

**Prüfverfahren zum flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung der Chemisches Labor Dr. Wirts + Partner Sachverständigen GmbH
(D-PL-14001-01)**

Stand: 19.03.2026

Urkundenanlage	Flexibilisierung	Norm / Methode	Bezeichnung	Interne Arbeitsanweisung	Gültig ab
Untersuchung von NOx-Reduktionsmitteln (AUS 32)					
TUA01	A	DIN EN ISO 3675:1999-11	Rohöl und flüssige Mineralölzerzeugnisse - Bestimmung der Dichte im Labor - Aräometer-Verfahren (Änderung: Prüfung bei 20°C; entsprechend der Herstellerspezifikation)	PAEP10-V3	Do. 06.06.2024
TUA01	A	ISO 22241-2 Anhang C:2019-02	Diesel engines - NOx reduction agent AUS 32 - Part 2: Test methods - Annex C: Refractive Index and determination of urea content by refractive index	PAEP08-V7	Di. 11.08.2020
TUA01	A	ISO 22241-2 Anhang D:2019-02	Diesel engines - NOx reduction agent AUS 32 - Part 2: Test methods - Annex D: Determination of alkalinity	PAMA08-V5	Mi. 11.09.2019
TUA01	A	ISO 22241-2 Anhang E:2019-02	Diesel engines - NOx reduction agent AUS 32 - Part 2: Test methods - Annex E: Determination of biuret content	PAPH19-V5	Mi. 26.11.2025
TUA01	A	ISO 22241-2 Anhang F:2019-02	Diesel engines - NOx reduction agent AUS 32 - Part 2: Test methods - Annex F: Determination of aldehyde content	PAPH18-V6	Mi. 26.11.2025
TUA01	A	ISO 22241-2 Anhang G:2019-02	Diesel engines - NOx reduction agent AUS 32 - Part 2: Test methods - Annex G: Determination of insoluble matter content by gravimetric method	PAGR08-V2	Do. 15.12.2011
TUA01	A	ISO 22241-2 Anhang I:2019-02	Diesel engines - NOx reduction agent AUS 32 - Part 2: Test methods - Annex I: Determination of trace element content (Al, Ca, Cr, Cu, Fe, K, Mg, Na, Ni, Zn) by ICP-OES method (Erweiterung: auch für Phosphor)	PAAS06-V3	Do. 01.12.2022
Untersuchung von Lebensmitteln					
TUA02 1.01		ASU L00.00-19/1:2015-06	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von Elementspuren in Lebensmitteln - Druckaufschluss (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN 13805, Ausgabe Dezember 2014)	VA080012-V1	Di. 04.05.2021
TUA02 1.02	C	ASU L06.00-9:2008-06	Bestimmung des Gesamtphosphorgehaltes in Fleisch und Fleischerzeugnissen - Photometrisches Verfahren	PAPHL09-V6	Do. 26.02.2026
TUA02 1.02	C	ASU L06.00-8:2025-04	Bestimmung des Hydroxyprolinegehaltes in Fleisch, Fleischerzeugnissen und Wurstwaren; Photometrisches Verfahren nach saurem Aufschluss (Referenzverfahren) (Abweichung: Anpassung der Verfahrensschritte an automatisierte Bestimmung)	PAPHL11-V12	Do. 26.02.2026
TUA02 1.02	C	PAEZ01-03:2023-09	Automatisierte enzymatische Bestimmung von Maltose, Saccharose, Glucose, Fructose, Galactose und Lactose in Lebensmitteln	PAEZ01-V3	Do. 21.09.2023
TUA02 1.02	C	PAEZ03-02:2020-03	Automatisierte enzymatische Bestimmung von Glutaminsäure in Lebensmitteln	PAEZ03-V2	Do. 26.03.2020
TUA02 1.02	C	PAEZ04-04:2026-02	Automatisierte enzymatische Bestimmung von Citronensäure in Lebensmitteln	PAEZ04-V4	Do. 26.02.2026
TUA02 1.02	C	PAEZ05-03:2022-11	Automatisierte enzymatische Bestimmung von D-Milchsäure und L-Milchsäure in Lebensmitteln (Gallery Plus)	PAEZ05-V3	Mi. 16.11.2022
TUA02 1.02	C	PAEZ06-02:2020-03	Automatisierte enzymatische Bestimmung von Glycerin in Lebensmitteln	PAEZ06-V2	Do. 26.03.2020
TUA02 1.02	C	PAEZ07-02:2024-08	Automatisierte Bestimmung von Nitrit und Nitrat in Fleischerzeugnissen (und Milchprodukten)	PAEZ07-V2	Do. 01.08.2024
TUA02 1.03	A	ASU L 00.00-144:2019-07	Bestimmung der Mineralstoffe Calcium, Kalium, Magnesium, Natrium, Phosphor und Schwefel sowie der Spurenelemente Eisen, Kupfer, Mangan und Zink in Lebensmitteln mit der optischen Emissionsspektrometrie	PAAS05-V3	Mo. 30.03.2020
TUA02 1.04	B	DIN EN ISO 17294-2 (E 29):2024-03	Wasserbeschaffenheit – Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) – Teil 2: Bestimmung von 62 Elementen	PAAS03-V5	Do. 09.03.2023
TUA02 1.04	B	ASU L00.00-128:2011-01	Bestimmung von Zinn in Lebensmitteln mit ICP-MS nach Druckaufschluss	PAAS25-V2	Di. 24.02.2026
TUA02 1.04	B	ASU L00.00-135:2011-01	Bestimmung von Arsen, Cadmium, Quecksilber und Blei in Lebensmitteln mit ICP-MS nach Druckaufschluss	PAAS25-V2	Di. 24.02.2026
TUA02 1.05	A	ASU L00.00-19/4:2003-12	Bestimmung von Elementspuren in Lebensmitteln - Teil 4: Bestimmung von Quecksilber mit Atomabsorptionsspektrometrie (AAS)-Kaltampftechnik nach Druckaufschluss	PAAS11-V1	Di. 25.05.2021
TUA02 1.06	C	ASU L00.00-104:2007-04	Bestimmung von 3-Monochlorpropandiol; GC/MS-Verfahren (nach DIN EN 14573)	PAGC31-V5	Do. 28.04.2022
TUA02 1.06	C	ASU L00.00-160:2016-03	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von - Benzo[a]pyren, Benz[a]anthracen, Chrysen und Benzo[b]fluoranthren in Lebensmitteln mit Gaschromatographie und Massenspektrometrie (GC-MS)	PAGC27-V5	Di. 25.08.2020
TUA02 1.06	C	PAGC26-09:2022-04	Bestimmung von Weichmachern in Lebensmitteln, Bedarfsgegenständen und Kosmetika (Abweichung: hier nur für Lebensmittel)	PAGC26-V9	Mi. 20.04.2022
TUA02 1.06	C	PAGC27-05:2020-08	Bestimmung der EFSA-PAK in fetthaltigen Lebensmitteln und Ölen	PAGC27-V5	Di. 25.08.2020
TUA02 1.06	C	PAGC32-03:2017-12	Bestimmung von fettsäuregebundenem MCPD-Estern und Glycidol mittels GC/MS (nach Vorschrift BfR-Methode PV-82_FC-022-01)	PAGC32-V4	Di. 28.06.2022
TUA02 1.07	C	ASU L05.00-16:2010-09	Bestimmung des Cholesteringehaltes in Eiern und Eiprodukten (Gaschromatographisches Verfahren)	PAGC28-V2	Mo. 13.01.2020
TUA02 1.07	C	ASU L08.00-57:2011-06	Bestimmung des Cholesteringehaltes in Wurstwaren (Gaschromatographisches Verfahren)	PAGC28-V2	Mo. 13.01.2020
TUA02 1.07	C	ASU L13.04-7:2018-03	Untersuchung von Lebensmitteln - Bestimmung von gesättigten Mineralöl-Kohlenwasserstoffen (MOSH) und aromatischen Mineralöl-Kohlenwasserstoffen (MOAH) mit on-line HPLC-GC-FID (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN 16995)	PAGC36-V4	Mo. 11.11.2024
TUA02 1.07	C	ASU L18.00-17:2006-12	Bestimmung des Cholesteringehaltes in stärkehaltigen Lebensmitteln (GC-Verfahren nach enzymatischem Aufschluss)	PAGC28-V2	Mo. 13.01.2020
TUA02 1.07	C	ASU L20.01-13:2014-08	Bestimmung des Cholesteringehaltes in Mayonnaise und eigelbhaltiger Salatmayonnaise (Gaschromatographisches Verfahren)	PAGC28-V2	Mo. 13.01.2020
TUA02 1.07	C	ASU L 13.00-27/2:2019-07	Untersuchung von Lebensmitteln – Gaschromatographie von Fettsäuremethylestern - Teil 2: Herstellung von Fettsäuremethylestern in tierischen und pflanzlichen Fetten und Ölen (nach DIN EN ISO 12966-2)	PAGC18-V8	Mo. 09.03.2020
