

Information an:
AL QMB, AL F&E PCR, AL IVD, GF, Reg LM

The validity and accuracy of a printed document must be verified prior to use.
Printed by: msc

Prüfverfahrensliste Wasseranalytik inklusive des flexiblen Geltungsbereichs der SAN Group Biotech Germany GmbH (D-PL-14290-01-02)

Änderungshistorie

- 1) Untersuchung von Wasser (Roh-, Grund-, und Oberflächen- und Trinkwasser sowie Tränkewasser)
- 1.1) Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen

1.2) Bestimmung von Anionen und Kationen

1.2.1) mittels Photometrie [Flex B]

1.2.2) Bestimmen von Elementen mittels weiterer Prüfverfahren

1.3) Sumarische Wirkungs- und Stoffkenngrößen

1.4) Bestimmungen von Bakterien mittels kultureller mikrobiologischer Untersuchungen [Flex B]
- 2) Untersuchungen gemäß Trinkwasserverordnung - TrinkwV- Trinkwasserverordnung (TrinkwV) vom 20. Juni 2023 (BGBl. 2023 I Nr. 159, S. 2)

Änderungshistorie
Zwecks Lesbarkeit wird in diesem Dokument auf die Markierung von Änderungen verzichtet. Änderungen werden in der Änderungshistorie vermerkt.

Version	Ausgabestand	Änderung	Bearbeiter
03	2025-03	- Einführung Änderungshistorie - Hinweis auf Anwendung bei allen Wassersorten	RKR
04	2025-12	Ausgabestände angepasst	RKR, MSC
05	2026-02 2026-03	- Methoden gestrichen - Erweiterung des Namens der Prüfverfahrensliste um „inklusive des flexiblen Geltungsbereichs der SAN Group Biotech Germany GmbH (D-PL-14290-00)“ - Ergänzung des Namens des Kapitel 2 „Trinkwasserverordnung (<i>TrinkwV</i>) vom 20. Juni 2023 (BGBl. 2023 I Nr. 159, S. 2)“	MSC
06	2026-05	- Ausgabestand in Kapitel 1.1 und 2 angepasst - Ausgabestand in Kapitel 1.2.1 und 2 angepasst	MSC
07	2026-06	- Aufnahme von Chlorid in Kapitel 1.2.1 - Anpassung des Änderungsdatums in Kapitel 1.2.2 und Kapitel 2	RHX MSC

Flexibler Akkreditierungsbereich:

Dem Prüflaboratorium ist, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkS bedarf, die Anwendung der hier aufgeführten genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren mit unterschiedlichen Ausgabeständen gestattet (**Flexibilisierung nach Kategorie A**).

Information an:
AL QMB, AL F&E PCR, AL IVD, GF, Reg LM

The validity and accuracy of a printed document must be verified prior to use.
Printed by: msc

Prüfverfahrensliste Wasseranalytik inklusive des flexiblen Geltungsbereichs der SAN Group Biotech Germany GmbH (D-PL-14290-01-02)

Dem Prüflaboratorium ist innerhalb der mit **[Flex B]** gekennzeichneten Prüfbereiche, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS bedarf, die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren gestattet.

1) Untersuchung von Wasser (Roh-, Grund-, und Oberflächen- und Trinkwasser sowie Tränkewasser)

1.1) Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen

Verfahren	Titel	Hinweis	Verfahrenskategorie	Anweisung	zuletzt geändert am	als akkreditiert Befundet seit
<i>DIN EN ISO 7887</i> (C1-B) 2012-04	Wasserbeschaffenheit - Untersuchung und Bestimmung der Färbung	Anwendung auf allen Wassersorten im Geltungsbereich der Akkreditierung	Normverfahren	<i>06.LB.A.20</i>	06.Mai.2026	< Juli 2013
DIN 38404 (C4) 1976-12	Bestimmung der Temperatur	Anwendung auf allen Wassersorten im Geltungsbereich der Akkreditierung	Normverfahren	<i>06.LB.A.25</i>	21.Okt.2024	< Juli 2013
<i>DIN EN ISO 10523</i> (C 5) 2012-04	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Wertes	Anwendung auf allen Wassersorten im Geltungsbereich der Akkreditierung	Normverfahren	<i>06.LB.A.25</i>	21.Okt.2024	< Juli 2013
<i>DIN EN 27888</i> (C 8) 1993-11	Wasserbeschaffenheit Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit	Anwendung auf allen Wassersorten im Geltungsbereich der Akkreditierung	Normverfahren	<i>06.LB.A.28</i>	21.Okt.2024	< Juli 2013
<i>DIN EN ISO 7027-1</i> (C21) 2016-11	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Trübung – Teil 1: Quantitatives Verfahren	Anwendung auf allen Wassersorten im Geltungsbereich der Akkreditierung	Normverfahren	<i>06.LB.A.29</i>	26.Jan.2026	< Juli 2013

