



ICA GmbH, Leipzig

Code MF 7.2-b, Rev. 01

Liste der Prüfverfahren
(mit Kennzeichnung der Kategorie der Flexibilisierung)

Freigabe: I. Bitner
Datum: 15.03.2023
Seite 1 von 1

Bearbeitungsstand: 15.03.23 Bi

ICA ist für alle Methoden nach Kategorie III akkreditiert.

Kürzel	zusätzlich Kategorie I	Matrix	Norm	Änderung
Abfiltrierbare_Stoffe	x	Wasser	DIN 38409 - H2: 1987 - 03	
Absetzbare_Masse	x	Wasser	DIN 38409 - H 10: 1980-07	
Absetzbare_Vol	-	Wasser	DIN 38409 - H 9: 1980-07	
Ammonium-N	x	Wasser	DIN 38406 - E 5-1: 1983-10	
Aniline	x	Wasser	DIN 38407-F16: 1999-06	
Aniline	x	Feststoff	entsprechend DIN 38407-F16: 1999-06	
Anionen	x	Wasser	DIN EN ISO 10304-1: 2009-07	
	x	Wasser	DIN EN ISO 10304-1: 1995-04 - zurückgezogen	
AOX	x	Wasser	DIN EN ISO 9562: 2005-02	
AOX	x	Feststoff	DIN 38414 - S 18 :1989-11	
AT 4	-	Feststoff	entspr. DepV, Anhang 4 Pkt. 3.3.1: 2009-04 einschl. Änderung 2020-06	
Basekapazität	x	Wasser	DIN 38409-H7-3; H7-4-1: 2005-12	
Bodensättigungsextrakt	x	Feststoff	entspr. BBodSchV, Anhang 1 Pkt. 3.1.2: 1999-07 einschl. Änderung 2017-07	
Brennwert	-	Feststoff	DIN EN 15170: 2009-05	
BSB	-	Wasser	DIN EN 1899-1: 1998-05	15.02.23/ Bi
	-	Wasser	DIN EN 1899-2: 1998-05	15.02.23/ Bi
	-	Wasser	DIN EN ISO 5815-1: 2020-11	15.02.23/ Bi
BTEX/LHKW	x	Wasser	DIN 38407 F43, 2014-10	
	x	Wasser	DIN EN ISO 10301 (F4):1997-08	
	x	Wasser	DIN 38407 F-9-1, 1991-05 - zurückgez.	
BTEX/LHKW	x	Feststoff	DIN ISO 22155: 2016-07	
	x	Feststoff	HLUG Band 7-Teil 4 (2000)	
	x	Feststoff	DIN ISO 22155: 2006-07 - zur.gez.	
BTEX/LHKW	-	Bolu	VDI 3865, Blatt 3: 06-1998	
CAL-P, K	x	Feststoff	VDLUFA I, 6.2.1.1: 2012	
CaCl2-Mg, Na, K	x	Feststoff	VDLUFA I, 6.2.4.1: 1991 (Mg)	
	x	Feststoff	VDLUFA I, 6.2.1.7: 1997 (Na, K)	
Chlorphenole	x	Wasser	DIN EN 12673 (F 15): 1999-05	
CB	x	Feststoff	DIN ISO 10382:2003-05	
		Feststoff	E DIN ISO 10382:1998-02	
Cr_VI	x	Wasser	DIN 38405-D 24:1987-05	
Cr_VI	x	Feststoff	DIN EN 15192: 2007-02	
CSB_41-1	x	Wasser	DIN 38409 - H41-1: 1980-12	
CSB_44	x	Wasser	DIN 38409 - H 44-1:1992-05	
Cyanid, leicht freisetzbar	x	Wasser	DIN 38405 D 13-2: 2011-04	
	x	Wasser	DIN 38405 D 13-2-3: 1981-02 – zurückgezogen	15.02.23/ Bi
Cyanid, leicht freisetzbar	x	Feststoff	E DIN ISO 11262: 1994-06	
Cyanid, ges	x	Wasser	DIN 38405-D 13-1: 2011-04	
	x	Wasser	DIN 38405-D 13-1-3: 1981-02 – zurückgezogen	15.02.23/ Bi
	x	Boden	Laga - CN 2/79 :1983-12	
	x	Boden	DIN 38405-D 13-1: 2011-04	
Cyanid, gesamt	x	Feststoff	DIN ISO 11262: 2012-04	
	x	Feststoff	E DIN ISO 11262: 1994-06	
Eisen_gelöst	x	Wasser	DIN 38406 - E 1 :1983-05	
Fe, oxal. lsl.	x	Feststoff	DIN 19684-6: 1997-12	
Fell	x	Feststoff	DIN 19684-7: 2009-01	
Eluat-Trogeluat	x	Feststoff	LAGA Richtlinie EW 98T: 2017	
Eluat 10:1	x	Feststoff	DIN EN 12457-4: 2003-01	
Eluat 2:1	x	Feststoff	DIN 19527: 2012-08 zur.gez.	
	x	Feststoff	DIN 19529: 2009-01 zur.gez.	
	x	Feststoff	DIN 19529: 2015-12	
	x	Feststoff	DIN EN 12457-1: 2003-01	