TUA02 1.07	C	ASU L13.00-45:2018-06	Tierische und pflanzliche Fette und Öle; Gaschromatographie von Fettsäuremethylestern; Teil 4: Bestimmung mittels Kapillargaschromatographie (nach DIN EN ISO 12966-4)	PAGC18-V8	Mo. 09.03.2020

TUA02 1.07	C	PAGC18-08:2020-03	Bestimmung von Fettsäuren in Lebensmitteln tierischer und pflanzlicher Herkunft mittels GC/FID	PAGC18-V8	Mo. 09.03.2020
TUA02 1.07	C	PAGC36-04:2024-11	Bestimmung von MOSH und MOAH in Lebensmitteln, Verpackungen und Kosmetik mittels LC-GC/FID (Modifikation: Hier nur für Lebensmittel)	PAGC36-V4	Mo. 11.11.2024
TUA02 1.08	C	ASU L00.00-59:2008-12	Bestimmung von Isomaltit, Lactit, Maltit, Mannit, Sorbit und Xylit in Lebensmitteln; HPLC-Verfahren (Hier: Bestimmung mittels ELSD)	PALC24-V6	Mi. 09.06.2021
TUA02 1.08	C	ASU L00.00-9:1984-11	Bestimmung von Konservierungsstoffen in fettarmen Lebensmitteln	PALC27-V2	Di. 28.01.2020
TUA02 1.08	C	ASU L15.00-2:2014-02	Bestimmung von Aflatoxin B1 und der Summe von Aflatoxin B1, B2, G1 und G2 in Getreiden, Schalenfrüchten und verwandten Produkten - Hochleistungsflüssigchromatographisches Verfahren (Übernahme der gleichnamigen Norm DIN EN ISO 16050, Ausgabe September 2011)	PALC12-V7	Di. 10.08.2021
TUA02 1.08	C	ASU L15.03-1:2010-01	Bestimmung von Ochratoxin A in Gerste; HPLC-Verfahren mit -Reinigung an einer Immunoaffinitätsäule (nach DIN EN 14132)	PALC13-V4	Di. 07.12.2021
TUA02 1.08	C	ASU L18.00-16:1999-11	Bestimmung von Theobromin und Coffein in Feinen Backwaren	PALC02-V6	Di. 21.01.2014
TUA02 1.08	C	ASU L46.00-3:2013-08	Untersuchung von Kaffee und Kaffeeerzeugnissen; Bestimmung des Coffeingehaltes; HPLC-Schnellverfahren	PALC02-V6	Di. 21.01.2014
TUA02 1.08	C	PALC18-03:2021-01	Bestimmung von biogenen Aminen in Lebensmitteln	PALC18-V3	Do. 28.01.2021
TUA02 1.08	C	PALC19-03:2021-02	Bestimmung von Aminosäuren in Lebensmitteln und Nahrungsergänzungsmitteln	PALC19-V3	Di. 02.02.2021
TUA02 1.08	C	PALC24-06:2021-06	Bestimmung von Zuckern und Zuckeralkoholen in Lebensmitteln mittels HPLC/ELSD	PALC24-V6	Mi. 09.06.2021
TUA02 1.09	A	DIN EN 12014 Teil 2:2018-02	Lebensmittel - Bestimmung des Nitrat- und/oder Nitritgehaltes - Teil 2: HPLC/IC-Verfahren für die Bestimmung des Nitratgehaltes in Gemüse und Gemüseerzeugnissen (Einschränkung: Hier nur für Nitrat mittels IC) Modifikation „down scale“	PALC17-V6	Di. 24.02.2026
TUA02 1.10	C	ASU L00.00-18:2017-10	Bestimmung der Ballaststoffe in Lebensmitteln	PAGR10-V4	Mi. 04.03.2026
TUA02 1.10	C	ASU L06.00-3:2014-08	Bestimmung des Wassergehaltes in Fleisch und Fleischerzeugnissen; Gravimetrisches Verfahren; Referenzverfahren	PAGRL01-V5	Di. 12.11.2024
TUA02 1.10	C	ASU L06.00-4:2017-10	Bestimmung der Asche in Fleisch, und Fleischerzeugnissen und Wurstwaren; Gravimetrisches Verfahren (Referenzverfahren)	PAGRL03-V6	Mo. 20.01.2020
TUA02 1.10	C	ASU L06.00-6:2014-08	Bestimmung des Gesamtfettgehaltes in Fleisch und Fleischerzeugnissen; Gravimetrisches Verfahren nach Weibull-Stoldt; Referenzverfahren	PAGRL04-V7	Di. 26.11.2024
TUA02 1.10	C	ASU L53.00-4:1996-02	Untersuchung von Gewürzen und würzenden Zutaten; Bestimmung der Gesamtasche und der säureunlöslichen Asche (nach DIN 10223)	PAGRL03-V6	Mo. 20.01.2020
TUA02 1.10	C	PAGRL01-05:2024-11	Gravimetrische Bestimmung der Trockenmasse in Lebensmitteln	PAGRL01-V5	Di. 12.11.2024
TUA02 1.10	C	PAGRL02-03:2024-11	Gravimetrische Bestimmung des Fettgehaltes in Fleisch, Fleischerzeugnissen und Wurstwaren	PAGRL02-V3	Mi. 20.11.2024
TUA02 1.10	C	PAGRL03-06:2024-11	Gravimetrische Bestimmung der Asche in Lebensmitteln	PAGRL03-V6	Mo. 20.01.2020
TUA02 1.10	C	PAGRL04-07:2024-11	Gravimetrische Bestimmung des Gesamtfettgehaltes nach Weibull-Stoldt in Lebensmitteln	PAGRL04-V7	Di. 26.11.2024
TUA02 1.11	C	ASU L 07.00-05/1:2010-01	Bestimmung des Kochsalzgehaltes in Fleischerzeugnissen; Potentiometrische Endpunktbestimmung	PAMA07-V3	Mo. 30.09.2024
TUA02 1.11	C	ASU L00.00-46/1:1999-11	Bestimmung von Sulfit in Lebensmitteln-Teil1: Monier-Williams-Verfahren	PAMA15-V2	Di. 13.06.2023
TUA02 1.11	C	ASU L06.00-7:2014-08	Bestimmung des Rohproteingehaltes in Fleisch und Fleischerzeugnissen; Titrimetrisches Verfahren nach Kjeldahl; Referenzverfahren	PAMAL01-V6	Mi. 13.11.2024
TUA02 1.11	C	ASU L13.00-37:2018-06	Tierische und pflanzliche Fette und Öle; Bestimmung der Peroxidzahl; Iodometrische (visuelle) Endpunktbestimmung (nach DIN EN ISO 3960)	PAMA10-V6	Mi. 13.11.2024
TUA02 1.11	C	ASU L13.00-39:2018-06	Bestimmung des Wassergehaltes in tierischen und pflanzlichen Fetten und Ölen-Karl-Fischer-Verfahren (Übernahme der gleichnamigen Norm Ausgabe Oktober 2008) DIN EN ISO 8534,	PAMA05-V3	So. 10.07.2022
TUA02 1.11	C	ASU L13.00-5:2021-03	Bestimmung der Säurezahl und der Azidität von tierischen und pflanzlichen Fetten und Ölen (nach DIN EN ISO 660)	PAMA11-V4	Mi. 13.11.2024
TUA02 1.11	C	ASU L20.01/02-2:1980-05	Bestimmung des Gesamtsäuregehaltes in Mayonnaise und emulgierten Soßen	PAMA12-V4	Di. 26.11.2024
TUA02 1.11	C	ASU L46.02-1:2013-08	Bestimmung des Wassergehaltes nach Karl-Fischer, Verfahren für Röstkaffe (nach DIN 10772 Teil 1)	PAMA05-V3	So. 10.07.2022
TUA02 1.11	C	ASU L52.04-2:1987-06	Untersuchung von Lebensmitteln; Bestimmung der titrierbaren Säuren (Gesamtsäure) in Essig, ausgenommen Weinessig	PAMA12-V4	Di. 26.11.2024
TUA02 1.11	C	DIN ISO 8534:2017-05	Tierische und Pflanzliche Fette und Öle - Bestimmung des Wassergehaltes nach Karl-Fischer-Verfahren (pyridinfrei)	PAMA05-V3	So. 10.07.2022
TUA02 1.11	C	PAMA07-03:2024-09	Potentiometrische Bestimmung von Chlorid in Lebensmitteln	PAMA07-V3	Mo. 30.09.2024
TUA02 1.11	C	PAMA10-06:2024-11	Titrimetrische Bestimmung der Peroxidzahl in Lebensmitteln	PAMA10-V6	Mi. 13.11.2024
TUA02 1.11	C	PAMA11-04:2024-11	Titrimetrische Bestimmung der Säurezahl in Lebensmitteln	PAMA11-V4	Mi. 13.11.2024
TUA02 1.11	C	PAMA12-04:2024-11	Titrimetrische Bestimmung der Freien Säure in Lebensmitteln und wässrigen Auszügen	PAMA12-V4	Di. 26.11.2024
TUA02 1.11	C	PAMAL01-06:2024-11	Titrimetrische Bestimmung des Rohproteingehaltes in Lebensmitteln	PAMAL01-V6	Mi. 13.11.2024
TUA02 1.12	C	PAEP05-03:2024-03	Sortenbestimmung von Kartoffeln mittels Elektrophorese der Kartoffelproteine	PAEP05-V3	Do. 21.03.2024
TUA02 1.13	C	ASU L00.00-159:2016-06	Lebensmittelanalytik-Bestimmung von Acrylamid in Lebensmitteln mit Flüssigkeitschromatographie und Tandem-Massenspektrometrie (LC-ESI-MS/MS)	PALC22-V5	Di. 10.08.2021
