. 1994
	Korrekturhinweis zu S. 5/6 und 13/14 von L 27	30. Lief. 1994
L 28	Bestimmung der aeroben biologischen Abbaubarkeit organischer Stoffe im wässrigen Medium – Halbkontinuierlicher Belebtschlammtest (SCAS)	DIN EN ISO 9887:1994-12 32. Lief. 1995

L 29	Bestimmung der „leichten“, „vollständigen“ aeroben biologischen Abbaubarkeit organischer Stoffe in einem wässrigen Medium – Verfahren mittels Analyse des gelösten organischen Kohlenstoffs (DOC)	DIN EN ISO 7827:2013-03 90. Lief. 2014
L 30	Bestimmung der nicht akut giftigen Wirkung von Abwasser gegenüber Daphnien über Verdünnungsstufen	DIN 38412-30:1989-03 22. Lief. 1989
L 31	Hinweisblatt zur Zurückziehung von DIN 38412-31 und Anwendungsempfehlung	91. Lief. 2014
L 33	Bestimmung der nicht giftigen Wirkung von Abwasser gegenüber Grünalgen (Scenedesmus-Chlorophyll-Fluoreszenztest) über Verdünnungsstufen	DIN 38412-33:1991-03 25. Lief. 1991
L 34	Hinweisblatt zum Ersatz von L 34	76. Lieferung 2009
L 37	Bestimmung der Hemmwirkung von Wasser auf das Wachstum von Bakterien (Photobacterium phosphoreum – Zellvermehrungs-Hemmtest)	DIN 38412-37:1999-04 45. Lief. 1999
L 38	Toxizitätstest zur Bestimmung der Nitrifikationshemmung in Belebtschlamm	DIN EN ISO 9509:2006-10 69. Lief. 2007
L 39	Bestimmung der Hemmung des Sauerstoffverbrauchs von Belebtschlamm nach Kohlenstoff- und Ammonium-Oxidation	DIN EN ISO 8192:2007-05 72. Lief. 2008
L 40	Bestimmung der Hemmung der Beweglichkeit von <i>Daphnia magna</i> Straus (Cladocera, Crustacea) – Akuter Toxizitäts-Test	DIN EN ISO 6341:2013-01 90. Lief. 2014
L 41	Bestimmung der Elimination und der biologischen Abbaubarkeit organischer Verbindungen in einem wässrigen Medium – Belebtschlamm-Simulationstest	DIN EN ISO 11733:2004-11 63. Lief. 2006
L 42	Bestimmung der akuten letalen Toxizität von Substanzen gegenüber einem Süßwasserfisch [<i>Brachidanio rerio</i> Hamilton-Buchanan (Teleostei, Cyprinidae) – Teil 1: Statisches Verfahren	DIN EN ISO 7346-1:1998-03 42. Lief. 1998
L 43	Bestimmung der akuten letalen Toxizität von Substanzen gegenüber einem Süßwasserfisch [<i>Brachidanio rerio</i> Hamilton-Buchanan (Teleostei, Cyprinidae) – Teil 2: Semistatisches Verfahren	DIN EN ISO 7346-2:1998-03 42. Lief. 1998
L 44	Bestimmung der akuten letalen Toxizität von Substanzen gegenüber einem Süßwasserfisch [<i>Brachidanio rerio</i> Hamilton-Buchanan (Teleostei, Cyprinidae) – Teil 3: Durchflußverfahren	DIN EN ISO 7346-3:1998-03 42. Lief. 1998
L 45	Wachstumshemmtest mit marinen Algen <i>Skeletonema costatum</i> und <i>Phaeodactylum tricoratum</i>	DIN EN ISO 10253:2018-08 107. Lief. 2019

- | | | |
|-------------|--|--|
| L 46 | Bestimmung der vollständigen aeroben biologischen Abbaubarkeit organischer Stoffe in einem wäßrigen Medium – Verfahren mittels Bestimmung des biochemischen Sauerstoffbedarfs (geschlossener Flaschentest) | DIN EN ISO 10707:1998-03
42. Lief. 1998 |
|-------------|--|--|

Band IX

L Testverfahren mit Wasserorganismen (Forts.)

- | | | |
|-------------|---|--|
| L 47 | Bestimmung der „vollständigen“ anaeroben biologischen Abbaubarkeit organischer Verbindungen im Faulschlamm – Verfahren durch Messung der Biogasproduktion | DIN EN ISO 11734:1998-11
45. Lief. 1999 |
| | Berichtigung zu S. 15 von L 47 | 71. Lief. 2008 |
| L 48 | <i>Arthrobacter globiformis</i> -Kontakttest für kontaminierte Feststoffe | DIN 38412-48:2002-09
56. Lief. 2003 |
| L 49 | Bestimmung der toxischen Wirkung von Wasserinhaltsstoffen und Abwasser gegenüber Wasserlinsen (<i>Lemna minor</i>) – Wasserlinsen-Wachstumshemmtest | DIN EN ISO 20079:2006-12
70. Lief. 2007 |
| L 50 | Bestimmung der akuten Toxizität mariner Sedimente oder von Sedimenten aus Flussmündungsgebieten gegenüber Amphipoden | DIN EN ISO 16712:2007-02
71. Lief. 2008 |
| L 51 | Bestimmung der Hemmwirkung von Wasserproben auf die Lichtemission von <i>Vibrio fischeri</i> (Leuchtbakterientest) – Teil 1: Verfahren mit frisch gezüchteten Bakterien | DIN EN ISO 11348-1:2009-05
76. Lief. 2009 |
| L 52 | Bestimmung der Hemmwirkung von Wasserproben auf die Lichtemission von <i>Vibrio fischeri</i> (Leuchtbakterientest) – Teil 2: Verfahren mit flüssig getrockneten Bakterien | DIN EN ISO 11348-2:2009-05
76. Lief. 2009 |
| L 53 | Bestimmung der Hemmwirkung von Wasserproben auf die Lichtemission von <i>Vibrio fischeri</i> (Leuchtbakterientest) – Teil 3: Verfahren mit gefriergetrockneten Bakterien | DIN EN ISO 11348-3:2009-05
76. Lief. 2009 |
| L 55 | Bestimmung der toxischen Wirkung von Sediment- und Bodenproben auf Wachstum, Fertilität und Reproduktion von <i>Caenorhabditis elegans</i> (Nematoda) | DIN EN ISO 10872:2021-12
119. Lief. 2022 |
| L 56 | Bestimmung der Wachstumshemmung auf die marine und ästuarine Makroalge <i>Ceramium tenuicorne</i> | DIN EN ISO 10710:2013-06
91. Lief. 2014 |
| L 58 | Bestimmung der toxischen Wirkung von Sedimenten auf das Wachstumsverhalten von <i>Myriophyllum aquaticum</i> | DIN ISO 16191:2019-08
111. Lief. 2020 |