1.2) Bestimmung von Anionen und Kationen

1.2.1) mittels Photometrie [Flex B]

Verfahren	Titel	Hinweis	Verfahrenskategorie	Anweisung	zuletzt geändert am	als akkreditiert Befundet seit

Information an:
AL QMB, AL F&E PCR, AL IVD, GF, Reg LM

The validity and accuracy of a printed document must be verified prior to use.
Printed by: msc

Prüfverfahrensliste Wasseranalytik inklusive des flexiblen Geltungsbereichs der SAN Group Biotech Germany GmbH (D-PL-14290-01-02)

MACHEREY NAGEL GmbH NANOCOLOR® Nitrat REF-91865 2021-08	Küvettest zur Bestimmung von Nitrat (Messbereich: 4 - 140 mg/l)	Anwendung auf allen Wassersorten im Geltungsbereich der Akkreditierung	Normähnliches Verfahren	06.LB.A.17	02.Dez.2024	< Juli 2013
Merck KGaA Spectroquant® Sulfat-Test 1.02537.0001 2024-03	Küvettest zur Bestimmung von Sulfat (Messbereich: 5-300 mg/l)	Anwendung auf allen Wassersorten im Geltungsbereich der Akkreditierung	Normähnliches Verfahren	06.LB.A.19	21.Mai.2026	< Juli 2013
Merck KGaA Spectroquant® Sulfat-Test 1.01812.0001 2024-09	Küvettest zur Bestimmung von Sulfat (Messbereich: 0,50-50,0 mg/l)	Anwendung auf allen Wassersorten im Geltungsbereich der Akkreditierung	Normähnliches Verfahren	06.LB.A.19	21.Mai.2026	< Juli 2013
Merck KGaA Spectroquant® Ammonium-Test 1.14752.0001 2025-05	Küvettest zur Bestimmung von Ammonium (Messbereich: 0,06-3,86 mg/l)	Anwendung auf allen Wassersorten im Geltungsbereich der Akkreditierung	Normähnliches Verfahren	06.LB.A.16	24.Mai.2026	< Juli 2013
Merck KGaA Spectroquant® Nitrit-Test 1.14776.0002 2025-11	Küvettest zur Bestimmung von Nitrit (Messbereich: 0,07 – 3,28 mg/l)	Anwendung auf allen Wassersorten im Geltungsbereich der Akkreditierung	Normähnliches Verfahren	06.LB.A.18	20.Mai.2026	< Juli 2013
MACHEREY NAGEL GmbH NANOCOLOR® Chlorid-Test REF 985019	TW + W: Photometrische Bestimmung von Chloridionen	Anwendung auf allen Wassersorten im Geltungsbereich der Akkreditierung	Normähnliches Verfahren	06.LB.A.01	03. Aug. 2026	<Juni 2026

1.2.2) Bestimmung von Elementen mittels weiterer Prüfverfahren

Verfahren	Titel	Modifikationen	Verfahrenskategorie	Anweisung	zuletzt geändert am	als akkreditiert Befundet seit
-----------	-------	----------------	---------------------	-----------	---------------------	--------------------------------

Information an:
AL QMB, AL F&E PCR, AL IVD, GF, Reg LM

The validity and accuracy of a printed document must be verified prior to use.
Printed by: msc

Prüfverfahrensliste Wasseranalytik inklusive des flexiblen Geltungsbereichs der SAN Group Biotech Germany GmbH (D-PL-14290-01-02)

<i>DIN 38405 D 1</i> 1985-12	Bestimmung der Chlorid-Ionen	Anwendung auf allen Wassersorten im Geltungsbereich der Akkreditierung	Normverfahren	<i>06.LB.A.22</i>	18.Okt.2024	< Juli 2013
<i>DIN EN ISO 17294-2</i> (E 29) 2024-12	Wasserbeschaffenheit - Anwendung der induktiv gekoppelten Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS) - Teil 2: Bestimmung von ausgewählten Elementen einschließlich Uran-Isotope	Keine Messung von Uran Anwendung auf allen Wassersorten im Geltungsbereich der Akkreditierung	Normverfahren	<i>06.LB.A.174</i>	15.Jun.2026	Jan 2025