TUA02 1.13	C	DIN EN 16618:2015-06	Lebensmittelanalytik-Bestimmung von Acrylamid in Lebensmitteln mit Flüssigkeitschromatographie und Tandem-Massenspektrometrie (LC-ESI-MS/MS)	PALC22-V5	Di. 10.08.2021
TUA02 1.13	C	PALC23-05:2022-01	Bestimmung von Mykotoxinen in Lebensmitteln mittels LC-MS/MS	PALC23-V5	Di. 18.01.2022
TUA02 1.13	C	PALC26-04:2020-07	Bestimmung von Chlorat und Perchlorat in Obst und Gemüse mittels LC-MS/MS	PALC26-V4	Di. 28.07.2020
TUA02 1.13	C	PALC30-01:2024-04	Bestimmung von PFAS in Lebensmitteln mittels LC-MS/MS	PALC30-01_V1	Do. 04.04.2024
TUA02 1.14	A	ASU L 06.00-2:1980-09	Messung des pH-Wertes in Fleisch und Fleischerzeugnissen	PAEP12-V4	Mo. 02.03.2026
TUA02 1.14	A	PAEP12-04:2026-03	Potentiometrische Bestimmung des pH-Wertes in Lebensmitteln	PAEP12-V4	Mo. 02.03.2026
Untersuchung von Bedarfsgegenständen, Wasch- und Reinigungsmitteln					
TUA02 2.1		VA080012-V1:2021-05	Aufschlussverfahren für die Elementbestimmung	VA080012-V1	Di. 04.05.2021
TUA02 2.2	C	PAGC25-12:2024-10	Bestimmung von PAK und PCB mittels GC/MS (Modifikation: hier nur für PAK in Bedarfsgegenstände)	PAGC25-V12	Mi. 02.10.2024
TUA02 2.2	C	PAGC26-09:2022-04	Bestimmung von Weichmachern in Lebensmitteln, Bedarfsgegenständen und Kosmetika (Modifikation: hier nur Bedarfsgegenstände)	PAGC26-V9	Mi. 20.04.2022

TUA02 2.3	A	ASU B 80.30-10:2008-10	Untersuchung von Bedarfsgegenständen – Kunststoffe - Teil 7: Prüfverfahren für die Gesamtmigration in wässrige Prüflebensmittel mit einem Beutel	PAGR09-V3	Mi. 06.02.2019
TUA02 2.3	A	ASU B 80.30-12:2008-10	Untersuchung von Bedarfsgegenständen – Kunststoffe - Teil 9: Prüfverfahren für Gesamtmigration in wässrige Prüflebensmittel durch Füllen des Gegenstandes	PAGR09-V3	Mi. 06.02.2019
TUA02 2.3	A	ASU B 80.30-17:2008-10	Untersuchung von Bedarfsgegenständen – Kunststoffe - Teil 14: Prüfverfahren für „Ersatzprüfung“ für die Gesamtmigration aus Kunststoffen, die für den Kontakt mit fettigen Lebensmitteln bestimmt sind, unter Verwendung der Prüfmedien Iso-Octan und 95%-igem Ethanol	PAGR09-V3	Mi. 06.02.2019
TUA02 2.3	A	ASU B 80.30-18:2008-10	Untersuchung von Bedarfsgegenständen – Kunststoffe - Teil 15: Alternative Prüfverfahren zur Bestimmung der Migration in fettige Prüflebensmittel durch Schnellextraktion in Iso-Octan und/oder 95%-igem Ethanol	PAGR09-V3	Mi. 06.02.2019
TUA02 2.3	A	ASU B 80.30-4:2008-10	Untersuchung von Bedarfsgegenständen – Kunststoffe - Teil 1: Leitfaden für die Auswahl der Prüfbedingungen und Prüfverfahren für die Gesamtmigration	PAGR09-V3	Mi. 06.02.2019
TUA02 2.3	A	ASU B 80.30-5:2023-02	Untersuchung von Bedarfsgegenständen – Kunststoffe - Teil 2: Prüfverfahren für die Gesamtmigration in Pflanzenölen	PAGC37-V3	Do. 19.03.2026
TUA02 2.3	A	ASU B 80.30-6:2008-10	Untersuchung von Bedarfsgegenständen – Kunststoffe - Teil 3: Prüfverfahren für die Gesamtmigration in wässrige Prüflebensmittel durch völliges Eintauchen	PAGR09-V3	Mi. 06.02.2019
TUA02 2.3	A	ASU B 80.30-8:2008-10	Untersuchung von Bedarfsgegenständen – Kunststoffe - Teil 5: Prüfverfahren für die Gesamtmigration in wässrige Prüflebensmittel mittels Zelle	PAGR09-V3	Mi. 06.02.2019
TUA02 2.4	A	DIN EN ISO 12846 (E 12):2012-08	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Quecksilber - Verfahren mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) mit und ohne Anreicherung (Modifikation: Hier für die Bestimmung aus dem Königswasser- oder HNO ₃ /H ₂ O ₂ -Mikrowellenaufschluss)	PAAS24-V8	Mi. 23.10.2024
TUA02 2.4	A	DIN EN ISO 17294-2 (E 29):2024-03	Wasserbeschaffenheit – Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) – Teil 2: Bestimmung von 62 Elementen (Modifikation: Hier für die Bestimmung aus dem Königswasser- oder HNO ₃ /H ₂ O ₂ -Mikrowellenaufschluss)	PAAS03-V5	Do. 01.08.2024
Untersuchung von kosmetischen Mitteln					
TUA02 3.1		ASU K 84.00-29:2016-07	Untersuchung von kosmetischen Mitteln - Druckaufschluss zur Bestimmung von Elementen in kosmetischen Mitteln und Tätowiermitteln	VA080012-V1	Di. 04.05.2021
TUA02 3.2	C	PAGC25-12:2024-10	Bestimmung von polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) und polychlorierten Biphenylen (PCB) mittels GC/MS (Modifikation: hier nur für PAK in kosmetischen Mitteln)	PAGC25-V12	Mi. 02.10.2024
TUA02 3.2	C	PAGC26-09:2022-04	Bestimmung von Weichmachern in Lebensmitteln, Bedarfsgegenständen und Kosmetika (Modifikation: hier nur kosmetische Mittel)	PAGC26-V9	Mi. 20.04.2022
TUA02 3.2	C	PAGC27-05:2020-08	Bestimmung der EFSA-PAK in fetthaltigen Lebensmitteln, Ölen und Kosmetika (Modifikation: hier nur kosmetische Mittel)	PAGC27-V5	Di. 25.08.2020
TUA02 3.3		PALC27-02:2020-01	Bestimmung von Konservierungsstoffen in Lebensmitteln und Kosmetika (Modifikation: hier nur kosmetische Mittel)	PALC27-V2	Di. 28.01.2020
TUA02 3.4	A	ASU K 84.00-31:2023-09	Untersuchung von kosmetischen Mitteln - Messung von Schwermetallspuren in fertigen kosmetischen Endprodukten mittels (ICP-MS)	PAAS09-V3	Mi. 09.08.2023
Untersuchung von chemischen Produkten wie anorganische und organische Salze, Säuren, Laugen sowie Lösemittel					
TUA03 1	A	VA080012-V1:2021-05	Aufschlussverfahren für die Elementbestimmung	VA080012-V1	Di. 04.05.2021
TUA03 2	A	DIN EN ISO 11885 (E 22):2009-09	Bestimmung von ausgewählten Elementen durch induktiv gekoppelte Plasma-Atom-Emissionsspektrometrie (ICP-OES) (Hier für: Na, K, Ca, Mg, Fe, Mn, Al, Cr, Cu, Co, Ni, Zn, Pb, Cd, As, Ba, Li, Sb, P, Se, B, Si, Ti, V) (Modifikation: Hier für die Bestimmung aus dem Königswasser- oder HNO ₃ /H ₂ O ₂ -Mikrowellenaufschluss)	PAAS01-V11	Do. 28.11.2024
TUA03 2	A	DIN EN ISO 12846 (E 12):2012-08	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Quecksilber - Verfahren mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) mit und ohne Anreicherung (Modifikation: Hier für die Bestimmung aus dem Königswasser- oder HNO ₃ /H ₂ O ₂ -Mikrowellenaufschluss)	PAAS10-V1	Di. 25.05.2021
TUA03 2	A	DIN EN ISO 17294-2 (E 29):2024-03	Wasserbeschaffenheit – Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) – Teil 2: Bestimmung von 62 Elementen (Modifikation: Hier für die Bestimmung aus dem Königswasser- oder HNO ₃ /H ₂ O ₂ -Mikrowellenaufschluss)	PAAS03-V5	Do. 09.03.2023
Untersuchung von Wasser (Abwasser, Grundwasser, Rohwasser, Oberflächenwasser sowie Schwimm- und Badebeckenwasser)					