M Verfahren der biologisch-ökologischen Untersuchung

- | | | |
|-------------|--|--|
| M 1 | Bestimmung des Saprobienindex in Fließgewässern | DIN 38410-1:2004-10
62. Lief. 2005 |
| M 12 | Biologische Klassifizierung von Flüssen | DIN EN ISO 8689-1:2000-08
DIN EN ISO 8689-2:2000-08
50. Lief. 2001 |
| M 13 | Anleitung zur Probenahme und Probenaufbereitung von benthischen Kieselalgen aus Fließgewässern und Seen | DIN EN 13946:2014-07
95. Lief. 2015 |
| M 14 | Anleitung zur Bestimmung und Zählung von benthischen Kieselalgen in Fließgewässern und Seen | DIN EN 14407:2014-07
95. Lief. 2015 |
| M 15 | Anleitung zur Probenahme und Behandlung von Exuvien von Chironomidae-Larven (Diptera) zur ökologischen Untersuchung | DIN EN 15196:2006-10
69. Lief. 2007 |
| M 16 | Anleitung zur Probenahme von Zooplankton aus stehenden Gewässern | DIN EN 15110:2006-10
67. Lief. 2007 |
| M 20 | Probenahme von Fisch mittels Elektrizität | DIN EN 14011:2003-07
57. Lief. 2003 |
| M 21 | Probenahme von Fischen mittels Multi-Maschen-Kiemennetzen | DIN EN 14757:2015-08
98. Lief. 2016 |
| M 22 | Anleitung zur Anwendung und Auswahl von Verfahren zur Probenahme von Fischen | DIN EN 14962:2006-07
68. Lief. 2007 |
| M 23 | Anleitung zur Abschätzung der Fischabundanz mit mobilen hydroakustischen Verfahren | DIN EN 15910:2014-07
93. Lief. 2015 |
| M 30 | Anleitung für die Untersuchung aquatischer Makrophyten in Fließgewässern | DIN EN 14184:2014-08
96. Lief. 2015 |
| M 31 | Anleitung zur Erfassung von Makrophyten in Seen | DIN EN 15460:2008-01
74. Lief. 2009 |
| M 32 | Anleitung zur Beobachtung, Probenahme und Laboranalyse von Phytobenthos in flachen Fließgewässern | DIN EN 15708:2010-03
79. Lief. 2010 |
| M 33 | Anleitung zur Auswahl von Probenahmeverfahren und -geräten für benthische Makro-Invertebraten in Binnengewässern | DIN EN ISO 10870:2012-10
89. Lief. 2013 |
| M 34 | Anleitung zu Feld- und Laborverfahren zur quantitativen Analyse und Bestimmung von Makroinvertebraten aus Binnenoberflächengewässern | DIN EN 17136:2019-12
112. Lief. 2020 |
| M 36 | Anleitung für die quantitative und qualitative Untersuchung von marinem Phytoplankton | DIN EN 15972:2011-11
84. Lief. 2012 |

Band X**M Verfahren der biologisch-ökologischen Untersuchung (Forts.)**

- | | | |
|-------------|---|--|
| M 37 | Anleitung zur Abschätzung des Phytoplankton-Biovolumens | DIN EN 16695:2015-12
100. Lief. 2017 |
| M 38 | Anleitung für die quantitative und qualitative Probenahme von Phytoplankton aus Binnengewässern | DIN EN 16698:2015-12
101. Lief. 2017 |
| M 39 | Anwendung der in-vivo-Absorption zur Abschätzung der Chlorophyll a-Konzentration in Meer- und Süßwasser | DIN EN 16161:2012-09
87. Lief. 2013 |
| M 40 | Anleitung zur Beurteilung hydromorphologischer Eigenschaften von Fließgewässern | DIN EN 14614:2005-02
64. Lief. 2006 |
| M 41 | Anleitung für die Zählung von Phytoplankton mittels der Umkehrmikroskopie (Utermöhl-Technik) | DIN EN 15204:2006-12
70. Lief. 2007 |
| M 42 | Anleitung zur Qualitätssicherung biologischer und ökologischer Untersuchungsverfahren in der aquatischen Umwelt | DIN EN 14996:2006-08
68. Lief. 2007 |
| M 43 | Anleitung zur Beurteilung von Veränderungen der hydromorphologischen Eigenschaften von Fließgewässern | DIN EN 15843:2010-05
79. Lief. 2010 |
| M 44 | Anleitung zur Beurteilung hydromorphologischer Eigenschaften von Standgewässern | DIN EN 16039:2011-12
86. Lief. 2013 |
| M 45 | Anleitung für Vergleichsprüfungen zwischen Laboratorien für ökologische Untersuchungen | DIN EN 16101:2012-12
89. Lief. 2013 |
| M 46 | Anleitung zur Gestaltung und Auswahl von taxonomischen Bestimmungsschlüsseln | DIN EN 16164:2013-05
91. Lief. 2014 |
| M 47 | Anforderungen an die Nomenklatur für Aufzeichnungen über Biodiversitätsdaten, taxonomische Checklisten und Bestimmungsschlüssel | DIN EN 16493:2014-11
98. Lief. 2016 |
| M 48 | Anleitung zur Beurteilung der hydromorphologischen Merkmale der Übergangs- und Küstengewässer | DIN EN 16503:2014-11
99. Lief. 2016 |
| M 49 | Anleitung zur Bestimmung der Veränderung hydromorphologischer Merkmale von Übergangs- und Küstengewässern | DIN EN 17123:2019-07
110. Lief. 2020 |
| M 50 | Anleitung für die quantitative Probenahme und Probenbearbeitung mariner Weichboden-Makrofauna | DIN EN ISO 16665:2014-06
95. Lief. 2015 |
| M 51 | Anleitung für meeresbiologische Untersuchungen von Hartsubstratgemeinschaften | DIN EN ISO 19493:2007-09
73. Lief. 2008 |
| M 52 | Visuelle Meeresbodenuntersuchungen mittels ferngesteuerter Geräte und/oder Schleppgeräten zur Erhebung von Umweltdaten | DIN EN 16260:2013-01
90. Lief. 2014 |
| M 53 | Anleitung zur Kartierung von Seegras und Makroalgen in der Eulitoralzone | DIN EN 17211:2020-11
115. Lief. 2021 |
| M 54 | Anleitung zur Analyse von Zooplankton aus marinen und brackigen Gewässern | DIN EN 17204:2020-09
113. Lief. 2020 |

M 55	Anleitung zur Probenahme von Mesozooplankton aus marinen und Übergangsgewässern mittels Netzen	DIN EN 17218:2020-09 113. Lief. 2020
M 70	Anleitung für die pro-rata Multi-Habitat-Probenahme benthischer Makroinvertebraten in Flüssen geringer Tiefe (watbar)	DIN EN 16150:2012-07 88. Lief. 2013
M 71	Anleitung zur Planung und Erstellung Multi-metrischer Indices	DIN CEN/TR 16151:2011-06 83. Lief. 2012
M 72	Anleitung für Verfahren zur Probenahme von Invertebraten in der hyporheischen Zone von Flüssen	DIN EN 16772:2016-11 104. Lief. 2018
 P Einzelkomponenten		
P 1	Bestimmung von Hydrazin	DIN 38413-1:1982-03 11. Lief. 1982
P 5	Hinweisblatt zur Zurückziehung von DIN 38413-5 und Anwendungsempfehlung	91. Lief. 2014
P 6	Bestimmung von Acrylamid – Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS)	DIN 38413-6:2007-02 70. Lief. 2007
P 8	Bestimmung der gelösten Komplexbildner Nitrioltriessigsäure (NTA), Ethylendinitrilotetraessigsäure (EDTA) und Diethyltrinitrilopentaessigsäure (DTPA) mit der Flüssigchromatographie (LC)	DIN 38413-8:2000-09 50. Lief. 2001
P 9	Bestimmung von Epichlorhydrin	DIN EN 14207:2003-09 58. Lief. 2004
P 10	Bestimmung von sechs Komplexbildnern – Gaschromatographisches Verfahren Erratum zum Ausgabedatum von P 10	DIN EN ISO 16588:2004-02 59. Lief. 2004 61. Lief. 2005