ICA GmbH, Leipzig

Code MF 7.2-b, Rev. 01

Liste der Prüfverfahren
(mit Kennzeichnung der Kategorie der Flexibilisierung)

Freigabe: I. Bitner
Datum: 15.03.2023
Seite 2 von 3

Kürzel	zusätzlich Kategorie I	Matrix	Norm	Änderung
EOX	x	Wasser	DIN 38409 - H 8 :1984-09 - zurückgezogen	
EOX	x	Feststoff	DIN 38414 - S 17: 2017-01	
F35-Phenoxy-BASF-HPLC	-	Feststoff	DIN ISO 11264: 2005-11 (Vorbereitung)	
	-	Feststoff	DIN 38407 - F 35: 2010-10	
F35-Phenoxy-BASF-HPLC	-	Wasser	DIN 38407 - F 35: 2010-10	
F36-PBSM-Bahn-HPLC	-	Wasser	DIN 38407 - F 36: 2014-09	
F36-PBSM-BASF-HPLC	-	Feststoff	DIN ISO 11264: 2005-11 (Vorbereitung)	
	-	Feststoff	DIN 38407 - F 36: 2014-09	
F36-PBSM-BASF-HPLC	-	Wasser	DIN 38407 - F 36: 2014-09	
Färbung	x	Wasser	DIN EN ISO 7887 (C 1): 2012-04	
Geruch	-	Wasser	DIN EN 1622 (B3): 2006-10 (Anhang C)	
	-	Wasser	DEV B 1/2: 1971	
Glührückstand	x	Wasser	DIN 38409 - H1-3: 1987 - 01	
Glührückstand	x	Feststoff	DIN EN 15169 (Pkt. 9.1): 2007-05- zur.gez.	
	x	Feststoff	DIN EN 12879 (S 3a): 2001-02- zurückgezogen	
	x	Feststoff	DIN EN 15935: 2012-11- zurückgezogen	
	x	Feststoff	DIN EN 15935: 2021-10	
Glyphosat / AMPA	-	Wasser	DIN ISO 16308: 2017-09	
Härte	-	Wasser	DIN 38409-H 6: 1986-01	
Heterozyklen	x	Wasser	entspr. DIN 38407 – 39: 2011-09	
Hexogen-F35	-	Wasser	entspr. DIN 38407 - F 35: 2010-10	
Hg_FIMS neu	-	Wasser	DIN EN ISO 12846: 2012-08	
	-	Wasser	DIN EN 1483 (E12): 1997-08/ 2007-07	
Hg_FIMS neu	x	Feststoff	DIN EN ISO 12846: 2012-08	
	x	Feststoff	DIN EN 1483 (E12): 1997-08 / 2007-07	
	x	Feststoff	DIN ISO 16772: 2005-06	
ICP	-	Wasser	DIN EN ISO 11885 (E 22): 2009-09	
ICP	-	Feststoff	DIN EN ISO 11885 (E 22): 2009-09	
	x	Feststoff	DIN ISO 22036:2009-06	
ICP-MS	-	Wasser	DIN EN ISO 17294-2: 2017-01	
	-	Wasser	DIN EN ISO 17294-2: 2005-02- zur.gez.	
ICP-MS	-	Feststoff	DIN EN 16171: 2017-01	
Kieselsäure	x	Wasser	DIN 38405-D 21: 1990-10	
KWA-Behr	x	Feststoff	DIN EN 13346 (S7a): 2001-04	
	x	Feststoff	DIN EN 13657: 2003-01	
	x	Feststoff	DIN ISO 11466: 1997-06 - zurückgezogen	
KWA-Mikrowelle	x	Feststoff	DIN EN 13346 (S7a): 2001-04	
	x	Feststoff	DIN EN 13657:2003-01	
Leitfähigkeit	x	Wasser	DIN EN 27888 (C 8): 1993-11	
Leitfähigkeit	x	Feststoff	DIN ISO 11265:1997-06	
Lipophile Stoffe	x	Wasser	DIN ISO 11349: 2015-12	
Lipophile Stoffe - KW 04	x	Feststoff	entspr. LAGA Richtlinie KW/04: 2009-12 - zurückgezogen	
	x	Feststoff	entspr. LAGA Richtlinie KW/04: 2019-09	
MKW	-	Wasser	DIN EN ISO 9377-2:2001-07	
MKW	x	Feststoff	DIN EN ISO 16703: 2011-09	
	x	Feststoff	DIN EN 14039: 2005-01	
	x	Feststoff	HLUG,Bd.7, Teil 3: 2001-03	
	x	Feststoff	LAGA KW/04: 2009-12 -zurückgezogen	
	x	Feststoff	LAGA KW/04: 2019-09	
MKW_ISO/TR	x	BBodSch	ISO/ TR 11046:1994-06 - zurückgezogen	
MKW-ISO/TR	-	Wasser	ISO/TR 11046: 1994-06 - zurückgezogen	
NH4NO3-Extr.	x	Feststoff	DIN 19730: 2009-07	
NH4, NO3_CaCl2	x	Feststoff	DIN 19746: 2005-06	
Nitrit	x	Wasser	DIN EN 26777 (D 10) :1993-04	
Phosphor, gesamt	x	Wasser	DIN EN ISO 6878: 2004-09 (D11)	
Phosphat, ortho	x	Wasser	DIN EN ISO 6878: 2004-09 (D11)	



