

DEV Inhaltsverzeichnis (Gesamtwerk Lieferung 1 bis 107)

<i>System- nummer</i>	<i>DIN-Nr</i>	<i>Titel</i>	<i>Lfrg- Nr</i>
A 0-1a	--	Anwendung statistischer Methoden zur Beurteilung von Analysenergebnissen in der Wasseranalytik	8
A 0-1b	--	Strategien in der Wasseranalytik: Verfahrensentwicklung, Validierung, und Qualitätssicherung in der Routine	39
A 0-2		Leitfaden zur primären Validierung von Analyseverfahren	59
A 0-3	--	Strategien für die Wasseranalytik: Anleitung zur Durchführung von Ringversuchen zur Validierung von Analyseverfahren	57
A 0-4	DIN ISO 11352	Abschätzung der Messunsicherheit beruhend auf Validierungs- und Kontrolldaten	88
A 0-5	--	Plausibilitätskontrolle von Analysendaten durch Ionenbilanzierung	74
A 1	DIN 38402-1	Angabe von Analysenergebnissen	85
A 4	5667-1	Probenahme - Teil 1: Anleitung zur Erstellung von Probenahmeprogrammen und Probenahmetechniken	71
A 7	DIN EN ISO 15839	Online-Sensoren/Analysengeräte für Wasser - Spezifikationen und Leistungsprüfungen	70
A 8	DIN EN 16479	Leistungsanforderungen und Konformitätsprüfungen für Geräte zum Wassermonitoring – Automatische Probenahmegeräte für Wasser und Abwasser	99
A100	DIN 38402-100	Prüfung auf Grenzwertverletzung unter Berücksichtigung der Messunsicherheit mittels statistischer und empirischer Methoden	105
A11	DIN 38402-11	Allgemeine Angaben: Probenahme von Abwasser	75
A12	DIN 38402-12	Probenahme aus stehenden Gewässern	15
A13	DIN 38402-13	Probenahme aus Grundwasserleitern	16
A14	DIN ISO 5667-5	Anleitung zur Probenahme von Trinkwasser aus Aufbereitungsanlagen und Rohrnetzsystemen	82

<i>System- nummer</i>	<i>DIN-Nr</i>	<i>Titel</i>	<i>Lfrg- Nr</i>
A15	DIN EN ISO 5667-6	Probenahme - Teil 6: Anleitung zur Probenahme aus Fließgewässern	102
A16	DIN 38402-16	Probenahme aus dem Meer	19
A17	DIN 38402-17	Probenahme von fallenden, nassen Niederschlägen in flüssigem Aggregatzustand (Vornorm; zurückgezogen)	20
A18	DIN 38402-18	Probenahme von Wasser aus Mineral- und Heilquellen	25
A19	DIN 38402-19	Probenahme von Schwimm- und Badebeckenwasser	20
A20	DIN 38402-20	Probenahme aus Tidegewässern	19
A21	DIN EN ISO 5667-3	Konservierung und Handhabung von Wasserproben	89
A23	DIN EN ISO 5667-19	Anleitung zur Probenahme mariner Sedimente	61
A24	DIN 38402-24	Anleitung zur Probenahme von Schwebstoffen	72
A25	DIN EN ISO 5667-14	Probenahme - Teil 14: Anleitung zur Qualitätssicherung und Qualitätskontrolle bei der Entnahme und Handhabung von Wasserproben	102
A28	DIN EN ISO 5667-23	Probenahme - Anleitung zur Anwendung von Passivsammlern in Oberflächengewässern	83
A30	DIN 38402-30	Vorbehandlung, Homogenisierung und Teilung heterogener Wasserproben	43
A31	EN ISO 15587-1	Aufschluss für die Bestimmung ausgewählter Elemente in Wasser. Teil 1: Königswasseraufschluss	55
A32	EN ISO 15587-2	Aufschluss für die Bestimmung ausgewählter Elemente in Wasser. Teil 2: Salpetersäureaufschluss	55
A41	DIN 38402-41	Ringversuche, Planung und Organisation	13
A42	DIN 38402-42	Allgemeine Angaben - Teil 42: Ringversuche zur Verfahrensvalidierung, Auswertung	65
A44	DIN ISO 8466-2	Kalibrierung und Auswertung analytischer Verfahren und Beurteilung von Verfahrenskenndaten Teil 2: Kalibrierstrategie für nichtlineare Kalibrierfunktionen zweiten Grades	60
A45	DIN 38402-45	Allgemeine Angaben -Teil 45: Ringversuche zur Eignungsprüfung von Laboratorien	94

<i>System- nummer</i>	<i>DIN-Nr</i>	<i>Titel</i>	<i>Lfrg- Nr</i>
A51	DIN 38402-51	Kalibrierung von Analyseverfahren - Lineare Kalibrierfunktion	103
A60	DIN 38402-60	Analytische Qualitätssicherung für die chemische und physikalisch-chemische Wasseruntersuchung	92
A61	DIN CEN TS 16800	Anleitung zur Validierung von physikalisch-chemischen Analyseverfahren	102
A62	DIN 38402-62	Allgemeine Angaben - Teil 62: Plausibilitätskontrolle von Analysendaten durch Ionenbilanzierung	96
A71	DIN 38402-71	Gleichwertigkeit von zwei Analyseverfahren aufgrund des Vergleiches von Analyseergebnissen und deren statistischer Auswertung; Vorgehensweise für quantitative Merkmale mit kontinuierlichem Wertespektrum	56
A80		Anwendung der Clusteranalyse für Wasseruntersuchungen	51
A90	--	Die Berechnung von Frachten in fließenden Wässern	72
B 1/2	--	Prüfung auf Geruch und Geschmack	6
B 3	DIN EN 1622	Bestimmung des Geruchsschwellenwerts (TON) und des Geschmacksschwellenwerts (TFN)	69
C 1	DIN EN ISO 7887	Untersuchung und Bestimmung der Färbung	85
C 2	DIN EN ISO 7027	Bestimmung der Trübung	49
C 3	DIN 38404-3	Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen - Teil 3: Bestimmung der Absorption im Bereich der UV-Strahlung, Spektraler Absorptionskoeffizient	65
C 4	DIN 38404-4	Bestimmung der Temperatur	8
C 5	DIN EN ISO 10523	Bestimmung des pH-Werts	85
C 6	DIN 38404-6	Bestimmung der Redox-Spannung	13
C 8	DIN EN 27888	Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit	30
C 9	--	Bestimmung der Dichte	1
C10	DIN 38404-10	Calcitsättigung eines Wassers	87