1.3) Sumarische Wirkungs- und Stoffkenngrößen

Verfahren	Titel	Hinweis	Verfahrenskategorie	Anweisung	zuletzt geändert am	als akkreditiert Befundet seit
<i>DIN EN ISO 8467</i> (H5) 1995-05	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Permanganat-Index	Anwendung auf allen Wassersorten im Geltungsbereich der Akkreditierung	Normverfahren	<i>06.LB.A.23</i>	20.Aug.2025	< Juli 2013

1.4) Bestimmungen von Bakterien mittels kultureller mikrobiologischer Untersuchungen [Flex B]

Verfahren	Titel	Hinweis	Verfahrenskategorie	Anweisung	zuletzt geändert am	als akkreditiert Befundet seit
<i>DIN EN ISO 6222</i> (K 5), 1999-07	Wasserbeschaffenheit - Quantitative Bestimmung der kultivierbaren Mikroorganismen, Bestimmung der Koloniezahl durch Einimpfen in ein Nähragarmedium	Anwendung auf allen Wassersorten im Geltungsbereich der Akkreditierung	Normverfahren	<i>06.LB.A.97</i>	19.Jun.2023	< Juli 2013
<i>DIN EN ISO 16266</i> (K 11), 2008-05	Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Pseudomonas aeruginosa-Membranfiltrationsverfahren	Anwendung auf allen Wassersorten im Geltungsbereich der Akkreditierung	Normverfahren	<i>06.LB.A.95</i>	10.Okt.2023	< Juli 2013
<i>DIN EN ISO 9308-1</i> (K12), 2017-09	Wasserbeschaffenheit - Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien Teil 1:	Anwendung auf allen Wassersorten im Geltungsbereich der Akkreditierung	Normverfahren	<i>06.LB.A.92</i>	30.Aug.2024	< Juli 2013

Information an:
AL QMB, AL F&E PCR, AL IVD, GF, Reg LM

The validity and accuracy of a printed document must be verified prior to use.
Printed by: msc

Prüfverfahrensliste Wasseranalytik inklusive des flexiblen Geltungsbereichs der SAN Group Biotech Germany GmbH (D-PL-14290-01-02)

	Membranfiltrationsverfahren für Wässer mit niedriger Begleitflora					
<i>DIN EN ISO 7899-2</i> (K15), 2000-11	Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken, Teil 2: Verfahren durch Membranfiltration	Anwendung auf allen Wassersorten im Geltungsbereich der Akkreditierung	Normverfahren	<i>06.LB.A.96</i>	17.Okt.2024	< Juli 2013
<i>DIN EN ISO 19458</i> (K19) 2006-12	Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen	Anwendung auf allen Wassersorten im Geltungsbereich der Akkreditierung	Normverfahren	<i>06.P.TW.A.01</i>	28. Juli 2026	< Juli 2013
<i>DIN EN ISO 11731</i> (K 23), 2019-03	Wasserbeschaffenheit- Zählung von Legionellen	Anwendung auf allen Wassersorten im Geltungsbereich der Akkreditierung	Normverfahren	<i>06.LB.A.162</i>	05.Sep.2023	< Juli 2013
<i>DIN EN ISO 14189</i> (K24) 2016-11	Wasserbeschaffenheit - Zählung von Clostridium perfringens – Verfahren mittels Membranfiltration	Anwendung auf allen Wassersorten im Geltungsbereich der Akkreditierung	Normverfahren	<i>06.LB.A.93</i>	30.Aug.2024	< Juli 2013
<i>DIN EN ISO 6579-1</i> 2020-08	Mikrobiologie von Lebensmitteln und Futtermitteln - Horizontales Verfahren zum Nachweis von Salmonella spp. – Teil 1: Nachweis von Salmonella spp.	für Roh-, Grund- und Oberflächen- und Trinkwasser	Normverfahren	<i>06.LB.A.80</i>	19.Mai.2026	< Juli 2013
<i>TrinkwV</i> 2023 §43 Absatz (3)	Bestimmung kultivierbarer Mikroorganismen – Koloniezahl bei 22°C und 36°C	Anwendung auf allen Wassersorten im Geltungsbereich der Akkreditierung	Normverfahren	<i>06.LB.A.106</i>	22.Mai.2026	< Juli 2013