Band XI

S Schlamm und Sedimente

S	Vorbemerkungen zur Gruppe S	7. Lief. 1975
S 1	Anleitung zur Probenahme von Schlämmen	DIN EN ISO 5667-13:2011-08 84. Lief. 2012
S 2	Bestimmung des Wassergehaltes und des Trockenrückstandes bzw. der Trockensubstanz	DIN 38414-2:1985-11 zurückgezogen 2001-02 15. Lief. 1985 S. 1/2 aus 51. Lief. 2001
S 2a	Bestimmung des Trockenrückstandes und des Wassergehalts Hinweisblatt zu S 2a mit technischen Kommentaren	DIN EN 12880:2001-02 51. Lief. 2001 51. Lief. 2001

S 4	Bestimmung der Eluierbarkeit mit Wasser	DIN 38414-4:1984-11 zurückgezogen 2015-12 13. Lief. 1984
S 5	Schlamm, behandelter Bioabfall und Boden – Bestimmung des pH-Wertes	DIN EN 15933:2012-11 105. Lief. 2018
S 6	Bestimmung der Sauerstoffverbrauchsrate	DIN 38414-6:1986-04 16. Lief. 1986
S 7	Aufschluß mit Königswasser zur nachfolgenden Bestimmung des säurelöslichen Anteils von Metallen	DIN 38414-7:1983-01 12. Lief. 1983 zurückgezogen 2001-04 S. 1/2 aus 52. Lief. 2002
S 7a	Bestimmung von Spurenelementen und Phos- phor, Extraktionsverfahren mit Königswasser	DIN EN 13346:2001-04 52. Lief. 2002
S 7a	Hinweisblatt mit technischen Kommentaren	52. Lief. 2002
S 8	Bestimmung des Faulverhaltens	DIN 38414-8:1985-06 15. Lief. 1985
S 9	Bestimmung des Chemischen Sauerstoffbedarfs (CSB)	DIN 38414-9:1986-09 17. Lief. 1986
S 10	Charakterisierung von Schlämmen. Absetzeigen- schaften – Teil 1:Bestimmung der Absetzbarkeit (Bestimmung des Schlammvolumens und des Schlammvolumenindexes)	DIN EN 14702-1:2006-06 79. Lief. 2010
	Hinweisblatt zu S 10	79. Lief. 2010
S 11	Probenahme von Sedimenten	DIN 38414-11:1987-08 19. Lief. 1987
S 12	Bestimmung von Phosphor in Schlämmen und Sedimenten	DIN 38414-12:1986-11 17. Lief. 1986
S 13	Nachweis von Salmonellen in entseuchten Klär- schlämmen	DIN 38414-13:1992-03 27. Lief. 1992
S 14	Bestimmung ausgewählter perfluorierter Ver- bindungen in Schlamm, Kompost und Boden – Verfahren mittels HPLC-MS/MS	DIN 38414-14:2011-08 83. Lief. 2012
S 15	Bestimmung der spezifischen Rest-Beta-Aktivität (a_{RB}) in Schlamm, Sediment und Schwebstoffen	DIN 38414-15:1990-06 23. Lief. 1990
S 16	Anleitung zur Konservierung und Handhabung von Schlamm und Sedimentproben	DIN EN ISO 5667-15:2010-01 78. Lief. 2010
S 17	Bestimmung von extrahierbaren organisch gebundenen Halogenen (EOX)	DIN 38414-17:2017-01 103. Lief. 2017
S 18	Bestimmung von adsorbierten, organisch gebun- denen Halogenen (AOX) in Schlamm und Sedi- menten	DIN 38414-18:2019-06 109. Lief. 2019
S 19	Bestimmung der wasserdampfflüchtigen organi- schen Säuren	DIN 38414-19:1999-12 48. Lief. 2000
S 22	Bestimmung des Gefriertrockenrückstandes und Herstellung der Gefriertrockenmasse eines Schlammes	DIN 38414-22:2018-10 107. Lief. 2019

S 23	Bestimmung von 15 polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) durch Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie (HPLC) und Fluoreszenzdetektion	DIN 38414-23:2002-02 54. Lief. 2002
S 25	Charakterisierung von Schlämmen – Absetzeigenschaften – Teil 2: Bestimmung der Eindickbarkeit Hinweisblatt zu S 25	DIN EN 14702-2:2006-06 81. Lief. 2011 81. Lief. 2011
S 26	Charakterisierung von Schlämmen – Filtrationseigenschaften – Teil 1: Bestimmung der kapillaren Fließzeit Hinweisblatt zu S 26	DIN EN 14701-1:2006-06 80. Lief. 2011 81. Lief. 2011
S 27	Charakterisierung von Schlämmen – Filtrationseigenschaften – Teil 2: Bestimmung des spezifischen Filtrationswiderstands Hinweisblatt zu S 27	DIN EN 14701-2:2013-07 92. Lief. 2014 93. Lief. 2015
S 28	Charakterisierung von Schlämmen – Filtrationseigenschaften – Teil 3: Bestimmung der Kompressibilität Hinweisblatt zu S 28	DIN EN 14701-3:2006-09 80. Lief. 2011 81. Lief. 2011
S 29	Charakterisierung von Schlämmen – Filtrationseigenschaften – Teil 4: Bestimmung der Entwässerbarkeit geflockter Schlämme Hinweisblatt zu S 29	DIN EN 14701-4:2019-12 112. Lief. 2020 81. Lief. 2011
S 30	Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) in Abfall, Schlämmen und Sedimenten Hinweisblatt zu S 30	DIN EN 13137:2001-12 87. Lief. 2013 87. Lief. 2013
S 31	Charakterisierung von Schlämmen – Bestimmung von Gesamtphosphor Hinweisblatt zu S 31	DIN EN 14672:2005-10 81. Lief. 2011 81. Lief. 2011
S 32	Schlamm, behandelter Bioabfall und Boden – Bestimmung von Elementen mittels ICP-MS	DIN EN 16171:2017-01 106. Lief. 2018
S 33	Schlamm, behandelter Bioabfall, Boden und Abfall – Bestimmung des Glühverlusts Hinweisblatt zu S 33 mit technischen Kommentaren	DIN EN 15935:2012-11 106. Lief. 2018 106. Lief. 2018
S 34	Feststoffe in der Umwelt – Bestimmung von polychlorierten Biphenylen (PCB) mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC-MS) oder Elektronen-Einfangdetektion (GC-ECD)	DIN EN 17322:2021-03 116. Lief. 2021
S 35	Charakterisierung von Schlämmen – Absetzeigenschaften – Teil 3: Bestimmung der Zonen-Absetzgeschwindigkeit (ZSV)	DIN EN 14702-3:2020-04 112. Lief. 2020
S 36	Boden, behandelter Bioabfall und Schlamm – Bestimmung von polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) mittels Gaschromatographie (GC) und Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie (HPLC)	DIN EN 16181: 2019-08 111. Lief. 2020