<i>System- nummer</i>	<i>DIN-Nr</i>	<i>Titel</i>	<i>Lfrg- Nr</i>
C13	DIN EN ISO 9698	Bestimmung der Aktivitätskonzentration von Tritium - Verfahren mit dem Flüssigszintillationszähler	101
C15	DIN 38404-15	Bestimmung der Rest-Beta-Aktivitätskonzentration in Trink-, Grund-, Oberflächen- und Abwasser	19
C16	DIN 38404-16	Bestimmung von Radionukliden im Trink-, Grund-, Oberflächenwasser und Abwasser mittels Gammaskopie	22
C18	DIN 38404-18	Bestimmung der Radium-226-Aktivitätskonzentration in Trink-, Grund-, Oberflächen- und Abwasser	31
C21	DIN EN ISO 7027-1	Bestimmung der Trübung - Teil 1: Quantitative Verfahren	106
C23	DIN EN ISO 9963-1	Bestimmung der gesamten und der zusammengesetzten Alkalinität	35
C24	DIN EN ISO 9963-2	Bestimmung der Carbonatalkalinität	35
C25	DIN ISO 13165-1	Radium-226 - Teil 1: Verfahren mit dem Flüssigszintillationszähler	98
C28	DIN EN ISO 13160	Strontium 90 und Strontium 89 - Verfahren mittels Flüssigszintillationszählung oder Proportionalzählung	104
C29	DIN EN ISO 13161	Bestimmung der Aktivitätskonzentration von Polonium-210 in Wasser mittels Alphaspektrometrie	103
C30	DIN EN ISO 13162	Bestimmung der Aktivität von Kohlenstoff-14 - Verfahren mit dem Flüssigszintillationszähler	101
C31	DIN EN ISO 10704	Bestimmung der Gesamt-Alpha- und der Gesamt-Beta-Aktivität in nicht-salzhaltigem Wasser - Dünnschichtverfahren	100
C32	DIN EN ISO 11704	Bestimmung der Gesamt-Alpha- und der Gesamt-Beta-Aktivität in nicht-salzhaltigem Wasser – Verfahren mit dem Flüssigszintillationszähler	99
C33	DIN EN ISO 9696	Gesamt-Alpha-Aktivität - Dickschichtverfahren	106
D 1	DIN 38405-1	Bestimmung von Chlorid-Ionen	16
D 2	DIN EN ISO 14403-1	Bestimmung von Gesamtcyanid und freiem Cyanid mittels Fließanalytik (FIA und CFA) - Teil 1: Verfahren mittels Fließinjektionsanalyse (FIA)	88

<i>System- nummer</i>	<i>DIN-Nr</i>	<i>Titel</i>	<i>Lfrg- Nr</i>
D 3	DIN EN ISO 14403-2	Bestimmung von Gesamtcyanid und freiem Cyanid mittels Fließanalytik (FIA und CFA) - Teil 2: Verfahren mittels kontinuierlicher Durchflussanalyse (CFA)	88
D 4	DIN 38405-4	Bestimmung von Fluorid	15
D 5	DIN 38405-5	Bestimmung der Sulfat-Ionen	15
D 7	38405-7	Bestimmung von Cyaniden in gering belastetem Wasser mit der Ionenchromatographie oder potentiometrischer Titration	56
D 8	--	Die Berechnung des gelösten Kohlendioxids, des Carbonat- und Hydrogencarbonat-Ions	6
D 9	DIN 38405-9	Anionen : Teil 9: Photometrische Bestimmung von Nitrat	84
D10	DIN EN 26777	Bestimmung von Nitrit - Spektrometrisches Verfahren	29
D11	DIN EN ISO 6878	Bestimmung von Phosphor - Photometrisches Verfahren mittels Ammoniummolybdat	61
D12 (z	DIN EN 26595	Bestimmung von Arsen - Photometrisches Verfahren mit Silberdiethyldithiocarbamat	91
D13	DIN 38405-13	Bestimmung von Cyaniden	82
D17	DIN 38405-17	Bestimmung von Borat-Ionen	9
D18	DIN EN ISO 11969	Bestimmung von Arsen - Atomabsorptionsspektrometrie (Hydridverfahren)	37
D20	DIN EN ISO 10304-1	Bestimmung der gelösten Anionen mittels Flüssigkeits-Ionenchromatographie - Teil 1: Bestimmung von Bromid, Chlorid, Fluorid, Nitrat, Nitrit, Phosphat und Sulfat	77
D21	DIN 38405-21	Photometrische Bestimmung von gelöster Kieselsäure	24
D22	DIN EN ISO 10304-3	Bestimmung der gelösten Anionen mittels Ionenchromatographie. Teil 3: Bestimmung von Chromat, Iodid, Sulfit, Thiocyanat und Thiosulfat	41
D23	DIN 38405-23	Bestimmung von Selen mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS)	32
D24	DIN 38405-24	Photometrische Bestimmung von Chrom(VI) mittels 1,5-Diphenylcarbazon	18

<i>System- nummer</i>	<i>DIN-Nr</i>	<i>Titel</i>	<i>Lfrg- Nr</i>
D25	DIN EN ISO 10304-4	Bestimmung von gelösten Anionen mittels Ionenchromatographie: Bestimmung von Chlorat, Chlorid und Chlorit in gering belastetem Wasser	47
D27	DIN 38405-27	Bestimmung von Sulfid durch Gasextraktion	105
D28	DIN EN ISO 13395	Bestimmung von Nitritstickstoff, Nitratstickstoff und der Summe von beiden mit der Fließanalytik (CFA und FIA) und spektrometrischer Detektion	38
D29	DIN 38405-29	Photometrische Bestimmung von Nitrat mit Sulfosalizylsäure	33
D31	DIN EN ISO 15682	Bestimmung von Chlorid mittels Fließanalyse (CFA und FIA) und photometrischer oder potentiometrischer Detektion	53
D32	DIN 38405-32	Bestimmung von Antimon mittels Atomabsorptionsspektrometrie	49
D33	DIN 38405-33	Bestimmung von Iodid mittels Photometrie	51
D34	DIN EN ISO 15061	Bestimmung von gelöstem Bromat, Verfahren mittels Ionenchromatographie	53
D35	DIN 38405-35	Bestimmung von Arsen. Verfahren mittels Graphitrohrfen-Atomabsorptionsspektrometrie (GF-AAS)	63
D40	DIN EN ISO 18412	Bestimmung von Chrom(VI) - Photometrisches Verfahren für gering belastetes Wasser	70
D41	DIN EN ISO 23913	Bestimmung von Chrom(VI) - Verfahren mittels Fließanalytik (FIA und CFA) und spektrometrischer Detektion	78
D44	DIN ISO 22743	Bestimmung von Sulfat - Verfahren mittels kontinuierlicher Fließanalytik (CFA)	98
D45	DIN EN ISO 15681-1	Bestimmung von Orthophosphat und Gesamtphosphor mittels Fließanalytik (FIA und CFA) - Teil 1: Verfahren mittels Fließinjektionsanalyse (FIA)	64
D46	DIN EN ISO 15681-2	Bestimmung von Orthophosphat und Gesamtphosphor mittels Fließanalytik (FIA und CFA) - Teil 2: Verfahren mittels kontinuierlicher Durchflussanalyse (CFA)	64
D48	DIN EN ISO 11206	Bestimmung von gelöstem Bromat - Verfahren mittels Ionenchromatographie (IC) und Nachsäulenreaktion (PCR)	91

<i>System- nummer</i>	<i>DIN-Nr</i>	<i>Titel</i>	<i>Lfrg- Nr</i>
D49	DIN ISO 15923-1	Bestimmung von ausgewählten Parametern mittels Einzelanalysensystemen - Teil 1: Ammonium, Nitrat, Nitrit, Chlorid, Orthophosphat, Sulfat und Silikat durch photometrische Detektion	94
E 1	DIN 38406-1	Bestimmung von Eisen, photometrisches Verfahren	12
E 2	DIN 38406-2	Bestimmung von Mangan, photometrisches Verfahren	12
E 3	DIN 38406-3	Bestimmung von Calcium und Magnesium, komplexometrisches Verfahren	54
E 3a	DIN EN ISO 7980	Bestimmung von Calcium und Magnesium Verfahren mittels Absorptionsspektrometrie	54
E 4	ISO 15586	Bestimmung von Spurenelementen mittels Atomabsorptionsspektrometrie mit dem Graphitrohr-Verfahren	59
E 5	DIN 38406-5	Bestimmung des Ammonium-Stickstoffs	12
E 6	DIN 38406-6	Bestimmung von Blei mittels Atomabsorptionsspektrometrie	43
E 7	DIN 38406-7	Bestimmung von Kupfer mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS)	26
E 8	DIN 38406-8	Bestimmung von Zink – Verfahren mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) in der Luft-Ethin-Flamme	62
E10	DIN EN 1233	Bestimmung von Chrom: Verfahren mit Atomabsorptionsspektrometrie (AAS)	37
E11	DIN 38406-11	Bestimmung von Nickel mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS)	26
E12	DIN EN ISO 12846	Bestimmung von Quecksilber - Verfahren mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) mit und ohne Anreicherung	86
E13	DIN 38406-13	Bestimmung von Kalium mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) in der Luft-Acetylen-Flamme	27
E14	DIN 38406-14	Bestimmung von Natrium mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) in der Luft-Acetylen-Flamme	27
E16	DIN 38406-16	Bestimmung von 7 Metallen (Zink, Cadmium, Blei, Kupfer, Thallium, Nickel, Kobalt) mittels Voltammetrie	23