2) Untersuchungen gemäß Trinkwasserverordnung - TrinkwV- Trinkwasserverordnung (TrinkwV) vom 20. Juni 2023 (BGBl. 2023 I Nr. 159, S. 2)

Probenahme

Verfahren	Titel	Verfahrenskategorie	Anweisung	zuletzt geändert am	als akkreditiert Befundet seit
<i>DIN ISO 5667-5</i> (A 14) 2011-02	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 5: Anleitung zur Probenahme von Trinkwasser aus Aufbereitungsanlagen und Rohrnetzsystemen	Normverfahren	<i>06.P.TW.A.01</i>	28. Juli 2026	< Juli 2013
<i>DIN EN ISO 5667-3</i> (A 21) 2024-09	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 3: Konservierung und Handhabung von Wasserproben	Normverfahren			< Juli 2013
<i>DIN EN ISO 19458</i> (K 19) 2006-12	Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen	Normverfahren			< Juli 2013
<i>UBA Empfehlung 18. Dezember 2018</i> (Legionellen)	Systemische Untersuchungen von Trinkwasser-Installationen auf Legionellen nach	Normverfahren			< Juli 2013

Information an:
AL QMB, AL F&E PCR, AL IVD, GF, Reg LM

The validity and accuracy of a printed document must be verified prior to use.
Printed by: msc

Prüfverfahrensliste Wasseranalytik inklusive des flexiblen Geltungsbereichs der SAN Group Biotech Germany GmbH (D-PL-14290-01-02)

	Trinkwasserverordnung - Probennahme, Untersuchungsgang und Angabe des Ergebnisses			
<i>Empfehlung des Umweltbundesamtes 18.Dezember 2018</i> (gestaffelte Stagnationsbeprobung und Zufallsstichprob)	Beurteilung der Trinkwasserqualität hinsichtlich der Parameter Blei, Kupfer und Nickel	Normverfahren		< Juli 2013

ANLAGE 1: MIKROBIOLOGISCHE PARAMETER

Teil I: Allgemeine Anforderungen an Trinkwasser

Verfahren	Titel	Verfahrenskategorie	Anweisung	zuletzt geändert am	als akkreditiert Befundet seit
<i>DIN EN ISO 9308-1</i> 2017-09	Escherichia coli (E. coli)	Normverfahren	<i>06.LB.A.92</i>	30.Aug.2024	< Juli 2013
<i>DIN EN ISO 7899-2 (K 15)</i> 2000-11	Intestinale Enterokokken	Normverfahren	<i>06.LB.A.96</i>	17.Okt.2024	< Juli 2013

Teil II Anforderungen an Trinkwasser, das zur Abgabe in verschlossenen Behältnissen bestimmt ist

Verfahren	Titel	Verfahrenskategorie	Anweisung	zuletzt geändert am	als akkreditiert Befundet seit
<i>DIN EN ISO 9308-1</i> 2017-09	Escherichia coli (E. coli)	Normverfahren	<i>06.LB.A.92</i>	30.Aug.2024	< Juli 2013
<i>DIN EN ISO 7899-2 (K 15)</i> 2000-11	Intestinale Enterokokken	Normverfahren	<i>06.LB.A.96</i>	17.Okt.2024	< Juli 2013
<i>DIN EN ISO 16266 (K 11)</i> 2008-05	Pseudomonas aeruginosa	Normverfahren	<i>06.LB.A.95</i>	10.Okt.2023	< Juli 2013

ANLAGE 2: CHEMISCHE PARAMETER

Teil I: Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation in der Regel nicht mehr erhöht

Verfahren	Titel (Parameter)	Verfahrenskategorie	Anweisung	zuletzt geändert am	als akkreditiert Befundet seit
<i>DIN EN ISO 17294-2</i> 2024-12	Chrom	Normverfahren	<i>06.LB.A.174</i>	15.Jun.2026	Dez. 2024
<i>Macherey-Nagel Nanocolor 91865</i> 2021-08	<i>Nitrat</i> (Messbereich: 4 – 140 mg/l)	Normverfahren	<i>06.LB.A.17</i>	02.Dez.2024	< Juli 2013

Teil II: Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschließlich Trinkwasser-Installation ansteigen kann

Verfahren	Titel (Paramter)	Verfahrenskategorie	Anweisung	zuletzt geändert am	als akkreditiert Befundet seit
-----------	------------------	---------------------	-----------	---------------------	--------------------------------

