

## Onlinegeführte Anlage zum QM-System

Leistungsangebot (D-PL-17525-01-00)

und Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich
Flexibilisierung nach Kategorie III: Dem VWW ist die Anwendung der hier aufgeführten Normen und gleichzusetzenden
Regeln mit unterschiedlichen Ausgabeständen gestattet.

06.08.2025

Stand:

		Parameter:	Verfahren:	Ausgabestand:	Titel:	Freigabe PV am:		
Unte	ersuchui	ngen gemäß Trinkwasserverordnu	ng -TrinkwV -					
	benahi			T				
		ne in Wasserversorgungsanlagen und pssystemen	DIN EN ISO 5667-5 (A 14)	2011-02	Wasserbeschaffenheit-Probenahme - Teil 5: Anleitung zur Probenahme von Trinkwasser aus Aufbereitungsanlagen und Rohrnetzsystemen	28.04.2020		
K	onservier	ung und Handhabung von Wasserproben	DIN ISO 5667-3 (A 21)	2024-09	Wasserbeschaffenheit-Probenahme -Teil 3: Konservierung und Handhabung von Wasserproben	06.08.2025		
P	robenahm	ne für mikrobiologische Untersuchungen	DIN EN ISO 19458 (K 19)	2006-12	Wasserbeschaffenheit-Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen	21.10.2019		
		rprobenahme durch Zufallsstichprobe und Stagnationsbeprobung	Empfehlung des Umweltbundesamtes	18. Dez 18	Beurteilung der Trinkwasserqualität hinsichtlich der Parameter Blei, Kupfer und Nickel	21.03.2019		
ANL	AGE 1	: MIKROBIOLOGISCHE PAR		l	7 1			
Teil	eil I: Allgemeine Anforderungen an Trinkwasser							
	1	Escherichia coli (E. coli)	DIN EN ISO 9308-1 (K 12)	2017-09	Nachweis und Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien mit CCA- Agar	06.08.2021		
	2	Enterokokken	DIN EN ISO 7899-2 (K 15)	2000-11	Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken	06.08.2021		
TEIL	₋ II: Ant	forderungen an Trinkwasser, da	as zur Abgabe in verschlossenen Beh	ältnissen bestimm	t ist			
	3	Pseudomonas aeruginosa	DIN EN ISO 16266 (K 11)	2008-05	Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Pseudomonas aeruginosa - Membranfiltrationsverfahren	21.12.2022		
ANL	AGE 2	: CHEMISCHE PARAMETER						
Teil	I: Cher	mische Parameter, deren Konze	entration sich im Verteilungsnetz eins	chließlich der Trinl	kwasser-Installation in der Regel nicht mehr erhöht			
	1	Acrylamid	nicht belegt					
		Benzol	nicht belegt					
		Bor	nicht belegt					
-		Bromat	nicht belegt	2024 42	Postimmung von Souranelemt	06.00.000		
	5 6	Chrom	DIN EN ISO 17294-2 (E 29)	2024-12	Bestimmung von Spurenelementen	06.08.2025		
-	7	Cyanid 1.2-Dichlorethan	nicht belegt					
	8	Fluorid	DIN EN ISO 10304-1 (D 20)	2009-07	Bestimmung der gelösten Anionen	19.12.2021		
	9	Nitrat	DIN EN ISO 10304-1 (D 20)	2009-07	Bestimmung der gelösten Anionen	19.12.2021		
	10	Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt- Wirkstoffe	nicht belegt					
	11	Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt- Wirkstoffe insgesamt	nicht belegt					
		Quecksilber	nicht belegt					
l	13	Selen	DIN EN ISO 17294-2 (E 29)	2024-12	Bestimmung von Spurenelementen	06.08.2025		
l ⊢	14	Tetrachlorethen und Trichlorethen	nicht belegt	0004.40	D. Harrison O. S. Harrison D. Harrison D. S. Harrison D. Harrison D. S. Harrison D. Harris	00.00.0005		
Toil		Uran mischo Paramotor, doron Konz	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) entration im Verteilungsnetz einschlie	2024-12	Bestimmung von Spurenelementen	06.08.2025		
I GII		Antimon	DIN EN ISO 17294-2 (E 29)	2024-12	Bestimmung von Spurenelementen	06.08.2025		
l ⊢	2	Arsen	DIN EN ISO 17294-2 (E 29)	2024-12	Bestimmung von Spurenelementen	06.08.2025		
				202112	Section and ten operations and the	00.00.2020		
		Benzo-(a)-pyren	Inicht belegt					
		Benzo-(a)-pyren Blei	nicht belegt DIN EN ISO 17294-2 (E 29)	2024-12	Bestimmung von Spurenelementen	06.08.2025		
			-	2024-12 2024-12	Bestimmung von Spurenelementen Bestimmung von Spurenelementen	06.08.2025 06.08.2025		
	4 5	Blei	DIN EN ISO 17294-2 (E 29)					
	4 5	Blei Cadmium	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29)					
	4 5 6	Blei Cadmium Epichlorhydrin	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) nicht belegt	2024-12	Bestimmung von Spurenelementen	06.08.2025		
	4 5 6 7 8 9	Blei Cadmium Epichlorhydrin Kupfer Nickel	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) nicht belegt DIN EN ISO 17294-2 (E 29)	2024-12 2024-12	Bestimmung von Spurenelementen Bestimmung von Spurenelementen	06.08.2025 06.08.2025		
	4 5 6 7 8 9	Blei Cadmium Epichlorhydrin Kupfer Nickel	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) nicht belegt DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29)	2024-12 2024-12 2024-12	Bestimmung von Spurenelementen Bestimmung von Spurenelementen Bestimmung von Spurenelementen	06.08.2025 06.08.2025 06.08.2025		
	4 5 6 7 8 9	Blei Cadmium Epichlorhydrin Kupfer Nickel Nitrit Polyzyklische aromatische	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) nicht belegt DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 10304-1 (D 20)	2024-12 2024-12 2024-12	Bestimmung von Spurenelementen Bestimmung von Spurenelementen Bestimmung von Spurenelementen	06.08.2025 06.08.2025 06.08.2025		