<i>System- nummer</i>	<i>DIN-Nr</i>	<i>Titel</i>	<i>Lfrg- Nr</i>
E17	DIN 38406-17	Bestimmung von Uran. Verfahren mittels adsorptiver Stripping-Voltammetrie in Grund-, Roh- und Trinkwässern	78
E18	DIN 38406-18	Bestimmung des gelösten Silbers durch Atomabsorptionsspektrometrie im Graphitrohrfen	23
E19	DIN EN ISO 5961	Bestimmung von Cadmium durch Atomabsorptionsspektrometrie	34
E21	DIN 38406-21	Bestimmung von 9 Schwermetallen (Ag, Bi, Cd, Co, Cu, Ni, Pb, Tl, Zn) nach Anreicherung durch Extraktion	9
E22	DIN EN ISO 11885	Bestimmung von ausgewählten Elementen durch induktiv gekoppelte Plasma-Atom-Emissionsspektrometrie (ICP-OES)	78
E23	DIN EN ISO 11732	Bestimmung von Ammoniumstickstoff - Verfahren mittels Fließanalytik (CFA und FIA) und spektrometrischer Detektion	64
E24	DIN 38406-24	Bestimmung von Cobalt mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS)	29
E25	DIN EN ISO 12020	Bestimmung von Aluminium mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS)	49
E26	DIN 38406-26	Bestimmung von Thallium mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) im Graphitrohrfen	39
E27	DIN ISO 9964-3	Bestimmung von Natrium und Kalium mittels Flammenphotometrie	37
E29	DIN EN ISO 17294-2	Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope	104
E30	DIN ISO 10566	Bestimmung von Aluminium - Photometrisches Verfahren mittels Brenzcatechinviolett	45
E32	DIN 38406-32	Bestimmung von Eisen mittels Atomabsorptionsspektrometrie	49
E33	DIN 38406-33	Bestimmung von Mangan mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS)	49
E34	DIN EN ISO 14911	Bestimmung der gelösten Kationen Li ⁺ , Na ⁺ , NH ₄ ⁺ , K ⁺ , Mn ²⁺ , Ca ²⁺ , Mg ²⁺ , Sr ²⁺ und Ba ²⁺ mittels Ionenchromatographie	48
E35	DIN EN ISO 17852	Bestimmung von Quecksilber mittels Atomfluoreszenzspektrometrie	75

<i>System- nummer</i>	<i>DIN-Nr</i>	<i>Titel</i>	<i>Lfrg- Nr</i>
E36	DIN EN ISO 17294-1	Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 1: Allgemeine Anleitung	71
F 1	DIN EN ISO 6468	Bestimmung ausgewählter Organochlorinsektizide, Polychlorbiphenyle und Chlorbenzole - Gaschromatographisches Verfahren nach Flüssig-Flüssig-Extraktion	38
F 2	DIN 38407-2	Gaschromatographische Bestimmung von schwerflüchtigen Halogenkohlenwasserstoffen	28
F 3	DIN 38 407-3	Gaschromatographische Bestimmung von polychlorierten Biphenylen	44
F 4	DIN EN ISO 10301	Bestimmung leichtflüchtiger halogener Kohlenwasserstoffe - Gaschromatographische Verfahren	40
F 6	DIN EN ISO 10695	Bestimmung ausgewählter organischer Stickstoff- und Phosphorverbindungen, Gaschromatographisches Verfahren	51
F 7	DIN 38407-7	Bestimmung von 6 polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) in Trink- und Mineralwasser mittels Hochleistungs-Dünnschicht-Chromatographie (HPTLC)	50
F 8	DIN 38407-8	Bestimmung von 6 polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) in Wasser mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie (HPLC) mit Fluoreszenzdetektion	34
F 9	DIN 38407-9	Bestimmung von Benzol und einigen Derivaten mittels Gaschromatographie	25
F11	DIN V 38407-11	Bestimmung ausgewählter organischer Pflanzenbehandlungsmittel mittels Automated-Multiple-Development (AMD)-Technik (Vornorm)	32
F12	DIN EN ISO 11369	Bestimmung ausgewählter Pflanzenbehandlungsmittel: Verfahren mit der Hochauflösungs-Flüssigkeitschromatographie mit UV-Detektion nach Fest-Flüssig-Extraktion	41
F13	DIN EN ISO 17353	Bestimmung von ausgewählten Organozinnverbindungen. Verfahren mittels Gaschromatographie	66
F14	DIN 38407-14	Bestimmung von Phenoxyalkancarbonsäuren mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion nach Fest-Flüssig-Extraktion und Derivatisierung	32
F15	DIN EN 12673	Gaschromatographische Bestimmung einiger ausgewählter Chlorphenole in Wasser	46
F16	DIN 38407-16	Bestimmung von Anilin-Derivaten mittels Gaschromatographie	46

<i>System- nummer</i>	<i>DIN-Nr</i>	<i>Titel</i>	<i>Lfrg- Nr</i>
F17	DIN 38407-17	Bestimmung ausgewählter nitroaromatischer Verbindungen mittels Gaschromatographie	45
F18	DIN EN ISO 17993	Bestimmung von 15 polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) in Wasser durch HPLC mit Fluoreszenzdetektion nach Flüssig-flüssig-Extraktion	60
F19	DIN EN ISO 15680	Gaschromatographische Bestimmung einer Anzahl monocyclischer aromatischer Kohlenwasserstoffe, Naphthalin und einiger chlorierter Substanzen mittels Purge und Trap-Anreicherung und thermischer Desorption	60
F20	DIN EN ISO 15913	Bestimmung von ausgewählten Phenoxyalkancrbonsäure-Herbiziden, einschließlich Bentazon und Hydroxynitrilen mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion nach Fest-Flüssig-Extraktion und Derivatisierung	57
F21	DIN EN ISO 22478	Bestimmung ausgewählter Explosivstoffe und verwandter Verbindungen - Verfahren mittels Hochleistungs- Flüssigkeitschromatographie (HPLC) mit UV-Detektion	68
F22	DIN 38407-22	Bestimmung von Glyphosat und Aminomethylphosphonsäure (AMPA) in Wasser durch Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie (HPLC), Nachsäulenderivatisierung und Fluoreszenzdetektion	53
F23	DIN EN ISO 17495	Bestimmung ausgewählter Nitrophenole – Verfahren mittels Festphasenanreicherung und Gaschromatographie mit massenspektrometrischer Detektion	58
F24	DIN EN 12918	Bestimmung von Parathion, Parathion-methyl und einigen anderen Organophosphor-Verbindungen in Wasser mittels Dichlormethan-Extraktion und gaschromatographischer Analyse	48
F25	DIN EN ISO 23631	Bestimmung von Dalapon, Trichloressigsäure und ausgewählten weiteren Halogenessigsäuren mittels Gaschromatographie (GC-ECD und/oder GC-MS-Detektion) nach Flüssig-Flüssig-Extraktion und Derivatisierung	67
F26	DIN EN ISO 18856	Bestimmung ausgewählter Phthalate mittels Gaschromatographie/Massenspektrometrie	66
F27	DIN 38407-27	ausgewählte Phenole in Grund- und Bodensickerwasser, wässrigen Eluaten und Perkolaten	87
F28	DIN EN ISO 22032	Bestimmung ausgewählter polybromierter Diphenylether in Sediment und Klärschlamm - Verfahren mittels Extraktion und Gaschromatographie/Massenspektrometrie	77