- S 37** Boden, behandelter Bioabfall und Schlamm – Bestimmung von Dioxinen und Furanen sowie Dioxin-vergleichbaren polychlorierten Biphenylen mittels Gaschromatographie und hochauflösender massenspektrometrischer Detektion (HR GC-MS) DIN EN 16190:2019-10
111. Lief. 2020
- T Suborganismische Testverfahren**
- T 1** Bestimmung von Cholinesterase-hemmenden Organophosphat- und Carbamat-Pestiziden (Cholinesterase-Hemmtest) DIN 38415-1:1995-02
34. Lief. 1996
- T 2** Rahmenbedingungen für selektive Immunoassays zur Bestimmung von Pflanzenbehandlungs- und Schädlingsbekämpfungsmitteln DIN ISO 15089:2001-06
52. Lief. 2002
- T 3** Bestimmung des erbgutverändernden Potentials von Wasser mit dem umu-Test DIN 38415-3:1996-12
37. Lief. 1997
- T 4** Bestimmung des erbgutverändernden Potentials mit dem Salmonella-Mikrosomen-Test (Ames Test) DIN 38415-4:1999-12
48. Lief. 2000
- T 5** Bestimmung der Gentoxizität mit dem In-vitro-Mikrokerntest Teil 2: Verwendung einer nicht-synchronisierten V79-Zellkulturlinie DIN EN ISO 21427-2:2009-08
77. Lief. 2010
- T 6** Bestimmung der akuten Toxizität von Abwasser auf Zebrafisch-Eier (*Danio rerio*) DIN EN ISO 15088:2009-06
76. Lief. 2009

Verzeichnis der DIN-Normen und der DIN-EN(ISO)-Normen

DIN		38 406 T 2.....	E 2
1164	(DIN SPEC) L0-1	38 406 T 3.....	E 3
38 402 T 1.....	A 1	38 406 T 5.....	E 5
38 402 T 11.....	A 11	38 406 T 6.....	E 6
38 402 T 12.....	A 12	38 406 T 7.....	E 7
38 402 T 13.....	A 13	38 406 T 8.....	E 8
38 402 T 16.....	A 16	38 406 T 11.....	E 11
38 402 T 17.....	(Vornorm) A 17	38 406 T 13.....	E 13
38 402 T 18.....	A 18	38 406 T 14.....	E 14
38 402 T 19.....	A 19	38 406 T 16.....	E 16
38 402 T 20.....	A 20	38 406 T 17.....	E 17
38 402 T 24.....	A 24	38 406 T 18.....	E 18
38 402 T 30.....	A 30	38 406 T 24.....	E 24
38 402 T 42.....	A 42	38 406 T 26.....	E 26
38 402 T 45.....	A 45	38 406 T 32.....	E 32
38 402 T 51.....	A 51	38 406 T 33.....	E 33
38 402 T 60.....	A 60		
38 402 T 62.....	A 62	38 407 T 2.....	F 2
38 402 T 71.....	A 71	38 407 T 3.....	F 3
38 402 T100	(DIN SPEC) A 100	38 407 T 11.....	(Vornorm) F 11
		38 407 T 16.....	F 16
38 404 T 3.....	C 3	38 407 T 17.....	F 17
38 404 T 4.....	C 4	38 407 T 22.....	F 22
38 404 T 6.....	C 6	38 407 T 27.....	F 27
38 404 T 10.....	C 10	38 407 T 30.....	F 30
38 404 T 16.....	C 16	38 407 T 35.....	F 35
38 404 T 18.....	C 18	38 407 T 36.....	F 36
		38 407 T 37.....	F 37
38 405 T 1.....	D 1	39 407 T 39.....	F 39
38 405 T 4.....	D 4	38 407 T 42.....	F 42
38 405 T 5.....	D 5	38 407 T 43.....	F 43
38 405 T 7.....	D 7	38 407 T 44	F 44
38 405 T 9.....	D 9	38 407 T 46.....	(DIN SPEC) F 46
38 405 T 13.....	D 13	38 407 T 47.....	F 47
38 405 T 17.....	D 17	38 407 T 49	(DIN SPEC) F 49
38 405 T 21.....	D 21		
38 405 T 23.....	D 23	38 408 T 3.....	G 3
38 405 T 24.....	D 24	38 408 T 5.....	G 5
38 405 T 27.....	D 27	38 408 T 23.....	G 23
38 405 T 29.....	D 29	38 408 T 24.....	(Vornorm) G 24
38 405 T 32.....	D 32		
38 405 T 33.....	D 33	38 409 T 1.....	H 1
38 405 T 35.....	D 35	38 409 T 2.....	H 2
38 405 T 52.....	D 52	38 409 T 6.....	H 6
		38 409 T 7.....	H 7
38 406 T 1.....	E 1	38 409 T 8.....	H 8

38 409 T 9.....	H 9	38 415 T 3.....	T 3
38 409 T 10.....	H 10	38 415 T 4.....	T 4
38 409 T 15.....	H 15		
38 409 T 16.....	H 16	DIN-EN – (ISO)	
38 409 T 23.....	H 23	872	H 33
38 409 T 27.....	H 27	903	H 24
38 409 T 28.....	H 28	1 233	E 10
38 409 T 41.....	H 41	1 484	H 3
38 409 T 44.....	H 44	1 622	B 3
38 409 T 46.....	H 46	1 899 T 2.....	H 52
38 409 T 60.....	H 60	5 667 T 1.....	A 4
		5 667 T 3.....	A 21
		5 667 T 5.....	A 14
38 410 T 1.....	M 1	5 667 T 6.....	A 15
38 410 T 71.....	(DIN SPEC) M 71	5 667 T 13.....	S 1
		5 667 T 14.....	A 25
38 411 T 8.....	K 8	5 667 T 15.....	S 16
38 411 T 10.....	(Vornorm) K 10	5 667 T 16.....	L 1
		5 667 T 19.....	A 23
38 412 T 3.....	L 3	5 667 T 23.....	A 28
38 412 T 13.....	L 13	5 814	G 22
38 412 T 14.....	L 14	5 815-1.....	H 50
38 412 T 26.....	L 26	5 961	E 19
38 412 T 27.....	L 27	6 222	K 5
38 412 T 30.....	L 30	6 341	L 40
38 412 T 33.....	L 33	6 468	F 1
38 412 T 37.....	L 37	6 878	D 11
38 412 T 48.....	L 48	7 027-1.....	C 21
		7 027-2.....	C 22
38 413 T 1.....	P 1	7 346 T 1.....	L 42
38 413 T 6.....	P 6	7 346 T 2.....	L 43
38 413 T 8.....	P 8	7 346 T 3.....	L 44
		7 393 T 1.....	G 4-1
38 414 T 2.....	S 2	7 393 T 2.....	G 4-2
38 414 T 4.....	S 4	7 393 T 3.....	G 4-3
38 414 T 6.....	S 6	7 827	L 29
38 414 T 7.....	S 7	7 887	C 1
38 414 T 8.....	S 8	7 899 T 1.....	K 14
38 414 T 9.....	S 9	7 899 T 2.....	K 15
38 414 T 11.....	S 11	7 980	E 3a
38 414 T 12.....	S 12	8 192	L 39
38 414 T 13.....	S 13	8 199	K 20
38 414 T 14.....	S 14	8 466 T 2.....	A 44
38 414 T 15.....	S 15	8 467	H 5
38 414 T 17.....	S 17	8 689 T 1.....	M 12
38 414 T 18.....	S 18	8 689 T 2.....	M 12
38 414 T 19.....	S 19	8 692	L 9
38 414 T 22.....	S 22	9 308 T 1/A1.....	K 12
38 414 T 23.....	S 23	9 308 T 2.....	K6-1
		9 308 T 3.....	K 13
38 415 T 1.....	T 1	9 377 T 2.....	H 53