	4 5 6 7 8 9 10	Blei Cadmium Epichlorhydrin Kupfer Nickel Nitrit Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) Trihalogenmethane (THM) Vinylchlorid	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) nicht belegt DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 10304-1 (D 20) nicht belegt	2024-12 2024-12 2024-12	Bestimmung von Spurenelementen Bestimmung von Spurenelementen Bestimmung von Spurenelementen	06.08.2025 06.08.2025 06.08.2025		
ANL	4 5 6 7 8 9 10	Blei Cadmium Epichlorhydrin Kupfer Nickel Nitrit Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) Trihalogenmethane (THM)	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) nicht belegt DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 10304-1 (D 20) nicht belegt	2024-12 2024-12 2024-12	Bestimmung von Spurenelementen Bestimmung von Spurenelementen Bestimmung von Spurenelementen	06.08.2025 06.08.2025 06.08.2025		
_	4 5 6 7 8 9 10 11 12 .AGE 3	Blei Cadmium Epichlorhydrin Kupfer Nickel Nitrit Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) Trihalogenmethane (THM) Vinylchlorid	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) nicht belegt DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 10304-1 (D 20) nicht belegt	2024-12 2024-12 2024-12	Bestimmung von Spurenelementen Bestimmung von Spurenelementen Bestimmung von Spurenelementen	06.08.2025 06.08.2025 06.08.2025		
_	4 5 6 7 8 9 10 11 12 .AGE 3 I: Allge	Blei Cadmium Epichlorhydrin Kupfer Nickel Nitrit Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) Trihalogenmethane (THM) Vinylchlorid : INDIKATORPARAMETER meine Indikatorparameter Aluminium	DIN EN ISO 17294-2 (E 29)  DIN EN ISO 17294-2 (E 29)  nicht belegt  DIN EN ISO 17294-2 (E 29)  DIN EN ISO 17294-2 (E 29)  DIN EN ISO 17294-2 (E 29)  DIN EN ISO 10304-1 (D 20)  nicht belegt  nicht belegt  DIN EN ISO 17294-2 (E 29)	2024-12 2024-12 2024-12 2009-07	Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung der gelösten Anionen  Bestimmung von Spurenelementen	06.08.2025 06.08.2025 06.08.2025 19.12.2021		
_	4 5 6 7 8 9 10 11 12 .AGE 3 1: Allge	Blei Cadmium Epichlorhydrin Kupfer Nickel Nitrit Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) Trihalogenmethane (THM) Vinylchlorid : INDIKATORPARAMETER meine Indikatorparameter Aluminium Ammonium	DIN EN ISO 17294-2 (E 29)  DIN EN ISO 17294-2 (E 29)  nicht belegt  DIN EN ISO 17294-2 (E 29)  DIN EN ISO 17294-2 (E 29)  DIN EN ISO 17294-2 (E 29)  DIN EN ISO 10304-1 (D 20)  nicht belegt  nicht belegt  DIN EN ISO 17294-2 (E 29)  DIN EN ISO 17294-2 (E 29)  DIN EN ISO 17294-2 (E 29)  DIN 38406-5 (E 5)	2024-12 2024-12 2024-12 2009-07 2009-07	Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung der gelösten Anionen  Bestimmung der gelösten Anionen  Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung von Spurenelementen	06.08.2025 06.08.2025 06.08.2025 19.12.2021 06.08.2025 01.07.2022		
_	4 5 6 7 8 9 10 11 12 .AGE 3 I: Allge	Blei Cadmium Epichlorhydrin Kupfer Nickel Nitrit Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) Trihalogenmethane (THM) Vinylchlorid : INDIKATORPARAMETER meine Indikatorparameter Aluminium Ammonium Chlorid	DIN EN ISO 17294-2 (E 29)  DIN EN ISO 17294-2 (E 29)  nicht belegt  DIN EN ISO 17294-2 (E 29)  DIN EN ISO 17294-2 (E 29)  DIN EN ISO 17294-2 (E 29)  DIN EN ISO 10304-1 (D 20)  nicht belegt  nicht belegt  DIN EN ISO 17294-2 (E 29)	2024-12 2024-12 2024-12 2009-07	Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung der gelösten Anionen  Bestimmung von Spurenelementen	06.08.2025 06.08.2025 06.08.2025 19.12.2021		
_	4 5 6 7 8 9 10 11 12 .AGE 3 1: Allge	Blei Cadmium Epichlorhydrin Kupfer Nickel Nitrit Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) Trihalogenmethane (THM) Vinylchlorid : INDIKATORPARAMETER meine Indikatorparameter Aluminium Ammonium	DIN EN ISO 17294-2 (E 29)  DIN EN ISO 17294-2 (E 29)  nicht belegt  DIN EN ISO 17294-2 (E 29)  DIN EN ISO 17294-2 (E 29)  DIN EN ISO 17294-2 (E 29)  DIN EN ISO 10304-1 (D 20)  nicht belegt  nicht belegt  DIN EN ISO 17294-2 (E 29)  DIN EN ISO 17294-2 (E 29)  DIN EN ISO 17294-2 (E 29)  DIN 38406-5 (E 5)	2024-12 2024-12 2024-12 2009-07 2009-07	Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung der gelösten Anionen  Bestimmung von Spurenelementen  Photometrische Bestimmung von Ammonium  Bestimmung der gelösten Anionen  Nachweis von Clostridium perfringens	06.08.2025 06.08.2025 06.08.2025 19.12.2021 06.08.2025 01.07.2022		