<i>System- nummer</i>	<i>DIN-Nr</i>	<i>Titel</i>	<i>Lfrg- Nr</i>
F29	DIN ISO 20179	Bestimmung von Mikrocystinen - Verfahren mittels Festphasenextraktion (SPE) und Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie (HPLC) mit ultravioletter (UV) Detektion	73
F30	DIN 38407-30	Gemeinsam erfassbare Stoffgruppen: Bestimmung von Trihalogenmethanen (THM) in Schwimm- und Badebeckenwasser mit Headspace-Gaschromatographie	73
F31	DIN EN ISO 18857-1	Bestimmung ausgewählter Alkylphenole - Teil 1: Verfahren für nichtfiltrierte Proben mittels Flüssig-Flüssig-Extraktion und Gaschromatographie mit massenselektiver Detektion	71
F32	DIN EN ISO 18857-2	Gaschromatographisch-massenspektrometrische Bestimmung von Alkylphenolen, deren Ethoxylaten und Bisphenol A für nichtfiltrierte Proben unter Verwendung der Festphasenextraktion und Derivatisierung	85
F33	--	Bestimmung von polychlorierten Dibenzodioxinen (PCDD) und polychlorierten Dibenzofuranen (PCDF)	52
F34	DIN EN ISO 27108	Bestimmung ausgewählter Pflanzenbehandlungsmittel und Biozidprodukte; Verfahren mittels Festphasenmikroextraktion (SPME) gefolgt von der Gaschromatographie und Massenspektrometrie (GC-MS)	93
F35	DIN 38407-35	Bestimmung ausgewählter Phenoxyalkancarbonsäuren und weiterer acider Pflanzenschutzmittelwirkstoffe - Verfahren mittels HPLC - MS/MS	81
F36	DIN 38407-36	Bestimmung ausgewählter Pflanzenschutzmittelwirkstoffe und anderer organischer Stoffe in Wasser - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS bzw. -HRMS) nach Direktinjektion	96
F37	DIN 38407-37	Bestimmung von Organochlorpestiziden, Polychlorbiphenylen und Chlorbenzolen in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC-MS) nach Flüssig-Flüssig-Extraktion	92
F39	DIN 38407-39	Bestimmung ausgewählter polycyclischer aromatischer Kohlenwasserstoffe (PAK): Verfahren mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC-MS)	84
F40	DIN ISO 28540	Bestimmung von 16 polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC-MS)	93

<i>System- nummer</i>	<i>DIN-Nr</i>	<i>Titel</i>	<i>Lfrg- Nr</i>
F41	DIN EN ISO 17943	Bestimmung flüchtiger organischer Verbindungen in Wasser - Verfahren mittels Headspace-Festphasenmikroextraktion (HS-SPME) gefolgt von der Gaschromatographie und Massenspektrometrie (GC-MS)	104
F42	DIN 38407-42	Bestimmung ausgewählter polyfluorierter Verbindungen (PFC) in Wasser - mittels HPLC und MS/MS nach Fest-Flüssig-Extraktion	82
F43	DIN 38407-43	Bestimmung ausgewählter leichtflüchtiger organischer Verbindungen in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und Massenspektrometrie nach statischer Headspacetechnik (HS-GC-MS)	96
F44	DIN 38407-44	Bestimmung ausgewählter heterocyclischer aromatischer Kohlenwasserstoffe (NSO-Heterocyclen) in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GS/MS) nach Fest-Flüssig-Extraktion (SPE)	106
F45	DIN ISO 16308	Bestimmung von Glyphosat und AMPA - Verfahren mittels Hochleistungsflüssigkeitschromatographie (HPLC) mit tandem-massenspektrometrischer Detektion	105
F46	DIN ISO/TS 16780	Bestimmung polychlorierter Naphthaline (PCN) – Verfahren mittels Gaschromatographie (GC) und Massenspektrometrie (MS)	107
F47	DIN 38407-47	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	103
F48	DIN EN 16694	Bestimmung von ausgewählten polybromierten Diphenylethern (PBDE) in Gesamtwasserproben - Verfahren mittels Festphasenextraktion (SPE) mit SPE-Disks in Verbindung mit Gaschromatographie-Massenspektrometrie (GC-MS)	98
F49	DIN CEN/TS 16692;	Bestimmung von Tributylzinn (TBT) in Gesamtwasserproben – Verfahren mittels Festphasenextraktion (SPE) mit SPE-Disks und Gaschromatographie mit Triple-Quadrupol-Massenspektrometrie	99
F50	DIN EN 16691	Bestimmung von ausgewählten polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) in Gesamtwasserproben - Verfahren mittels Festphasenextraktion (SPE) mit SPE-Disks in Verbindung mit Gaschromatographie-Massenspektrometrie (GC-MS)	100

<i>System- nummer</i>	<i>DIN-Nr</i>	<i>Titel</i>	<i>Lfrg- Nr</i>
F51	DIN EN 16693	Bestimmung von Organochlorpestiziden (OCP) in Gesamtwasserproben – Verfahren mittels Festphasenextraktion (SPE) mit SPE-Disks in Verbindung mit Gaschromatographie-Massenspektrometrie (GC-MS)	99
G 1	--	Bestimmung der Summe des gelösten Kohlendioxids	6
G 25	DIN ISO 17289	Bestimmung des gelösten Sauerstoffs - Optisches Sensorverfahren	97
G 3	DIN 38408-3	Gasförmige Bestandteile: Bestimmung von Ozon	82
G 4-1	DIN EN ISO 7393-1	Bestimmung von freiem Chlor und Gesamtchlor - Teil 1: Titrimetrisches Verfahren mit N,N-Diethyl-1,4-Phenylendiamin	49
G 4-2	DIN EN ISO 7393-2	Bestimmung von freiem Chlor und Gesamtchlor - Teil 2: Kolorimetrisches Verfahren mit N,N-Diethyl-1,4-Phenylendiamin für Routinekontrollen	49
G 4-3	DIN EN ISO 7393-3	Bestimmung von freiem Chlor und Gesamtchlor Teil 3: Iodometrisches Verfahren zur Bestimmung von Gesamtchlor	49
G 5	DIN 38408-5	Bestimmung von Chlordioxid	23
G21	DIN EN 25813	Bestimmung des gelösten Sauerstoffs - Iodometrisches Verfahren	29
G22	DIN EN ISO 5814	Bestimmung des gelösten Sauerstoffs - Elektrochemisches Verfahren	90
G23	DIN 38408-23	Bestimmung des Sauerstoffsättigungsindex	19
G24	DIN V 38408-24	Bestimmung der spontanen Sauerstoffzehrung (Vornorm; zurückgezogen)	19
H 1	DIN 38409-1	Bestimmung des Gesamttrockenrückstandes, des Filtrattrockenrückstandes und des Glührückstandes	18
H 2	DIN 38409-2	Bestimmung der abfiltrierbaren Stoffe und des Glührückstandes	18
H 3	DIN EN 1484	Anleitungen zur Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) und des gelösten organischen Kohlenstoffs (DOC)	40
H 5	DIN EN ISO 8467	Bestimmung des Permanganat-Index	34