TUA04 1.1	A	DIN 19643-1:2023-06	Aufbereitung von Schwimm- und Badebeckenwasser - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (Einschränkung: nur Probenahme gemäß Pkt. 14.2)	VA070025-V2	Di. 02.04.2024
TUA04 1.1	A	DIN 38402-A 12:1985-06	Probenahme aus stehenden Gewässern	VA070014-V4	Do. 06.06.2019
TUA04 1.1	A	DIN 38402-A 13:2021-12	Planung und Durchführung der Probenahme von Grundwasser	VA070026-V2	Do. 05.09.2024
TUA04 1.1	A	DIN 38402-A 11:2009-02	Probenahme von Abwasser	VA070002-V7	Mi. 02.10.2024
TUA04 1.1	A	DIN 38402-A 30:1998-07	Vorbehandlung, Homogenisierung und Teilung heterogener Wasserproben	VA080002-V3	Di. 27.10.2009
TUA04 1.1	A	DIN EN ISO 5667-11:2009-04	Probenahme; Teil 11: Hinweise zur Probenahme von Grundwasser	VA070026-V2	Do. 05.09.2024
TUA04 1.1	A	DIN EN ISO 5667-6 (A15):2022-04	Wasserbeschaffenheit -Probenahme -Teil 6: Anleitung zur Probenahme aus Fließgewässern	VA070013-V6	Fr. 04.10.2024
TUA04 1.1	A	DIN ISO 5667-5 (A 14):2011-02	Wasserbeschaffenheit -Probenahme -Teil 5: Anleitung zur Probenahme von Trinkwasser aus Aufbereitungsanlagen und Rohrnetzsystemen	VA070012-V8	Mi. 17.11.2021
TUA04 1.1	A	ISO 5667-11:2009-04	Probenahme; Teil 11: Hinweise zur Probenahme von Grundwasser	VA070026-V2	Do. 05.09.2024
TUA04 1.2	A	DEV B 1/2:1971-06	Prüfung auf Geschmack	PAEP16-V2	Di. 10.09.2024
TUA04 1.2	A	DIN EN 1622 (B3):2006-10	Bestimmung des Geruchsschwellenwerts (TON) und des Geschmacksschwellenwerts (TFN)	PAEP16-V2	Di. 10.09.2024
TUA04 1.3	A	DIN EN ISO 10523 (C 5):2012-04	Wasserbeschaffenheit -Bestimmung des pH-Werts	PAAP04-V5	Mo. 07.10.2024
TUA04 1.3	A	DIN EN 27888 (C 8):1993-11	Wasserbeschaffenheit; Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit	PAAP03-V4	Mi. 30.06.2021
TUA04 1.3	A	DIN 38404-C 6:1984-05	Bestimmung der Redox-Spannung	PAAP05-V2	Mi. 13.01.2010
TUA04 1.3	A	DIN EN ISO 7027-1 (C21):2016-11	Bestimmung der Trübung -Teil 1: Quantitative Verfahren	PAPH17-V5	Di. 24.01.2023
TUA04 1.3	A	DIN 38404-C 4:1976-12	Bestimmung der Temperatur	VA070022-V1	Mo. 16.03.2020
TUA04 1.3	A	DIN 38404-C 10:2012-12	Berechnung der Calcitsättigung eines Wassers	PAEP14-V1	Do. 11.01.2018
TUA04 1.3	A	DIN EN ISO 7887 (C 1):2012-04	Wasserbeschaffenheit - Untersuchung und Bestimmung der Färbung	PAPH20-V3	Di. 27.02.2024
TUA04 1.4	B	DIN 38405-D 24:1987-05	Photometrische Bestimmung von Chrom (VI) mittel 1,5-Diphenylcarbazid	PAPH01-V6	Do. 25.08.2016

TUA04 1.4	B	DIN 38405-D 27:2017-10	Bestimmung von Sulfid durch Gasextraktion	PAPH14-V6	Mi. 22.01.2020
TUA04 1.4	B	DIN 38406-E 1:1983-05	Bestimmung von Eisen	PAPH23-V3	Mi. 24.01.2024
TUA04 1.4	B	DIN EN ISO 6878 (D11):2004-09	Bestimmung von Phosphor - Photometrisches Verfahren mittels Ammoniummolybdat	PAPHW02-V6	Mi. 07.03.2018
TUA04 1.4	B	DIN 38405-D 13:2011-04	Bestimmung von Cyaniden	PAPH04-V7	Mi. 04.04.2018
TUA04 1.4	B	DIN 38406-E 5:1983-10	Bestimmung des Ammonium-Stickstoffs	PAPH08-V8	Di. 29.06.2021
TUA04 1.4	B	DIN EN 26777 (D 10):1993-04	Wasserbeschaffenheit; Bestimmung von Nitrit; Spektrometrisches Verfahren	PAPHW10-V2	Mi. 17.12.2008
TUA04 1.5	A	DIN EN ISO 11885 (E 22):2009-09	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von ausgewählten Elementen durch induktiv gekoppelte Plasma-Atom-Emissionsspektrometrie (ICP-OES) (Abweichung: Abwasser nach Aufschluss)	PAAS01-V11	Do. 28.11.2024
TUA04 1.5	A	DIN EN ISO 12846 (E 12):2012-08	Wasserbeschaffenheit- Bestimmung von Quecksilber - Verfahren mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) mit und ohne Anreicherung	PAAS24-V8	Mi. 23.10.2024
TUA04 1.5	A	DIN EN ISO 17294-2 (E 29):2024-12	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope	PAAS03-V5	Do. 01.08.2024
TUA04 1.6	B	DIN 38407-F 39:2011-09	Bestimmung ausgewählter polycyclischer aromatischer Kohlenwasserstoffe (PAK) - Verfahren mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC-MS)	PAGC25-V12	Mi. 02.10.2024
TUA04 1.6	B	DIN 38407-F 3:1998-07	Gaschromatographische Bestimmung von polychlorierten Biphenylen	PAGC25-V12	Mi. 02.10.2024
TUA04 1.6	B	DIN 38407-F 43:2014-10	Bestimmung ausgewählter leichtflüchtiger organischer Verbindungen in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und Massenspektrometrie nach statischer Headspacetechnik (HS-GC-MS)	PAGC05-V9	Do. 08.08.2024
TUA04 1.7	A	DIN EN ISO 10304-1 (D20):2009-07	Bestimmung von gelösten Anionen mittels Flüssigkeits-Ionenchromatographie - Teil 1: Bestimmung von Bromid, Chlorid, Fluorid, Nitrat, Nitrit, Phosphat und Sulfat	PALC09-V7	Mo. 11.03.2019
TUA04 1.8	A	DIN EN ISO 7393-2 (G4-2):2019-03	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von freiem Chlor und Gesamtchlor - Teil 2: Kolorimetrisches Verfahren mit N,N-Dialkyl-1,4-Phenylendiamin für Routinekontrollen	PAPH22-V3	Do. 17.03.2022
TUA04 1.8	A	DIN ISO 17289 (G25):2014-12	Wasserbeschaffenheit -Bestimmung des gelösten Sauerstoffs -Optisches Sensorverfahren	VA070021-V1	Mo. 16.03.2020
TUA04 1.9	A	DIN 38409-H 16:1984-06	Bestimmung des Phenol-Index (Einschränkung: hier zur photometrischen Bestimmung mittels 4-Aminoantipyrin nach Destillation und Farbstoffextraktion gemäß Verfahren DIN 38409-H16-2)	PAAP01-V5	Di. 28.05.2024
TUA04 1.9	A	DIN 38409-H 41-1:1980-12	Bestimmung des chemischen Sauerstoffbedarfs (CSB) im Bereich über 15mg/l	PAAP09-V4	Di. 20.09.2016
TUA04 1.9	A	DIN 38409-H 9:1980-07	Bestimmung des Volumenanteils der absetzbaren Stoffe im Wasser und Abwasser (Modifikation: hier nur mit einem Probevolumen von 2 l gemäß Verfahren DIN 38409-H 9-2, Absetzglas)	PAAP02-V2	Di. 27.10.2009
TUA04 1.9	A	DIN 38409-H1:1987-01	Bestimmung des Gesamttrockenrückstandes, des Filtratrockenrückstandes und des Glührückstandes	PAGRW07-V4	Do. 01.06.2017
TUA04 1.9	A	DIN 38409-H 2:1987-03	Bestimmung der abfiltrierbaren Stoffe und des Glührückstandes	PAGR08-V2	Do. 15.12.2011
TUA04 1.9	A	DIN 38409-H 7:2005-12	Bestimmung der Säure- und Basekapazität	PAMA13-V2	Mi. 27.12.2023
TUA04 1.9	A	DIN EN 1484:2019-04	Wasserbeschaffenheit -Anleitungen zur Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) und des gelösten organischen Kohlenstoffs (DOC)	PAAP06-V6	Di. 09.10.2018
TUA04 1.9	A	DIN EN 15216:2008-01	Charakterisierung von Abfällen -Bestimmung des Gesamtgehaltes an gelösten Feststoffen (TDS) in Wasser und Eluaten	PAGRW07-V4	Do. 01.06.2017
TUA04 1.9	A	DIN EN ISO 9377-2 (H 53):2001-07	Wasserbeschaffenheit -Bestimmung des Kohlenwasserstoff-Index-Teil2: Verfahren nach Lösemittelextraktion und Gaschromatographie	PAGC14-V9	Di. 19.08.2025