_	4 5 6 7 8 9 10 11 12 .AGE 3 1: Allge 1 2 3 4	Blei Cadmium Epichlorhydrin Kupfer Nickel Nitrit Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) Trihalogenmethane (THM) Vinylchlorid : INDIKATORPARAMETER meine Indikatorparameter Aluminium Ammonium Chlorid Clostridium perfringens (einschließlich Sporen) Coliforme Bakterien	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) nicht belegt DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 10304-1 (D 20) nicht belegt nicht belegt DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-1 (D 20) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-1 (D 20) DIN EN ISO 17294-1 (D 20) DIN EN ISO 14189 (K 24)	2024-12 2024-12 2024-12 2009-07 2024-12 1983-10 2009-07 2016-11 2017-09	Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung der gelösten Anionen  Bestimmung von Spurenelementen  Photometrische Bestimmung von Ammonium  Bestimmung der gelösten Anionen  Nachweis von Clostridium perfringens  Nachweis und Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien mit CCA-Agar	06.08.2025 06.08.2025 06.08.2025 19.12.2021 06.08.2025 01.07.2022 19.12.2021 06.08.2021		
_	4 5 6 7 8 9 10 11 12 .AGE 3 1: Allge 1 2 3 4	Blei Cadmium Epichlorhydrin Kupfer Nickel Nitrit Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) Trihalogenmethane (THM) Vinylchlorid : INDIKATORPARAMETER meine Indikatorparameter Aluminium Ammonium Chlorid Clostridium perfringens (einschließlich Sporen) Coliforme Bakterien Eisen	DIN EN ISO 17294-2 (E 29)  DIN EN ISO 17294-2 (E 29)  nicht belegt  DIN EN ISO 17294-2 (E 29)  DIN EN ISO 17294-2 (E 29)  DIN EN ISO 17294-2 (E 29)  DIN EN ISO 10304-1 (D 20)  nicht belegt  nicht belegt  DIN EN ISO 17294-2 (E 29)  DIN EN ISO 17294-2 (E 29)  DIN EN ISO 17294-1 (D 20)  DIN EN ISO 10304-1 (D 20)  DIN EN ISO 10304-1 (D 20)  DIN EN ISO 14189 (K 24)	2024-12 2024-12 2024-12 2009-07 2024-12 1983-10 2009-07 2016-11	Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung der gelösten Anionen  Bestimmung von Spurenelementen  Photometrische Bestimmung von Ammonium  Bestimmung der gelösten Anionen  Nachweis von Clostridium perfringens  Nachweis und Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien mit CCA-	06.08.2025 06.08.2025 06.08.2025 19.12.2021 06.08.2025 01.07.2022 19.12.2021 06.08.2021		
_	4 5 6 7 8 9 10 11 12 .AGE 3 1: Allge 1 2 3 4	Blei Cadmium Epichlorhydrin Kupfer Nickel Nitrit Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) Trihalogenmethane (THM) Vinylchlorid : INDIKATORPARAMETER meine Indikatorparameter Aluminium Ammonium Chlorid Clostridium perfringens (einschließlich Sporen) Coliforme Bakterien	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) nicht belegt DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 10304-1 (D 20) nicht belegt nicht belegt DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-1 (D 20) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-1 (D 20) DIN EN ISO 17294-1 (D 20) DIN EN ISO 14189 (K 24)	2024-12 2024-12 2024-12 2009-07 2024-12 1983-10 2009-07 2016-11 2017-09	Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung der gelösten Anionen  Bestimmung von Spurenelementen  Photometrische Bestimmung von Ammonium  Bestimmung der gelösten Anionen  Nachweis von Clostridium perfringens  Nachweis und Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien mit CCA-Agar	06.08.2025 06.08.2025 06.08.2025 19.12.2021 06.08.2025 01.07.2022 19.12.2021 06.08.2021		
_	4 5 6 7 8 9 10 11 12 AGE 3 1: Alige 1 2 3 4 5 6	Blei Cadmium Epichlorhydrin Kupfer Nickel Nitrit Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) Trihalogenmethane (THM) Vinylchlorid INDIKATORPARAMETER meine Indikatorparameter Aluminium Ammonium Chlorid Clostridium perfringens (einschließlich Sporen) Coliforme Bakterien Eisen	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) nicht belegt DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 10304-1 (D 20) nicht belegt nicht belegt nicht belegt DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN 38406-5 (E 5) DIN EN ISO 10304-1 (D 20) DIN EN ISO 10304-1 (D 20) DIN EN ISO 19308-1 (K 12) DIN EN ISO 9308-1 (K 12) DIN EN ISO 17294-2 (E 29)	2024-12 2024-12 2009-07 2009-07 2024-12 1983-10 2009-07 2016-11 2017-09 2024-12	Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung der gelösten Anionen  Bestimmung von Spurenelementen  Photometrische Bestimmung von Ammonium  Bestimmung der gelösten Anionen  Nachweis von Clostridium perfringens  Nachweis und Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien mit CCA-agar  Bestimmung von Spurenelementen	06.08.2025 06.08.2025 06.08.2025 19.12.2021 06.08.2025 01.07.2022 19.12.2021 06.08.2021 06.08.2021		