Information an:
AL QMB, AL F&E PCR, AL IVD, GF, Reg LM

The validity and accuracy of a printed document must be verified prior to use.
Printed by: msc

Prüfverfahrensliste Wasseranalytik inklusive des flexiblen Geltungsbereichs der SAN Group Biotech Germany GmbH (D-PL-14290-01-02)

Merck Spectroquant <i>1.4776.0002</i> 2025-05	Nitrit	Normverfahren	<i>06.LB.A.18</i>	20.Mai.2026	< Juli 2013
<i>DIN EN ISO 17294-2</i> 2024-12	Antimon, Arsen, Blei, Cadmium, Kupfer, Nickel	Normverfahren	<i>06.LB.A.174</i>	15.Jun.2026	Dez. 2024

ANLAGE 3: INDIKATORPARAMETER
Teil I: Allgemeine Indikatorparameter

Verfahren	Titel	Verfahrenskategorie	Anweisung	zuletzt geändert am	als akkreditiert Befundet seit
<i>DIN EN ISO 17294-2</i> 2024-12	Aluminium	Normverfahren	<i>06.LB.A.174</i>	15.Jun.2026	Dez. 2024
Merck Spectroquant <i>1.14752.0001</i> 2025-05	Ammonium	Normähnliches Verfahren	<i>06.LB.A.16</i>	24.Mai.2026	< Juli 2013
<i>DIN 38405 (D 1-1)</i> 1985-12	Chlorid	Normverfahren	<i>06.LB.A.22</i>	18.Okt.2024	< Juli 2013
<i>DIN EN ISO 14189 (K 24)</i> 2016-11	Clostridium perfringens (einschließlich Sporen)	Normverfahren	<i>06.LB.A.90</i>	30.Aug.2024	< Juli 2013
<i>DIN EN ISO 9308-1</i> 2017-09	Coliforme Bakterien	Normverfahren	<i>06.LB.A.92</i>	30.Aug.2024	< Juli 2013
<i>DIN EN ISO 17294-2</i> 2024-12	Eisen	Normverfahren	<i>06.LB.A.174</i>	15.Jun.2026	Dez. 2024
<i>DIN EN ISO 7887 (C1-B)</i> 2012-04	Färbung (spektraler Absorptions-koeffizient Hg 436 nm)	Normverfahren	<i>06.LB.A.20</i>	06.Mai.2026	< Juli 2013
<i>DIN EN 1622 (B 3)</i> 2006-10 (Anhang C)	Geruch	Normverfahren	<i>06.PTW.A.05</i>	28.Mai.2026	< Juli 2013
<i>DEV B1/2 Teil a 1971</i>	Geschmack	Normverfahren	<i>06.PTW.A.05</i>	28.Mai.2026	< Juli 2013
<i>DIN EN ISO 6222 (K 5)</i> 1999-07 <i>TrinkwV</i> §15 Absatz (1c)	Koloniezahl bei 22 °C	Normverfahren	<i>06.LB.A.97</i> <i>06.LB.A.106</i>	19.Jun.2023 22.Mai.2026	< Juli 2013
<i>DIN EN ISO 6222 (K 5)</i> 1999-07	Koloniezahl bei 36 °C	Normverfahren	<i>06.LB.A.97</i> <i>06.LB.A.106</i>	19.Jun.2023 22.Mai.2026	< Juli 2013

Information an:
AL QMB, AL F&E PCR, AL IVD, GF, Reg LM

The validity and accuracy of a printed document must be verified prior to use.
Printed by: msc

Prüfverfahrensliste Wasseranalytik inklusive des flexiblen Geltungsbereichs der SAN Group Biotech Germany GmbH (D-PL-14290-01-02)