TUA04 1.9	A	DIN EN ISO 9562 (H 14):2005-02	Wasserbeschaffenheit -Bestimmung adsorbierbarer organisch gebundener Halogene (AOX)	PAAP07-V10	Mi. 23.10.2024
TUA04 1.9	A	DIN ISO 15705 (H45):2003-01	Wasserbeschaffenheit, Bestimmung des chemischen Sauerstoffbedarfs (ST-CSB) als Küvettestest (DIN ISO 15705:2003-01)	PAAP13-V1	Mo. 12.03.2018
TUA04 1.9	A	DIN ISO 8467 (H 5):1995-05	Wasserbeschaffenheit -Bestimmung des Manganat-Index	PAMA02-V3	Mo. 07.10.2024
Untersuchung von Trinkwasser					
TUA04 2	A	DIN EN ISO 10523 (C5):2012-04	Wasserstoffionen-Konzentration	PAAP04-V5	Mo. 07.10.2024
TUA04 2	A	ISO 11731:2019-03	Wasserbeschaffenheit – Zählung von Legionellen	PAMI01-V9	Do. 18.09.2025
TUA04 2	A	DIN EN ISO 11885 (E 22):2009-09	Wasserbeschaffenheit; Bestimmung von ausgewählten Elementen durch induktiv gekoppelte Plasma-Atom-Emissionsspektrometrie (ICP-OES) (hier für: Bor, Kupfer, Aluminium, Eisen, Mangan, Natrium, Calcium, Kalium, Magnesium, Phosphat)	PAAS08-V1	Di. 28.01.2020
TUA04 2	A	DIN EN ISO 12846 (E 12):2012-08	Wasserbeschaffenheit- Bestimmung von Quecksilber - Verfahren mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) mit und ohne Anreicherung	PAAS24-V8	Mi. 23.10.2024
TUA04 2	A	DIN EN ISO 17294-2 (E 29):2024-12	Wasserbeschaffenheit – Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) – Teil 2: Bestimmung von 62 Elementen (hier für Chrom, Selen, Uran, Antimon, Arsen, Blei, Cadmium, Kupfer, Nickel)ufschluss)	PAAS03-V5	Do. 09.03.2023
TUA04 2	A	DIN EN 27888 (C 8):1993-11	Wasserbeschaffenheit; Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit	PAAP03-V4	Mi. 30.06.2021
TUA04 2	A	DIN EN ISO 7027-1:2016-11	Bestimmung der Trübung	PAPH17-V5	Di. 24.01.2023
TUA04 2	A	DIN 38404-C10:2012-12	Physikalische und physikalisch-chemische Stoffkenngrößen (Gruppe C) - Teil 10: Berechnung der Calcitsättigung eines Wassers (C 10)	PAEP14-V1	Do. 11.01.2018
TUA04 2	A	DIN 38405-13:2011-04	Bestimmung von Cyaniden	PAPH04-V7	Mi. 04.04.2018
TUA04 2	A	DIN 38406-E5:1983-10	Bestimmung des Ammonium-Stickstoffs	PAPH08-V8	Di. 29.06.2021
TUA04 2	A	DIN 38407-F39:2011-09	Bestimmung ausgewählter polycyclischer aromatischer Kohlenwasserstoffe (PAK) - Verfahren mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC-MS)	PAGC25-V12	Mi. 02.10.2024
TUA04 2	A	DIN 38407-F43:2014-10	Bestimmung ausgewählter leichtflüchtiger organischer Verbindungen in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie und Massenspektrometrie nach statischer Headspacetechnik (HS-GC-MS) (F 43) (hier für: Benzol, 1,2-Dichlorethan, Tetrachlorethen, Trichlorethen, Trihalogenmethane, Vinylchlorid)	PAGC05-V9	Do. 08.08.2024
TUA04 2	A	DIN 38409-H7:2005-12	Bestimmung der Säure- und Basekapazität	PAMA13-V2	Mi. 27.12.2023
TUA04 2	A	DIN EN 1484:2019-04	Anleitungen zur Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) und des gelösten organischen Kohlenstoffs (DOC)	PAAP06-V6	Di. 09.10.2018
TUA04 2	A	DIN EN 1622:2006-10	Bestimmung des Geruchsschwellenwerts (TON) und des Geschmacksschwellenwerts (TFN)	PAEP16-V2	Di. 10.09.2024

TUA04 2	A	DIN EN 26777:1993-04	Wasserbeschaffenheit; Bestimmung von Nitrit; Spektrometrisches Verfahren	PAPHW10-V2	Mi. 17.12.2008
TUA04 2	A	DIN EN ISO 10304-1:2009-07	Bestimmung von gelösten Anionen mittels Flüssigkeits-Ionenchromatographie - Teil 1: Bestimmung von Bromid, Chlorid, Fluorid, Nitrat, Nitrit, Phosphat und Sulfat (hier für: Fluorid, Nitrat, Chlorid, Sulfat)	PALC09-V7	Mo. 11.03.2019
TUA04 2	A	DIN EN ISO 19458:2006-12	Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen	VA070012-V8	Mi. 17.11.2021
TUA04 2	A	DIN ISO 5667-5 (A 14):2011-02	Anleitung zur Probenahme von Trinkwasser aus Aufbereitungsanlagen und Rohrnetzsystemen	VA070012-V8	Mi. 17.11.2021
TUA04 2	A	DIN EN ISO 7887 (C 1):2012-04	Wasserbeschaffenheit - Untersuchung und Bestimmung der Färbung	PAPH20-V3	Di. 27.02.2024
TUA04 2	A	DIN ISO 8467:1995-05	Bestimmung des Permanganat-Index	PAMA02-V3	Mo. 07.10.2024
TUA04 2	A	UBA Empfehlung 18. Dezember 2018	Empfehlung des Umweltbundesamtes Beurteilung der Trinkwasserqualität hinsichtlich der Parameter Blei, Kupfer und Nickel („Probennahmeempfehlung“) Empfehlung des Umweltbundesamtes nach Anhörung der Trinkwasserkommission des Bundesministeriums für Gesundheit beim Umweltbundesamt	VA070012-V8	Mi. 17.11.2021
TUA04 2	A	UBA Empfehlung 18. Dezember 2018	Empfehlung des Umweltbundesamtes Systemische Untersuchungen von Trinkwasser-Installationen auf Legionellen nach Trinkwasserverordnung - Probennahme, Untersuchungsgang und Angabe des Ergebnisses	PAMI01-V9	Do. 18.09.2025
Untersuchung von Abfall					
TUA05 1.1	A	DIN 19698-1:2014-05	Untersuchung von Feststoffen - Probenahme von festen und stichfesten Materialien - Teil 1: Anleitung für die segmentorientierte Entnahme von Proben aus Haufwerken	VA070024-V2	Do. 05.09.2024
TUA05 1.1	A	DIN 19698-2:2016-12	Untersuchung von Feststoffen -Probenahme von festen und stichfesten Materialien -Teil 2: Anleitung für die Entnahme von Proben zur integralen Charakterisierung von Haufwerken	VA070024-V2	Do. 05.09.2024
TUA05 1.1	A	LAGA PN98:2019-05	Richtlinie für das Vorgehen bei physikalischen, chemischen und biologischen Untersuchungen im Zusammenhang mit der Verwertung/Beseitigung von Abfällen	VA070024-V2	Do. 05.09.2024
TUA05 1.2	A	DIN EN 16174:2012-11	Schlamm, behandelte Bioabfall und Boden - Aufschluss von mit Königswasser löslichen Anteilen von Elementen	VA080012-V1	Di. 04.05.2021
TUA05 1.2	A	DIN EN 12457-4:2003-01	Charakterisierung von Abfällen - Auslaugung; Übereinstimmungsuntersuchung für die Auslaugung von körnigen Abfällen und Schlämmen - Teil 4: Einstufiges Schüttelverfahren mit einem Flüssigkeits-/Feststoffverhältnis von 10 l/kg für Materialien mit einer Korngröße unter 10 mm (ohne oder mit Korngrößenreduzierung)	VA080014-V4	Mi. 13.12.2023
TUA05 1.2	A	DIN ISO 19747:2009-07	Untersuchung von Feststoffen - Probenvorbereitung, -vorbereitung und -aufarbeitung für chemische, biologische und physikalische Untersuchungen	VA080003-V6	Mo. 01.07.2019
TUA05 1.3	A	DIN ISO 11262:2012-04	Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Gesamtcyanid (Modifikation: Hier für Abfall)	PAPH06-V7	Di. 07.08.2018
TUA05 1.3	A	DIN 38405-D 13:2011-04	Bestimmung von Cyaniden (Modifikation: Hier für Abfall)	PAPH04-V7	Mi. 04.04.2018
TUA05 1.3	A	DIN EN ISO 10304-1 (D20):2009-07	Bestimmung von gelösten Anionen mittels Flüssigkeits-Ionenchromatographie - Teil 1: Bestimmung von Bromid, Chlorid, Fluorid, Nitrat, Nitrit, Phosphat und Sulfat (Modifikation: Hier für Abfall)	PALC09-V7	Mo. 11.03.2019
