

Niedersächsische Landesliste für Trinkwasseruntersuchungsstellen nach § 40 Abs. 2 TrinkwV

Bek. des MS vom 26.09.2018 (Nds. MBI. 36/2018 S. 1085), geändert durch Bek. d. MS vom 12.11.2021 (Nds. MBI. 2021 S. 1736)

Darstellungen in der Landesliste:

Die Zulassung als **Trinkwasseruntersuchungsstelle** wird per Verwaltungsakt für die Probennahme und die einzelnen Trinkwasseruntersuchungsparameter gemäß den Anlagen 1 bis 5 TrinkwV ausgesprochen.

In der Landesliste sind zusammenfassend die Teilbereiche der Trinkwasseruntersuchungen aufgeführt, für die die Untersuchungsstelle zugelassen ist:

- Physikalische, physikalisch-chemische, chemische Untersuchungen (incl. Indikatorparameter)
- Mikrobiologische Untersuchungen (incl. Indikatorparameter)
- Untersuchungen auf radioaktive Stoffe
- Probenahme.

Darüber hinaus benennt die Landesliste in einer jeweiligen Anlage, die über die Kenn-Nr. geöffnet werden kann, das spezifizierte Trinkwasseruntersuchungsspektrum, für das die Untersuchungsstelle zugelassen ist

Über die Kenn-Nr. in den spezifizierten Listen kommen Sie zurück in die Niedersächsische Landesliste für Trinkwasseruntersuchungsstellen.

Landesliste für Trinkwasseruntersuchungsstellen

Kenn Nr.	Untersuchungsstelle	Straße/Nr.	PLZ	Ort	Telefon Fax	Prüfgebiete einschließlich Probenahme			Akkreditierung
						Physikalisch, physikalisch- chemische, chemische Untersuchungen	Mikrobiologische Untersuchungen	Untersuchungen auf radioaktive Stoffe	
044000	QML Gesellschaft für Qualitätsma- nagement und Lebensmittel- analytik mbH	Soltauer Allee 6A	21335	Lüneburg	04131/269077 04131/269078	nein	ja	nein	D-PL-19362-02-00
048010	OWW Oldenburgisch-Ostfriesischer Wasserverband Trinkwasserlabor Nethen	Am Wasserwerk 5 a	26180	Rastede	04402/9789-20 04402/9789-29	ja	nein	nein	D-PL-18932-02-00
027011	Niedersächsisches Landesgesundheitsamt Standort Aurich	Lüchtenburger Weg 24	26603	Aurich	04941/9171-0 04941/9171-10	ja	ja	nein	D-PL-17693-02-00
032001	Chemisches Untersuchungsamt Emden GmbH (CUA)	Zum Nordkai 16	26723	Emden	04921/87-2350 04921/87-2356	ja	nein	nein	D-PL-17612-01-00

Landesliste für Trinkwasseruntersuchungsstellen

Kenn Nr.	Untersuchungsstelle	Straße/Nr.	PLZ	Ort	Telefon Fax	Prüfgebiete einschließlich Probenahme			Akkreditierung
						Physikalisch, physikalisch- chemische, chemische Untersuchungen	Mikrobiologische Untersuchungen	Untersuchungen auf radioaktive Stoffe	
031001	Solutio GmbH, Gesundheit, Ernährung und Umwelt	Dorfstr. 2	26904	Börger	05953/1397 05953/948842	ja	ja	nein	D-PL-18079-01-00
020001	Landkreis Verden Fachdienst Gesundheit Was- serlabor	Lindhooper Str. 67	27283	Verden	04231/15-525 04231/15-607	ja	ja	nein	D-PL-19049-02-00
019001	Landkreis Rotenburg (Wümme) Umwelt- und Hygienelabor	Hopfengarten 2	27356	Rotenburg (Wümme)	04261/983-2760 04261/983-2199	ja	ja	nein	D-PL-18489-02-00
033010	WTI, Wassertechnologisches Institut GmbH	Auestr. 32	27432	Bremervörde	04764/810093 04764/810093	nein	ja	nein	D-PL-17184-01-00
018001	Landkreis Osterholz Wasserlabor	Heimstr. 1 - 3	27711	Osterholz- Scharmbeck	04791/930-2990 04791/930-2999	ja	ja	nein	D-PL-18747-02-00

Landesliste für Trinkwasseruntersuchungsstellen

Kenn Nr.	Untersuchungsstelle	Straße/Nr.	PLZ	Ort	Telefon Fax	Prüfgebiete einschließlich Probenahme			Akkreditierung
						Physikalisch, physikalisch- chemische, chemische Untersuchungen	Mikrobiologische Untersuchungen	Untersuchungen auf radioaktive Stoffe	
021001	Institut Dr. Nowak GmbH & Co. KG	Mayenbrook 1	28870	Ottersberg	04205/3175-0 04205/3175-10	ja	ja	nein	D-PL-18640-01-00
016001	Landkreis Celle Amt für Umwelt und ländlichen Raum - Umweltlabor -	Alte Heide	29348	Scharnhorst	05141/91666-70 05141/91666-75 05141/91666-98	ja	ja	nein	D-PL-14099-01-00
027021	Niedersächsisches Landesge- sundheitsamt Hannover, Abt. Umweltmedizin, -hygiene und -epidemiologie	Roesebeckstr. 4 – 6	30449	Hannover	0511/4505-0 0511/4505-140	ja	ja	nein	D-PL-17693-02-00
081000	enercity Netz GmbH Wasserlabor Auf der Papenburg 18 30459 Hannover	Auf der Papenburg 18	30459	Hannover	0511/430-4105 0511/430-5307	nein	ja	nein	D-PL-21281-01
003001	Chemisches Labor Dr. Wirts und Partner Sachverständigen GmbH	Rutenbergstr. 59	30559	Hannover	0511/950798-0 0511/950798-29	ja	ja	nein	D-PL-14001-01-00

Landesliste für Trinkwasseruntersuchungsstellen

Kenn Nr.	Untersuchungsstelle	Straße/Nr.	PLZ	Ort	Telefon Fax	Prüfgebiete einschließlich Probenahme			Akkreditierung
						Physikalisch, physikalisch- chemische, chemische Untersuchungen	Mikrobiologische Untersuchungen	Untersuchungen auf radioaktive Stoffe	
070000	Institut für Medizinische Mikrobiologie und Krankenhaushygiene der Medizinischen Hochschule Hannover Labor Krankenhaushygiene	Carl-Neuberg-Str. 1	30625	Hannover	0511/532-5172 0511/5328174	nein	ja	nein	D-PL-13168-04-00
004011	ALS Germany GmbH Labor Hannover	Feodor-Lynen-Str. 23	30625	Hannover	0511/54700-0 0511/54700-30	ja	ja	nein	D-PL-14162-01-00
041011	GEO-data GmbH	Carl-Zeiss-Str. 2	30827	Garbsen	05131/7099-0 05131/7099-60	ja	nein	nein	D-PL-14618-01-00
029011	GBA Gesellschaft für Bioanalytik mbH	Daimlerring 37	31135	Hildesheim	05121/75096-50 05121/75096-55	ja	nein	nein	D-PL-1470-01-00

Landesliste für Trinkwasseruntersuchungsstellen

Kenn Nr.	Untersuchungsstelle	Straße/Nr.	PLZ	Ort	Telefon Fax	Prüfgebiete einschließlich Probenahme			Akkreditierung
						Physikalisch, physikalisch- chemische, chemische Untersuchungen	Mikrobiologische Untersuchungen	Untersuchungen auf radioaktive Stoffe	
001011	UCL Umwelt Control Labor GmbH	Bienroder Weg 53	38108	Braunschweig	0531/29061100	ja	nein	nein	D-PL-14026-01-00
042000	SL Stanlab GmbH	Borsigring 8	31319	Sehnde	05138/7020000 05138/7020070	nein	ja	nein	D-PL-22430-01-00
015011	Laborunion Prof. Höll & Co. GmbH	Hans-Sachs-Straße 16	31552	Rodenberg	05723/748480 05723/748484	ja	ja	nein	D-PL-17740-01-01
030011	Partnerschaftspraxis für Labo- ratoriumsmedizin und Mikrobi- ologie Dr. med. L. Grüter, Dr. med. H. C. Waldow, Dr. med. D. Grützner, Dr. med. L. C. da Silva Ferreira Alves Grüter	Falkestraße 1	31785	Hameln	05151/9530-0 05151/44875	ja	ja	nein	D-PL-13116-01-00

Landesliste für Trinkwasseruntersuchungsstellen

Kenn Nr.	Untersuchungsstelle	Straße/Nr.	PLZ	Ort	Telefon Fax	Prüfgebiete einschließlich Probenahme			Akkreditierung
						Physikalisch, physikalisch- chemische, chemische Untersuchungen	Mikrobiologische Untersuchungen	Untersuchungen auf radioaktive Stoffe	
002001	AWIA Umwelt GmbH	Wilhelm-Berg-Str. 6	37079	Göttingen	0551/49994-70 0551/49994-99	ja	nein	nein	D-PL-14128-01-00
012011	SGS Institut Fresenius GmbH Standort Göttingen	Philipp-Reis-Straße 2a	37075	Göttingen	0551/52203-36 0551/52203-88	ja	ja	nein	D-PL-14115-02-00
035001	BIOLAB Umweltanalysen GmbH	Bienroder Weg 53	38108	Braunschweig	0531/313000 0531/313040	ja	ja	nein	D-PL-14158-01-00
036000	Salzgitter Flachstahl GmbH	Eisenhüttenstr. 99	38239	Salzgitter	05341/21-01 05341/21-2727	ja	ja	nein	D-PL-18292-01-00
033021	WTI, Wassertechnologisches Institut GmbH	Am Exer 10	38302	Wolfenbüttel	05331/93978100 05331/93978102	ja	ja	nein	D-PL-17184-01-00