TrinkwV §15 Absatz (1c)					
DIN EN 27888 (C8) 1993-11	Elektrische Leitfähigkeit	Normverfahren	06.LB.A.28	21.Okt.2024	< Juli 2013
DIN EN ISO 17294-2 2024-12	Mangan	Normverfahren	06.LB.A.174	15.Jun.2026	Dez. 2024
DIN EN ISO 8467 (H5) 1995-05	Oxidierbarkeit	Normverfahren	06.LB.A.23	20.Aug.2025	< Juli 2013
Merck Spectroquant 1.02537.0001 2024-03	Sulfat	Normähnliches Verfahren	06.LB.A.19	21.Mai.2026	< Juli 2013
Merck Spectroquant 1.02812.0001 2024-09	Sulfat	Normähnliches Verfahren	06.LB.A.19	21.Mai.2026	< Juli 2013
DIN EN ISO 7027-1 (C21) 2016-11	Trübung	Normverfahren	06.LB.A.29	26.Jan.2026	< Juli 2013
DIN EN ISO 10523 (C5) 2012-04	Wasserstoffionen-Konzentration	Normverfahren	06.LB.A.25	21.Okt.2024	< Juli 2013
DIN EN ISO 17294-2 2024-12	Natrium	Normverfahren	06.LB.A.174	15.Jun.2026	Dez. 2024

Teil II: Spezielle Anforderungen an Trinkwasser in Anlagen der Trinkwasser-Installation

Verfahren	Titel	Verfahrenskategorie	Anweisung	zuletzt geändert am	als akkreditiert Befundet seit
DIN EN ISO 11731 2019-03 UBA Empfehlung 18. Dezember 2018	Legionella spec.	Normverfahren	06.LB.A. 162	05.Sep.2023	< Juli 2013

ANLAGE 4: Anforderungen an Trinkwasser in Bezug auf radioaktive Stoffe (nicht belegt)

Parameter, die nicht in der Anlage 1 bis 4 der Trinkwasserverordnung enthalten sind
Weitere periodische Untersuchungen

Verfahren	Titel	Verfahrenskategorie	Anweisung	zuletzt geändert am	als akkreditiert Befundet seit
DIN EN ISO 17294-2 2024-	Calcium	Normverfahren	06.LB.A.174	15.Jun.2026	Dez. 2024

Information an:
AL QMB, AL F&E PCR, AL IVD, GF, Reg LM

The validity and accuracy of a printed document must be verified prior to use.
Printed by: msc

Prüfverfahrensliste Wasseranalytik inklusive des flexiblen Geltungsbereichs der SAN Group Biotech Germany GmbH (D-PL-14290-01-02)

12					
DIN EN ISO 17294-2 2024-12	Kalium	Normverfahren	06.LB.A.174	15.Jun.2026	Dez. 2024
DIN EN ISO 17294-2 2024-12	Magnesium	Normverfahren	06.LB.A.174	15.Jun.2026	Dez. 2024

- [06.LB.A.106 TW: Koloniezahl bei 22°C und bei 36°C \(TrinkwV § 43 \(3\)\)](#)
- [06.LB.A.153 LM: Bestimmung der Anzahl von coliformen Keimen](#)
- [06.LB.A.16 TW+W: Nachweis von Ammonium](#)
- [06.LB.A.162 TW: Nachweis und Zählung von Legionellen nach der ISO 11731 \(2017\)](#)
- [06.LB.A.17 TW+W: Bestimmung von Nitrat](#)
- [06.LB.A.174 TW+W: Bestimmung von Elementen mittels ICP-MS](#)
- [06.LB.A.18 TW + W: Bestimmung von Nitrit](#)
- [06.LB.A.19 TW+W: Bestimmung von Sulfat](#)
- [06.LB.A.20 TW+W: Bestimmung der Färbung](#)
- [06.LB.A.22 TW + W: Bestimmung von Chloridionen](#)
- [06.LB.A.23 TW+W: Bestimmung der Oxidierbarkeit](#)
- [06.LB.A.25 TW+W: Bestimmung des pH-Wertes](#)
- [06.LB.A.28 TW+W: Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit](#)
- [06.LB.A.29 TW+W: Bestimmung der Trübung](#)
- [06.LB.A.80 LM + FM: Nachweis von Salmonella spp.](#)
- [06.LB.A.90 TW: Nachweis von Clostridium perfringens \(einschl. Sporen\)](#)
- [06.LB.A.92 TW: Nachweis und Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien](#)
- [06.LB.A.93 TW: Nachweis von sulfitreduzierenden, sporenbildenden Anaerobiern \(Clostridien\)](#)
- [06.LB.A.95 TW: Nachweis und Zählung von Pseudomonas aeruginosa](#)
- [06.LB.A.96 TW: Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken durch Membranfiltration](#)
- [06.LB.A.97 TW: Koloniezahl bei 22°C und bei 36°C \(nach DIN EN ISO 6222\)](#)
- [06.P.TW.A.01 Allgemeine Vorgaben zur Probennahme von Rohwasser und Trinkwasser](#)
- [06.P.TW.A.05 TW+W: Geruch- und Geschmacksbestimmung vor Ort](#)
- [A.39 L 06.00-8](#)