_	4 5 6 7 8 9 10 11 12 .AGE 3 1: Allge 1 2 3 4 5 6	Blei Cadmium Epichlorhydrin Kupfer Nickel Nitrit Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) Trihalogenmethane (THM) Vinylchlorid : INDIKATORPARAMETER meine Indikatorparameter Aluminium Ammonium Chlorid Clostridium perfringens (einschließlich Sporen) Coliforme Bakterien Eisen Färbung (spektraler Absorptionskoeffizient Hg 436 nm)	DIN EN ISO 17294-2 (E 29)  DIN EN ISO 17294-2 (E 29)  nicht belegt  DIN EN ISO 17294-2 (E 29)  DIN EN ISO 17294-2 (E 29)  DIN EN ISO 17294-2 (E 29)  DIN EN ISO 10304-1 (D 20)  nicht belegt  nicht belegt  nicht belegt  DIN EN ISO 17294-2 (E 29)  DIN SA406-5 (E 5)  DIN EN ISO 10304-1 (D 20)  DIN EN ISO 10304-1 (D 20)  DIN EN ISO 19308-1 (K 12)  DIN EN ISO 9308-1 (K 12)  DIN EN ISO 17294-2 (E 29)  DIN EN ISO 7887 (C 1)	2024-12 2024-12 2024-12 2009-07 2016-11 2017-09 2024-12 2012-04	Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung der gelösten Anionen  Bestimmung von Spurenelementen  Photometrische Bestimmung von Ammonium  Bestimmung der gelösten Anionen  Nachweis von Clostridium perfringens  Nachweis und Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien mit CCA-Agar  Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung der Färbung	06.08.2025 06.08.2025 06.08.2025 19.12.2021 06.08.2025 01.07.2022 19.12.2021 06.08.2021 06.08.2021 06.08.2025 01.07.2022		
_	4 5 6 7 8 9 10 11 12 .AGE 3 1: Allge 1 2 3 4 5 6 7	Blei Cadmium Epichlorhydrin Kupfer Nickel Nitrit Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) Trihalogenmethane (THM) Vinylchlorid : INDIKATORPARAMETER meine Indikatorparameter Aluminium Ammonium Chlorid Clostridium perfringens (einschließlich Sporen) Coliforme Bakterien Eisen Färbung (spektraler Absorptionskoeffizient Hg 436 nm) Geruch (als TON)	DIN EN ISO 17294-2 (E 29)  DIN EN ISO 17294-2 (E 29)  nicht belegt  DIN EN ISO 17294-2 (E 29)  DIN EN ISO 17294-2 (E 29)  DIN EN ISO 17294-2 (E 29)  DIN EN ISO 10304-1 (D 20)  nicht belegt  nicht belegt  DIN EN ISO 17294-2 (E 29)  DIN EN ISO 17294-2 (E 29)  DIN EN ISO 17294-1 (D 20)  DIN EN ISO 17294-2 (E 29)  DIN EN ISO 7887 (C 1)  DIN EN ISO 7887 (C 1)	2024-12 2024-12 2024-12 2009-07 2014-12 1983-10 2009-07 2016-11 2017-09 2024-12 2012-04 2006-10 (Anhang C)	Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung der gelösten Anionen  Bestimmung von Spurenelementen  Photometrische Bestimmung von Ammonium  Bestimmung der gelösten Anionen  Nachweis von Clostridium perfringens  Nachweis und Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien mit CCA-Agar  Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung der Färbung  Bestimmung des Geruchs	06.08.2025 06.08.2025 06.08.2025 19.12.2021 06.08.2025 01.07.2022 19.12.2021 06.08.2021 06.08.2021 06.08.2025 01.07.2022 24.10.2022		
_	4 5 6 7 8 9 10 11 12 AGE 3 1: Alige 1 2 3 4 5 6 7 8 9	Blei Cadmium Epichlorhydrin Kupfer Nickel Nitrit Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) Trihalogenmethane (THM) Vinylchlorid SINDIKATORPARAMETER meine Indikatorparameter Aluminium Ammonium Chlorid Clostridium perfringens (einschließlich Sporen) Coliforme Bakterien Eisen Färbung (spektraler Absorptionskoeffizient Hg 436 nm) Geruch (als TON) Geschmack Koloniezahl bei 22 °C Koloniezahl bei 36 °C	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) nicht belegt DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 10304-1 (D 20) nicht belegt nicht belegt nicht belegt DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN SA406-5 (E 5) DIN EN ISO 10304-1 (D 20) DIN EN ISO 10304-1 (D 20) DIN EN ISO 10304-1 (D 20) DIN EN ISO 19304-1 (K 12) DIN EN ISO 7887 (C 1) DIN EN ISO 7887 (C 1) DIN EN ISO 7887 (C 1) DIN EN ISO 2034-1 (D 20) DIN EN ISO 1622 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 7887 (C 1) DIN EN ISO 7887 (C 1) DIN EN ISO 7887 (C 3) DEV B1/2 TrinkwV §43 Absatz (3) TrinkwV §43 Absatz (3)	2024-12 2024-12 2009-07 2009-07 2016-11 2017-09 2024-12 2012-04 2006-10 (Anhang C) 1971 2023-06 2023-06	Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung der gelösten Anionen  Bestimmung von Spurenelementen  Photometrische Bestimmung von Ammonium  Bestimmung der gelösten Anionen  Nachweis von Clostridium perfringens  Nachweis und Zahlung von Escherichia coli und coliformen Bakterien mit CCA-agar  Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung der Färbung  Bestimmung der Färbung  Bestimmung der Geruchs  Prüfung auf Geschmack  Bestimmung der Koloniezahl bei 22°C und 36°C mit Gelatine-Agar  Bestimmung der Koloniezahl bei 22°C und 36°C mit Gelatine-Agar	06.08.2025 06.08.2025 19.12.2021 06.08.2025 19.12.2021 06.08.2025 01.07.2022 19.12.2021 06.08.2021 06.08.2021 06.08.2021 06.08.2021 24.10.2022 11.06.2019 30.06.2023 30.06.2023		
_	4 5 6 7 8 9 10 11 12 AGE 3 1: Alige 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 12 12 13 14 14 15 16 16 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	Blei Cadmium Epichlorhydrin Kupfer Nickel Nitrit Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) Trihalogenmethane (THM) Vinylchlorid SINDIKATORPARAMETER meine Indikatorparameter Aluminium Ammonium Chlorid Clostridium perfringens (einschließlich Sporen) Collforme Bakterien Eisen Färbung (spektraler Absorptionskoeffizient Hg 436 nm) Geruch (als TON) Geschmack Koloniezahl bei 22 °C Koloniezahl bei 36 °C Elektrische Leitfähigkeit	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) nicht belegt DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 10304-1 (D 20) nicht belegt nicht belegt nicht belegt DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN SA406-5 (E 5) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 7887 (C 1) DIN EN ISO 7887 (C 1) DIN EN ISO 7887 (C 1) DIN EN ISO 7887 (C 3) DEV B1/2 TrinkwV §43 Absatz (3) TrinkwV §43 Absatz (3) DIN EN 27888 (C 8)	2024-12 2024-12 2009-07 2009-07 2016-11 2017-09 2024-12 2012-04 2006-10 (Anhang C) 1971 2023-06 2023-06 1993-11	Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung der gelösten Anionen  Bestimmung von Spurenelementen  Photometrische Bestimmung von Ammonium  Bestimmung der gelösten Anionen  Nachweis von Clostridium perfringens  Nachweis von Clostridium perfringens  Nachweis und Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien mit CCA-Agar  Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung der Färbung  Bestimmung der Geruchs  Prüfung auf Geschmack  Bestimmung der Koloniezahl bei 22°C und 36°C mit Gelatine-Agar  Bestimmung der Koloniezahl bei 22°C und 36°C mit Gelatine-Agar  Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit	06.08.2025 06.08.2025 06.08.2025 19.12.2021 06.08.2025 01.07.2022 19.12.2021 06.08.2021 06.08.2021 06.08.2025 01.07.2022 24.10.2022 11.06.2019 30.06.2023 30.06.2023 01.07.2019		
_	4 5 6 7 8 9 10 11 12 AGE 3 1: Allge 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 11 2 11 12 13	Blei Cadmium Epichlorhydrin Kupfer Nickel Nitrit Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) Trihalogenmethane (THM) Vinylchlorid S: INDIKATORPARAMETER meine Indikatorparameter Aluminium Ammonium Chlorid Clostridium perfringens (einschließlich Sporen) Coliforme Bakterien Eisen Färbung (spektraler Absorptionskoeffizient Hg 436 nm) Geruch (als TON) Geschmack Koloniezahl bei 22 °C Koloniezahl bei 36 °C Elektrische Leitfähigkeit Mangan	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) nicht belegt DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 10304-1 (D 20) nicht belegt nicht belegt nicht belegt DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 10304-1 (D 20) DIN EN ISO 14189 (K 24) DIN EN ISO 9308-1 (K 12) DIN EN ISO 7887 (C 1) DIN EN ISO 7887 (C 1) DIN EN ISO 7887 (C 1) DIN EN ISO 1622 (E 3) DEV B1/2 TrinkwV §43 Absatz (3) TrinkwV §43 Absatz (3) DIN EN 27888 (C 8) DIN EN ISO 17294-2 (E 29)	2024-12 2024-12 2009-07 2009-07 2016-11 2017-09 2024-12 2012-04 2006-10 (Anhang C) 1971 2023-06 2023-06 1993-11 2024-12	Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung der gelösten Anionen  Bestimmung von Spurenelementen  Photometrische Bestimmung von Ammonium  Bestimmung der gelösten Anionen  Nachweis von Clostridium perfringens  Nachweis und Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien mit CCA-Agar  Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung der Farbung  Bestimmung der Geruchs  Prüfung auf Geschmack  Bestimmung der Koloniezahl bei 22°C und 36°C mit Gelatine-Agar  Bestimmung der Koloniezahl bei 22°C und 36°C mit Gelatine-Agar  Bestimmung der lektrischen Leitfähigkeit  Bestimmung der lektrischen Leitfähigkeit	06.08.2025 06.08.2025 06.08.2025 19.12.2021 06.08.2025 01.07.2022 19.12.2021 06.08.2021 06.08.2021 06.08.2025 01.07.2022 24.10.2022 11.06.2019 30.06.2023 30.06.2023 01.07.2019 06.08.2025		
_	4 5 6 7 8 9 10 11 12 AGE 3 1: Alige 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 11 2 11 12 13 14 14 14 15 16 16 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	Blei Cadmium Epichlorhydrin Kupfer Nickel Nitrit Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) Trihalogenmethane (THM) Vinylchlorid SINDIKATORPARAMETER Memeine Indikatorparameter Aluminium Chlorid Clostridium perfringens (einschließlich Sporen) Coliforme Bakterien Eisen Färbung (spektraler Absorptionskoeffizient Hg 436 mm) Geruch (als TON) Geschmack Koloniezahl bei 36 °C Elektrische Leitfähigkeit Mangan Natrium	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) nicht belegt DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 10304-1 (D 20) nicht belegt nicht belegt nicht belegt DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN SA406-5 (E 5) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 9308-1 (K 12) DIN EN ISO 7887 (C 1) DIN EN ISO 7887 (C 1) DIN EN ISO 7887 (C 3) DEV B1/2 TrinkwV §43 Absatz (3) TrinkwV §43 Absatz (3) DIN EN 27888 (C 8) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 149911 (E 34)	2024-12 2024-12 2009-07 2009-07 2016-11 2017-09 2024-12 2012-04 2006-10 (Anhang C) 1971 2023-06 2023-06 1993-11 2024-12 1999-12	Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung der gelösten Anionen  Bestimmung von Spurenelementen  Photometrische Bestimmung von Ammonium  Bestimmung der gelösten Anionen  Nachweis von Clostridium perfringens  Nachweis und Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien mit CCA-dagar  Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung der Färbung  Bestimmung der Geruchs  Prüfung auf Geschmack  Bestimmung der Koloniezahl bei 22°C und 36°C mit Gelatine-Agar  Bestimmung der lektrischen Leitfahigkeit  Bestimmung der gelösten Kationen  Bestimmung der gelösten Kationen	06.08.2025 06.08.2025 19.12.2021  06.08.2025 19.12.2021  06.08.2025 01.07.2022 19.12.2021 06.08.2021 06.08.2021 06.08.2021 24.10.2022 11.06.2019 30.06.2023 30.06.2023 01.07.2019 06.08.2025 05.01.2021		