Landesliste für Trinkwasseruntersuchungsstellen

Kenn Nr.	Untersuchungsstelle	Straße/Nr.	PLZ	Ort	Telefon Fax	Prüfgebiete einschließlich Probenahme			Akkreditierung
						Physikalisch, physikalisch- chemische, chemische Untersuchungen	Mikrobiologische Untersuchungen	Untersuchungen auf radioaktive Stoffe	
017001	Landkreis Gifhorn Fachbereich Umwelt Wasseruntersuchungslabor	Schlossplatz 1	38518	Gifhorn	05371/82-678 05371/82-605	ja	ja	nein	D-PL-19048-02-00
011001	Harzwasserwerke Gesell- schaft mit beschränkter Haf- tung	Zur Granetalsperre 8	38685	Langelsheim	05326/908406 05326/908419	ja	ja	nein	D-PL-18261-01-00
014001	Laborarztpraxis Osnabrück Dr. Petra Nußbaum-Packei- sen, Dr. Florian Szabados, Dr. Peter Kohlschein GbR	Rostocker Str. 5 - 7	49124	Georgsmari- enhütte	05401/3391-0 05401/3391-329	ja	ja	nein	D-PL-13243-01-00
005001	Chemisches Laboratorium Dr. Stegemann	Leimbrink 2	49124	Georgsmari- enhütte	05401/86360 05401/863636	ja	ja	nein	D-PL-14080-01-02
039001	IWW Nord GmbH Wasserlabor	Amelogenstr. 1-3	49356	Diepholz	05441/976 1809	ja	ja	nein	D-PL-18231-01-00

Landesliste für Trinkwasseruntersuchungsstellen

Kenn Nr.	Untersuchungsstelle	Straße/Nr.	PLZ	Ort	Telefon Fax	Prüfgebiete einschließlich Probenahme			Akkreditierung
						Physikalisch, physikalisch- chemische, chemische Untersuchungen	Mikrobiologische Untersuchungen	Untersuchungen auf radioaktive Stoffe	
047001	SAN Group Biotech Germany GmbH	Mühlenstr. 13A	49685	Emstek - Höltighausen	+49 44 73 / 94 38 60	ja	ja	nein	D-PL-14290-01-00
061000	Aventra Gesellschaft für biologische Diagnostik mbH	Lengericher Landstr. 35	49078	Osnabrück	05405/505-900 05405/505-910	ja	ja	nein	D-PL-14537-01-00
053010	LVL Lebensmittel- und Veterinärlabor GmbH	Ecopark-Allee 6	49685	Emstek	04473/9288-0 04473/9288-99	nein	ja	nein	D-PL-17608-01-00
072000	InVitaLab-LMVA GmbH	Mühlenstr. 120	26789	Leer	0491/9921252 0491/99239070	nein	ja	nein	D-PL-17144-01-00
073010	Eurofins Umwelt Nord GmbH Labor Osnabrück	Westerbreite 7	49084	Osnabrück	0541/75041-3 0541/75041-43	ja	ja	nein	D-PL-14542-01-00

Landesliste für Trinkwasseruntersuchungsstellen

Kenn Nr.	Untersuchungsstelle	Straße/Nr.	PLZ	Ort	Telefon Fax	Prüfgebiete einschließlich Probenahme			Akkreditierung
						Physikalisch, physikalisch- chemische, chemische Untersuchungen	Mikrobiologische Untersuchungen	Untersuchungen auf radioaktive Stoffe	
073020	Eurofins Umwelt Nord GmbH Labor Oldenburg	Mellumstr. 3a	26125	Oldenburg	0441/ 218300 0441/ 2183012	Ja	nein	nein	D-PL-14542-01-00
073030	Eurofins Umwelt Nord GmbH Labor Peine	Werner-Nordmeyer- Straße 3	31226	Peine	051715078984 051715078986	ja	ja	nein	D-PL-14542-01-00
073040	Eurofins Umwelt Nord GmbH Labor Göttingen	Luttertal 70	37075	Göttingen	0551/389020 0551/3890240	ja	nein	nein	D-PL-14542-01-00
075000	Dr. Ernst Joachim Martin IGAS research	Landstr. 88A	38644	Goslar	05321/330300	nein	ja	nein	D-PL-19367-01-00

Landesliste für Trinkwasseruntersuchungsstellen

Kenn Nr.	Untersuchungsstelle	Straße/Nr.	PLZ	Ort	Telefon Fax	Prüfgebiete einschließlich Probenahme			Akkreditierung
						Physikalisch, physikalisch- chemische, chemische Untersuchungen	Mikrobiologische Untersuchungen	Untersuchungen auf radioaktive Stoffe	
<u>077010</u>	Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz NLWKN Chemisch – ökotoxikologisch - radiologisches Labor Hannover-Hildesheim	An der Scharlake 39	31135	Hildesheim	05121/509-0	nein	nein	ja	D-PL-14356-01-00
<u>009000</u>	Universitätsmedizin Göttingen Institut für Hygiene und Infektiologie	Humboldtallee 34A	37073	Göttingen	0551/39-647902 0551/39-4957	nein	ja	nein	D-PL-13161-06-00
<u>079000</u>	EWE Netz GmbH Labor für Umweltanalytik	Bürgerparkstr. 11	49661	Cloppenburg	04471/ 7022 440	ja	nein	nein	D-PL-20727-01-00
<u>082000</u>	Dr. Andreas Wilms-Schulze Kump, Dr. Dirk Klosterhalfen, Jürgen Ellert, Dr. Walter Stertenbrink u. Frederik Wilms-Schulze Kump GbR Labor WEK	Lohe 13	49429	Visbek	04445-958682 04445-9506220	ja	ja	nein	D-PL-18473-01-00

Landesliste für Trinkwasseruntersuchungsstellen

Kenn Nr.	Untersuchungsstelle	Straße/Nr.	PLZ	Ort	Telefon Fax	Prüfgebiete einschließlich Probenahme			Akkreditierung
						Physikalisch, physikalisch- che- mische, chemische Untersuchungen	Mikrobiologische Untersuchungen	Untersuchungen auf radioaktive Stoffe	
<u>083000</u>	Probanda GmbH	Hoher Holzweg 17	30966	Hemmingen	05101-9906666	ja	ja	nein	D-PL-21792-01-01
<u>076000</u>	VW Kraftwerk GmbH Labor	Berliner Ring 2	38440	Wolfsburg	05361-90	ja	ja	nein	D-PL-14441-01-00
<u>085000</u>	WATERcontrol AG	Alter Flughafen 16B	30179	Hannover	0511-966684-0 0511-169995-29	ja	nein	nein	D-PL-22062-01-00

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
-----------------	-----------------------------

Anlage 3: Indikatorparameter

Teil I:	Allgemeine Indikatorparameter
3	Calcitlösekapazität
8	Elektrische Leitfähigkeit
10	Geruch
11	Geschmack
20	Wasserstoffionen-Konzentration

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
-----------------	-----------------------------

Anlage 3: Indikatorparameter

Teil I:	Allgemeine Indikatorparameter
8	Geruch
9	Geschmack
12	Elektrische Leitfähigkeit
18	Trübung
19	Wasserstoffionen-Konzentration (pH)

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
----------	----------------------

Anlage 2: Chemische Parameter

Teil I:	Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasserinstallation in der Regel nicht mehr erhöht
2	Benzol
3	Bor
5	Chrom
6	Cyanid
7	1,2-Dichlorethan
8	Fluorid
9	Nitrat
12	Quecksilber
13	Selen
14	Tetrachlorethen und Trichlorethen
15	Uran
Teil II:	Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation ansteigen kann
1	Antimon
2	Arsen
3	Benzo-(a)-pyren
4	Blei
5	Cadmium
7	Kupfer
8	Nickel
9	Nitrit
10	Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe
11	Trihalogenmethane
12	Vinylchlorid

Anlage 3: Indikatorparameter

Teil I:	Allgemeine Indikatorparameter
----------------	--------------------------------------

1	Aluminium
2	Ammonium
3	Chlorid
6	Eisen
7	Färbung (spektraler Absorptionskoeffizient Hg 436 nm)
8	Geruch
9	Geschmack
12	Elektrische Leitfähigkeit
13	Mangan
14	Natrium

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
15	Organisch gebundener Kohlenstoff (TOC)
16	Oxidierbarkeit
17	Sulfat
18	Trübung
19	Wasserstoffionen-Konzentration (pH)
20	Calcitlösekapazität
Teil II:	Spezielle Anforderungen an Trinkwasser in Anlagen der Trinkwasser-Installation
	<u>Legionella spec.</u>

Parameter, die nicht in den Anlagen 1 bis 3a der TrinkwV enthalten sind

Calcium
Kalium
Magnesium
Säurekapazität
Phosphat

Lfd. Nr. | Trinkwasserparameter

Anlage 1: Mikrobiologische Parameter

Teil I: Allgemeine Anforderungen an Trinkwasser

- | | |
|---|----------------------------|
| 1 | Escherichia coli (E. coli) |
| 2 | Enterokokken |

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

- | | |
|---|----------------------------|
| 1 | Escherichia coli (E. coli) |
| 2 | Enterokokken |
| 3 | Pseudomonas aeruginosa |

Anlage 2: Chemische Parameter

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

- | | |
|----|-----------------------------------|
| 2 | Benzol |
| 3 | Bor |
| 4 | Bromat |
| 5 | Chrom |
| 6 | Cyanid |
| 7 | 1,2-Dichlorethan |
| 8 | Fluorid |
| 10 | Nitrat |
| 15 | Quecksilber |
| 16 | Selen |
| 17 | Tetrachlorethen und Trichlorethen |
| 18 | Uran |

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

- | | |
|----|--|
| 1 | Antimon |
| 2 | Arsen |
| 3 | Benzo-(a)-pyren |
| 5 | Blei |
| 6 | Cadmium |
| 11 | Kupfer |
| 12 | Nickel |
| 13 | Nitrit |
| 14 | Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) |
| 15 | Trihalogenmethane (THM) |
| 16 | Vinylchlorid |

Anlage 3: Indikatorparameter

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
Teil I:	Allgemeine Indikatorparameter
1	Aluminium
2	Ammonium
3	Calcitlösekapazität
4	Chlorid
5	Chlostridium perfringens, einschl. Sporen
6	Coliforme Bakterien
7	Eisen
8	Elektrische Leitfähigkeit
9	Färbung
10	Geruch
11	Geschmack
12	Koloniezahl bei 22 °C
13	Koloniezahl bei 36 °C
14	Mangan
15	Natrium
16	Organisch gebundener Kohlenstoff (TOC)
17	Oxidierbarkeit
18	Sulfat
19	Trübung
20	Wasserstoffionenkonzentration (pH)
Teil II:	Spezieller Indikatorparameter für das Auftreten bestimmter mikrobieller Gefährdungen
	Legionella spec.