<i>System- nummer</i>	<i>DIN-Nr</i>	<i>Titel</i>	<i>Lfrg- Nr</i>
H 6	DIN 38409-6	Härte eines Wassers	16
H 7	DIN 38409-7	Bestimmung der Säure- und Basekapazität	65
H 8	DIN 38409-8	Bestimmung der extrahierbaren organisch gebundenen Halogene (EOX)	13
H 9	DIN 38409-9	Bestimmung des Volumenanteils der absetzbaren Stoffe im Wasser und Abwasser	9
H10	DIN 38409-10	Bestimmung der Massenkonzentration der absetzbaren Stoffe in Wasser und Abwasser	9
H11	DIN EN 25663	Bestimmung des Kjeldahl-Stickstoffs: Verfahren nach Aufschluss mit Selen	30
H12	--	Berechnung des Gesamtstickstoffs	1
H14	DIN EN ISO 9562	Bestimmung adsorbierbarer organisch gebundener Halogene (AOX)	63
H15	DIN 38409-15	Bestimmung von Wasserstoffperoxid (Hydrogenperoxid) und seinen Addukten	18
H16	DIN 38409-16	Bestimmung des Phenol-Index	13
H20	DIN 38409-20	Bestimmung der disulfinblau-aktiven Substanzen	22
H21	--	Bestimmung der mit Wasserdampf flüchtigen organischen Säuren	6
H22	DIN 38409-22	Bestimmung gelöster adsorbierbarer organisch gebundener Halogene in stark salzhaltigen Wässern nach Festphasenanreicherung (SPE-AOX)	51
H23	DIN 38409-23	Bestimmung der bismutaktiven Substanzen	81
H24	DIN EN 903	Bestimmung von anionischen oberflächenaktiven Stoffen durch Messung des Methylenblau-Index MBAS	31
H25	--	Bestimmung der ausblasbaren, organisch gebundenen Halogene (POX) (Vorschlag)	22
H26	DIN 38409-26	Bestimmung des Bismut-Komplexierungsindex IBiK	22
H27	DIN 38409-27	Bestimmung des gesamten gebundenen Stickstoffs TNb	27

<i>System- nummer</i>	<i>DIN-Nr</i>	<i>Titel</i>	<i>Lfrg- Nr</i>
H28	DIN 38409-28	Bestimmung von gebundenem Stickstoff - Verfahren nach Reduktion mit Devardascher Legierung und katalytischem Aufschluß	27
H29	--	Bestimmung von leicht freisetzbarem Sulfid- und Mercaptanschwefel (Vorschlag)	62
H31	--	Photometrische Bestimmung des Sulfid- und Mercaptan-Schwefels (Vorschlag)	42
H33	DIN EN 872	Bestimmung suspendierter Stoffe - Verfahren durch Abtrennung mittels Glasfaserfilter	64
H34	DIN EN 12260	Bestimmung von gebundenem Stickstoff (TNb) nach Oxidation zu Stickstoffoxiden	59
H36	DIN EN ISO 11905-1	Bestimmung von Stickstoff nach oxidativem Aufschluß mit Peroxodisulfat	44
H37	DIN EN ISO 14402	Bestimmung des Phenolindex mit der Fließanalytik (FIA und CFA)	49
H41	DIN 38409-41	Bestimmung des Chemischen Sauerstoffbedarfs (CSB) im Bereich über 15 mg/l	9
H43	DIN 38409-43	Bestimmung des Chemischen Sauerstoffbedarfs (CSB) - Kurzzeitverfahren	11
H44	DIN 38409-44	Bestimmung des Chemischen Sauerstoffbedarfs (CSB) im Bereich 5 bis 50 mg/l	27
H45	DIN ISO 15705	Bestimmung des chemischen Sauerstoffbedarfs (ST-CSB) Kuvettentest	57
H46	DIN 38409-46	ausblasbarer organischer Kohlenstoff (POC)	87
H47	DIN EN ISO 12010	Bestimmung von kurzkettigen Chloralkanen (SCCP) in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie-Massenspektrometrie (GC-MS) und negativer chemischer Ionisation (NCI)	95
H48	DIN EN ISO 18635	Bestimmung kurzkettiger polychlorierter Alkane (SCCP) in Sediment, Klärschlamm und Schwebstoff – Gaschromatographisch-massenspektrometrisches Verfahren (GC-MS) unter Anwendung negativer chemischer Ionisation und Elektroneneinfang (ECNI)	102
H51	DIN EN 1899-1	BSBn: Verdünnungs- und Impfverfahren nach Zugabe von Allylthioharnstoff	43
H52	DIN EN 1899-2	BSBn: Verfahren für unverdünnte Proben	43
H53	DIN EN ISO 9377-2	Bestimmung des Kohlenwasserstoffindex: Teil 2: Verfahren nach Lösemittlextraktion und Gaschromatographie	52

<i>System- nummer</i>	<i>DIN-Nr</i>	<i>Titel</i>	<i>Lfrg- Nr</i>
H55	--	Bestimmung des biochemischen Sauerstoffbedarfs nach n Tagen (BSBn) in einem Respirometer (Vorschlag)	46
H56	DIN ISO 11349	Bestimmung von schwerflüchtigen lipophilen Stoffen - Gravimetrisches Verfahren	101
H57	DIN EN ISO 16264	Bestimmung löslicher Silicate mittels Fließanalytik (FIA und CFA) und photometrischer Detektion	61
H58	DIN EN ISO 16265	Bestimmung des Indexes von methylenblauaktiven Substanzen (MBAS) - Verfahren mittels kontinuierlicher Durchflussanalyse (CFA)	86
K 1	DIN 38411-1	Vorbereitung zur mikrobiologischen Untersuchung von Wasserproben	68
K 2	DIN EN ISO 13843	Anforderungen zur Bestimmung von Leistungsmerkmalen von quantitativen mikrobiologischen Verfahren	107
K 3	DIN EN 14486	Nachweis humaner Enteroviren mit dem Monolayer-Plaque-Verfahren	65
K 4	DIN EN ISO 17994	Anforderungen für den Vergleich der relativen Wiederfindung von Mikroorganismen durch zwei quantitative Verfahren	93
K 5	DIN EN ISO 6222	Bestimmung der Koloniezahl durch Einimpfen in ein Nähragarmedium	47
K 6-1	DIN EN ISO 9308-2	Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien - Teil 1: Membranfiltrationsverfahren für Wasser mit niedriger Begleitflora	94
K 7-1	DIN EN 26461-1	Nachweis und Zählung der Sporen sulfitreduzierender Anaerobier (Clostriden) Teil 1	29
K 7-2	DIN EN 26461-2	Nachweis und Zählung der Sporen sulfitreduzierender Anaerobier (Clostridien) Teil 2	30
K 8	DIN 38411-8	Nachweis von Pseudomonas aeruginosa	11
K 9	DIN 38411-9	Bestimmung von Enterobacterial Common Antigen (ECA) zum Nachweis von Lactosefermentierenden Enterobacteriaceae	53
K10	DIN V 38411-10	Bestimmung von in-vivo-Alanin-Aminopeptidasen-Aktivitäten (Vornorm; zurückgezogen)	52
K11	DIN EN ISO 16266	Nachweis und Zählung von Pseudomonas aeruginosa - Membranfiltrationsverfahren	74

