

Dem Prüflaboratorium der VLB Berlin e.V. wurde die Flexibilisierung des Akkreditierungsbereichs für die Kategorien I, II und III zuerkannt. Damit darf das Prüflaboratorium, ohne vorherige Zustimmung der Akkreditierungsstelle:

Kategorie I: innerhalb eines definierten Prüfbereiches genormte oder ihnen gleichzusetzende Prüfverfahren frei auswählen
Kategorie II: innerhalb eines definierten Prüfbereiches ohne vorherige Zustimmung der Akkreditierungsstelle Prüfverfahren modifizieren, weiter- oder neuentwickeln
Kategorie III: genormte oder ihnen gleichzusetzende Prüfverfahren mit unterschiedlichen Ausgabeständen anwenden.

In der folgenden Tabelle werden die akkreditierten Prüfverfahren aufgeführt, die innerhalb des flexiblen Geltungsbereichs durchgeführt werden. Diese gilt in ERGÄNZUNG zu der jeweils aktuell gültigen Urkundenanlage der DAkkS (VLB Berlin e.V.: D-PL-14173-01-00).



lfd Nr.	Prüfbereich gem. Urkundenanlage	Matrix	Prüfverfahren (inkl. Parameter)	Aktueller Normbezug	flexibel akkreditiert (Kategorie)
3 Untersuchungen von Brauereirohstoffen, Brauerei- und Brennereizwischenprodukten, Getränken, Mineral- und Tafelwasser, Brauwasser, Betriebswasser sowie Filterhilfsmitteln und Umfeldproben, Einrichtungs- und Bedarfsgegenständen aus dem Brauereiprozess					
69	3.1.1 Bestimmung von Inhaltsstoffen mittels Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (FID, ECD, PFPD, MA, TEA) in Würze, Bier und Spirituosen *	Bier	N-Nitrosodimethylamine (NDMA) content of Beer	Analytica EBC, 2004 9.48	Kat. I
74	3.1.1 Bestimmung von Inhaltsstoffen mittels Gaschromatographie (GC) mit konventionellen Detektoren (FID, ECD, PFPD, MA, TEA) in Würze, Bier und Spirituosen *	Bier	Analyse höherer Alkohole und Ester aus Bier mittels GC-FID	MEBAK WBBM Kap. 2.21.5.1 2012	Kat. I
81	3.2.1 Bestimmung von Inhaltsstoffen mittels Flüssigchromatographie (LC) mit konventionellen Detektoren (RI, UV, DAD, ELSD, FLD) in Brauereirohstoffen, Würze, alkoholfreien Getränken, Bier und Biermischgetränken *	Würze, Bier	Iso- α -acids and reduced iso- α -acids (Rho, Tetra, Hexa) in beer by HPLC	Analytica EBC, 9.47 2010	Kat. I
92	3.4 Bestimmung von Inhaltsstoffen, Kontaminanten, Kennzahlen und Farbe mittels Fotometrie in Brauereirohstoffen, Brauereizwischenprodukten und Getränken *	Malz	Colour of Malt. Spectrophotometric Method (RM)	Analytica EBC, 2000 4.7.1	Kat. I
93	3.4 Bestimmung von Inhaltsstoffen, Kontaminanten, Kennzahlen und Farbe mittels Fotometrie in Brauereirohstoffen, Brauereizwischenprodukten und Getränken *	Malz	Free Amino Nitrogen of Malt by Spectrophotometry	Analytica EBC, 1997 4.10	Kat. I
94	3.4 Bestimmung von Inhaltsstoffen, Kontaminanten, Kennzahlen und Farbe mittels Fotometrie in Brauereirohstoffen, Brauereizwischenprodukten und Getränken *	Malz	Diastatic Power of Malt	Analytica EBC, 2006 4.12	Kat. I
95	3.4 Bestimmung von Inhaltsstoffen, Kontaminanten, Kennzahlen und Farbe mittels Fotometrie in Brauereirohstoffen, Brauereizwischenprodukten und Getränken *	Malz	α -Amylase Content of Malt (IM)	Analytica EBC, 2006 4.13	Kat. I
96	3.4 Bestimmung von Inhaltsstoffen, Kontaminanten, Kennzahlen und Farbe mittels Fotometrie in Brauereirohstoffen, Brauereizwischenprodukten und Getränken *	Malz	High Molecular Weight β -Glucan Content of Malt and Malt Wort: Fluorimetric	Analytica EBC, 2007 4.16.2	Kat. I
97	3.4 Bestimmung von Inhaltsstoffen, Kontaminanten, Kennzahlen und Farbe mittels Fotometrie in Brauereirohstoffen, Brauereizwischenprodukten und Getränken *	Malz	Boiled Wort Colour	Analytica EBC, 2000 4.19	Kat. I
99	3.4 Bestimmung von Inhaltsstoffen, Kontaminanten, Kennzahlen und Farbe mittels Fotometrie in Brauereirohstoffen, Brauereizwischenprodukten und Getränken *	Würze	Colour of Wort: Spectrophotometric Method (IM)	Analytica EBC, 8.5 2000	Kat. I
100	3.4 Bestimmung von Inhaltsstoffen, Kontaminanten, Kennzahlen und Farbe mittels Fotometrie in Brauereirohstoffen, Brauereizwischenprodukten und Getränken *	Würze	Bitterness of Wort	Analytica EBC, 8.8 2003	Kat. I
101	3.4 Bestimmung von Inhaltsstoffen, Kontaminanten, Kennzahlen und Farbe mittels Fotometrie in Brauereirohstoffen, Brauereizwischenprodukten und Getränken *	Würze	High Molecular Weight β -Glucan Content of Wort: Fluorimetric Method	Analytica EBC, 8.13.2 2008	Kat. I
102	3.4 Bestimmung von Inhaltsstoffen, Kontaminanten, Kennzahlen und Farbe mittels Fotometrie in Brauereirohstoffen, Brauereizwischenprodukten und Getränken *	Bier	Colour of Beer: Spectrophotometric Method (IM)	Analytica EBC, 9.6 2000	Kat. I
103	3.4 Bestimmung von Inhaltsstoffen, Kontaminanten, Kennzahlen und Farbe mittels Fotometrie in Brauereirohstoffen, Brauereizwischenprodukten und Getränken *	Bier	Bitterness of Beer (IM)	Analytica EBC, 9.8 2020	Kat. I
112	3.4 Bestimmung von Inhaltsstoffen, Kontaminanten, Kennzahlen und Farbe mittels Fotometrie in Brauereirohstoffen, Brauereizwischenprodukten und Getränken *	Würze	Malz – Würzeanalysen – Hochmolekulares Beta-Glucan (Würze) – Fluorimetrische Methode (MTP-Methode)	MEBAK Bd. Rohstoffe 2016, R-205.15.174	Kat. I
134	3.5 Bestimmung der Sortierung und der Mürbigkeit von Getreide und Malz mittels Siebanalyse *	Gerste	Sieving Test for Barley	Analytica EBC, 2002 3.11.1	Kat. I