Parameter, die nicht in den Anlagen 1 bis 3a der TrinkwV enthalten sind

	Kalium
	Calcium
	Magnesium
	Säure- und Basekapazität
	Phosphat

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
-----------------	-----------------------------

Anlage 1: Mikrobiologische Parameter

Teil I: Allgemeine Anforderungen an Trinkwasser

- | | |
|---|----------------------------|
| 1 | Escherichia coli (E. coli) |
| 2 | Enterokokken |

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

- | | |
|---|----------------------------|
| 1 | Escherichia coli (E. coli) |
| 2 | Enterokokken |
| 3 | Pseudomonas aeruginosa |

Anlage 2: Chemische Parameter

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

- | | |
|----|-----------------------------------|
| 3 | Bor |
| 5 | Chrom |
| 6 | Cyanid |
| 7 | 1,2-Dichlorethan |
| 8 | Fluorid |
| 9 | Nitrat |
| 12 | Quecksilber |
| 13 | Selen |
| 14 | Tetrachlorethen und Trichlorethen |

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

- | | |
|----|-------------------|
| 1 | Antimon |
| 2 | Arsen |
| 4 | Blei |
| 5 | Cadmium |
| 7 | Kupfer |
| 8 | Nickel |
| 9 | Nitrit |
| 11 | Trihalogenmethane |

Anlage 3: Indikatorparameter

Teil I: Allgemeine Indikatorparameter

- | | |
|---|---|
| 1 | Aluminium |
| 2 | Ammonium |
| 3 | Chlorid |
| 4 | Clostridium perfringens (einschließlich Sporen) |
| 5 | Coliforme Bakterien |

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
6	Eisen
7	Färbung (spektraler Absorptionskoeffizient Hg 436 nm)
10	Koloniezahl bei 22° C
11	Koloniezahl bei 36° C
12	Elektrische Leitfähigkeit
13	Mangan
14	Natrium
15	Organisch gebundener Kohlenstoff (TOC)
16	Oxidierbarkeit
17	Sulfat
19	Wasserstoffionen-Konzentration (pH)
Teil II:	Spezielle Anforderungen an Trinkwasser in Anlagen in Anlagen der Trinkwasserinstallation
	Legionella spec.

Parameter, die nicht in den Anlagen 1 bis 3 der TrinkwV enthalten sind

Kalium
Calcium
Magnesium
Säurekapazität
Phosphat

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
----------	----------------------

Anlage 2: Chemische Parameter

Teil I:	Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation in der Regel nicht mehr erhöht
2	Benzol
3	Bor
4	Bromat
5	Chrom
6	Cyanid
7	1,2-Dichlorethan
8	Fluorid
10	Nitrat
11	Pestizide
12	Pestizide-gesamt
13	Summe PFAS-20
14	Summe PFAS-4
15	Quecksilber
16	Selen
17	Tetrachlorethen und Trichlorethen
18	Uran
Teil II:	Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation ansteigen kann
1	Antimon
2	Arsen
3	Benzo-(a)-pyren
4	Bisphenol A
5	Blei
6	Cadmium
7	Chlorat
8	Chlorit
9	Epichlorhydrin
10	Halogenessigsäuren (HAA-5)
11	Kupfer
12	Nickel
13	Nitrit
14	Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe
15	Trihalogenmethane
16	Vinylchlorid

Anlage 3: Indikatorparameter

Teil I:	Allgemeine Indikatorparameter
----------------	--------------------------------------

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
1	Aluminium
2	Ammonium
3	Calcitlösekapazität
4	Chlorid
7	Eisen
18	Elektrische Leitfähigkeit
9	Färbung (spektraler Absorptionskoeffizient Hg 436 nm)
10	Geruch
11	Geschmack
14	Mangan
15	Natrium
16	Organisch gebundener Kohlenstoff (TOC)
17	Oxidierbarkeit
18	Sulfat
19	Trübung
20	Wasserstoffionen-Konzentration (pH)

Parameter, die nicht in den Anlagen 1 bis 3 der TrinkwV enthalten sind

Kalium
Calcium
Magnesium
Säure- und Basekapazität
Phosphat

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
-----------------	-----------------------------

Anlage 1: Mikrobiologische Parameter

Teil I: Allgemeine Anforderungen an Trinkwasser

- | | |
|---|----------------------------|
| 1 | Escherichia coli (E. coli) |
| 2 | Enterokokken |

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

- | | |
|---|----------------------------|
| 1 | Escherichia coli (E. coli) |
| 2 | Enterokokken |
| 3 | Pseudomonas aeruginosa |

Anlage 2: Chemische Parameter

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

- | | |
|----|-----------------------------------|
| 2 | Benzol |
| 3 | Bor |
| 4 | Bromat |
| 5 | Chrom |
| 6 | Cyanid |
| 7 | 1,2-Dichlorethan |
| 8 | Fluorid |
| 10 | Nitrat |
| 11 | Pestizide |
| 12 | Pestizide-gesamt |
| 13 | Summe PFAS-20 |
| 14 | Summe PFAS-4 |
| 15 | Quecksilber |
| 16 | Selen |
| 17 | Tetrachlorethen und Trichlorethen |
| 18 | Uran |

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

- | | |
|----|----------------------------|
| 1 | Antimon |
| 2 | Arsen |
| 3 | Benzo-(a)-pyren |
| 4 | Bisphenol A |
| 5 | Blei |
| 6 | Cadmium |
| 7 | Chlorat |
| 8 | Chlorit |
| 10 | Halogenessigsäuren (HAA-5) |

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
11	Kupfer
12	Nickel
13	Nitrit
14	Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe
15	Trihalogenmethane

Anlage 3: Indikatorparameter

Teil I:	Allgemeine Indikatorparameter
1	Aluminium
2	Ammonium
3	Calcitlösekapazität
4	Chlorid
5	Clostridium perfringens (einschließlich Sporen)
6	Coliforme Bakterien
7	Eisen
8	Elektrische Leitfähigkeit
9	Färbung
10	Geruch
11	Geschmack
12	Koloniezahl bei 22° C
13	Koloniezahl bei 36° C
14	Mangan
15	Natrium
16	Organisch gebundener Kohlenstoff (TOC)
17	Oxidierbarkeit
18	Sulfat
19	Trübung
20	Wasserstoffionen-Konzentration (pH)

Parameter, die nicht in den Anlagen 1 bis 3 der TrinkwV enthalten sind

Kalium
Calcium
Magnesium
Säure- und Basekapazität
Phosphat

Philipp-Reis-Straße 2a
37075 Göttingen

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
----------	----------------------

Anlage 1: Mikrobiologische Parameter

Teil I: Allgemeine Anforderungen an Trinkwasser	
1	Escherichia coli (E. coli)
2	Enterokokken
Teil II: Anforderungen an Trinkwasser, das zur Abgabe in verschlossenen Behältnissen bestimmt ist	
1	Escherichia coli (E. coli)
2	Enterokokken
3	Pseudomonas aeruginosa

Anlage 3: Indikatorparameter

Teil I: Allgemeine Indikatorparameter	
5	Clostridium perfringens (einschließlich Sporen)
6	Coliforme Bakterien
8	Elektrische Leitfähigkeit
10	Geruch
11	Geschmack
12	Koloniezahl bei 22° C
13	Koloniezahl bei 36° C
20	Wasserstoffionen-Konzentration
Teil II: Spezieller Indikatorparameter für Anlagen der Trinkwasserinstallation	
	Legionella spec.

