Prüfverfahren im flexiblen Geltungsbereich Business Analytical Support (BAS) HD

Parameter/Analyt	Matrix	Norm/Hausverfahren	Ausgabestand
Acesulfam-Kalium (HPLC)	LM	HPLC01	14.02.2025
Allulose (IC)	LM	IC19	15.04.2020
Aluminium (ICP)	LM/Wasser	ASU L 00.00-144	2019-07
Aluminium (ICP)	LM/Wasser	DIN EN ISO 11885	2009-09
Ammonium, Küvettentest	Wasser	LCK 304	2019-10
Anthocyane (HPLC-fingerprint)	LM	IFU 71	2015-00
Arginin (HPLC)	LM	HPLC41	17.01.2023
Aromaprofil (HPLC)	LM	HPLC56	22.07.2026
Ascorbinsäure (HPLC)	LM	IFU 17a	2005-00
Aspartam (HPLC)	LM	HPLC01	14.02.2025
a-Tocopherol (HPLC)	LM	HPLC06	24.08.2011
a-Tocopherol (HPLC)	LM	HPLC45	11.09.2012
Bestimmung von Phlorin / Phloroglucinol	LM	HPLC36	07.11.2016
Biotin (HPLC/MS-Q3)	LM	HPLC53	29.06.2016
Biotin (HPLC-MS)	LM	HPLC38	16.07.2025
Brix, korrigiert (Konzentrat)	LM	B11	11.03.2026
Brix, refraktometrisch	LM	IFU 8	2017-00
Calcium (ICP)	LM/Wasser	ASU L 00.00-144	2019-07
Calcium (ICP)	LM/Wasser	DIN EN ISO 11885	2009-09
Ca-Pantothenat (HPLC-MS)	LM	HPLC42	20.09.2016
Chinin (HPLC)	LM	HPLC15	05.01.2017
chiro-Inosit (IC)	LM	IC03	03.10.2025
Chlorid, ionenchromatografisch	LM	IC15	11.04.2018
Chlorid, ionenchromatografisch	LM	IC18	14.02.2025
Chlorid, Küvettentest	LM	LCK 311	2022-02
Citronensäure (IC)	LM	IC18	14.02.2025
Citronensäure, enzymatisch	LM	IFU 22	2005-00
Coffein (HPLC)	LM	HPLC01	14.02.2025
Coffein (HPLC)	LM	HPLC49	14.02.2025
CSB, Küvettentest	Wasser	LCK 314	2019-10
Cyanocobalamin - Vitamin B12 (HPLC/MS-Q3)	LM	HPLC52	16.07.2025
Cyanocobalamin - Vitamin B12 (HPLC-MS)	LM	HPLC47	18.02.2025
Cyclamat-Natrium (IC)	LM	IC14	29.01.2018
D,L-a-Tocopherolacetat (HPLC)	LM	HPLC06	24.08.2011
D,L-a-Tocopherolacetat (HPLC)	LM	HPLC45	11.09.2012
D-Gluconsäure, enzymatisch	LM	IFU 76	2006-00
Dichte (Biegeschwinger)	LM	IFU1A	2005-00
D-Isocitronensäure, enzymatisch	LM	FOTOM03	24.02.2025
D-Milchsäure, enzymatisch	LM	IFU 53	2005-00
EDTA (HPLC)	LM	HPLC46	12.02.2025
Eisen (ICP)	LM/Wasser	ASU L 00.00-144	2019-07
Eisen (ICP)	LM/Wasser	DIN EN ISO 11885	2009-09
Eisen, Küvettentest	Wasser	LCK 321	2019-07
Elektrische Leitfähigkeit	Wasser	DIN EN 27888-C8	1993-11
Elektrische Leitfähigkeit	LM	DIN EN 27888-C8 modif.	1993-11