_	4 5 6 7 8 9 10 11 12 .AGE 3 1: Allge 1: Allge 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15	Blei Cadmium Epichiorhydrin Kupfer Nickel Nitrit Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) Trihalogenmethane (THM) Vinylchlorid SINDIKATORPARAMETER meine Indikatorparameter Aluminium Ammonium Chlorid Clostridium perfringens (einschließlich Sporen) Coliforme Bakterien Eisen Färbung (spektraler Absorptionskoeffizient Hg 436 mm) Geruch (als TON) Geschmack Koloniezahl bei 22 °C Koloniezahl bei 36 °C Elektrische Leitfähigkeit Mangan Natrium Organisch gebundener Kohlenstoff (TOC)	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) nicht belegt DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 10304-1 (D 20) nicht belegt nicht belegt nicht belegt DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN BN ISO 17294-2 (E 29) DIN BN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 10304-1 (D 20) DIN EN ISO 10304-1 (D 20) DIN EN ISO 14189 (K 24) DIN EN ISO 9308-1 (K 12) DIN EN ISO 7887 (C 1) DIN EN ISO 7887 (C 1) DIN EN ISO 7887 (C 3) DEV B1/2 TrinkwV §43 Absatz (3) TrinkwV §43 Absatz (3) DIN EN 27888 (C 8) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 149911 (E 34) DIN EN 1484 (H 3)	2024-12 2024-12 2009-07 2009-07 2016-11 2017-09 2024-12 2012-04 2006-10 (Anhang C) 1971 2023-06 2023-06 1993-11 2024-12	Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung der gelösten Anionen  Bestimmung von Spurenelementen  Photometrische Bestimmung von Ammonium  Bestimmung der gelösten Anionen  Nachweis von Clostridium perfringens  Nachweis und Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien mit CCA-Agar  Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung der Farbung  Bestimmung der Geruchs  Prüfung auf Geschmack  Bestimmung der Koloniezahl bei 22°C und 36°C mit Gelatine-Agar  Bestimmung der Koloniezahl bei 22°C und 36°C mit Gelatine-Agar  Bestimmung der lektrischen Leitfähigkeit  Bestimmung der lektrischen Leitfähigkeit	06.08.2025 06.08.2025 06.08.2025 19.12.2021 06.08.2025 01.07.2022 19.12.2021 06.08.2021 06.08.2021 06.08.2025 01.07.2022 24.10.2022 11.06.2019 30.06.2023 30.06.2023 01.07.2019 06.08.2025		
_	4 5 6 7 8 9 10 11 12 .AGE 3 1: Allge 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16	Blei Cadmium Epichlorhydrin Kupfer Nickel Nitrit Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) Trihalogenmethane (THM) Vinylchlorid SINDIKATORPARAMETER meine Indikatorparameter Aluminium Ammonium Chlorid Clostridium perfringens (einschließlich Sporen) Coliforme Bakterien Eisen Färbung (spektraler Absorptionskoeffizient Hg 436 mm) Geruch (als TON) Geschmack Koloniezahl bei 36 °C Elektrische Leitfähigkeit Mangan Natrium Organisch gebundener Kohlenstoff (TOC) Oxidierbarkeit	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) nicht belegt DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 10304-1 (D 20) nicht belegt nicht belegt  DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN SO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 19304-1 (D 20) DIN EN ISO 19308-1 (K 12) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 7887 (C 1) DIN EN ISO 7887 (C 1) DIN EN 1622 (B 3) DEV B1/2 TrinkwV §43 Absatz (3) TrinkwV §43 Absatz (3) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-1 (E 34) DIN EN ISO 14911 (E 34) DIN EN 1484 (H 3) nicht belegt	2024-12 2024-12 2009-07 2009-07 2016-11 2017-09 2024-12 2012-04 2006-10 (Anhang C) 1971 2023-06 2023-06 1993-11 2024-12 1999-12 2019-04	Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung der gelösten Anionen  Bestimmung der gelösten Anionen  Bestimmung der gelösten Anionen  Photometrische Bestimmung von Ammonium  Bestimmung der gelösten Anionen  Nachweis von Clostridium perfringens  Nachweis und Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien mit CCA-dgar  Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung der Färbung  Bestimmung der Färbung  Bestimmung der Koloniezahl bei 22°C und 36°C mit Gelatine-Agar  Bestimmung der Koloniezahl bei 22°C und 36°C mit Gelatine-Agar  Bestimmung der Roloniezahl bei 22°C und 36°C mit Gelatine-Agar  Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit  Bestimmung der gelösten Kationen  Bestimmung der STOC und des DOC	06.08.2025 06.08.2025 19.12.2021  06.08.2025 19.12.2021  06.08.2025 19.12.2021 06.08.2025 01.07.2022 19.12.2021 06.08.2021 06.08.2021 06.08.2025 01.07.2022 24.10.2022 11.06.2019 30.06.2023 30.06.2023 01.07.2019 06.08.2025 05.01.2021		