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
-----------------	-----------------------------

Anlage 1: Mikrobiologische Parameter

Teil I: Allgemeine Anforderungen an Trinkwasser

- | | |
|---|----------------------------|
| 1 | Escherichia coli (E. coli) |
| 2 | Intestinale Enterokokken |

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

- | | |
|---|----------------------------|
| 1 | Escherichia coli (E. coli) |
| 2 | Intestinale Enterokokken |
| 3 | Pseudomonas aeruginosa |

Anlage 2: Chemische Parameter

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

- | | |
|----|--------|
| 10 | Nitrat |
|----|--------|

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

- | | |
|----|--------|
| 11 | Kupfer |
| 13 | Nitrit |

Anlage 3: Indikatorparameter

Teil I: Allgemeine Indikatorparameter

- | | |
|----|-------------------------------------|
| 2 | Ammonium |
| 6 | Coliforme Bakterien |
| 7 | Eisen |
| 8 | Elektrische Leitfähigkeit |
| 9 | Färbung |
| 10 | Geruch |
| 11 | Geschmack |
| 12 | Koloniezahl bei 22° C |
| 13 | Koloniezahl bei 36° C |
| 14 | Mangan |
| 17 | Oxidierbarkeit |
| 19 | Trübung |
| 20 | Wasserstoffionen-Konzentration (pH) |

Teil II: Spezieller Indikatorparameter für Anlagen der Trinkwasserinstallation

- | |
|------------------|
| Legionella spec. |
|------------------|

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
-----------------	-----------------------------

Anlage 1: Mikrobiologische Parameter

Teil I: Allgemeine Anforderungen an Trinkwasser

- | | |
|---|----------------------------|
| 1 | Escherichia coli (E. coli) |
| 2 | Enterokokken |

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

- | | |
|---|----------------------------|
| 1 | Escherichia coli (E. coli) |
| 2 | Enterokokken |
| 3 | Pseudomonas aeruginosa |

Anlage 2: Chemische Parameter

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

- | | |
|---|--------|
| 9 | Nitrit |
|---|--------|

Anlage 3: Indikatorparameter

Teil I: Allgemeine Indikatorparameter

- | | |
|----|---|
| 2 | Ammonium |
| 3 | Calcitlösekapazität |
| 5 | Clostridium perfringens (einschließlich Sporen) |
| 6 | Coliforme Bakterien |
| 8 | Elektrische Leitfähigkeit |
| 9 | Färbung (spektraler Absorptionskoeffizient Hg 436 nm) |
| 10 | Geruch |
| 11 | Geschmack |
| 12 | Koloniezahl bei 22° C |
| 13 | Koloniezahl bei 36° C |
| 17 | Oxidierbarkeit |
| 19 | Trübung |
| 20 | Wasserstoffionen-Konzentration (pH) |

Teil II: Spezieller Indikatorparameter für Anlagen der Trinkwasserinstallation

- | | |
|--|------------------|
| | Legionella spec. |
|--|------------------|

Parameter, die nicht in den Anlagen 1 bis 3 der TrinkwV enthalten sind	
	Säure- und Basekapazität
	Phosphat

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
-----------------	-----------------------------

Anlage 1: Mikrobiologische Parameter

Teil I: Allgemeine Anforderungen an Trinkwasser

- | | |
|---|----------------------------|
| 1 | Escherichia coli (E. coli) |
| 2 | Enterokokken |

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

- | | |
|---|----------------------------|
| 1 | Escherichia coli (E. coli) |
| 2 | Enterokokken |
| 3 | Pseudomonas aeruginosa |

Anlage 2: Chemische Parameter

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

- | | |
|----|-------------|
| 3 | Bor |
| 5 | Chrom |
| 8 | Fluorid |
| 9 | Nitrat |
| 12 | Quecksilber |
| 13 | Selen |

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

- | | |
|---|---------|
| 1 | Antimon |
| 2 | Arsen |
| 4 | Blei |
| 5 | Cadmium |
| 7 | Kupfer |
| 8 | Nickel |
| 9 | Nitrit |

Anlage 3: Indikatorparameter

Teil I: Allgemeine Indikatorparameter

- | | |
|----|---------------------------|
| 1 | Aluminium |
| 2 | Ammonium |
| 3 | Calcitlösekapazität |
| 4 | Chlorid |
| 6 | Coliforme Bakterien |
| 7 | Eisen |
| 8 | Elektrische Leitfähigkeit |
| 9 | Färbung |
| 10 | Geruch |

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
11	Geschmack
12	Koloniezahl bei 22° C
13	Koloniezahl bei 36° C
14	Mangan
15	Natrium
16	Organisch gebundener Kohlenstoff (TOC)
17	Oxidierbarkeit
18	Sulfat
19	Trübung
20	Wasserstoffionen-Konzentration (pH)
Teil II:	Spezieller Indikatorparameter für Anlagen der Trinkwasserinstallation
	Legionella spec.

Parameter, die nicht in den Anlagen 1 bis 3 der TrinkwV enthalten sind

Kalium
Calcium
Magnesium
Säure- und Basekapazität
Phosphat

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
-----------------	-----------------------------

Anlage 1: Mikrobiologische Parameter

Teil I: Allgemeine Anforderungen an Trinkwasser

1 Escherichia coli (E. coli)

2 Enterokokken

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

1 Escherichia coli (E. coli)

2 Enterokokken

3 Pseudomonas aeruginosa

Anlage 2: Chemische Parameter

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

10 Nitrat

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

11 Kupfer

13 Nitrit

Anlage 3: Indikatorparameter

Teil I: Allgemeine Indikatorparameter

2 Ammonium

4 Chlorid

6 Coliforme Bakterien

7 Eisen

8 Elektrische Leitfähigkeit

9 Färbung (spektraler Absorptionskoeffizient Hg 436 nm)

10 Geruch

11 Geschmack

12 Koloniezahl bei 22° C

13 Koloniezahl bei 36° C

14 Mangan

16 Organisch gebundener Kohlenstoff (TOC)

17 Oxidierbarkeit

18 Sulfat

19 Trübung

20 Wasserstoffionen-Konzentration (pH)

Teil II: Spezieller Indikatorparameter für Anlagen der Trinkwasserinstallation

Legionella spec.

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
<i>Parameter, die nicht in den Anlagen 1 bis 3 der Trinkwasserverordnung enthalten sind</i>	
	Säure- und Basekapazität

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
-----------------	-----------------------------

Anlage 1: Mikrobiologische Parameter

Teil I: Allgemeine Anforderungen an Trinkwasser

1	Escherichia coli (E. coli)
2	Enterokokken

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

1	Escherichia coli (E. coli)
2	Enterokokken
3	Pseudomonas aeruginosa

Anlage 2: Chemische Parameter

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

9	Nitrat
---	--------

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

9	Nitrit
---	--------

Anlage 3: Indikatorparameter

Teil I: Allgemeine Indikatorparameter

1	Aluminium
2	Ammonium
5	Coliforme Bakterien
7	Färbung (spektraler Absorptionskoeffizient Hg 436 nm)
8	Geruch

9	Geschmack
---	-----------

10	Koloniezahl bei 22° C
----	-----------------------

11	Koloniezahl bei 36° C
----	-----------------------

12	Elektrische Leitfähigkeit
----	---------------------------

16	Oxidierbarkeit
----	----------------

18	Trübung
----	---------

19	Wasserstoffionen-Konzentration (pH)
----	-------------------------------------

**Teil II: Spezielle Anforderungen an Trinkwasser in Anlagen der Trinkwasserinstal-
lation**

Legionella spec.

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
-----------------	-----------------------------

Anlage 1: Mikrobiologische Parameter

Teil I: Allgemeine Anforderungen an Trinkwasser

- | | |
|---|----------------------------|
| 1 | Escherichia coli (E. coli) |
| 2 | Enterokokken |

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

- | | |
|---|----------------------------|
| 1 | Escherichia coli (E. coli) |
| 2 | Enterokokken |
| 3 | Pseudomonas aeruginosa |

Anlage 2: Chemische Parameter

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

- | | |
|---|--------|
| 9 | Nitrat |
|---|--------|

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

- | | |
|---|--------|
| 7 | Kupfer |
| 9 | Nitrit |

Anlage 3: Indikatorparameter

Teil I: Allgemeine Indikatorparameter

- | | |
|----|---|
| 1 | Aluminium |
| 2 | Ammonium |
| 4 | Chlorid |
| 6 | Coliforme Bakterien |
| 7 | Eisen |
| 8 | Elektrische Leitfähigkeit |
| 9 | Färbung (spektraler Absorptionskoeffizient Hg 436 nm) |
| 10 | Geruch |
| 11 | Geschmack |
| 11 | Koloniezahl bei 22° C |
| 12 | Koloniezahl bei 36° C |
| 14 | Mangan |
| 15 | Natrium |
| 16 | Organisch gebundener Kohlenwasserstoff (TOC) |
| 17 | Oxidierbarkeit |
| 18 | Sulfat |
| 19 | Trübung |
| 20 | Wasserstoffionen-Konzentration (pH) |

Teil II:	Spezieller Indikatorparameter für Anlagen der Trinkwasserinstallation
	Legionella spec.
Parameter, die nicht in den Anlagen 1 bis 3 der TrinkwV enthalten sind	
	Kalium
	Calcium
	Magnesium
	Säure- und Basekapazität
	Phosphat

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
-----------------	-----------------------------

Anlage 1: Mikrobiologische Parameter

Teil I: Allgemeine Anforderungen an Trinkwasser

- | | |
|---|----------------------------|
| 1 | Escherichia coli (E. coli) |
| 2 | Enterokokken |

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

- | | |
|---|----------------------------|
| 1 | Escherichia coli (E. coli) |
| 2 | Enterokokken |
| 3 | Pseudomonas aeruginosa |

Anlage 2: Chemische Parameter

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

- | | |
|---|--------|
| 9 | Nitrat |
|---|--------|

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

- | | |
|---|--------|
| 9 | Nitrit |
|---|--------|

Anlage 3: Indikatorparameter

Teil I: Allgemeine Indikatorparameter

- | | |
|----|---|
| 2 | Ammonium |
| 5 | Coliforme Bakterien |
| 7 | Färbung (spektraler Absorptionskoeffizient Hg 436 nm) |
| 8 | Geruch |
| 9 | Geschmack |
| 10 | Koloniezahl bei 22° C |
| 11 | Koloniezahl bei 36° C |
| 12 | Elektrische Leitfähigkeit |
| 16 | Oxidierbarkeit |
| 18 | Trübung |
| 19 | Wasserstoffionen-Konzentration (pH) |

Teil II: Spezieller Indikatorparameter für Anlagen der Trinkwasserinstallation

- | |
|------------------|
| Legionella spec. |
|------------------|

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
----------	----------------------

Anlage 1: Mikrobiologische Parameter

Teil I: Allgemeine Anforderungen an Trinkwasser

- | | |
|---|----------------------------|
| 1 | Escherichia coli (E. coli) |
| 2 | Enterokokken |