<i>System- nummer</i>	<i>DIN-Nr</i>	<i>Titel</i>	<i>Lfrg- Nr</i>
K12	DIN EN ISO 9308-1	Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien - Teil 1: Membranfiltrationsverfahren für Wässer mit niedriger Begleitflora	105
K13	DIN EN ISO 9308-3	Nachweis und Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien in Oberflächenwasser und Abwasser. Miniaturisiertes Verfahren durch Animpfen in Flüssigmedium (MPN-Verfahren)	47
K14	DIN EN ISO 7899-1	Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken in Oberflächenwasser und Abwasser. Miniaturisiertes Verfahren durch Animpfen in Flüssigmedium (MPN-Verfahren)	47
K15	DIN EN ISO 7899-2	Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken Teil 2: Verfahren durch Membranfiltration	50
K16	DIN EN ISO 10705-1	Nachweis und Zählung von Bakteriophagen Teil 1: Zählung von F-spezifischen RNA-Bakteriophagen	54
K17	DIN EN ISO 10705-2	Nachweis und Zählung von Bakteriophagen Teil 2: Zählung von somatischen Coliphagen	54
K18	DIN EN ISO 19250	Bestimmung von Salmonella spp.	91
K19	DIN EN ISO 19458	Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen	68
K20	DIN EN ISO 8199	Allgemeine Anleitung zur Zählung von Mikroorganismen durch Kulturverfahren	73
K22	DIN EN ISO 11731-2	Nachweis und Zählung von Legionellen - Teil 2: Direktes Membranfiltrationsverfahren mit niedriger Bakterienzahl	74
K24	DIN EN ISO 14189	Zählung von Clostridium perfringens - Verfahren mittels Membranfiltration	101
K30	DIN EN ISO 11133	Mikrobiologie von Lebensmitteln, Futtermitteln und Wasser - Vorbereitung, Herstellung, Lagerung und Leistungsprüfung von Nährmedien	97
L 0-1	DIN SPEC 1164	Auswahl von Prüfverfahren für die biologische Abbaubarkeit	80
L 1	DIN EN ISO 5667-16	Anleitung zur Probenahme und Durchführung biologischer Testverfahren	45
L 3	DIN 38412-3	Testverfahren mit Wasserorganismen -Teil 3: Toxizitätstest zur Bestimmung der Dehydrogenasenaktivitätshemmung in Belebtschlamm	80
L 8	DIN EN ISO 10712	Pseudomonas putida Wachstumshemmtest (Pseudomonas-Zellvermehrungshemmtest)	35

<i>System- nummer</i>	<i>DIN-Nr</i>	<i>Titel</i>	<i>Lfrg- Nr</i>
L 9	DIN EN ISO 8692	Süßwasseralgen-Wachstumshemmtest mit einzelligen Grünalgen	86
L11	DIN 38412-11	Bestimmung der Wirkung von Wasserinhaltsstoffen auf Kleinkrebse (Daphnien-Kurzzeitest)	11
L12	--	Der Assimilations-Zehrungstest	6
L13	DIN 38412-13	Bestimmung von Sauerstoffprodukten und Sauerstoffverbrauch im Gewässer mit der Hell-Dunkelflaschen-Methode SPG und SVG (Biogene Belüftungsraten)	12
L14	DIN 38412-14	Bestimmung der Sauerstoffproduktion mit der Hell-Dunkelflaschen-Methode unter Laborbedingungen SPL (Sauerstoff-Produktionspotential)	12
L16	DIN 38412-16	Bestimmung des Chlorophyll-a-Gehaltes von Oberflächenwasser	16
L17	DIN EN ISO 14593	Bestimmung der vollständigen Abbaubarkeit organischer Substanzen im wässrigen Medium - Verfahren mittels Bestimmung des anorganischen Kohlenstoffs in geschlossenen Flaschen (CO2 HeadspaceTest)	65
L19	DIN EN ISO 10634	Anleitung für die Vorbereitung und Behandlung von in Wasser schwer löslichen organischen Verbindungen für die nachfolgende Bestimmung ihrer biologischen Abbaubarkeit in einem wässrigen Medium	41
L22	DIN EN ISO 9408	Bestimmung der vollständigen aeroben biologischen Abbaubarkeit organischer Stoffe im wässrigen Medium über die Bestimmung des Sauerstoffbedarfs in einem geschlossenen Respirometer	48
L23	DIN EN ISO 9439	Bestimmung der vollständigen aeroben biologischen Abbaubarkeit organischer Stoffe im wässrigen Medium. Verfahren mit Kohlenstoffdioxid-Messung	50
L25	DIN EN ISO 9888	Bestimmung der aeroben biologischen Abbaubarkeit organischer Stoffe im wässrigen Medium. Statischer Test (Zahn-Wellens-Test)	48
L26	DIN 38412-26	Abbau- und Eliminationstest für Tenside zur Simulation kommunaler Kläranlagen	31
L27	DIN 38412-27	Bestimmung der Hemmwirkung von Abwasser auf den Sauerstoffverbrauch von Pseudomonas putida (Pseudomonas-Sauerstoffverbrauchshemmtest)	28

<i>System- nummer</i>	<i>DIN-Nr</i>	<i>Titel</i>	<i>Lfrg- Nr</i>
L28	DIN EN ISO 9887	Bestimmung der aeroben biologischen Abbaubarkeit organischer Stoffe im wäßrigen Medium - Halbkontinuierlicher Belebtschlammtest (SCAS)	32
L29	DIN EN ISO 7827	Bestimmung der "leichten", "vollständigen" aeroben biologischen Abbaubarkeit organischer Stoffe in einem wässrigen Medium - Verfahren mittels Analyse des gelösten organischen Kohlenstoffs (DOC)	90
L30	DIN 38412-30	Bestimmung der nicht akut giftigen Wirkung von Abwasser gegenüber Daphnien über Verdünnungsstufen	22
L31 (z)	DIN 38412-31	Bestimmung der nicht akut giftigen Wirkung von Abwasser gegenüber Fischen über Verdünnungsstufen	91
L33	DIN 38412-33	Bestimmung der nicht giftigen Wirkung von Abwasser gegenüber Grünalgen (Scenedesmus-Chlorophyll-Fluoreszenztest) über Verdünnungsstufen	25
L37	DIN 38412-37	Bestimmung der Hemmwirkung von Wasser auf das Wachstum von Bakterien (Photobacterium phosphoreum - Zellvermehrungs-Hemmtest)	45
L38	DIN EN ISO 9509	Toxizitätstest zur Bestimmung der Nitrifikationshemmung in Belebtschlamm	69
L39	DIN EN ISO 8192	Bestimmung der Hemmung des Sauerstoffverbrauchs von Belebtschlamm nach Kohlenstoff- und Ammonium-Oxidation	72
L40	DIN EN ISO 6341	Bestimmung der Hemmung der Beweglichkeit von Daphnia magna Straus (Cladocera, Crustacea) - Akuter Toxizitäts-Test	90
L41	DIN EN ISO 11733	Bestimmung der Elimination und der biologischen Abbaubarkeit von organischen Substanzen in einem wässrigen Medium - Belebtschlamm-Simulationstest	63
L42	DIN EN ISO 7346-1	Bestimmung der akuten letalen Toxizität von Substanzen gegenüber einem Süßwasserfisch - Teil 1: Statisches Verfahren	42
L43	DIN EN ISO 7346-2	Bestimmung der akuten letalen Toxizität von Substanzen gegenüber einem Süßwasserfisch - Teil 2: Semistatisches Verfahren	42
L44	DIN EN ISO 7346-3	Bestimmung der akuten letalen Toxizität von Substanzen gegenüber einem Süßwasserfisch - Teil 3: Durchflußverfahren	42