ICA GmbH, Leipzig

Code MF 7.2-b, Rev. 01

Liste der Prüfverfahren
(mit Kennzeichnung der Kategorie der Flexibilisierung)

Freigabe: I. Bitner
Datum: 15.03.2023
Seite 3 von 3

Kürzel	zusätzlich Kategorie I	Matrix	Norm	Änderung
PAK-MS	x	Wasser	DIN 38407-F39:2011-09	
PAK-MS	x	Feststoff	DIN ISO 18287: 2006-05	
	x	Feststoff	VDLUFA VII, PAK 3.3.3: 1996	
	x	Feststoff	HLUG Bd.7, Teil 1: 1998-04	
PCB	x	Holz	AltholzV Anhang IV (zu §6) Pkt.1.4.5: 2002-08	
	x	Holz	DIN 38414-S20: 1996-01	
PCB	x	Feststoff	DIN EN 17322:2021-03	
	x	Feststoff	DIN EN 15308: 2016-12/ 2008-05	
	x	Feststoff	DIN ISO 10382: 2003-05	
		Feststoff	E DIN ISO 10382:1998-02	
PCB/OCP/CB	x	Wasser	DIN 38407 – F37: 2013-11	
	x	Wasser	DIN 38407 – F2: 1993-02 - zurückgezogen	
OCP	x	Feststoff	DIN ISO 10382:2003-05	
	x	Feststoff	E DIN ISO 10382:1998-02	
PCP_AltholzV	x	Holz	entspr. AltholzV Pkt.1.4.4: 2002-08	
Permanganat/Oxidierbarkeit	x	Wasser	DIN EN ISO 8467 (H5) :1995-05	
PFC	-	Wasser	DIN 38407 -F42: 2011-03	
PFC	-	Feststoff	DIN 38414 - S 14: 2011-08	
Phenol-Index_16-1	x	Wasser	DIN 38409 - H 16-1: 1984-06	
Phenol-Index_16-2	x	Wasser	DIN 38409 - H 16-2: 1984-06	
Phenol-Index_16-3	x	Wasser	DIN 38409 - H 16-3: 1984-06	
Phenol_Behr	x	Feststoff	entspr. DIN 38409 - H 16-2: 1984-06	
Phenole	x	Wasser	DIN 38407 F27: 2012-10	05.01.23/ Bi
Phenole	x	Feststoff	entspr. DIN ISO 14154: 2005-12	
	x	Feststoff	entspr. E DIN ISO 14154: 1997-10	
pH-Wert	x	Wasser	DIN EN ISO 10523: 2012-04	
	x	Wasser	DIN 38404 - C 5: 2009-07 - zurückgezogen	
pH-Wert	x	Feststoff	DIN ISO 10390: 2005-12 - zurückgezogen	
	x	Feststoff	DIN ISO 10390: 1997-05 - zurückgezogen	
	x	Feststoff	DIN EN 12176 (S5): 1998-06 - zurückgezogen	