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

- | | |
|---|----------------------------|
| 1 | Escherichia coli (E. coli) |
| 2 | Enterokokken |
| 3 | Pseudomonas aeruginosa |

Anlage 2: Chemische Parameter

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

- | | |
|----|-----------------------------------|
| 2 | Benzol |
| 3 | Bor |
| 4 | Bromat |
| 5 | Chrom |
| 6 | Cyanid |
| 7 | 1,2-Dichlorethan |
| 8 | Fluorid |
| 9 | Nitrat |
| 10 | Pestizide |
| 11 | Pestizide-gesamt |
| 12 | Summe PFAS-20 |
| 13 | Summe PFAS-4 |
| 14 | Quecksilber |
| 15 | Selen |
| 16 | Tetrachlorethen und Trichlorethen |
| 17 | Uran |

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

- | | |
|---|-----------------|
| 1 | Antimon |
| 2 | Arsen |
| 3 | Benzo-(a)-pyren |
| 4 | Bisphenol A |
| 5 | Blei |
| 6 | Cadmium |
| 7 | Chlorat |

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
8	Chlorit
9	Epichlorhydrin
11	Kupfer
12	Nickel
13	Nitrit
14	Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe
15	Trihalogenmethane
16	Vinylchlorid

Anlage 3: Indikatorparameter

Teil I:	Allgemeine Indikatorparameter
1	Aluminium
2	Ammonium
3	Calcitlösekapazität
4	Chlorid
5	Clostridium perfringens (einschließlich Sporen)
6	Coliforme Bakterien
7	Eisen
8	Elektrische Leitfähigkeit
9	Färbung (spektraler Absorptionskoeffizient Hg 436 nm)
10	Geruch
11	Geschmack
12	Koloniezahl bei 22° C
13	Koloniezahl bei 36° C
14	Mangan
15	Natrium
16	Organisch gebundener Kohlenstoff (TOC)
17	Oxidierbarkeit
18	Sulfat
19	Trübung
20	Wasserstoffionen-Konzentration (pH)
Teil II:	Spezieller Indikatorparameter für Anlagen der Trinkwasserinstallation
	Legionella spec.

Parameter, die nicht in den Anlagen 1 bis 3 der TrinkwV enthalten sind

Kalium
Calcium
Magnesium
Säurekapazität
Phosphat

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
-----------------	-----------------------------

Anlage 1: Mikrobiologische Parameter

Teil I: Allgemeine Anforderungen an Trinkwasser

- | | |
|---|----------------------------|
| 1 | Escherichia coli (E. coli) |
| 2 | Enterokokken |

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

- | | |
|---|----------------------------|
| 1 | Escherichia coli (E. coli) |
| 2 | Enterokokken |
| 3 | Pseudomonas aeruginosa |

Anlage 2: Chemische Parameter

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

- | | |
|----|---------|
| 3 | Bor |
| 5 | Chrom |
| 8 | Fluorid |
| 10 | Nitrat |
| 16 | Selen |
| 18 | Uran |

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

- | | |
|----|---------|
| 1 | Antimon |
| 2 | Arsen |
| 5 | Blei |
| 6 | Cadmium |
| 11 | Kupfer |
| 12 | Nickel |
| 13 | Nitrit |

Anlage 3: Indikatorparameter

Teil I: Allgemeine Indikatorparameter

- | | |
|---|---|
| 1 | Aluminium |
| 2 | Ammonium |
| 3 | Calcitlösekapazität |
| 4 | Chlorid |
| 5 | Clostridium perfringens (einschließlich Sporen) |
| 6 | Coliforme Bakterien |
| 7 | Eisen |
| 8 | Elektrische Leitfähigkeit |
| 9 | Färbung (spektraler Absorptionskoeffizient Hg 436 nm) |

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
10	Geruch
11	Geschmack
12	Koloniezahl bei 22° C
13	Koloniezahl bei 36° C
14	Mangan
15	Natrium
17	Oxidierbarkeit
18	Sulfat
19	Trübung
20	Wasserstoffionen-Konzentration (pH)
Teil II:	Spezieller Indikatorparameter für Anlagen der Trinkwasserinstallation
	Legionella spec.

Parameter, die nicht in den Anlagen 1 bis 3 der TrinkwV enthalten sind

Kalium
Calcium
Magnesium
Säure- und Basekapazität
Phosphat

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
-----------------	-----------------------------

Anlage 1: Mikrobiologische Parameter

Teil I: Allgemeine Anforderungen an Trinkwasser

- | | |
|---|----------------------------|
| 1 | Escherichia coli (E. coli) |
| 2 | Enterokokken |

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

- | | |
|---|----------------------------|
| 1 | Escherichia coli (E. coli) |
| 2 | Enterokokken |
| 3 | Pseudomonas aeruginosa |

Anlage 2: Chemische Parameter

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

- | | |
|----|-----------------------------------|
| 2 | Benzol |
| 3 | Bor |
| 4 | Bromat |
| 5 | Chrom |
| 7 | 1,2-Dichlorethan |
| 8 | Fluorid |
| 9 | Nitrat |
| 10 | Pestizide |
| 11 | Pestizide-gesamt |
| 12 | Quecksilber |
| 13 | Selen |
| 14 | Tetrachlorethen und Trichlorethen |
| 15 | Uran |

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

- | | |
|----|-----------------|
| 1 | Antimon |
| 2 | Arsen |
| 3 | Benzo-(a)-pyren |
| 4 | Bisphenol A |
| 5 | Blei |
| 6 | Cadmium |
| 7 | Chlorat |
| 8 | Chlorit |
| 11 | Kupfer |
| 12 | Nickel |
| 13 | Nitrit |

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
14	Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe
15	Trihalogenmethane

Anlage 3: Indikatorparameter

Teil I:	Allgemeine Indikatorparameter
1	Aluminium
2	Ammonium
3	Calcitlösekapazität
4	Chlorid
5	Clostridium perfringens (einschließlich Sporen)
6	Coliforme Bakterien
7	Eisen
18	Elektrische Leitfähigkeit
9	Färbung (spektraler Absorptionskoeffizient Hg 436 nm)
10	Geruch
11	Geschmack
12	Koloniezahl bei 22° C
13	Koloniezahl bei 36° C
14	Mangan
15	Natrium
16	Organisch gebundener Kohlenstoff (TOC)
17	Oxidierbarkeit
18	Sulfat
19	Trübung
20	Wasserstoffionen-Konzentration (pH)
Teil II:	Spezieller Indikatorparameter für Anlagen der Trinkwasserinstallation
	Legionella spec.

Parameter, die nicht in den Anlagen 1 bis 3 der TrinkwV enthalten sind

	Kalium
	Calcium
	Magnesium
	Säure- und Basekapazität
	Phosphat

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
-----------------	-----------------------------

Anlage 3: Indikatorparameter

Teil I: Allgemeine Indikatorparameter	
8	Elektrische Leitfähigkeit
10	Geruch
11	Geschmack
20	Wasserstoffionen-Konzentration (pH)

Partnerschaftspraxis für Laboratoriums-medizin und Mikrobiologie Dr. med. L. Grüter, Dr. med. H. C. Waldow, Dr. med. D. Grützner, Dr. med. L. C da Silva Ferreira Alves Grüter
Falkestraße 1
31785 Hameln

zurück zu: [030011](#)

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
Anlage 1: Mikrobiologische Parameter	
Teil I:	Allgemeine Anforderungen an Trinkwasser
1	Escherichia coli (E. coli)
2	Enterokokken
Teil II:	Anforderungen an Trinkwasser, das zur Abgabe in verschlossenen Behältnissen bestimmt ist
1	Escherichia coli (E. coli)
2	Enterokokken
3	Pseudomonas aeruginosa
Anlage 2: Chemische Parameter	
Teil I:	Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation i. d. R. nicht mehr erhöht
2	Benzol
3	Bor
5	Chrom
7	1,2-Dichlorethan
8	Fluorid
10	Nitrat
11	Pestizide
12	Pestizide gesamt
15	Quecksilber
16	Selen
17	Tetrachlorethen, Trichlorethen
18	Uran
Teil II:	Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation ansteigen kann
1	Antimon
2	Arsen
4	Bisphenol A
5	Blei
6	Cadmium
11	Kupfer
12	Nickel
13	Nitrit
15	Trihalogenmethane (THM)

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
Anlage 3: Indikatorparameter	
Teil I:	Allgemeine Indikatorparameter
1	Aluminium
2	Ammonium
3	Calcitlösekapazität
4	Chlorid
5	Clostridium perfringens, einschließlich Sporen
6	Coliforme Bakterien
7	Eisen
8	Elektrische Leitfähigkeit
9	Färbung
10	Geruch
11	Geschmack
12	Koloniezahl bei 22° C
13	Koloniezahl bei 36° C
14	Mangan
15	Natrium
16	Organisch gebundener Kohlenstoff (TOC)
17	Oxidierbarkeit
18	Sulfat
19	Trübung
20	Wasserstoffionenkonzentration
Teil II:	Spezieller Indikatorparameter für Anlagen der Trinkwasserinstallation
	Legionella spec.