9 408	L 22	12 880	S 2a
9 439	L 23	12 918	F 24
9 509	L 38	13 137	S 30
9 562	H 14	13 160	C 28
9 696	C 33	13 161	C 29
9 697	C 34	13 162	C 30
9 698	C 13	13 163	C 35
9 887	L 28	13 164 T 1	C 37
9 888	L 25	13 164 T 2	C 38
9 963 T 1	C 23	13 164 T 3	C 39
9 963 T 2	C 24	13 164 T 4	C 40
9 964 T 3	E 27	13 165 T 1	C 25
10 253	L 45	13 165 T 2	C 26
10 301	F 4	13 165 T 3	C 27
10 304 T 1	D 20	13 346	S 7
10 304 T 3	D 22	13 395	D 28
10 304 T 4	D 25	13 843	K 2
10 523	C 5	13 946	M 13
10 566	E 30	14 011	M 20
10 634	L 19	14 184	M 30
10 695	F 6	14 189	K 24
10 704	C 31	14 207	P 9
10 705 T 1	K 16	14 402	H 37
10 705 T 2	K 17	14 403 T 1	D 2
10 707	L 46	14 403 T 2	D 3
10 710	L 56	14 407	M 14
10 712	L 8	14 486	K 3
10 870	M 33	14 593	L 17
10 872	L 55	14 614	M 40
11 133	K 30	14 672	S 31
11 206	D 48	14 701 T 1	S 26
11 348 T 1	L 51	14 701 T 2	S 27
11 348 T 2	L 52	14 701 T 3	S 28
11 348 T 3	L 53	14 701 T 4	S 29
11 349	H 56	14 702 T 1	S 10
11 352	A 0-4	14 702 T 2	S 25
11 369	F 12	14 702 T 3	S 35
11 704	C 32	14 757	M 21
11 731	K 23	14 911	E 34
11 732	E 23	14 962	M 22
11 733	L 41	14 996	M 42
11 734	L 47	15 061	D 34
11 885	E 22	15 088	T 6
11 905 T 1	H 36	15 089	T 2
11 969	D 18	15 110	M 16
12 010	H 47	15 196	M 15
12 020	E 25	15 204	M 41
12 260	H 34	15 460	M 31
12 673	F 15	15 462	(ISO/TR) L 0-1
12 846	E 12	15 586	E 4

15 587 T 1	A 31	17 294 T 1	E 36
15 587 T 2	A 32	17 294 T 2	E 29
15 680	F 19	17 322	S 34
15 681 T 1	D 45	17 353	F 13
15 681 T 2	D 46	17 495	F 23
15 682	D 31	17 852	E 35
15 705	H 45	17 943	F 41
15 708	M 32	17 993	F 18
15 839	A 7	17 994	K 4
15 843	M 43	18 412	D 40
15 910	M 23	18 635	H 48
15 913	F 20	18 856	F 26
15 923 T 1	D 49	18 857 T 1	F 31
15 933	S 5	18 857 T 2	F 32
15 935	S 33	19 250	K 18
15 972	M 36	19 340	D 51
16 039	M 44	19 458	K 19
16 101	M 45	19 493	M 51
16 150	M 70	20 079	L 49
16 151	(CEN/TR) M 71	20 179	F 29
16 161	M 39	21 427 T 2	T 5
16 164	M 46	22 032	F 28
16 171	S 32	22 478	F 21
16 181	S 36	22 743	D 44
16 190	S 37	23 631	F 25
16 191	L 58	23 913	D 41
16 260	M 52	25 663	H 11
16 264	H 57	25 813	G 21
16 265	H 58	26 461 T 1	K 7
16 266	K 11	26 461 T 2	K 7
16 308	F 45	26 777	D 10
16 479	A 8	27 108	F 34
16 493	M 47	27 888	C 8
16 503	M 48	28 540	F 40
16 588	P 10		
16 665	M 50		
16 691	F 50		
16 692	(CEN/TS) F 49		
16 693	F 51		
16 694	F 48		
16 695	M 37		
16 698	M 38		
16 712	L 50		
16 772	M 72		
16 780	(ISO/TS) F 46		
17 123	M 49		
17 136	M 34		
17 204	M 54		
17 211	M 53		
17 218	M 55		
17 289	G 25		

Stichwortverzeichnis zu den Lieferungen 1 – 119

- Abbaubarkeit, biologische L0-1, L17,
 L19, L22, L23, L25, L28, L29, L41,
 L46, L47
 Abfiltrierbare Stoffe H2
 Absetzbare Stoffe H9, H10
 Absetzbarkeit S10, S25, S35
 Absorption, UV-Strahlung C3
 Abwasser, Probenahme A11
 Acrylamid P6
 Adsorbierbare organisch gebundene
 Halogene (AOX) H14
 Adsorbierte, organisch gebundene
 Halogene (AOX) S18
 Aktivitätskonzentration,
 Gesamt-Alpha C31, C32, C33
 Gesamt-Beta C31, C32, C34
 Polonium-210 C29
 Akuter Toxizitäts-Test L40, L50
 Algen M37, M38
 Algenwachstumshemmtest ... L9, L45,
 L56
 Alkalinität C23, C24
 Alkylphenole F31, F32
 Alphaspektrometrie C29
 Alpha-Strahler C31, C32, C33
 Aluminium E4, E22, E25, E29,
 E30, S32
 Ames Test T4
 Aminomethylphosphonsäure
 F22, F45
 Aminopeptidasen K10
 Ammoniumion D49, E34
 Ammoniummolybdat, Bestimmung
 von Phosphor D11
 Ammonium-Stickstoff E5, E23
 AMPA F22, F45
 Amphipoden L50
 Anaerobier, sulfidreduzierende K7
 Analyseergebnisse A1
 Anilin-Derivate, GC F16
 Antimon D32, E4, E22, S32
 AOX H14, S18
 Aquatische Makrophyten ... M30, M31
 Arsen D18, D35, E4, E22, E29, S32
 Arzneimittelwirkstoffe F47
 Atomabsorptionsspektrometrie (AAS)
 D18, D23, D32, E3a, E4, E6, E7,
 E8, E10, E11, E12, E13, E14, E18,
 E19, E24, E25, E26, E32, E33
 Atomemissionsspektrometrie
 (ICP-OES) E22
 Atomfluoreszenzspektrometrie E35
 Aufschluss, Königswasser A31, S7
 Aufschluss, Salpetersäure A32
 Ausblasbare, organisch gebundene
 Halogene (POX) H25
 Ausblasbarer organischer Kohlenstoff
 (POC) H46
 Auswertung von Analysen-
 ergebnissen A44, A51
 Automated-Multiple-Development
 (AMD)-Technik F11
 Automatische Probenahme-
 geräte A8
 Bakteriophagen K16, K17
 Barium E22, E29, E34, S32
 Basekapazität H7
 Belebtschlamm, Dehydrogenase-
 aktivität L3
 Belebtschlamm, Hemmung des
 Sauerstoffverbrauchs L39
 Belebtschlamm, Nitrifikations-
 hemmung L38
 Belebtschlamm-Simulationstest ... L41
 Belebtschlammtest L28
 Bentazon F20
 Benthische Kieselalgen M13, M14
 Benthische Makro-Invertebraten
 M12, M33, M70
 Benzol und Derivate
 nach HS-SPME F41
 Beryllium E22, E29, S32
 Bestimmungsschlüssel M46, M47
 Beta-Aktivität C31, C32, C34
 Biochemischer Sauerstoffbedarf,
 BSB_n H50, H52
 Biodiversität M47
 Biogene Belüftungsrate L13
 Biologische Abbaubarkeit .. L0-1, L17,
 L19, L22, L23, L25, L28, L29, L41,
 L46, L47
 Biologische Klassifizierung von
 Flüssen M12
 Biologische Testverfahren, allgem. ... L1
 Biovolumen M37