Dokumentnummer:

01.LB.L.02

Version:

8

Ersteller:

msc

Reviewer:

jaz

Freigabe:

jaz

Gültig ab:

25.08.2026

Ebene:

01. QM-System

Prozess:

Subprozess:

Dokumenten-Benutzer:

Befunde LM, Chemie, KB, LM PCR/EIA, Mibi, Pv Mibi

Information an:

AL QMB, AL F&E PCR, AL IVD, GF, Reg LM

The validity and accuracy of a printed document must be verified prior to use.

Printed by: msc

Prüfverfahrensliste Wasseranalytik inklusive des flexiblen Geltungsbereichs der SAN Group Biotech Germany GmbH (D-PL-14290-01-02)



- [🔗 DAKS.04 Akkreditierungsurkunde, Anlage und Bescheid vom 03.12.2024](#)
- [🔗 DEV.01 DEV B1/2 Teil a 1971](#)
- [🔗 H.C.01 Handbuch Nitrat Nanocolor 91865 \(2021-08\)](#)
- [🔗 H.C.02 Handbuch Sulfat Spectroquant 1.02537.0001 \(2015-11\)](#)
- [🔗 H.C.03 Handbuch Sulfat Spectroquant 1.01812.0001 \(2020-02\)](#)
- [🔗 H.C.04 Handbuch Ammonium Spectroquant 1.14752.0001 \(2021-03\)](#)
- [🔗 H.C.05 Handbuch Nitrit Spectroquant 1.14776.0002 \(Mai 2021\)](#)
- [🔗 N.D.13 DIN 38405-1](#)
- [🔗 N.DE.03 DIN EN 1622](#)
- [🔗 N.DE.08 DIN EN 27888](#)
- [🔗 N.DEI.02 DIN EN ISO 6579](#)
- [🔗 N.DEI.04 DIN EN ISO 7027](#)
- [🔗 N.DEI.14 DIN EN ISO 11731](#)
- [🔗 N.DEI.15 DIN EN ISO 11885](#)
- [🔗 N.DEI.25 DIN EN ISO 6222](#)
- [🔗 N.DEI.27 DIN EN ISO 7887](#)
- [🔗 N.DEI.28 DIN EN ISO 7899](#)
- [🔗 N.DEI.30 DIN EN ISO 8467](#)
- [🔗 N.DEI.32 DIN EN ISO 10523](#)
- [🔗 N.DEI.33 DIN EN ISO 9308](#)
- [🔗 N.DEI.39 DIN EN ISO 16266](#)
- [🔗 N.DEI.43 DIN EN ISO 19458](#)
- [🔗 N.DEI.49 DIN EN ISO 14189](#)
- [🔗 N.DEI.53 DIN EN ISO 5667-3](#)
- [🔗 N.DEI.70 DIN EN ISO 17294-2](#)
- [🔗 N.DI.01 DIN ISO 5667-5](#)
- [🔗 N.I.12 ISO 6579-1](#)
- [🔗 N.I.14 ISO 11731](#)

Information an:
AL QMB, AL F&E PCR, AL IVD, GF, Reg LM

The validity and accuracy of a printed document must be verified prior to use.
Printed by: msc

Prüfverfahrensliste Wasseranalytik inklusive des flexiblen Geltungsbereichs der SAN Group Biotech Germany GmbH (D-PL-14290-01-02)

- [T.01 UBA-Empfehlung vom 18.12.2018: Beurteilung der Trinkwasserqualität hinsichtlich der Parameter Blei, Kupfer und Nickel \(Probennahmeempfehlung\)](#)
- [T.02 UBA-Empfehlung: Systematische Untersuchung von Trinkwasser-Installationen auf Legionellen nach Trinwasserverordnung – Probenahme, Untersuchungsgang und Angabe des Ergebnisses](#)
- [V.01 Trinkwasserverordnung](#)

Ende des Dokuments

Version	Freigabe	Prüfungsinformation
1	30.01.2025	
2	05.02.2025	
3	19.03.2025	
4	06.02.2026	
5	29.04.2026	
6	28.05.2026	
7	17.06.2026	
8	25.08.2026	Ausgabestände in Kapitel 1.3, 1.4, Anlage 3-Teil I aktualisiert