TUA05 1.4	A	DIN EN ISO 11885 :2009-09	Bestimmung von ausgewählten Elementen durch induktiv gekoppelte Plasma-Atom-Emissionsspektrometrie (ICP-OES)(Abweichung: hier für die Bestimmung aus dem Königswasseraufschluss) (Modifikation: Hier für Abfall)	PAAS01-V11	Do. 28.11.2024
TUA05 1.4	A	DIN EN ISO 12846:2012-08	Wasserbeschaffenheit -Bestimmung von Quecksilber -Verfahren mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) mit und ohne Anreicherung (Abweichung: hier für die Bestimmung aus dem Königswasser-oder HNO3/H2O2-Mikrowellenaufschluss) (Modifikation: Hier für Abfall)	PAAS10-V1	Di. 25.05.2021
TUA05 1.4	A	DIN EN ISO 17294-2:2024-03	Wasserbeschaffenheit -Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) -Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope (Abweichung: hier für die Bestimmung aus dem Königswasser-oder HNO3/H2O2-Mikrowellenaufschluss)	PAAS03-V5	Do. 09.03.2023
TUA05 1.4	A	DIN EN ISO 22036:2024-04	Feste Umweltmatrices - Bestimmung von Elementen mittels optischer Emissionsspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-OES)	PAAS07-V3	Do. 23.05.2024
TUA05 1.4	A	DIN EN 16170 : 2017-01	Schlamm, behandelte Bioabfall und Boden - Bestimmung von Elementen mittels optischer Emissionsspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-OES) (Modifikation: Hier für Abfall)	PAAS07-V3	Do. 23.05.2024
TUA05 1.4	A	DIN EN 16171:2017-01	Schlamm, behandelte Bioabfall und Boden - Bestimmung von Elementen mittels Massenspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-MS) (Modifikation: Hier für Abfall) (Einschränkung: hier nur für Thallium)	PAAS26-V1	Do. 23.05.2024
TUA05 1.4	A	DIN EN ISO 22036:2009-06	Bodenbeschaffenheit; Bestimmung von Spurenelementen in Bodenextrakten mittels Atomemissionsspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-AES) (Modifikation: Hier für Abfall)	PAAS07-V3	Do. 23.05.2024
TUA05 1.5.1	C	DIN ISO 18287:2006-05	Bodenbeschaffenheit-Bestimmung der polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffe (PAK)-Gaschromatographisches Verfahren mit Nachweis durch Massenspektrometrie (GC-MS) (Modifikation: hier für Abfall)	PAGC25-V12	Mi. 02.10.2024

TUA05 1.5.1	C	DIN 38407-3:1998-07	Gaschromatographische Bestimmung von polychlorierten Biphenylen (Modifikation: hier für Abfall)	PAGC25-V12	Mi. 02.10.2024
TUA05 1.5.1	C	DIN 38407-39:2011-09	Bestimmung ausgewählter polycyclischer aromatischer Kohlenwasserstoffe (PAK) - Verfahren mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC-MS) (Modifikation: hier für Abfall)	PAGC25-V12	Mi. 02.10.2024
TUA05 1.5.1	C	DIN EN 15308:2016-12	Charakterisierung von Abfällen - Bestimmung ausgewählter polychlorierter Biphenyle (PCB) in festem Abfall unter Anwendung der Kapillar-Gaschromatographie mit Elektroneneinfang-Detektion oder massenspektrometrischer Detektion	PAGC25-V12	Mi. 02.10.2024
TUA05 1.5.1	C	DIN EN 16167:2019-06	Boden, behandelter Bioabfall und Schlamm - Bestimmung von polychlorierten Biphenylen (PCB) mittels Gaschromatographie mit Massenspektrometrie-Kopplung (GC-MS) und Gaschromatographie mit Elektroneneinfangdetektion (GC-ECD) (Modifikation: hier für Abfall)	PAGC25-V12	Mi. 02.10.2024
TUA05 1.5.1	C	PAGC25-12:2024-10	Bestimmung von polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) und polychlorierten Biphenylen (PCB) mittels GC/MS (Modifikation: hier für Abfall)	PAGC25-V12	Mi. 02.10.2024
TUA05 1.5.2	A	DIN EN 14039:2005-01	Charakterisierung von Abfällen - Bestimmung des Gehalts an Kohlenwasserstoffen von C10 bis C40 mittels Gaschromatographie	PAGC14-V9	Di. 19.08.2025
TUA05 1.5.2	A	DIN EN ISO 9377-2:2001-07	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Kohlenwasserstoff-Index - Teil 2: Verfahren nach Lösemittelextraktion und Gaschromatographie (Modifikation: hier für Abfall)	PAGC14-V9	Di. 19.08.2025
TUA05 1.6	A	DIN EN 15170:2009-05	Charakterisierung von Schlämmen - Bestimmung des Brenn- und Heizwertes (Modifikation: hier für Abfall)	PAEP11-V2	Di. 06.03.2018
TUA05 1.6	A	DIN EN 15936:2012-11	Schlamm, behandelter Bioabfall, Boden und Abfall - Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) mittels trockener Verbrennung	PAAP11-V4	Di. 11.09.2018
TUA05 1.6	A	DIN 19539:2016-12	Untersuchung von Feststoffen - Temperaturabhängige Differenzierung des Gesamtkohlenstoffs (TOC ₄₀₀ , ROC, TIC ₉₀₀)	PAAP14-V2	Di. 17.01.2023
TUA05 1.6	A	DIN 38409-16-2:1984-06	Bestimmung des Phenol-Index mittels 4-Aminoantipyrin nach Destillation und Farbstoffextraktion (Modifikation: hier für Abfall)	PAAP01-V5	Di. 28.05.2024
TUA05 1.6	A	DIN 38414-17:2017-01	Bestimmung von extrahierbaren organisch gebundenen Halogenen (EOX)	PAAP08-V5	Do. 21.12.2017
TUA05 1.6	A	DIN EN 1484:2019-04	Wasserbeschaffenheit - Anleitungen zur Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) und des gelösten organischen Kohlenstoffs (DOC) (Modifikation: hier für Abfall)	PAAP06-V6	Di. 09.10.2018
TUA05 1.6	A	DIN EN 15216:2008-01	Charakterisierung von Abfällen - Bestimmung des Gesamtgehaltes an gelösten Feststoffen (TDS) in Wasser und Eluaten	PAGRW07-V4	Do. 01.06.2017
TUA05 1.6	A	DIN EN 15934:2012-11	Schlamm, behandelter Bioabfall, Boden und Abfall - Berechnung des Trockenmassenanteils nach Bestimmung des Trockenrückstands oder des Wassergehalts	PAGRF05-V4	Di. 29.06.2021
TUA05 1.6	A	DIN EN 15935:2012-11	Schlamm, behandelter Bioabfall, Boden und Abfall - Bestimmung des Glühverlusts	PAGRF06-V4	Di. 29.06.2021
TUA05 1.7	A	DIN EN ISO 7027-1:2016-11	Bestimmung der Trübung -Teil 1: Quantitative Verfahren (Modifikation: hier für Abfall)	PAPH17-V5	Di. 24.01.2023
TUA05 1.7	A	DIN EN ISO 10523:2012-04	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Werts (Modifikation: hier für Abfall)	PAAP04-V5 PAAP15-V1	Mo. 07.10.2024 Di. 02.07.2024
TUA05 1.7	A	DIN EN 27888:1993-11	Wasserbeschaffenheit; Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit (Modifikation: hier für Abfall)	PAAP03-V4 PAAP15-V1	Mi. 30.06.2021 Di. 02.07.2024
Untersuchung von Boden					
TUA05 2.1	A	DIN EN 16174:2012-11	Schlamm, behandelter Bioabfall und Boden - Aufschluss von mit Königswasser löslichen Anteilen von Elementen	VA080012-V1	Di. 04.05.2021