Parameter, die nicht in den Anlagen 1 bis 3 der TrinkwV enthalten sind

Calcium
Kalium
Magnesium
Säure- und Basekapazität
Phosphat

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
-----------------	-----------------------------

Anlage 1: Mikrobiologische Parameter

Teil I: Allgemeine Anforderungen an Trinkwasser

- | | |
|---|----------------------------|
| 1 | Escherichia coli (E. coli) |
| 2 | Enterokokken |

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

- | | |
|---|----------------------------|
| 1 | Escherichia coli (E. coli) |
| 2 | Enterokokken |
| 3 | Pseudomonas aeruginosa |

Anlage 3: Indikatorparameter

Teil I: Allgemeine Indikatorparameter

- | | |
|----|---|
| 1 | Aluminium |
| 2 | Ammonium |
| 6 | Coliforme Bakterien |
| 7 | Eisen |
| 8 | Elektrische Leitfähigkeit |
| 9 | Färbung (spektraler Absorptionskoeffizient Hg 436 nm) |
| 10 | Geruch |
| 11 | Geschmack |
| 12 | Koloniezahl bei 22° C |
| 13 | Koloniezahl bei 36° C |
| 19 | Trübung |
| 20 | Wasserstoffionen-Konzentration (pH) |

Teil II: Spezieller Indikatorparameter für Anlagen der Trinkwasserinstallation

- | |
|------------------|
| Legionella spec. |
|------------------|

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
-----------------	-----------------------------

Anlage 2: Chemische Parameter

Teil I:	Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation in der Regel nicht mehr erhöht
6	Cyanid
8	Fluorid
9	Nitrat
Teil II:	Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation ansteigen kann
9	Nitrit

Anlage 3: Indikatorparameter

Teil I:	Allgemeine Indikatorparameter
----------------	--------------------------------------

2	Ammonium
4	Chlorid
8	Elektrische Leitfähigkeit
9	Färbung
10	Geruch
11	Geschmack
17	Oxidierbarkeit
18	Sulfat
19	Trübung
20	Wasserstoffionen-Konzentration (pH)

Parameter, die nicht in den Anlagen 1 bis 3 der TrinkwV enthalten sind

Säure- und Basekapazität
Phosphat

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
-----------------	-----------------------------

Anlage 1: Mikrobiologische Parameter

Teil I:	Allgemeine Anforderungen an Trinkwasser
1	Escherichia coli (E. coli)
2	Enterokokken
Teil II:	Anforderungen an Trinkwasser, das zur Abgabe in verschlossenen Behältnissen bestimmt ist
1	Escherichia coli (E. coli)
2	Enterokokken
3	Pseudomonas aeruginosa

Anlage 3: Indikatorparameter

Teil I:	Allgemeine Indikatorparameter
6	Coliforme Bakterien
10	Geruch
11	Geschmack
12	Koloniezahl bei 22° C
13	Koloniezahl bei 36° C
Teil II:	Spezieller Indikatorparameter für Anlagen der Trinkwasserinstallation
	Legionella spec.

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
Anlage 1: Mikrobiologische Parameter	
Teil I:	Allgemeine Anforderungen an Trinkwasser
1	Escherichia coli (E. coli)
2	Enterokokken
Teil II:	Anforderungen an Trinkwasser, das zur Abgabe in verschlossenen Behältnissen bestimmt ist
1	Escherichia coli (E. coli)
2	Enterokokken
3	Pseudomonas aeruginosa
Anlage 2: Chemische Parameter	
Teil I:	Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation in der Regel nicht mehr erhöht
2	Benzol
3	Bor
4	Bromat
5	Chrom
6	Cyanid
7	1,2-Dichlorethan
8	Fluorid
10	Nitrat
11	Pestizide
12	Pestizide-gesamt
15	Quecksilber
16	Selen
17	Tetrachlorethen und Trichlorethen
Teil II:	Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation ansteigen kann
1	Antimon
2	Arsen
3	Benzo-(a)-pyren
5	Blei
6	Cadmium
7	Chlorat
8	Chlorit
11	Kupfer
12	Nickel
13	Nitrit

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
14	Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe
15	Trihalogenmethane

Anlage 3: Indikatorparameter

Teil I:	Allgemeine Indikatorparameter
1	Aluminium
2	Ammonium
3	Calcitlösekapazität
4	Chlorid
5	Clostridium perfringens (einschließlich Sporen)
6	Coliforme Bakterien
7	Eisen
8	Elektrische Leitfähigkeit
9	Färbung (spektraler Absorptionskoeffizient Hg 436 nm)
10	Geruch
11	Geschmack
12	Koloniezahl bei 22° C
13	Koloniezahl bei 36° C
14	Mangan
15	Natrium
16	Organisch gebundener Kohlenstoff (TOC)
17	Oxidierbarkeit
18	Sulfat
19	Trübung
20	Wasserstoffionen-Konzentration (pH)
Teil II:	Spezieller Indikatorparameter für Anlagen der Trinkwasserinstallation
	Legionella spec.

Parameter, die nicht in den Anlagen 1 bis 3 der TrinkwV enthalten sind

Kalium
Calcium
Magnesium
Säure- und Basekapazität
Phosphat

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
-----------------	-----------------------------

Anlage 1: Mikrobiologische Parameter

Teil I: Allgemeine Anforderungen an Trinkwasser

- | | |
|---|----------------------------|
| 1 | Escherichia coli (E. coli) |
| 2 | Enterokokken |

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

- | | |
|---|----------------------------|
| 1 | Escherichia coli (E. coli) |
| 2 | Enterokokken |
| 3 | Pseudomonas aeruginosa |

Anlage 2: Chemische Parameter

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

- | | |
|----|-----------------------------------|
| 2 | Benzol |
| 3 | Bor |
| 5 | Chrom |
| 6 | Cyanid |
| 7 | 1,2-Dichlorethan |
| 8 | Fluorid |
| 10 | Nitrat |
| 15 | Quecksilber |
| 16 | Selen |
| 17 | Tetrachlorethen und Trichlorethen |
| 18 | Uran |

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

- | | |
|----|--|
| 1 | Antimon |
| 2 | Arsen |
| 3 | Benzo-(a)-pyren |
| 5 | Blei |
| 6 | Cadmium |
| 11 | Kupfer |
| 12 | Nickel |
| 13 | Nitrit |
| 14 | Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe |
| 15 | Trihalogenmethane |
| 16 | Vinylchlorid |

Anlage 3: Indikatorparameter

Teil I: Allgemeine Indikatorparameter

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
1	Aluminium
2	Ammonium
4	Chlorid
5	Chlostridium perfringens (einschl. Sporen)
6	Coliforme Bakterien
7	Eisen
8	Elektrische Leitfähigkeit
9	Färbung (spektraler Absorptionskoeffizient Hg 436 nm)
10	Geruch
11	Geschmack
12	Koloniezahl bei 22° C
13	Koloniezahl bei 36° C
14	Mangan
15	Natrium
16	Organisch gebundener Kohlenstoff (TOC)
17	Oxidierbarkeit
18	Sulfat
19	Trübung
20	Wasserstoffionen-Konzentration (pH)
Teil II:	Spezieller Indikatorparameter für Anlagen der Trinkwasserinstallation
	Legionella spec.

Parameter, die nicht in den Anlagen 1 bis 3 der TrinkwV enthalten sind

Kalium
Calcium
Magnesium
Säure- und Basekapazität
Phosphat

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
-----------------	-----------------------------

Anlage 1: Mikrobiologische Parameter

Teil I:	Allgemeine Anforderungen an Trinkwasser
1	Escherichia coli (E. coli)
2	Enterokokken

Anlage 2: Chemische Parameter

Teil I:	Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation in der Regel nicht mehr erhöht
2	Benzol
3	Bor
4	Bromat
5	Chrom
6	Cyanid
7	1,2-Dichlorethan
8	Fluorid
10	Nitrat
15	Quecksilber
16	Selen
17	Tetrachlorethen und Trichlorethen
18	Uran
Teil II:	Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation ansteigen kann
1	Antimon
2	Arsen
3	Benzo-(a)-pyren
5	Blei
6	Cadmium
11	Kupfer
12	Nickel
13	Nitrit
14	Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe
15	Trihalogenmethane

Anlage 3: Indikatorparameter

Teil I:	Allgemeine Indikatorparameter
1	Aluminium
2	Ammonium
3	Calcitlösekapazität
4	Chlorid

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
6	Coliforme Bakterien
7	Eisen
8	Elektrische Leitfähigkeit
9	Färbung (spektraler Absorptionskoeffizient Hg 436 nm)
10	Geruch
11	Geschmack
12	Koloniezahl bei 22° C
12	Koloniezahl bei 36° C
14	Mangan
15	Natrium
16	Organisch gebundener Kohlenstoff (TOC)
17	Oxidierbarkeit
18	Sulfat
18	Trübung
20	Wasserstoffionen-Konzentration (pH)

Parameter, die nicht in den Anlagen 1 bis 3 der TrinkwV enthalten sind

Kalium
Calcium
Magnesium
Säure- und Basekapazität

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
-----------------	-----------------------------

Anlage 1: Mikrobiologische Parameter

Teil I: Allgemeine Anforderungen an Trinkwasser

- | | |
|---|----------------------------|
| 1 | Escherichia coli (E. coli) |
| 2 | Intestinale Enterokokken |

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

- | | |
|---|----------------------------|
| 1 | Escherichia coli (E. coli) |
| 2 | Intestinale Enterokokken |
| 3 | Pseudomonas aeruginosa |

Anlage 2: Chemische Parameter

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

- | | |
|----|---------|
| 8 | Fluorid |
| 10 | Nitrat |

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

- | | |
|----|--------|
| 13 | Nitrit |
|----|--------|

Anlage 3: Indikatorparameter

Teil I: Allgemeine Indikatorparameter

- | | |
|----|---|
| 1 | Aluminium |
| 2 | Ammonium |
| 4 | Chlorid |
| 5 | Clostridium perfringens (einschließlich Sporen) |
| 6 | Coliforme Bakterien |
| 7 | Eisen |
| 8 | Elektrische Leitfähigkeit |
| 9 | Färbung |
| 10 | Geruch |
| 11 | Geschmack |
| 12 | Koloniezahl bei 22° C |
| 13 | Koloniezahl bei 36° C |
| 14 | Mangan |
| 17 | Oxidierbarkeit |
| 18 | Sulfat |
| 19 | Trübung |
| 20 | Wasserstoffionenkonzentration (pH) |