Lfd Nr.	Prüfbereich gem. Urkundenanlage	Matrix	Prüfverfahren (inkl. Parameter)	Aktueller Normbezug	flexibel akkreditiert (Kategorie)
3 Untersuchungen von Brauereirohstoffen, Brauerei- und Brennereizwischenprodukten, Getränken, Mineral- und Tafelwasser, Brauwasser, Betriebswasser sowie Filterhilfsmitteln und Umfeldproben, Einrichtungs- und Bedarfsgegenständen aus dem Brauereiprozess					
135	3.5 Bestimmung der Sortierung und der Mürbigkeit von Getreide und Malz mittels Siebanalyse *	Malz	Friability, Glassy Corns and Unmodified Grains of Malt by Friabilimeter (IM)	Analytica EBC, 2015 4.15	Kat. I
136	3.5 Bestimmung der Sortierung und der Mürbigkeit von Getreide und Malz mittels Siebanalyse *	Malz	Sieving Test for Malt	Analytica EBC, 2005 4.22	Kat. I
142	3.6 Bestimmung von Inhaltsstoffen mittels Gravimetrie in Brauereirohstoffen, Brauerei- und Brennereizwischenprodukten und Getränken *	Gerste	Moisture content of barley	Analytica EBC, 1997 3.2	Kat. I
143	3.6 Bestimmung von Inhaltsstoffen mittels Gravimetrie in Brauereirohstoffen, Brauerei- und Brennereizwischenprodukten und Getränken *	Gerste	Thousand corn Weight of Barley	Analytica EBC, 1997 3.4	Kat. I
144	3.6 Bestimmung von Inhaltsstoffen mittels Gravimetrie in Brauereirohstoffen, Brauerei- und Brennereizwischenprodukten und Getränken *	Malz	Moisture Content of Malt	Analytica EBC, 2000 4.2	Kat. I
145	3.6 Bestimmung von Inhaltsstoffen mittels Gravimetrie in Brauereirohstoffen, Brauerei- und Brennereizwischenprodukten und Getränken *	Malz	Thousand Corn Weight of Malt	Analytica EBC, 1996 4.4	Kat. I
146	3.6 Bestimmung von Inhaltsstoffen mittels Gravimetrie in Brauereirohstoffen, Brauerei- und Brennereizwischenprodukten und Getränken *	Malz	Coloured Malts: Moisture	Analytica EBC, 2000 5.4	Kat. I
148	3.6 Bestimmung von Inhaltsstoffen mittels Gravimetrie in Brauereirohstoffen, Brauerei- und Brennereizwischenprodukten und Getränken *	Treber	Moisture Content of Spent Grains	Analytica EBC, 2014 12.2	Kat. I
149	3.6 Bestimmung von Inhaltsstoffen mittels Gravimetrie in Brauereirohstoffen, Brauerei- und Brennereizwischenprodukten und Getränken *	Treber	Soluble Extract in Spent Grains	Analytica EBC, 1997 12.4	Kat. I
162	3.7 Bestimmung von Inhaltsstoffen mittels Titrimetrie in Brauereirohstoffen, Brauerei- und Brennereizwischenprodukten und Getränken *	Malz	Total nitrogen of barley: kjeldahl method	Analytica EBC, 2004 3.3.1	Kat. I
163	3.7 Bestimmung von Inhaltsstoffen mittels Titrimetrie in Brauereirohstoffen, Brauerei- und Brennereizwischenprodukten und Getränken *	Gerste	Total Nitrogen of Malt: Kjeldahl Method (IM)	Analytica EBC, 2004 4.3.1	Kat. I
164	3.7 Bestimmung von Inhaltsstoffen mittels Titrimetrie in Brauereirohstoffen, Brauerei- und Brennereizwischenprodukten und Getränken *	Würze	Total Nitrogen in Wort: Kjeldahl Method	Analytica EBC, 2000 8.9.1	Kat. I
165	3.7 Bestimmung von Inhaltsstoffen mittels Titrimetrie in Brauereirohstoffen, Brauerei- und Brennereizwischenprodukten und Getränken *	Bier	Total Nitrogen in Beer: Kjeldahl Method	Analytica EBC, 2000 9.9.1	Kat. I
179	3.9 Bestimmung von Inhaltsstoffen mittels Densitometrie in Brauereirohstoffen, Brauerei- und Brennereizwischenprodukten und Getränken *	Malz	Extract of Malt: Congress Mash	Analytica EBC, 2004 4.5.1	Kat. I
180	3.9 Bestimmung von Inhaltsstoffen mittels Densitometrie in Brauereirohstoffen, Brauerei- und Brennereizwischenprodukten und Getränken *	Malz	Fermentability, Final Attenuation of Laboratory Wort from Malt: Reference Method	Analytica EBC, 1999 4.11.1	Kat. I
181	3.9 Bestimmung von Inhaltsstoffen mittels Densitometrie in Brauereirohstoffen, Brauerei- und Brennereizwischenprodukten und Getränken *	Malz	Coloured Malts: Extract	Analytica EBC, 2000 5.5	Kat. I
182	3.9 Bestimmung von Inhaltsstoffen mittels Densitometrie in Brauereirohstoffen, Brauerei- und Brennereizwischenprodukten und Getränken *	Rohfrucht	Extract Content of Solid Adjuncts: De Clerck Method	Analytica EBC, 2004 6.4	Kat. I
183	3.9 Bestimmung von Inhaltsstoffen mittels Densitometrie in Brauereirohstoffen, Brauerei- und Brennereizwischenprodukten und Getränken *	Rohfrucht	Extract Content of Maize: Enzymatic Method	Analytica EBC, 2020 6.5	Kat. I
184	3.9 Bestimmung von Inhaltsstoffen mittels Densitometrie in Brauereirohstoffen, Brauerei- und Brennereizwischenprodukten und Getränken *	Bier	Original, Real and Apparent Extract and Original Gravity of Beer	Analytica EBC, 2004 9.4	Kat. I