<i>System- nummer</i>	<i>DIN-Nr</i>	<i>Titel</i>	<i>Lfrg- Nr</i>
L45	DIN EN ISO 10253	Wachstumshemmtest mit marinen Algen Skeletonema sp. und Phaeodactylum tricornutum	107
L46	DIN EN ISO 10707	Bestimmung der vollständigen aeroben biologischen Abbaubarkeit organischer Stoffe in einem wäßrigen Medium	42
L47	DIN EN ISO 11734	Bestimmung der "vollständigen" anaeroben biologischen Abbaubarkeit organischer Verbindungen im Faulschlamm - Verfahren durch Messung der Biogasproduktion	45
L48	DIN 38412-48	Arthrobacter globiformis - Kontakttest für kontaminierte Feststoffe	56
L49	DIN EN ISO 20079	Bestimmung der toxischen Wirkung von Wasserinhaltsstoffen und Abwasser gegenüber Wasserlinsen (Lemna minor) - Wasserlinsen-Wachstumshemmtest	70
L50	DIN EN ISO 16712	Bestimmung der akuten Toxizität mariner Sedimente oder von Sedimenten aus Flussmündungsgebieten gegenüber Amphipoden	71
L51	DIN EN ISO 11348-1	Bestimmung der Hemmwirkung von Wasserproben auf die Lichtemission von Vibrio fischeri (Leuchtbakterientest) - Teil 1: Verfahren mit frisch gezüchteten Bakterien	76
L52	DIN EN ISO 11348-2	Bestimmung der Hemmwirkung von Wasserproben auf die Lichtemission von Vibrio fischeri (Leuchtbakterientest) - Teil 2: Verfahren mit flüssig getrockneten Bakterien	76
L53	DIN EN ISO 11348-3	Bestimmung der Hemmwirkung von Wasserproben auf die Lichtemission von Vibrio fischeri (Leuchtbakterientest) - Teil 3: Verfahren mit gefriergetrockneten Bakterien	76
L55	DIN ISO 10872	Bestimmung der toxischen Wirkung von Sediment- und Bodenproben auf Wachstum, Fertilität und Reproduktion von Caenorhabditis elegans (Nematoda)	88
L56	DIN EN ISO 10710	Bestimmung der Wachstumshemmung auf die marine und ästuarine Makroalge Ceramium tenuicorne	91
M 1	DIN 38410-1	Biologisch-ökologische Gewässeruntersuchung Teil 1: Bestimmung des Saprobienindex in Fließgewässern	62
M 3	--	Entnahmegерäte und -methoden der biologisch-ökologischen Untersuchung	6
M 4	--	Aufbereitung, Fixierung und Konservierung der Benthos-Proben	6

<i>System- nummer</i>	<i>DIN-Nr</i>	<i>Titel</i>	<i>Lfrg- Nr</i>
M 5	--	Zusammenstellung der biologisch-ökologischen Untersuchungsergebnisse in Tabellenform	6
M 6	--	Kartierung der Gewässer nach biologisch-ökologischen Güteklassen	6
M 7	--	Graphische Darstellung des biologisch-ökologischen Gewässerzustands	6
M12-1	DIN EN ISO 8689-1	Biologische Klassifizierung von Flüssen Teil 1: Richtlinie zur Interpretation von biologischen Beschaffenheitsdaten aus Untersuchungen von benthischen Makroinvertebraten in Fließgewässern	50
M12-2	DIN EN ISO 8689-2	Biologische Klassifizierung von Flüssen Teil 2: Richtlinie zur Darstellung von biologischen Beschaffenheitsdaten aus Untersuchungen von benthischen Makroinvertebraten in Fließgewässern	50
M13	DIN EN 13946	Anleitung zur Probenahme und Probenaufbereitung von benthischen Kieselalgen aus Fließgewässern und Seen	95
M14	DIN EN 14407	Anleitung zur Bestimmung und Zählung von benthischen Kieselalgen in Fließgewässern und Seen	95
M15	DIN EN 15196	Anleitung zur Probenahme und Behandlung von Exuvien von Chironomidae-Larven (Diptera) zur ökologischen Untersuchung	69
M16	DIN EN 15110	Anleitung zur Probenahme von Zooplankton aus stehenden Gewässern	67
M20	DIN EN 14011	Probenahme von Fisch mittels Elektrizität	57
M21	DIN EN 14757	Probenahme von Fischen mittels Multi-Maschen-Kiemennetzen	98
M22	DIN EN 14962	Anleitung zur Anwendung und Auswahl von Verfahren zur Probenahme von Fischen	68
M23	DIN EN 15910	Anleitung zur Abschätzung der Fischabundanz mit mobilen hydroakustischen Verfahren	93
M30	DIN EN 14184	Anleitung für die Untersuchung aquatischer Makrophyten in Fließgewässern	96
M31	DIN EN 15460	Anleitung zur Erfassung von Makrophyten in Seen	74
M32	DIN EN 15708	Anleitung zur Beobachtung, Probenahme und Laboranalyse von Phytobenthos in flachen Fließgewässern	79

<i>System- nummer</i>	<i>DIN-Nr</i>	<i>Titel</i>	<i>Lfrg- Nr</i>
M33	DIN EN ISO 10870	Anleitung zur Auswahl von Probenahmeverfahren und -geräten für benthische Makro-Invertebraten in Binnengewässern	89
M36	DIN EN 15972	Anleitung für die quantitative und qualitative Untersuchung von marinem Phytoplankton	84
M37	DIN EN 16695	Anleitung zur Abschätzung des Phytoplankton-Biovolumens	100
M38	DIN EN 16698	Anleitung für die quantitative und qualitative Probenahme von Phytoplankton aus Binnengewässern	101
M39	DIN EN 16161	Anwendung der in-vivo-Absorption zur Abschätzung der Chlorophyll a-Konzentration in Meer- und Süßwasser	87
M40	DIN EN 14614	Anleitung zur Beurteilung hydromorphologischer Eigenschaften von Fließgewässern	64
M41	DIN EN 15204	Anleitung für die Zählung von Phytoplankton mittels der Umkehrmikroskopie (Utermöhl-Technik)	70
M42	DIN EN 14996	Anleitung zur Qualitätssicherung biologischer und ökologischer Untersuchungsverfahren in der aquatischen Umwelt	68
M43	DIN EN 15843	Anleitung zur Beurteilung von Veränderungen der hydromorphologischen Eigenschaften von Fließgewässern	79
M44	DIN EN 16039	Anleitung zur Beurteilung hydromorphologischer Eigenschaften von Standgewässern	86
M45	M45	Anleitung für Vergleichsprüfungen zwischen Laboratorien für ökologische Untersuchungen	89
M46	DIN EN 16164	Anleitung zur Gestaltung und Auswahl von taxonomischen Bestimmungsschlüsseln	91
M47	DIN EN 16493	Anforderungen an die Nomenklatur für Aufzeichnungen über Biodiversitätsdaten, taxonomische Checklisten und Bestimmungsschlüssel	98
M48	DIN EN 16503	Anleitung zur Beurteilung der hydromorphologischen Merkmale der Übergangs- und Küstengewässer	99
M50	DIN EN ISO 16665	Anleitung für die quantitative Probenahme und Probenbearbeitung mariner Weichboden-Makrofauna	95
M51	DIN EN ISO 19493	Anleitung für meeresbiologische Untersuchungen von Hartsubstratgemeinschaften	73