Teil II: Spezieller Indikatorparameter für Anlagen der Trinkwasserinstallation

- | |
|------------------|
| Legionella spec. |
|------------------|

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
-----------------	-----------------------------

Anlage 2: Chemische Parameter

Teil I:	Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation in der Regel nicht mehr erhöht
2	Benzol
3	Bor
4	Bromat
5	Chrom
6	Cyanid
7	1,2-Dichlorethan
8	Fluorid
10	Nitrat
15	Quecksilber
16	Selen
17	Tetrachlorethen und Trichlorethen
18	Uran
Teil II:	Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation ansteigen kann
1	Antimon
2	Arsen
3	Benzo-(a)-pyren
5	Blei
6	Cadmium
11	Kupfer
12	Nickel
13	Nitrit
14	Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe
15	Trihalogenmethane
16	Vinylchlorid

Anlage 3: Indikatorparameter

Teil I: Allgemeine Indikatorparameter

1	Aluminium
2	Ammonium
3	Calcitlösekapazität
4	Chlorid
7	Eisen
8	Elektrische Leitfähigkeit
9	Färbung (spektraler Absorptionskoeffizient Hg 436 nm)
10	Geruch
11	Geschmack

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
14	Mangan
15	Natrium
16	Organisch gebundener Kohlenstoff (TOC)
17	Oxidierbarkeit
18	Sulfat
19	Trübung
20	Wasserstoffionen-Konzentration (pH)

Parameter, die nicht in den Anlagen 1 bis 3 der TrinkwV enthalten sind

Kalium
Calcium
Magnesium
Säure- und Basekapazität
Phosphat

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
----------	----------------------

Anlage 1: Mikrobiologische Parameter

Teil I:	Allgemeine Anforderungen an Trinkwasser
1	Escherichia coli (E. coli)
2	Enterokokken
Teil II:	Anforderungen an Trinkwasser, das zur Abgabe in verschlossenen Behältnissen bestimmt ist
1	Escherichia coli (E. coli)
2	Enterokokken
3	Pseudomonas aeruginosa

Anlage 3: Indikatorparameter

Teil I:	Allgemeine Indikatorparameter
5	Clostridium perfringens (einschließlich Sporen)
6	Coliforme Bakterien
12	Koloniezahl bei 22° C
13	Koloniezahl bei 36° C
Teil II:	Spezieller Indikatorparameter für Anlagen der Trinkwasserinstallation
	Legionella spec.

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
----------	----------------------

Anlage 1: Mikrobiologische Parameter

Teil I:	Allgemeine Anforderungen an Trinkwasser
1	Escherichia coli (E. coli)
2	Enterokokken
Teil II:	Anforderungen an Trinkwasser, das zur Abgabe in verschlossenen Behältnissen bestimmt ist
1	Escherichia coli (E. coli)
2	Enterokokken
3	Pseudomonas aeruginosa

Anlage 3: Indikatorparameter

Teil I:	Allgemeine Indikatorparameter
5	Clostridium perfringens (einschließlich Sporen)
6	Coliforme Bakterien
8	Elektrische Leitfähigkeit
9	Färbung (spektraler Absorptionskoeffizient Hg 436 nm)
10	Geruch
11	Geschmack
12	Koloniezahl bei 22° C
13	Koloniezahl bei 36° C
19	Trübung
20	Wasserstoffionen-Konzentration (pH)
Teil II:	Spezieller Indikatorparameter für Anlagen der Trinkwasserinstalla-tion
	Legionella spec.

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
Anlage 1: Mikrobiologische Parameter	
Teil I:	Allgemeine Anforderungen an Trinkwasser
1	Escherichia coli (E. coli)
2	Enterokokken
Teil II:	Anforderungen an Trinkwasser, das zur Abgabe in geschlossenen Behältnissen bestimmt ist
1	Escherichia coli (E. coli)
2	Enterokokken
3	Pseudomonas aeruginosa
Anlage 2: Chemische Parameter	
Teil I:	Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation in der Regel nicht mehr erhöht
5	Chrom
10	Nitrat
Teil II:	Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation ansteigen kann
1	Antimon
2	Arsen
5	Blei
6	Cadmium
11	Kupfer
12	Nickel
13	Nitrit
Anlage 3: Indikatorparameter	
Teil I:	Allgemeine Indikatorparameter
1	Aluminium
2	Ammonium
4	Chlorid
5	Clostridium perfringens (einschließlich Sporen)
6	Coliforme Bakterien
7	Eisen
8	Elektrische Leitfähigkeit
9	Färbung (spektraler Absorptionskoeffizient Hg 436 nm)
10	Geruch
11	Geschmack
12	Koloniezahl bei 22° C
13	Koloniezahl bei 36° C

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
14	Mangan
15	Natrium
17	Oxidierbarkeit
18	Sulfat
19	Trübung
20	Wasserstoffionen-Konzentration (pH)
Teil II:	Spezieller Indikatorparameter für Anlagen der Trinkwasserinstallation
	Legionella spec.
	<i>Parameter, die nicht in den Anlagen 1 bis 3 der TrinkwV enthalten sind</i>
	Kalium
	Calcium
	Magnesium

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
Anlage 2: Chemische Parameter	
Teil I:	Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation in der Regel nicht mehr erhöht
3	Bor
5	Chrom
8	Fluorid
10	Nitrat
16	Selen
18	Uran
Teil II:	Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation ansteigen kann
1	Antimon
2	Arsen
5	Blei
6	Cadmium
11	Kupfer
12	Nickel
13	Nitrit
Anlage 3: Indikatorparameter	
Teil I:	Allgemeine Indikatorparameter
1	Aluminium
2	Ammonium
3	Calcitlösekapazität
4	Chlorid
7	Eisen
8	Elektrische Leitfähigkeit
9	Färbung (spektraler Absorptionskoeffizient Hg 436 nm)
10	Geruch
11	Geschmack
14	Mangan
15	Natrium
16	Org. gebundener Kohlenwasserstoff (TOC)
18	Sulfat
19	Trübung
20	Wasserstoffionen-Konzentration (pH)
Parameter, die nicht in den Anlagen 1 bis 3 der TrinkwV enthalten sind	
	Kalium
	Calcium

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
	Magnesium
	Säure- und Basekapazität
	Phosphat

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
-----------------	-----------------------------

Anlage 1: Mikrobiologische Parameter

Teil I: Allgemeine Anforderungen an Trinkwasser

- | | |
|---|---------------------------|
| 1 | Escherichia coli (E.coli) |
| 2 | Enterokokken |

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

- | | |
|---|---------------------------|
| 1 | Escherichia coli (E.coli) |
| 2 | Enterokokken |
| 3 | Pseudomonas aeruginosa |

Anlage 3: Indikatorparameter

Teil I: Allgemeine Indikatorparameter

- | | |
|----|--|
| 5 | Coliforme Bakterien |
| 10 | Koloniezahl bei 22° C TrinkwV § 15 Abs. 1c |
| 11 | Koloniezahl bei 36° C TrinkwV § 15 Abs. 1c |

Teil II: Spezielle Anforderungen an Trinkwasser in Anlagen der Trinkwasserinstallation

- | | |
|--|------------------|
| | Legionella spec. |
|--|------------------|

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
-----------------	-----------------------------

Anlage 1: Mikrobiologische Parameter

Teil I:	Allgemeine Anforderungen an Trinkwasser
1	Escherichia coli (E. coli)
2	Enterokokken
Teil II:	Anforderungen an Trinkwasser, das zur Abgabe in verschlossenen Behältnissen bestimmt ist
1	Escherichia coli (E. coli)
2	Enterokokken
3	Pseudomonas aeruginosa

Anlage 3: Indikatorparameter

Teil I:	Allgemeine Indikatorparameter
4	Clostridium perfringens (einschließlich Sporen)
5	Coliforme Bakterien
10	Koloniezahl bei 22° C
11	Koloniezahl bei 36° C
12	Elektrische Leitfähigkeit
19	Wasserstoffionen-Konzentration (pH)
Teil II:	Spezielle Anforderungen an Trinkwasser in Anlagen der Trinkwasserinstal-
	lation
	Legionella spec.

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
-----------------	-----------------------------

Anlage 1: Mikrobiologische Parameter

Teil I: Allgemeine Anforderungen an Trinkwasser

- | | |
|---|----------------------------|
| 1 | Escherichia coli (E. coli) |
| 2 | Enterokokken |

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

- | | |
|---|----------------------------|
| 1 | Escherichia coli (E. coli) |
| 2 | Enterokokken |
| 3 | Pseudomonas aeruginosa |

Anlage 3: Indikatorparameter

Teil I: Allgemeine Indikatorparameter

- | | |
|----|---|
| 5 | Clostridium perfringens (einschließlich Sporen) |
| 6 | Coliforme Bakterien |
| 8 | Elektrische Leitfähigkeit |
| 9 | Färbung |
| 10 | Geruch |
| 11 | Geschmack |
| 12 | Koloniezahl bei 22° C |
| 13 | Koloniezahl bei 36° C |
| 19 | Trübung |
| 20 | Wasserstoffionenkonzentration (pH) |

Teil II: Spezieller Indikatorparameter für Anlagen der Trinkwasserinstallation

- | |
|------------------|
| Legionella spec. |
|------------------|

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
-----------------	-----------------------------

Anlage 1: Mikrobiologische Parameter

Teil I: Allgemeine Anforderungen an Trinkwasser

- | | |
|---|----------------------------|
| 1 | Escherichia coli (E. coli) |
| 2 | Enterokokken |

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

- | | |
|---|----------------------------|
| 1 | Escherichia coli (E. coli) |
| 2 | Enterokokken |