lfd Nr.	Prüfbereich gem. Urkundenanlage	Matrix	Prüfverfahren (inkl. Parameter)	Aktueller Normbezug	flexibel akkreditiert (Kategorie)
3 Untersuchungen von Brauereirohstoffen, Brauerei- und Brennereizwischenprodukten, Getränken, Mineral- und Tafelwasser, Brauwasser, Betriebswasser sowie Filterhilfsmitteln und Umfeldproben, Einrichtungs- und Bedarfsgegenständen aus dem Brauereiprozess					
185	3.9 Bestimmung von Inhaltsstoffen mittels Densitometrie in Brauereirohstoffen, Brauerei- und Brennereizwischenprodukten und Getränken *	Bier	Specific Gravity of Beer using a Density Meter	Analytica EBC, 2004 9.43.2	Kat. I
256	3.16 Bestimmung von Inhaltsstoffen mittels Lumineszenz in Gerste und Malz *	Gerste	Pre-Germinated Grains in Barley: Fluorescein Dibutyrate Method	Analytica EBC 3.8.1 2006	Kat. I
257	3.16 Bestimmung von Inhaltsstoffen mittels Lumineszenz in Gerste und Malz *	Malz	Modification and Homogeneity of Malt: Calcofluor Method	Analytica EBC 4.14 2010	Kat. I

© VLB e.V., Berlin 2024