- Biozidprodukte..... F34
 Bismut..... E22, E29
 Bismutaktive Substanzen H23
 Bisphenol A..... F32
 Bland-Altman-Diagramm A71
 Blei..... E4, E6, E16, E22, E29, S32
 Blei-210..... C35
 Bor..... E22, E29, S32
 Borat..... D17
 Bromat..... D34, D48
 Bromid D20
 Bromoxynil F20
 BSB H50, H52
- Cadmium..... E4, E16, E19, E22, E29, S32
 Caenorhabditis elegans L55
 Caesium..... E29, S32
 Calcitsättigung C10
 Calcium E3, E3a, E22, E29, E34, S32
 Carbonat D8
 Carbonatalkalinität..... C24
 Cer..... E29, S32
Cerarium tenuicorne..... L56
 Chemischer Sauerstoffbedarf (CSB)..... H41, H44, H45, S9
 Chemolumineszenz-Detektion, Bestimmung von Stickstoff H34
 Chironomidae-Larven M15
 Chlor G4-1, G4-2, G4-3
 Chlorat D25
 Chloralkane, kurzkettige (SCCP) H47, H48
 Chlorbenzol F37
 Chlordioxid G5
 Chlorethen..... F41
 Chlorid D1, D20, D25, D31, D49
 Chlorit D25
 Chlorophyll-a H60, M39
 Chlorphenole, GC F15
 Cholinesterase-Hemmtest T1
 Chrom E4, E10, E22, E29, S32
 Chrom(VI) ...D22, D24, D40, D41, D52
 Cladocera L40
 Clostridien..... K7, K24
 Clusteranalyse..... A80
 Cobalt.... E4, E16, E22, E24, E29, S32
 Coliforme Keime..... K6-1
 Crustacea..... L40
 CSB H41, H44, H45, S9
- Cyanide D2, D3, D7, D13
 Dalapon F25
 Daphnia magna Straus L30, L40
 Dehydrogenasenaktivitäts-hemmung L3
 Desmodesmus subspicatus..... L9
 Devardasche Legierung..... H28
 Diatomeen M13, M14
 Dichte C9
 Dickschichtverfahren C33, C34
 Diethylentrinitrilopentaessigsäure (DTPA) P8
 Dioxine..... F33, S37
 Diptera..... M15
 Diphenylether, polybromiert.... F28, F48
 Direktinjektion F36, F47
 DOC H3, L29
 Dünnschichtverfahren C31
 Dysprosium E29, S32
- EDTA P8, P10
 Eignungsprüfung..... A45
 Eindickbarkeit S25
 Einzelanalysensystem D49
 Eisen..... E1, E4, E22, E32, S32
 Elektrische Leitfähigkeit..... C8
 Eluierbarkeit..... S4
 Emanometrie C26, C39
 Emissionsspektrometrie E22
 Enterokokken K14, K15
 Enteroviren, humane K3
 Entwässerbarkeit (Schlamm) S29
 EOX H8, S17
 Epichlorhydrin P9
 Erbium..... E29, S32
 Escherichia coli..... K6-1, K12, K13
 Ethylendinitrilotetraessigsäure (EDTA)..... P8, P10
 Eulitoralzone M53
 Europium..... E29, S32
 Explosivstoffe F21
 Extrahierbare organische Halogenverbindung H8, S17
 Exuvien M15
- Färbung C1
 Faulverhalten (von Schlamm)..... S8
 Ferngesteuertes Fahrzeug..... M52
 Festphasenextraktion (SPE), Bestimmung von Microcystinen..... F29

- Festphasenextraktion (SPE),
 SPE-Disks F48, F49, F50, F51
 Festphasenmikroextraktion
 F34, F41
 Feststoffe, Kontakttest..... L48
 Feststoffe, suspendierte H33
 Filtratglührückstand H1
 Filtrationseigenschaften S26-S29
 Filtrationswiderstand..... S27
 Filtratrückstand H1
 Fischabundanz, Abschätzung M23
 Fische, Probenahme M21, M22
 Fischeitest T6
 Fischtest L42, L43, L44
 Fließanalytik (FIA und CFA) ..D2, D3,
 D28, D31, D 41, D44, D45, D46,
 D52, E23, H37, H57, H58
 Fließgewässer, Frachtberechnung
 A90
 Fließgewässer, hydromorphologische
 Eigenschaften M40, M43
 Fließzeit, kapillare..... S26
 Flüssig-Flüssig-Extraktion..... F37
 Flüssigszintillationszähler... C13, C25,
 C28, C30, C32, C35, C40
 Fluorid.....D4, D20
 Flußmündungsgebiet L50
 Frachtberechnung..... A90
 Furane S37

 GadoliniumE29, S32
 GalliumE29, S32
 Gammaskopie... C16, C27, C38
 Gasextraktion D27
 GC-ECD-Verfahren..... S34
 GC-MS-VerfahrenF37, F46, F48,
 F50, F51, S34
 Gefriertrockenmasse S22
 Gefriertrockenrückstand S22
 Gentoxizität..... T3, T4, T5
 GermaniumE29, S32
 Geruch.....B1/2
 GeruchsschwellenwertB3
 Gesamt-Alpha-Aktivitätskonzentration
 C31, C32, C33
 Gesamt-Beta-Aktivitätskonzentration
 C31, C32
 GesamtchlorG4-1, G4-2, G4-3
 Gesamtglyhrückstand..... H1
 Gesamtphosphor D45, D46, S31

 Gesamtstickstoff..... H12
 Gesamttrockenrückstand..... H1
 GesamtwasserprobeF48, F49, F50,
 F51
 Geschmack.....B1/2
 GeschmacksschwellenwertB3
 Gewässer, stehende ...M16, M54, M55
 Glasfaserfilter H33
 Gleichwertigkeit.....A71, K4
 Glühmasse..... H2
 Glührückstand H1, H2, S33
 Glühverlust..... H2, S33
 Gluphosinat F45
 GlyphosatF22, F45
 Gold.....E29, S32
 Grünalgen, Hemmwirkung aufL9

 HafniumE29, S32
 Halogene (adsorbierbare)..... H14, S18
 Halogene (extrahierbare)..... H8, S17
 Halogenessigsäuren..... F25
 Halogenkohlenwasserstoffe,
 leichtflüchtige..... F4, F30, F41, F43
 Halogenkohlenwasserstoffe, schwer-
 flüchtige (SHKW) F2
 Härte.....H6
 Hartsubstratgemeinschaften.....M51
 Headspace-Festphasen-
 mikroextraktion F41
 Headspace-Test, CO₂L17
 Hell-Dunkelflaschen-
 Methode..... L13, L14
 Hemmung der Beweglichkeit,
 Daphnia magna Straus..... L40
 Heterocyclische aromatische Kohlen-
 wasserstoffe F44
 HolmiumE29, S32
 Homogenisierung, Wasserproben
 A30
 HRMSF36, F47
 HS-SPME F41
 Hydrazin.....P1
 Hydridverfahren D18
 Hydroakustisches Verfahren.....M23
 Hydrogencarbonat..... D8
 Hydrogenperoxid H15
 Hydromorphologie..... M40, M43,
 M44, M48, M49
 Hyporheische ZoneM72