TUA05 2.1	A	DIN EN 12457-4:2003-01	Charakterisierung von Abfällen - Auslaugung; Übereinstimmungsuntersuchung für die Auslaugung von körnigen Abfällen und Schlämmen - Teil 4: Einstufiges Schüttelverfahren mit einem Flüssigkeits-/Feststoffverhältnis von 10 l/kg für Materialien mit einer Korngröße unter 10 mm (ohne oder mit Korngrößenreduzierung) (Abweichung: hier für Boden)	VA080014-V4	Mi. 13.12.2023
TUA05 2.1	A	DIN ISO 19747:2009-07	Untersuchung von Feststoffen - Probenvorbereitung, -vorbereitung und -aufarbeitung für chemische, biologische und physikalische Untersuchungen	VA080003-V6	Mo. 01.07.2019
TUA05 2.2	A	DIN 38405-13:2011-04	Bestimmung von Cyaniden (Modifikation: Hier für Boden)	PAPH04-V7	Mi. 04.04.2018
TUA05 2.2	A	DIN EN ISO 10304-1 (D20):2009-07	Bestimmung von gelösten Anionen mittels Flüssigkeits-Ionenchromatographie - Teil 1: Bestimmung von Bromid, Chlorid, Fluorid, Nitrat, Nitrit, Phosphat und Sulfat (Modifikation: Hier für Boden)	PALC09-V7	Mo. 11.03.2019
TUA05 2.2	A	DIN ISO 11262:2012-04	Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Gesamtcyanid	PAPH06-V7	Di. 07.08.2018
TUA05 2.3	A	DIN EN ISO 11885:2009-09	Bestimmung von ausgewählten Elementen durch induktiv gekoppelte Plasma-Atom-Emissionsspektrometrie (ICP-OES) (Modifikation: Hier für Boden)	PAAS07-V3	Do. 23.05.2024
TUA05 2.3	A	DIN EN ISO 12846 (E 12):2012-08	Wasserbeschaffenheit -Bestimmung von Quecksilber -Verfahren mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) mit und ohne Anreicherung hier für die Bestimmung aus dem Königswasser-oder HNO ₃ /H ₂ O ₂ -Mikrowellenaufschluss) (Modifikation: Hier für Boden)	(Abweichung: PAAS10-V1)	Di. 25.05.2021
TUA05 2.3	A	DIN EN ISO 17294-2:2024-03	Wasserbeschaffenheit – Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) – Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope (Modifikation: hier für Boden)	PAAS03-V5	Do. 09.03.2023

TUA05 2.3	A	DIN EN 16170 : 2017-01	Schlamm, behandelte Bioabfall und Boden - Bestimmung von Elementen mittels optischer Emissionsspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-OES)	PAAS07-V3	Do. 23.05.2024
TUA05 2.3	A	DIN EN 16171:2017-01	Schlamm, behandelte Bioabfall und Boden - Bestimmung von Elementen mittels Massenspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-MS) (Einschränkung: hier nur für Thallium)	PAAS26-V1	Do. 23.05.2024
TUA05 2.3	A	DIN EN ISO 22036:2009-06	Bodenbeschaffenheit; Bestimmung von Spurenelementen in Bodenextrakten mittels Atomemissionsspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-OES)	PAAS07-V3	Do. 23.05.2024
TUA05 2.4.1	C	DIN EN ISO 10301:1997-08	Bestimmung von leichtflüchtigen Halogenkohlenwasserstoffen. Gaschromatographisches Verfahren (Modifikation: hier für Boden)	PAGC05-V9	Do. 08.08.2024
TUA05 2.4.1	C	DIN ISO 18287:2006-05	Bodenbeschaffenheit-Bestimmung der polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffe (PAK)-Gaschromatographisches Verfahren mit Nachweis durch Massenspektrometrie (GC-MS)	PAGC25-V12	Mi. 02.10.2024
TUA05 2.4.1	C	DIN 38407-39:2011-09	Bestimmung ausgewählter polycyclischer aromatischer Kohlenwasserstoffe (PAK) - Verfahren mittels Gaschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (GC-MS) (Modifikation: hier für Boden)	PAGC25-V12	Mi. 02.10.2024
TUA05 2.4.1	C	DIN 38407-3:1998-07	Gaschromatographische Bestimmung von polychlorierten Biphenylen (Modifikation: hier für Boden)	PAGC25-V12	Mi. 02.10.2024
TUA05 2.4.1	C	DIN EN 15308:2016-12	Charakterisierung von Abfällen - Bestimmung ausgewählter polychlorierter Biphenyle (PCB) in festem Abfall unter Anwendung der Kapillar-Gaschromatographie mit Elektroneneinfang-Detektion oder massenspektrometrischer Detektion (Modifikation: hier für Boden)	PAGC25-V12	Mi. 02.10.2024
TUA05 2.4.1	C	DIN ISO 22155:2016-07	Bodenbeschaffenheit - Gaschromatographische quantitative Bestimmung flüchtiger aromatischer Kohlenwasserstoffe, Halogenkohlenwasserstoffe und ausgewählter Ether, Statisches Dampfraum-Verfahren	PAGC05-V9	Do. 08.08.2024
TUA05 2.4.1	C	PAGC25-12:2024-10	Bestimmung von polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) und polychlorierten Biphenylen (PCB) mittels GC/MS (Modifikation: hier für Boden)	PAGC25-V12	Mi. 02.10.2024
TUA05 2.4.2	A	DIN EN 14039:2005-01	Charakterisierung von Abfällen - Bestimmung des Gehalts an Kohlenwasserstoffen von C10 bis C40 mittels Gaschromatographie (Modifikation: hier für Boden)	PAGC14-V9	Di. 19.08.2025
TUA05 2.4.2	A	DIN EN ISO 16703:2011-09	Bodenbeschaffenheit - Gaschromatographische Bestimmung des Gehalts an Kohlenwasserstoffen von C10 bis C40	PAGC14-V9	Di. 19.08.2025
TUA05 2.4.2	A	DIN EN ISO 9377-2:2001-07	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Kohlenwasserstoff-Index - Teil 2: Verfahren nach Lösemittelextraktion und Gaschromatographie (Modifikation: hier für Boden)	PAGC14-V9	Di. 19.08.2025
TUA05 2.5	A	DIN EN 15936:2012-11	Schlamm, behandelte Bioabfall, Boden und Abfall - Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) mittels trockener Verbrennung	PAAP11-V4	Di. 11.09.2018
TUA05 2.5	A	DIN 19539:2016-12	Untersuchung von Feststoffen - Temperaturabhängige Differenzierung des Gesamtkohlenstoffs (TOC ₄₀₀ , ROC, TIC ₉₀₀)	PAAP14-V2	Di. 17.01.2023
TUA05 2.5	A	DIN 38409-16-2:1984-06	Bestimmung des Phenol-Index mittels 4-Aminoantipyrin nach Destillation und Farbstoffextraktion (Modifikation: hier für Boden)	PAAP01-V5	Di. 28.05.2024
TUA05 2.5	A	DIN EN 1484:2019-04	Wasserbeschaffenheit - Anleitungen zur Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) und des gelösten organischen Kohlenstoffs (DOC) (Modifikation: hier für Boden)	PAAP06-V6	Di. 09.10.2018
TUA05 2.5	A	DIN EN 15934:2012-11	Schlamm, behandelte Bioabfall, Boden und Abfall - Berechnung des Trockenmassenanteils nach Bestimmung des Trockenrückstands oder des Wassergehalts	PAGRF05-V4	Di. 29.06.2021
TUA05 2.5	A	DIN EN 15935:2012-11	Schlamm, behandelte Bioabfall, Boden und Abfall - Bestimmung des Glühverlusts	PAGRF06-V4	Di. 29.06.2021
TUA05 2.6	A	DIN EN ISO 7027-1:2016-11	Bestimmung der Trübung -Teil 1: Quantitative Verfahren (Modifikation: hier für Boden)	PAPH17-V5	Di. 24.01.2023
TUA05 2.6	A	DIN EN ISO 10523:2012-04	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Werts (Modifikation: hier für Boden)	PAAP04-V5 PAAP15-V1	Mo. 07.10.2024 Di. 02.07.2024
TUA05 2.6	A	DIN EN 27888:1993-11	Wasserbeschaffenheit; Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit (Modifikation: hier für Boden)	PAAP03-V4 PAAP15-V1	Mi. 30.06.2021 Di. 02.07.2024
Untersuchung von Schlamm und Sediment					