Eriocitrin (HPLC)	LM	IFU 58	2005-00
Erythritol (IC)	LM	IC22	10.05.2024
Essigsäure, enzymatisch	LM	FOTOM05	13.03.2019
Ethanol (GC)	LM	GC01	16.01.2026
Farbstoffe, synthetisch (HPLC)	LM	HPLC11	02.03.2010
Farbstoffgehalt, fotometrisch	LM	F03C	10.12.2009
Folsäure (HPLC-MS)	LM	HPLC35	30.03.2016
Fructose (IC)	LM	IC04	07.03.2017
Fructose, enzymatisch	**LM**	**IFU 55**	**2005-00**
Fumarsäure (HPLC)	LM	HPLC48	07.11.2016
Galacturonsäure (IC)	LM	IFU 78	2004-00
Genipin (HPLC)	LM	HPLC57	09.03.2022
Gesamtcarotinoide fotometr. ber. als ß-Carotin	LM	C20D	11.08.2021
Gesamthärte	Wasser	LCK 327	1997-06
Gesamtphenole, photometrisch	LM	ISO 14502-01	2006-04
Gesamtsäure	LM	IFU 3	2017-00
Glucose (IC)	LM	IC04	07.03.2017
Glucose, enzymatisch	**LM**	**IFU 55**	**2005-00**
Glucuronsäure (IC)	LM	IC11	13.03.2025
Glucuronsäure (IC)	LM	IC15	11.04.2018
Glycerin, enzymatisch	LM	IFU 77	2005-00
Hesperidin (HPLC)	LM	IFU 58	2005-00
Hydroxymethylfurfural (HPLC)	LM	IFU 69	2005-00
Iso-Leucin (HPLC)	LM	HPLC41	17.01.2023
Isomaltose	LM	IC20	12.02.2025
Kalium (ICP)	LM/Wasser	ASU L 00.00-144	2019-07
Kalium (ICP)	LM/Wasser	DIN EN ISO 11885	2009-09
Kaliumsorbat (HPLC)	LM	HPLC01	14.02.2025
Kestose (IC)	LM	IC12	10.03.2025
Kupfer (ICP)	LM/Wasser	ASU L 00.00-144	2019-07
Kupfer (ICP)	LM/Wasser	DIN EN ISO 11885	2009-09
Lactose (IC)	LM	IC04	07.03.2017
L-Äpfelsäure, enzymatisch	LM	IFU 21	2005-00
Leucin (HPLC)	LM	HPLC41	17.01.2023
Limonen (HPLC)	LM	HPLC08	26.03.2015
L-Milchsäure, enzymatisch	LM	IFU 53	2005-00
Magnesium (ICP)	LM	ASU L 00.00-144	2019-07
Magnesium (ICP)	LM	DIN EN ISO 11885	2009-09
Maltoheptaose (IC)	LM	IC21	23.05.2024
Maltohexaose (IC)	LM	IC21	23.05.2024
Maltooctaose (IC)	LM	IC21	23.05.2024
Maltopentaose (IC)	LM	IC21	23.05.2024
Maltose (IC)	LM	IC04	07.03.2017
Maltose (IC)	LM	IC21	23.05.2024
Maltotetraose (IC)	LM	IC21	23.05.2024
Maltotriose (IC)	LM	IC21	23.05.2024
Mangan, Küvettentest	Wasser	LCW 032	2019-11
Mannit (IC)	LM	IC03	03.10.2025
Methanol (GC)	LM	GC09	11.07.2025
myo-Inosit (IC)	LM	IC09	26.11.2024
Naringin (HPLC)	LM	IFU 58	2005-00
Narirutin (HPLC)	LM	IFU 58	2005-00
Natrium (ICP)	LM	ASU L 00.00-144	2019-07
Natrium (ICP)	LM	DIN EN ISO 11885	2009-09
Natriumbenzoat (HPLC)	LM	HPLC01	14.02.2025

Neohesperidin-dihydrochalcon (HPLC)	LM	HPLC18	23.11.2017
Nicotinsäureamid (HPLC)	LM	HPLC49	14.02.2025
Nitrat (IC)	LM	IFU 74	2000-00
Nitrat, Küvettentest	Wasser	LCK 339	2019-10
Nitrit, Küvettentest	Wasser	LCK 341	2019-10
Permanganat-Index bezogen auf O2	Wasser	LCK 394	2017-11
Phosphor (ICP)	LM/Wasser	ASU L 00.00-144	2019-07
Phosphor (ICP)	LM/Wasser	DIN EN ISO 11885	2009-09
pH-Wert	LM/Wasser	IFU 11	2015-00
Pinitol (IC)	LM	IC09	26.11.2024
Pyridoxin-hydrochlorid (HPLC)	LM	HPLC49	14.02.2025
Rebaudiosid A (HPLC)	LM	ASU L 43.00-2	2018-06
Riboflavin - Vitamin B2 (HPLC)	LM	HPLC49	14.02.2025
Saccharin (HPLC)	LM	HPLC01	14.02.2025
Saccharose (IC)	LM	IC04	07.03.2017
Saccharose, enzymatisch	**LM**	**IFU 56**	**2005-00**
Säurekapazität pH 4.3	Wasser	DIN 38409-H7	2005-12
Schwefeldioxid	LM	IFU 7a	2018-00
scyllo-Inosit (IC)	LM	IC09	26.11.2024
Sorbit (IC)	LM	IC03	03.10.2025
ß-Carotin (HPLC)	LM	HPLC07	24.02.2025
Stärke, enzymatisch	LM	FOTOM14	03.05.2019
Steviosid (HPLC)	LM	ASU L 43.00-2	2018-06
Sucralose (IC)	LM	IC10	17.06.2026
Sulfat (IC)	LM	IC18	14.02.2025
Sulfat (ICP)	LM/Wasser	DIN EN ISO 11885	2009-09
Taurin (HPLC)	LM	HPLC55	19.02.2024
Vitamin A (HPLC)	LM	DIN EN 14122	2014-00
Tyrosin	LM	HPLC41	17.01.2023
Valin (HPLC)	LM	HPLC41	21.10.2019
Vitamin A (HPLC)	LM	HPLC59	12.05.2025
Weinsäure (IC)	LM	IC16	13.08.2025
Weinsäure (IC)	LM	IC18	14.02.2025
Xylit (IC)	LM	IC03	03.10.2025
Zink (ICP)	LM/Wasser	ASU L 00.00-144	2019-07
Zink (ICP)	LM/Wasser	DIN EN ISO 11885	2009-09
Zinn (ICP)	LM/Wasser	ASU L 00.00-144	2019-07
Zinn (ICP)	LM/Wasser	DIN EN ISO 11885	2009-09

Änderungen seit der letzten Begutachtung in Fettdruck