_	4 5 6 7 8 9 10 11 12 AGE 3 1: Alige 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 12 13 14 15 16 16 17 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	Blei Cadmium Epichlorhydrin Kupfer Nickel Nikrit Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) Trihalogenmethane (THM) Vinylchlorid SINDIKATORPARAMETER meine Indikatorparameter Aluminium Ammonium Chlorid Clostridium perfringens (einschließlich Sporen) Coliforme Bakterien Eisen Färbung (spektraler Absorptionskoeffizient Hg 436 mm) Geruch (als TON) Geschmack Koloniezahl bei 36 °C Elektrische Leitfähigkeit Mangan Natrium Organisch gebundener Kohlenstoff (TOC) Oxidierbarkeit Sulfat	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) nicht belegt DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 10304-1 (D 20) nicht belegt nicht belegt DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN SA ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 10304-1 (D 20) DIN EN ISO 19308-1 (K 12) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 7887 (C 1) DIN EN ISO 7887 (C 1) DIN EN ISO 7888 (C 8) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-1 (E 29) DIN EN ISO 17294-1 (E 29) DIN EN ISO 14911 (E 34) DIN EN ISO 14911 (E 34) DIN EN ISO 10304-1 (D 20)	2024-12 2024-12 2009-07  2016-11 2017-09 2024-12 2016-10 (Anhang C) 1971 2023-06 2023-06 1993-11 2024-12 1999-12 2019-04	Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung der gelösten Anionen  Bestimmung von Spurenelementen  Photometrische Bestimmung von Ammonium  Bestimmung der gelösten Anionen  Nachweis von Clostridium perfringens  Nachweis und Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien mit CCA-dagr  Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung der Färbung  Bestimmung der Färbung  Bestimmung der Koloniezahl bei 22°C und 36°C mit Gelatine-Agar  Bestimmung der koloniezahl bei 22°C und 36°C mit Gelatine-Agar  Bestimmung der gelösten Kationen  Bestimmung der gelösten Kationen  Bestimmung der gelösten Kationen  Bestimmung der gelösten Anionen  Bestimmung der gelösten Anionen	06.08.2025 06.08.2025 19.12.2021  06.08.2025 19.12.2021  06.08.2025 01.07.2022 19.12.2021 06.08.2021 06.08.2021 06.08.2021 24.10.2022 11.06.2019 30.06.2023 30.06.2023 01.07.2019 06.08.2025 05.01.2021 09.12.2021		
_	4 5 6 7 8 9 10 11 12 AGE 3 1: Alige 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 12 13 14 15 16 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	Blei Cadmium Epichlorhydrin Kupfer Nickel Nitrit Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) Trihalogenmethane (THM) Vinylchlorid SINDIKATORPARAMETER meine Indikatorparameter Aluminium Chlorid Clostridium perfringens (einschließlich Sporen) Collforme Bakterien Eisen Färbung (spektraler Absorptionskoeffizient Hg 436 nm) Geruch (als TON) Geschmack Koloniezahl bei 22 °C Koloniezahl bei 36 °C Elektrische Leitfähigkeit Mangan Natrium Organisch gebundener Kohlenstoff (TOC) Oxidierbarkeit Sulfat Trübung	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) nicht belegt DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 10304-1 (D 20) nicht belegt nicht belegt nicht belegt DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 19304-1 (D 20) DIN EN ISO 19308-1 (K 12) DIN EN ISO 9308-1 (K 12) DIN EN ISO 7887 (C 1) DIN EN ISO 7887 (C 1) DIN EN ISO 7887 (C 3) DEV B1/2 TrinkwV §43 Absatz (3) TrinkwV §43 Absatz (3) DIN EN 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-1 (E 34) DIN EN ISO 14911 (E 34) DIN EN 180 10304-1 (D 20) DIN EN ISO 10304-1 (D 20) DIN EN ISO 7027-1 (C 21)	2024-12 2024-12 2009-07 2016-11 2017-09 2024-12 2012-04 2006-10 (Anhang C) 1971 2023-06 2023-06 1993-11 2024-12 1999-12 2019-04	Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung der gelösten Anionen  Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung von Spurenelementen  Photometrische Bestimmung von Ammonium  Bestimmung der gelösten Anionen  Nachweis von Clostridium perfringens  Nachweis und Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien mit CCA-Agar  Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung der Färbung  Bestimmung der Geruchs  Prüfung auf Geschmack  Bestimmung der Koloniezahl bei 22°C und 36°C mit Gelatine-Agar  Bestimmung der koloniezahl bei 22°C und 36°C mit Gelatine-Agar  Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit  Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung der gelösten Kationen  Bestimmung der gelösten Kationen  Bestimmung der gelösten Anionen  Bestimmung der gelösten Anionen  Bestimmung der Trübung	06.08.2025 06.08.2025 19.12.2021  06.08.2025 19.12.2021  06.08.2025 01.07.2022 19.12.2021 06.08.2025 01.07.2022 24.10.2022 11.06.2019 30.06.2023 30.06.2023 30.07.2019 06.08.2025 05.01.2021 09.12.2021		