<i>System- nummer</i>	<i>DIN-Nr</i>	<i>Titel</i>	<i>Lfrg- Nr</i>
M52	DIN EN 16260	Visuelle Meeresbodenuntersuchungen mittels ferngesteuerter Geräte und/oder Schleppgeräten zur Erhebung von Umweltdaten	90
M70	DIN EN 16150	Anleitung für die pro-rata Multi-Habitat-Probenahme benthischer Makroinvertebraten in Flüssen geringer Tiefe (watbar)	88
M71	DIN CEN/TR 16151	Anleitung zur Planung und Erstellung Multimetrischer Indices	83
M72	DIN EN 16772	Anleitung für Verfahren zur Probenahme von Invertebraten in der hyporheischen Zone von Flüssen	104
P 1	DIN 38413-1	Bestimmung von Hydrazin	11
P 2	DIN 38413-2	Bestimmung von Vinylchlorid (Chlorethen) mittels gaschromatographischer Dampfdruckanalyse	20
P 4	DIN 38413-4	Bestimmung von Kohlenstoffdisulfid	17
P 5 (z)	DIN 38413-5	Bestimmung von Ethylendinitrilotetraessigsäure (EDTA) und Nitritotriessigsäure (NTA) mittels Polarographie	91
P 6	DIN 38413-6	Bestimmung von Acrylamid - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-MS/MS)	70
P 8	DIN 38413-8	Bestimmung der gelösten Komplexbildner Nitritotriessigsäure (NTA), Ethylendinitrilotetraessigsäure (EDTA) und Diethylentritrilopentaessigsäure (DTPA) mit der Flüssigchromatographie (LC)	50
P 9	DIN EN 14207	Bestimmung von Epichlorhydrin	58
P10	EN ISO 16588	Bestimmung von sechs Komplexbildnern – Gaschromatographisches Verfahren	59
S 1	DIN EN ISO 5667-13	Anleitung zur Probenahme von Schlämmen aus Abwasserbehandlungs- und Wasseraufbereitungsanlagen	84
S 2	DIN 38414-2	Bestimmung des Wassergehaltes und des Trockenrückstandes bzw. der Trockensubstanz	15
S 2a	DIN EN 12880	Bestimmung des Trockenrückstandes und des Wassergehalts	51
S 3	DIN 38414-3	Bestimmung des Glührückstandes und des Glühverlustes der Trockenmasse eines Schlammes	15

<i>System- nummer</i>	<i>DIN-Nr</i>	<i>Titel</i>	<i>Lfrg- Nr</i>
S 3a	DIN EN 12879	Bestimmung des Glühverlustes der Trockenmasse	51
S 4	DIN 38414-4	Bestimmung der Eluierbarkeit mit Wasser	13
S 5	DIN EN 15933	Schlamm, behandelter Bioabfall und Boden - Bestimmung des pH-Werts	105
S 6	DIN 38414-6	Bestimmung der Sauerstoffverbrauchsrate	16
S 7	DIN 38414-7	Aufschluß mit Königswasser zur nachfolgenden Bestimmung des säurelöslichen Anteils von Metallen	12
S 7a	DIN EN 13346	Bestimmung von Spurenelementen und Phosphor, Extraktionsverfahren mit Königswasser	52
S 8	DIN 38414-8	Bestimmung des Faulverhaltens	15
S 9	DIN 38414-9	Bestimmung des Chemischen Sauerstoffbedarfs (CSB)	17
S10	DIN EN 14702-1	Charakterisierung von Schlämmen. Absetzeigenschaften - Teil 1:Bestimmung der Absetzbarkeit (Bestimmung des Schlammvolumens und des Schlammvolumenindex)	79
S11	DIN 38414-11	Probenahme von Sedimenten	19
S12	DIN 38414-12	Bestimmung von Phosphor in Schlämmen und Sedimenten	17
S13	DIN 38414-13	Nachweis von Salmonellen in entseuchten Klärschlämmen	27
S14	DIN 38414-14	Bestimmung ausgewählter perfluorierter Verbindungen in Schlamm, Kompost und Boden - Verfahren mittels HPLC-MS/MS	83
S15	DIN 38414-15	Bestimmung der spezifischen Rest-Beta-Aktivität (aRß) in Schlamm, Sediment und Schwebstoffen	23
S16	DIN EN ISO 5667-15	Anleitung zur Konservierung und Handhabung von Schlamm und Sedimentproben	78
S17	DIN 38414-17	Bestimmung von extrahierbaren organisch gebundenen Halogenen (EOX)	103
S18	DIN 38414-18	Bestimmung von adsorbierten, organisch gebundenen Halogenen (AOX)	23
S19	DIN 38414-19	Bestimmung der wasserdampfvlüchtigen organischen Säuren	48

<i>System- nummer</i>	<i>DIN-Nr</i>	<i>Titel</i>	<i>Lfrg- Nr</i>
S20	DIN 38414-20	Bestimmung von 6 polychlorierten Biphenylen (PCB)	34
S22	DIN 38414-22	Bestimmung des Gefriertrockenrückstandes und Herstellung der Gefriertrockenmasse eines Schlammes	107
S23	DIN 38414-23	Bestimmung von 15 polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) durch Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie (HPLC) und Fluoreszenzdetektion	54
S24	DIN 38414-24	Bestimmung von polychlorierten Dibenzodioxinen (PCDD) und polychlorierten Dibenzofuranen (PCDF)	50
S25	DIN EN 14702-2	Charakterisierung von Schlämmen. Absetzeigenschaften - Teil 2: Bestimmung der Eindickbarkeit	81
S26	DIN EN 14701-1	Charakterisierung von Schlämmen - Filtrationseigenschaften; Teil 1: Bestimmung der kapillaren Fließzeit	80
S27	DIN EN 14701-2	Charakterisierung von Schlämmen - Filtrationseigenschaften; Teil 2: Bestimmung des spezifischen Filtrationswiderstands	92
S28	DIN EN 14701-3	Charakterisierung von Schlämmen - Filtrationseigenschaften; Teil 3: Bestimmung der Kompressibilität	80
S29	DIN EN 14701-4	Charakterisierung von Schlämmen - Filtrationseigenschaften; Teil 4: Bestimmung der Entwässerbarkeit geflockter Schlämme	80
S30	DIN EN 13137	gesamter organischer Kohlenstoff (TOC) in Abfall, Schlämmen und Sedimenten	87
S31	DIN EN 14672	Charakterisierung von Schlämmen . Bestimmung von Gesamtphosphor	81
S32	DIN EN 16171	Bestimmung von Elementen mittels Massenspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-MS)	106
S33	DIN EN 15935	Bestimmung des Glühverlusts	106
T 1	DIN 38415-1	Bestimmung von Cholinesterase-hemmenden Organophosphat- und Carbamat-Pestiziden (Cholinesterase-Hemmtest)	34
T 2	DIN ISO 15089	Rahmenbedingungen für selektive Immunoassays zur Bestimmung von Pflanzenbehandlungs- und Schädlingsbekämpfungsmitteln	52

<i>System- nummer</i>	<i>DIN-Nr</i>	<i>Titel</i>	<i>Lfrg- Nr</i>
T 3	DIN 38415-3	Bestimmung des erbgutverändernden Potentials von Wasser mit dem umu-Test	37
T 4	DIN 38415-4	Bestimmung des erbgutverändernden Potentials mit dem Salmonella-Mikrosomen-Test (Ames Test)	48
T 5	DIN EN ISO 21427-2	Bestimmung der Gentoxizität mit dem In-vitro-Mikrokerntest Teil 2: Verwendung einer nicht-synchronisierten V79-Zellkulturlinie	77
T 6	DIN EN ISO 15088	Bestimmung der akuten Toxizität von Abwasser auf Zebrafisch-Eier (Danio rerio)	76
T21	--	Rahmenbedingungen für selektive Immunoassays - Allgemeine Anleitung (Vorschlag)	38