 ICP-MS E29, E36, S32

ICP-OES	E22	Leistungsanforderungen.....	A8
Immunoassays.....	T2	Lemna minor.....	L49
Index, multimetrischer	M71	Leuchtbakterientest	L51, L52, L53
Indium	E29, S32	Lichtdurchlässigkeit	C22
Invertebraten	M72	Lineare Kalibrierfunktion	A51
In-vitro-Mikrokerntest	T5	Lithium.....	E22, E29, E34, S32
in-vivo-Alanin-Aminopeptidasen- Aktivitäten.....	K10	Lutetium.....	E29, S32
Iodid	D22, D33	Magnesium.....	E3, E3a, E22, E29, E34, S32
Iodometrisches Verfahren... G4-3, G21		Makroalgen.....	L56, M53
Ionenbilanzierung	A1, A62	Makro-Invertebraten	M33, M34, M70
Ionenchromatographie (IC)...D7, D20, D22, D25, D48, D51, D52, E34		Makrophyten in Fließgewässern ...	M30
Iridium.....	E29	Makrophyten in Seen	M31
Kalibrierung	A44, A51	Mangan	E2, E4, E22, E29, E33, E34, S32
Kalium.....	E13, E22, E29, E34, S32	Marine Algen	L45
Kapillare Fließzeit.....	S26	Marine Sedimente	L50
Keime, pathogene.....	S13	Marine Weichboden-Makrofauna	M50
Kieselalgen, benthische.....	M13, M14	Marines Phytoplankton	M36
Kieselsäure, gelöst	D21	Meeresbiol. Unters. v. Hartsubstrat- gemeinschaften.....	M51
Kjeldahl-Stickstoff.....	H11	Meeresbodenuntersuchungen, visuelle	M52
Klärschlämme, entseuchte	S13	Membranfilterverf. f. mikrobiol. Untersuchungen.....	K7, K11, K12, K23, K24
Kohlenstoff, ausblasbarer organischer (POC)	H46	Mercaptan-Schwefel	H29, H31
Kohlenstoff, gelöster organischer (DOC).....	H3, L29	Mesozooplankton.....	M55
Kohlenstoff, org. gebunden (TOC)	H3, S30	Messunsicherheit.....	A0-4
Kohlenstoff-14	C30	Methylenblauaktive Substanzen.....	H23, H58
Kohlenstoffdioxid	D8, G1	Methylenblau-Index MBAS... H24, H58	
-Headspace Test.....	L17	Metric	M71
Kohlenwasserstoffindex	H53	Mikrobiol. Untersuchungen, Kulturverfahren	K20
Koloniezahl	K5, K20	Mikrobiol. Untersuchungen, Nährmedium.....	K30
Kolorimetrisches Verfahren.....	G4-2	Mikrobiol. Untersuchungen, Probenahme.....	K19
Komplexbildner.....	P8, P10	Mikrobiol. Verfahren, Gleich- wertigkeit.....	K4
Kompressibilität (Schlamm)	S28	Mikrobiol. Verfahren, Validierung .	K2
Konformitätsprüfung	A8	Microcystine	F29
Konservierung von Proben... A21, S16		Mikrokerntest.....	T5
Königswasser-Aufschluss	A31	Mikroorganismen... K4, K5, K20, K30	
Kopräzipitation.....	C27	Molybdän	E4, E22, E29, S32
Kulturverfahren	K20	Monitoring	A8
Kupfer	E4, E7, E16, E22, E29, S32	Monolayer-Plaque-Verfahren.....	K3
Küstengewässer.....	L50, M48, M49	MPN-Verfahren.....	K13, K14
Laboratorien für ökologische Untersuchungen.....	M45		
Lanthan	E29, S32		
Legionellen	K23		
Leichtflüchtige HKW.....F4, F18, F30, F41, F43			

- Multi-Habitat-ProbenahmeM70
 Multimetrischer Index.....M71
Myriophyllum aquaticum.....L58
- Nachsäulenreaktion (PCR)
 D48, D52
 Nährmedium K30
 Naphthalin
 F18, F19, F39, F40, F43
 Naphthaline, polychlorierte..... F46
 Natrium E14, E22, E29, E34, S32
 NematodaL55
 Neodym.....E29, S32
 Nichtlineare Kalibrierfunktion..... A44
 Nickel.....E4, E11, E16, E22, E29, S32
 NitratD9, D20, D29, D49
 Nitratstickstoff D28
 NitrifikationshemmungL38
 Nitrilotriessigsäure (NTA)P8, P10
 Nitrit.....D10, D20, D49
 Nitritstickstoff D28
 Nitroaromaten F17, F23
 Nitrophenole F23
 Nonylphenol.....F31, F32
 NSO-Heterocyclen F44
- Oberflächenaktive Stoffe,
 anionische.....H23, H24
 OCP..... F51
 Ökologische Untersuchungen,
 Vergleichsprüfungen.....M45
 Online-Sensoren..... A7
 Organische Säuren, mit
 Wasserdampf flüchtig..... S19
 Organische Verbindungen,
 leichtflüchtigF41, F43
 Organische Verbindungen,
 schwer löslich.....L19
 Organochlorinsektizide F1
 OrganochlorpestizideF2, F37, F51
 Organophosphor-Verbindungen F24
 OrganozinnverbindungenF13, F49
 Ozon..... G3
- PAK..... F18, F39, F40, F50, S23 , S36
 PalladiumE29, S32
 Parathion F24
 Passivsammler..... A28
 PCB.....F3, S34
 Permanganat-Index H5
 Pestizide F2
- Perchlorat D51
 Pflanzenbehandlungsmittel....F6, F11,
 F12, F34, F35, F36, T2
 PFOAF42, S14
 PFOS..... F42, S14
 Pharmaka..... F47
 Phenole.....F27
 Phenol-IndexH16, H37
 Phenoxyalkancarbonsäuren...F20, F35
 pH-Wert..... C5, S5
 Phosphat.....D11, D20,
 D45, D46, D49
 Phosphor in SchlämmenS12, S31,
 S32
 Phosphor, mit AES.....E22
 Photometrische Detektion..... D49
 Phthalate..... F26
 Phytoplankton M36, M37,
 M38, M41
 Phytobenthos.....M32
 PlatinE29, S32
 Plausibilitätskontrolle A62
 POC..... H46
 Polonium-210.....C29
 Polybromierte Diphenylether (PBDE),
 mit SPE und GC-MSF48
 PolychlorbiphenyleF37
 Polychlorierte Biphenyle F3, S34
 Polychlorierte Dibenzodioxine
 (PCDD)F33, S37
 Polychlorierte Dibenzofurane
 (PCDF).....F33, S37
 Polychlorierte Naphthaline (PCN)
 F46
 Polycyclische aromatische
 Kohlenwasserstoffe, mit
 GC-MSF39, F40, F50
 Polycyclische aromatische Kohlen-
 wasserstoffe, mit HPLCS23, S36
 Polyfluorierte Verbindungen (PFC)
 in Schlamm und Boden S14
 Polyfluorierte Verbindungen (PFC)
 in WasserF42
 Potentiometrische Titration..... D7
 POX..... H25
 Praseodym.....E29, S32
 pro-rata Multi-Habitat-
 ProbenahmeM70
 Probenahme aus Aufbereitungs-
 anlagen A14
 Probenahme aus dem Meer..... A16