_	4 5 6 7 8 9 10 11 12 AGE 3 1: Alige 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 12 13 14 15 16 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	Blei Cadmium Epichlorhydrin Kupfer Nickel Nikrit Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) Trihalogenmethane (THM) Vinylchlorid SINDIKATORPARAMETER meine Indikatorparameter Aluminium Ammonium Chlorid Clostridium perfringens (einschließlich Sporen) Coliforme Bakterien Eisen Färbung (spektraler Absorptionskoeffizient Hg 436 mm) Geruch (als TON) Geschmack Koloniezahl bei 36 °C Elektrische Leitfähigkeit Mangan Natrium Organisch gebundener Kohlenstoff (TOC) Oxidierbarkeit Sulfat	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) nicht belegt DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 10304-1 (D 20) nicht belegt nicht belegt DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN SA ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 10304-1 (D 20) DIN EN ISO 19308-1 (K 12) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 7887 (C 1) DIN EN ISO 7887 (C 1) DIN EN ISO 7888 (C 8) DIN EN ISO 17294-2 (E 29) DIN EN ISO 17294-1 (E 29) DIN EN ISO 17294-1 (E 29) DIN EN ISO 14911 (E 34) DIN EN ISO 14911 (E 34) DIN EN ISO 10304-1 (D 20)	2024-12 2024-12 2009-07  2016-11 2017-09 2024-12 2016-10 (Anhang C) 1971 2023-06 2023-06 1993-11 2024-12 1999-12 2019-04	Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung der gelösten Anionen  Bestimmung von Spurenelementen  Photometrische Bestimmung von Ammonium  Bestimmung der gelösten Anionen  Nachweis von Clostridium perfringens  Nachweis und Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien mit CCA-dagr  Bestimmung von Spurenelementen  Bestimmung der Färbung  Bestimmung der Färbung  Bestimmung der Koloniezahl bei 22°C und 36°C mit Gelatine-Agar  Bestimmung der koloniezahl bei 22°C und 36°C mit Gelatine-Agar  Bestimmung der gelösten Kationen  Bestimmung der gelösten Kationen  Bestimmung der gelösten Kationen  Bestimmung der gelösten Anionen  Bestimmung der gelösten Anionen	06.08.2025 06.08.2025 19.12.2021  06.08.2025 19.12.2021  06.08.2025 01.07.2022 19.12.2021 06.08.2021 06.08.2021 06.08.2021 24.10.2022 11.06.2019 30.06.2023 30.06.2023 01.07.2019 06.08.2025 05.01.2021 09.12.2021		

Та	درا ال	Tielle Anforderungen en Triple.	vasser in Anlagen der Trinkwasser-Ins	tallation						
1 e	ıı ıı. Spe	zielle Anlorderungen an Trinkw T	rasser in Anlagen der Trinkwasser-ins T	taliation						
		Legionella spec.	DIN EN ISO 11731 UBA Empfehlung UBA Empfehlung	2019-03 18. Dezember 2018 09. Dezember 2022	Zählung von Legionellen Systemische Untersuchungen von Trinkwasser-Installationen auf Legionellen nach Trinkwasserverordnung - Probennahme, Untersuchungsgang und Angabe des Ergebnisses vom 18.12.2018	22.05.2024				
A١	ANLAGE 3a: Anforderungen an Trinkwasser in Bezug auf radioaktive Stoffe									
			nicht belegt							
Pa	rametei	r, die nicht in den Anlagen 1 k	ois 3 der Trinkwasserverordnung en	thalten sind						
W	Weitere periodische Untersuchungen									
		Calcium	DIN EN ISO 14911 (E 34)	1999-12	Bestimmung der gelösten Kationen	05.01.2021				
		Kalium	DIN EN ISO 14911 (E 34)	1999-12	Bestimmung der gelösten Kationen	05.01.2021				
		Magnesium	DIN EN ISO 14911 (E 34)	1999-12	Bestimmung der gelösten Kationen	05.01.2021				
		Säure- und Basekapazität	DIN 38409-7 (H7)	2005-12	Bestimmung der Säurekapazität KS 4,3 Bestimmung der Basekapazität KB 8,2	01.07.2019				
		Phosphat	DIN EN ISO 6878 (D 11)	2004-09	Bestimmung von Phosphat Ionen PO <sub>4</sub>	01.07.2022				
2	2 Ausgewählte Physikalische, physikalisch-chemische, chemische und mikrobiologische Untersuchungen von Wasser (Trinkwasser, Rohwasser)									
		SAK 254nm	DIN 38404-3 (C 3)	2005-07	Teil 3: Bestimmung der Absorption im Bereich der UV-Strahlung, Spektraler Absorptionskoeffizient	01.07.2022				
		Temperatur	DIN 38404-4 (C 4)	1976-12	Bestimmung der Temperatur	01.07.2019				
		Chlorit	DIN EN ISO 10304-1 (D 20)	2009-07	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von gelösten Anionen mittels Flüssigkeits- Ionenchromatographie - Teil 1: Bestimmung von Bromid, Chlorid, Fluorid, Nitrat, Nitrit, Phosphat und Sulfat (Modifikation: hier auch Bestimmung von Chlorit; keine Bestimmung von Bromid und Phosphat)	19.12.2021				
		Aluminium, Antimon, Arsen, Blei, Cadmium, Chrom, Eisen, Kupfer, Mangan, Nickel, Selen, Uran und Zink	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 (Einschränkung: hier nur Bestimmung von Aluminium, Antimon, Arsen, Blei, Cadmium, Chrom, Eisen, Kupfer, Mangan, Nickel, Selen, Uran, Zink)	06.08.2025				
		freies Chlor und Gesamtchlor	DIN EN ISO 7393-2 (G 4-2)	2019-03	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von freiem Chlor und Gesamtchlor - Teil 2: Kolorimetrisches Verfahren mit N,N – Dialkyl-1,4-Phenylendiamin für Routinekontrollen (Modifikation: Anwendung auch für Trinkwasser)	18.12.2019				
		Sauerstoff	DIN EN ISO 5814 (G 22)	2013-02	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des gelösten Sauerstoffs - Elektrochemisches Verfahren	03.05.2021				
		Pseudomonas aeruginosa	DIN EN ISO 16266 (K 11)	2008-05	Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Pseudomonas aeruginosa - Membranfiltrationsverfahren	21.12.2022				