Anlage 3: Indikatorparameter

Teil I: Allgemeine Indikatorparameter

- | | |
|----|-----------------------|
| 5 | Coliforme Bakterien |
| 10 | Koloniezahl bei 22° C |
| 11 | Koloniezahl bei 36° C |

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

- | |
|------------------|
| Legionella spec. |
|------------------|

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
----------	----------------------

Anlage 1: Mikrobiologische Parameter

Teil I: Allgemeine Anforderungen an Trinkwasser

- | | |
|---|----------------------------|
| 1 | Escherichia coli (E. coli) |
| 2 | Enterokokken |

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

- | | |
|---|----------------------------|
| 1 | Escherichia coli (E. coli) |
| 2 | Enterokokken |
| 3 | Pseudomonas aeruginosa |

Anlage 3: Indikatorparameter

Teil I: Allgemeine Indikatorparameter

- | | |
|----|---|
| 5 | Clostridium perfringens (einschließlich Sporen) |
| 6 | Coliforme Bakterien |
| 8 | Elektrische Leitfähigkeit |
| 10 | Geruch |
| 11 | Geschmack |
| 12 | Koloniezahl bei 22° C |
| 13 | Koloniezahl bei 36° C |
| 19 | Trübung |
| 20 | Wasserstoffionen-Konzentration (pH) |

Teil II: Spezieller Indikatorparameter für Anlagen der Trinkwasserinstallation

- | | |
|--|------------------|
| | Legionella spec. |
|--|------------------|

Teil III: Spezielle Anforderungen an Trinkwasser für das Auftreten bestimmter mikrobieller Gefährdungen

- | | |
|--|-----------------------|
| | Somatische Coliphagen |
|--|-----------------------|

Parameter, die nicht in den Anlagen 1 bis 3 der TrinkwV enthalten sind

- | | |
|--|--------------------------|
| | Säure- und Basekapazität |
|--|--------------------------|

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
-----------------	-----------------------------

Anlage 3: Indikatorparameter

Teil I: Allgemeine Indikatorparameter	
8	Elektrische Leitfähigkeit
10	Geruch
11	Geschmack
18	Trübung
20	Wasserstoffionen-Konzentration (pH)

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
-----------------	-----------------------------

Anlage 1: Mikrobiologische Parameter

Teil I: Allgemeine Anforderungen an Trinkwasser

- | | |
|---|----------------------------|
| 1 | Escherichia coli (E. coli) |
| 2 | Enterokokken |

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

- | | |
|---|----------------------------|
| 1 | Escherichia coli (E. coli) |
| 2 | Enterokokken |
| 3 | Pseudomonas aeruginosa |

Anlage 3: Indikatorparameter

Teil I: Allgemeine Indikatorparameter

- | | |
|----|---|
| 5 | Clostridium perfringens (einschließlich Sporen) |
| 6 | Coliforme Bakterien |
| 8 | Elektrische Leitfähigkeit |
| 10 | Geruch |
| 11 | Geschmack |
| 12 | Koloniezahl bei 22° C |
| 13 | Koloniezahl bei 36° C |
| 19 | Trübung |
| 20 | Wasserstoffionen-Konzentration (pH) |

Teil II: Spezieller Indikatorparameter für Anlagen der Trinkwasser-Installation

- | |
|------------------|
| Legionella spec. |
|------------------|

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
-----------------	-----------------------------

Anlage 3: Indikatorparameter

Teil I: Allgemeine Indikatorparameter	
8	Elektrische Leitfähigkeit
10	Geruch
11	Geschmack
20	Wasserstoffionen-Konzentration (pH)

Dr. Ernst Joachim Martin
IGAS research
Landstr. 88A
38644 Goslar

zurück zu: [075000](#)

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
Teil II:	Spezieller Indikatorparameter für Anlagen der Trinkwasserinstallation Legionella spec.

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
-----------------	-----------------------------

Anlage 1: Mikrobiologische Parameter

Teil I:	Allgemeine Anforderungen an Trinkwasser
1	Escherichia coli (E. coli)
2	Enterokokken
Teil II:	Anforderungen an Trinkwasser, das zur Abgabe in verschlossenen Behältnissen bestimmt ist
1	Escherichia coli (E. coli)
2	Enterokokken
3	Pseudomonas aeruginosa

Anlage 3: Indikatorparameter

Teil I:	Allgemeine Indikatorparameter
5	Clostridium perfringens (einschließlich Sporen)
6	Coliforme Bakterien
8	Elektrische Leitfähigkeit
12	Koloniezahl bei 22° C
13	Koloniezahl bei 36° C
20	Wasserstoffionen-Konzentration (pH)
Teil II:	Spezieller Indikatorparameter für Anlagen der Trinkwasserinstallation
	Legionella spec.

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
Anlage 3: Indikatorparameter	
Teil I:	Allgemeine Indikatorparameter
8	Elektrische Leitfähigkeit
20	Wasserstoffionen-Konzentration (pH)
Anlage 4: Anforderungen an Trinkwasser in Bezug auf radioaktive Stoffe	
Parameterwerte für Radon-222, Tritium und Richtdosis	
	Radon-222
	Tritium
Richtdosis (Screening- Verfahren)	
2. Screening-Verfahren mit Prüfwert für $C_{\text{alpha-ges}} \leq 0,05$ Becquerel pro Liter	
Richtdosis (Einzelnuklidbestimmung)	
	Blei-210
	Polonium-210
	Radium-226
	Radium-228
	Uran-234
	Uran-238

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
----------	----------------------

Anlage 1: Mikrobiologische Parameter

Teil I: Allgemeine Anforderungen an Trinkwasser

- | | |
|---|----------------------------|
| 1 | Escherichia coli (E. coli) |
| 2 | Enterokokken |

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

- | | |
|---|----------------------------|
| 1 | Escherichia coli (E. coli) |
| 2 | Enterokokken |
| 3 | Pseudomonas aeruginosa |

Anlage 2: Chemische Parameter

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

- | | |
|---|--------|
| 9 | Nitrat |
|---|--------|

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

- | | |
|---|--------|
| 9 | Nitrit |
|---|--------|

Anlage 3: Indikatorparameter

Teil I: Allgemeine Indikatorparameter

- | | |
|----|---|
| 2 | Ammonium |
| 5 | Clostridium perfringens (einschließlich Sporen) |
| 6 | Coliforme Bakterien |
| 8 | Elektrische Leitfähigkeit |
| 9 | Färbung (spektraler Absorptionskoeffizient Hg 436 nm) |
| 12 | Koloniezahl bei 22° C |
| 13 | Koloniezahl bei 36° C |
| 17 | Oxidierbarkeit |
| 19 | Trübung |
| 20 | Wasserstoffionen-Konzentration (pH) |

Teil II: Spezieller Indikatorparameter für Anlagen der Trinkwasserinstallation

- | |
|------------------|
| Legionella spec. |
|------------------|

Parameter, die nicht in den Anlagen 1 bis 3 der Trinkwasserverordnung enthalten sind

- | |
|----------|
| Phosphat |
|----------|

Gemeinschaftspraxis Dr. Andreas Wilms-Schulze Kump, Dr. Dirk Klosterhalfen, Jürgen Ellert, Dr. Walter Stertenbrink und Dr. Frederik Wilms-Schulze Kump GbR
Labor WEK
Lohe 13
49429 Visbek

zurück zu: [082000](#)

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
Anlage 1: Mikrobiologische Parameter	
Teil I:	Allgemeine Anforderungen an Trinkwasser
1	Escherichia coli (E. coli)
2	Enterokokken
Teil II:	Anforderungen an Trinkwasser, das zur Abgabe in verschlossenen Behältnissen bestimmt ist
1	Escherichia coli (E. coli)
2	Enterokokken
3	Pseudomonas aeruginosa
Anlage 3: Indikatorparameter	
Teil I:	Allgemeine Indikatorparameter
6	Coliforme Bakterien
8	Elektrische Leitfähigkeit
12	Koloniezahl bei 22° C
13	Koloniezahl bei 36° C
20	Wasserstoffionen-Konzentration (pH)
Teil II:	Spezieller Indikatorparameter für Anlagen der Trinkwasserinstallation
	Legionella spec.

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
-----------------	-----------------------------

Anlage 3: Indikatorparameter

Teil I:	Allgemeine Indikatorparameter
8	Elektrische Leitfähigkeit
10	Geruch
11	Geschmack
20	Wasserstoffionenkonzentration (pH)
Teil II:	Spezieller Indikatorparameter für Anlagen der Trinkwasserinstallation
	Legionella spec.

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
-----------------	-----------------------------

Anlage 1: Mikrobiologische Parameter

Teil I: Allgemeine Anforderungen an Trinkwasser

- | | |
|---|----------------------------|
| 1 | Escherichia coli (E. coli) |
| 2 | Enterokokken |

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

- | | |
|---|----------------------------|
| 1 | Escherichia coli (E. coli) |
| 2 | Enterokokken |
| 3 | Pseudomonas aeruginosa |

Anlage 3: Indikatorparameter

Teil I: Allgemeine Indikatorparameter

- | | |
|----|---|
| 4 | Clostridium perfringens (einschließlich Sporen) |
| 5 | Coliforme Bakterien |
| 10 | Koloniezahl bei 22° C |
| 11 | Koloniezahl bei 36° C |
| 12 | Elektrische Leitfähigkeit |
| 19 | Wasserstoffionen-Konzentration (pH) |

Teil II: Spezielle Anforderungen an Trinkwasser in Anlagen der Trinkwasserinstallation

- | |
|------------------|
| Legionella spec. |
|------------------|

Lfd. Nr.	Trinkwasserparameter
-----------------	-----------------------------

Anlage 3: Indikatorparameter

Teil I: Allgemeine Indikatorparameter	
8	Elektrische Leitfähigkeit
10	Geruch
11	Geschmack
20	Wasserstoffionen-Konzentration (pH)