- Probenahme aus Fließgewässern ... A15
 Probenahme aus Kühlsystemen ... A11
 Probenahme aus Mineral- und
 Heilquellen A18
 Probenahme aus Rohrnetzsystem
 A14
 Probenahme aus stehenden
 Gewässern A12
 Probenahme aus Tidegewässern... A20
 Probenahme benthischer
 Invertebraten..... M33, M70
 Probenahme benthischer
 KieselalgenM13
 Probenahme für biologische
 TestverfahrenL1
 Probenahme für mikrobiologische
 Untersuchungen..... K19
 Probenahme mariner Sedimente .. A23
 Probenahme mariner Weichboden-
 MakrofaunaM50
 Probenahme Qualitätssicherung .. A25
 Probenahme von Abwasser A11
 Probenahme von ExuvienM15
 Probenahme von Fischen
 M20, M21, M22
 Probenahme von Grundwasser.... A13
 Probenahme Invertebraten hypo-
 rheische Zone von FlüssenM72
 Probenahme von Makro-
 Invertebraten.....M33, M34, M70
 Probenahme von nassen
 Niederschlägen A17
 Probenahme von Phytobenthos....M32
 Probenahme von Phytoplankton
 M38
 Probenahme von Schlämmen..... S1
 Probenahme von Schwebstoffen.. A24
 Probenahme von Sedimenten..... S11
 Probenahme von Zooplankton
 M16, M55
 Probenahmegeräte für benthische
 Makro-Invertebraten.....M33
 Probenahmegeräte für Wasser und
 Abwasser, automatische A8
 Probenahmeprogramme A4
 Probenahmetechniken A4
 Probenhandhabung.....A0-3, A21, A25
 Probenkonservierung A0-3, A21
 Proportionalzählung C28
 Pseudokirchneriella subcapitata.....L9
 Pseudomonas aeruginosa K11
 Pseudomonas putida Wachstums-
 hemmtestL8
 Pseudomonas-Sauerstoff-
 verbrauchshemmtest.....L27
 Purge- und -Trap-Anreicherung F19
 Qualitätskontrolle..... A25
 Qualitätssicherung..... A0-2, A25,
 A60, M42
 Quecksilber E12, E35, S32
 Radioaktivität C31, C32, C33
 Radionuklide
 C16, C18, C25, C26, C27, C29
 Radium-226.....C18, C25, C26, C27
 Radon-222.....C37, C38, C39, C40
 Redox-Spannung.....C6
 Respirometer H55, L22
 Rest-Beta-Aktivität in Schlamm..... S15
 RheniumE29, S32
 Rhodium.....E29, S32
 Ringversuch A42, A45, A0-3
 ROV (ferngesteuertes Fahrzeug)....M52
 Rubidium.....E29, S32
 Ruthenium.....E29, S32

Salmonella spp. K18
 Salmonellen..... S13, K18
 Salpetersäure-Aufschluss A32
 SamariumE29, S32
 SaprobienindexM1
 SauerstoffG21, G22, G25
 Sauerstoffbedarf,
 biochemischerH50, H52, H55
 Sauerstoffbedarf, chemischer H41,
 H44, H45, S9
 Sauerstoffproduktions-
 potential..... L13, L14
 Sauerstoffsättigungsindex G23
 Sauerstoffverbrauchshemmung
 L27, L39
 Sauerstoffverbrauchsrate..... S6
 Sauerstoffzehrung in *n* Tagen..... H52
 Sauerstoffzehrung, spontane G24
 Säurekapazität H7
 Säuren, wasserdampflichtige
 org..... S19
 Scandium.....E29, S32
 SCCP.....H47, H48
 Scenedesmus-Chlorophyll-
 Fluoreszenztest.....L33

- Scenedesmus-Zellvermehrungs-
Hemmtest L9
- Schädlingsbekämpfungsmittel T2
- Schlamm, Eindickbarkeit S31
- Schlamm, Filtrationseigenschaften
.....S26-S29
- Schlamm, Gefriertrockenrückstand
und Gefriertrockenmasse S22
- Schlamm, Konservierung S16
- Schlamm, pH-Wert S5
- Schlamm, Probenahme S1
- Schlamm-aufschluss S7, S7a
- Schlammindex s. Schlammvolumen-
index
- Schlammvolumen S10
- Schlammvolumenanteil s. Schlamm-
volumen
- Schlammvolumenindex S10
- Schwebstoffe, Probenahme A24
- Schwefel E22, S32
- Schwerflüchtige HKW F1, F2
- Schwerflüchtige lipophile
Stoffe H56
- Sedimente, Toxizität L50, L55, L58
- Sedimentprobe, Konservierung S16
- Seegras M53
- Selen D23, E4, E22, E29, S32
- SHKW F2
- Sichtscheibe C22
- Silber E4, E18, E22, E29, S32
- Silicat D49, H57
- Silicium E22, S32
- Simulation kommunaler
Kläranlagen L26
- SPE-Disk F48, F49, F50, F51
- Spektraler Absorptionskoeffizient
..... C3
- Sporenbildende Anaerobier K7
- Standgewässer, hydromorphologische
Eigenschaften M44
- Stickstoff ... H11, H27, H28, H34, H36
- Stickstoffverbindungen F11
- Stripping-Voltammetrie E17
- Strontium C28, E22, E29, E34, S32
- Sulfat D5, D20, D44, D49
- Sulfid D27
- Sulfid-Schwefel H31
- Sulfid- und Mercaptanschwefel
..... H29
- Sulfit D22
- Sulfitreduzierende Anaerobier K7
- Süßwasseralgen L9
- Taxonomische Bestimmungs-
schlüssel M46, M47
- TBT F49
- Teilung von Wasserproben A30
- Tellur E29, S32
- Temperatur C4
- Tenside L26
- Terbium E29, S32
- Thallium E4, E16, E26, E29, S32
- Thiocyanat D22
- Thiosulfat D22
- Thorium E29, S32
- Thulium E29, S32
- Titan E22, E29, S32
- TOC H3, S30
- TOST-Verfahren A71
- Toxizitätstest, akuter L3, L40, L42,
L43, L44, L50, L55, T6
- Transparenz C22
- Tributylzinn (TBT) F49
- Trichloressigsäure F25
- Trihalogenmethane in Schwimm-
und Badebeckenwasser F30
- Tritium C13
- Trockenrückstand S2, S2a
- Trockenmasse H1, H2
- Trübung C21, C22
- TTC-Test L3
- Übergangsgewässer
..... M48, M49, M54, M55
- Umkehrmikroskopie M41
- umu-Test T3
- Uran E17, E29, S32
- Utermöhl-Technik M41
- UV-Absorption C3
- Validierung A0-2
- Vanadium E4, E22, E29, S32
- Verdünnungs-BSB_n H50
- Verfahrensentwicklung A0-2, A0-3
- Vergleichsprüfungen zwischen
Laboratorien M45
- Vibrio fischeri* L51, L52, L53
- Vinylchlorid F41
- Visuelle Meeresbodenuntersuchung
..... M52
- Voltammetrie E16, E17

Vorbehandlung von Wasserproben	A30
Wachstumshemmtest	L8, L9, L45, L49, L56, L58
Wassergehalt (von Schlamm)..	S2, S2a
Wasserlinsen	L49
Wasserstoffperoxid.....	H15
Weichboden-Makrofauna	M50
Wolfram	E22, E29, S32
Ytterbium	E29, S32
Yttrium.....	E29, S32
Zählung von Mikroorganismen....	K20
Zellvermehrungshemmtest	L8, L9, L37, L45
Zink	E4, E8, E16, E22, E29, S32
Zinn	E22, E29, S32
Zinnorganische Verbindungen	F13, F49
Zirconium.....	E22, E29, S32
Zonen-Absetzgeschwindigkeit (ZSV)	S35
Zooplankton	M16, M54, M55