TUA05 3.1	A	DIN 19698-1:2014-05	Untersuchung von Feststoffen - Probenahme von festen und stichfesten Materialien - Teil 1: Anleitung für die segmentorientierte Entnahme von Proben aus Haufwerken	VA070024-V2	Do. 05.09.2024
TUA05 3.1	A	DIN 19698-2:2016-12	Untersuchung von Feststoffen -Probenahme von festen und stichfesten Materialien -Teil 2: Anleitung für die Entnahme von Proben zur integralen Charakterisierung von Haufwerken	VA070024-V2	Do. 05.09.2024
TUA05 3.1	A	LAGA PN98:2019-05	Richtlinie für das Vorgehen bei physikalischen, chemischen und biologischen Untersuchungen im Zusammenhang mit der Verwertung/Beseitigung von Abfällen (Modifikation: hier für Schlamm und Sediment)	VA070024-V2	Do. 05.09.2024
TUA05 3.2	A	DIN EN 16174:2012-11	Schlamm, behandelte Bioabfall und Boden - Aufschluss von mit Königswasser löslichen Anteilen von Elementen	VA080012-V1	Di. 04.05.2021
TUA05 3.2	A	DIN EN 12457-4:2003-01	Charakterisierung von Abfällen - Auslaugung; Übereinstimmungsuntersuchung für die Auslaugung von körnigen Abfällen und Schlämmen - Teil 4: Einstufiges Schüttelverfahren mit einem Flüssigkeits-/Feststoffverhältnis von 10 l/kg für Materialien mit einer Korngröße unter 10 mm (ohne oder mit Korngrößenreduzierung) (Abweichung: hier für Schlamm und Sediment)	VA080014-V4	Mi. 13.12.2023

TUA05 3.2	A	DIN ISO 19747:2009-07	Untersuchung von Feststoffen - Probenvorbereitung, -vorbereitung und -aufarbeitung für chemische, biologische und physikalische Untersuchungen	VA080003-V6	Mo. 01.07.2019
TUA05 3.3	A	DIN ISO 11262:2012-04	Bodenbeschaffenheit - Bestimmung von Gesamtcyanid (Modifikation: Hier für Schlamm und Sediment)	PAPH06-V7	Di. 07.08.2018
TUA05 3.3	A	DIN 38405-13:2011-04	Bestimmung von Cyaniden (Modifikation: Hier für Schlamm und Sediment)	PAPH04-V7	Mi. 04.04.2018
TUA05 3.3	A	DIN EN ISO 10304-1:2009-07	Bestimmung von gelösten Anionen mittels Flüssigkeits-Ionenchromatographie - Teil 1: Bestimmung von Bromid, Chlorid, Fluorid, Nitrat, Nitrit, Phosphat und Sulfat (Modifikation: Hier für Schlamm und Sediment)	PALC09-V7	Mo. 11.03.2019
TUA05 3.4	A	DIN EN ISO 11885:2009-09	Bestimmung von ausgewählten Elementen durch induktiv gekoppelte Plasma-Atom-Emissionsspektrometrie (ICP-OES) (Modifikation: Hier für Schlamm und Sediment)	PAAS07-V3	Do. 23.05.2024
TUA05 3.4	A	DIN EN ISO 12846:2012-08	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Quecksilber - Verfahren mittels Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) mit und ohne Anreicherung (Modifikation: hier für Schlamm und Sediment)	PAAS10-V1	Di. 25.05.2021
TUA05 3.4	A	DIN EN ISO 17294-2:2024-03	Wasserbeschaffenheit – Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) – Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope (Modifikation: hier für Schlamm und Sediment)	PAAS03-V5	Do. 09.03.2023
TUA05 3.4	A	DIN EN ISO 22036:2024-04	Feste Umweltmatrices - Bestimmung von Elementen mittels optischer Emissionsspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-OES)	PAAS07-V3	Do. 23.05.2024
TUA05 3.4	A	DIN EN 16170:2017-01	Schlamm, behandelter Bioabfall und Boden - Bestimmung von Elementen mittels optischer Emissionsspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-OES)	PAAS07-V3	Do. 23.05.2024
TUA05 3.4	A	DIN EN 16171:2017-01	Schlamm, behandelter Bioabfall und Boden - Bestimmung von Elementen mittels Massenspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-MS) (Einschränkung: hier nur für Thallium)	PAAS26-V1	Do. 23.05.2024
TUA05 3.4	A	DIN EN ISO 22036:2009-06	Bodenbeschaffenheit; Bestimmung von Spurenelementen in Bodenextrakten mittels Atomemissionsspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-OES) (Modifikation: hier für Schlamm und Sediment)	PAAS07-V3	Do. 23.05.2024
TUA05 3.5	A	DIN EN 14039:2005-01	Charakterisierung von Abfällen - Bestimmung des Gehalts an Kohlenwasserstoffen von C10 bis C40 mittels Gaschromatographie (Modifikation: hier für Schlamm und Sediment)	PAGC14-V9	Di. 19.08.2025
TUA05 3.5	A	DIN EN ISO 9377-2:2001-07	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Kohlenwasserstoff-Index - Teil 2: Verfahren nach Lösemittelextraktion und Gaschromatographie (Modifikation: hier für Schlamm und Sediment)	PAGC14-V9	Di. 19.08.2025
TUA05 3.6	A	DIN EN 15170:2009-05	Charakterisierung von Schlämmen - Bestimmung des Brenn- und Heizwertes	PAEP11-V2	Di. 06.03.2018
TUA05 3.6	A	DIN EN 15936:2012-11	Schlamm, behandelter Bioabfall, Boden und Abfall - Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) mittels trockener Verbrennung	PAAP11-V4	Di. 11.09.2018
TUA05 3.6	A	DIN 19539:2016-12	Untersuchung von Feststoffen - Temperaturabhängige Differenzierung des Gesamtkohlenstoffs (TOC ₄₀₀ , ROC, TIC ₉₀₀)	PAAP14-V2	Di. 17.01.2023
TUA05 3.6	A	DIN 38409-16-2:1984-06	Bestimmung des Phenol-Index mittels 4-Aminoantipyrin nach Destillation und Farbstoffextraktion (Modifikation: hier für Schlamm und Sediment)	PAAP01-V5	Di. 28.05.2024
TUA05 3.6	A	DIN 38414-17:2014-04	Bestimmung von extrahierbaren organisch gebundenen Halogenen (EOX)	PAAP08-V5	Do. 21.12.2017
TUA05 3.6	A	DIN EN 1484:2019-04	Wasserbeschaffenheit - Anleitungen zur Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) und des gelösten organischen Kohlenstoffs (DOC) (Modifikation: hier für Schlamm und Sediment)	PAAP06-V6	Di. 09.10.2018
TUA05 3.6	A	DIN EN 15216:2008-01	Charakterisierung von Abfällen - Bestimmung des Gesamtgehaltes an gelösten Feststoffen (TDS) in Wasser und Eluaten (Modifikation: hier für Schlamm und Sediment)	PAGR07-V4	Do. 01.06.2017
TUA05 3.6	A	DIN EN 15934:2012-11	Schlamm, behandelter Bioabfall, Boden und Abfall - Berechnung des Trockenmassenanteils nach Bestimmung des Trockenrückstands oder des Wassergehalts	PAGR05-V4	Di. 29.06.2021
TUA05 3.6	A	DIN EN 15935:2012-11	Schlamm, behandelter Bioabfall, Boden und Abfall - Bestimmung des Glühverlusts	PAGR06-V4	Di. 29.06.2021
TUA05 3.7	A	DIN EN ISO 7027-1:2016-11	Bestimmung der Trübung -Teil 1: Quantitative Verfahren (Modifikation: hier für Schlamm und Sediment)	PAPH17-V5	Di. 24.01.2023
TUA05 3.7	A	DIN EN ISO 10523:2012-04	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Werts (Modifikation: hier für Schlamm und Sediment)	PAAP04-V5 PAAP15-V1	Mo. 07.10.2024 Di. 02.07.2024
TUA05 3.7	A	DIN EN 27888:1993-11	Wasserbeschaffenheit; Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit (Modifikation: hier für Schlamm und Sediment)	PAAP03-V4 PAAP15-V1	Mi. 30.06.2021 Di. 02.07.2024