	x	Feststoff	DIN EN 15933: 2012-11	
Redox	x	Wasser	DIN 38404 - C 6: 1984-05	
Sauerstoff	-	Wasser	DIN EN ISO 5814: 02-2013	
	-	Wasser	DIN EN 25814 (G22): 11-1992-zurückgezogen	
	-	Wasser	DIN EN ISO 17289: 2014-12	
Säulenversuch	x	Wasser	DIN 19528: 2009-01	
Säurekapazität	x	Feststoff	DIN 38409-H7-1; H7-2: 2005-12	
STV-DAD	-	Wasser	DIN EN ISO 22478: 2006-07	
STV-DAD	-	Feststoff	DIN ISO 11916-1: 2014-11	
SNK / pH-stat	x	Feststoff	LAGA Richtlinie EW 98p: 2017	
	x	Feststoff	LAGA Richtlinie EW 98p: 2002- zur.gez.	
Sulfid_leichtfreisetzbar	x	Wasser	DIN 38405 - D 27 : 2017-10	
	x	Wasser	DIN 38405 - D 27 : 1992-07 - zurückgezogen	
Sulfit	x	Wasser	DIN EN ISO 10304-3 (D 22):1997-11	
Suspendierte_Stoffe	x	Wasser	DIN EN 872 (H33): 2005-04	
TDS	x	Wasser	DIN EN 15216: 2008-01	
Temperatur	-	Wasser	DIN 38404 - C 4 : 1976-12	
Tenside/MBAS	x	Wasser	DIN EN 903: 1994-01	
TOC/DOC	-	Wasser	DIN EN 1484 (H 3): 2019-04	
	-	Wasser	DIN EN 1484 (H 3): 1997-08 - zurückgezogen	
TOC	x	Feststoff	DIN EN 13137: 2001-12 (Verfahren B) - zurückgezogen	
	x	Feststoff	DIN ISO 10694:1996-08 - zurückgezogen	
	x	Feststoff	DIN EN 15936: 2012-11 (Verfahren B)	
Trockenrückstand_Filt	x	Wasser	DIN 38409 - H1-2: 1987 - 01	
Trockenrückstand_ges	x	Wasser	DIN 38409 - H1-1: 1987 - 01	
Trockenverlust	x	Holz	DIN 52183: 1977 - 11 - zurückgezogen	
Trübung	-	Wasser	DIN EN ISO 7027-1 (C 2): 2016-11	
	-	Wasser	DIN EN ISO 7027 (C 2): 2000-04 - zurückgez.	
UV_Absorption	x	Wasser	DIN 38404 - C 3: 2005-07	
Wassergehalt	x	Feststoff	DIN EN 12880 (S 2a): 2001-02	
	x	Feststoff	DIN EN 14346 - A: 2007-03 - zur.gez.	
	x	Feststoff	DIN ISO 11465: 1996-12 -zurückgezogen	
	x	Feststoff	DIN EN 15934: 2012-11	