

Zugelassene Trinkwasseruntersuchungsstelle in Sachsen-Anhalt

Name	ANALYTIKUM Umweltlabor GmbH
Anschrift	Jagdrain 14
	06217 Merseburg
Akkreditierungsnummer	D-PL-18032-01-00

Prüfverfahren nach Trinkwasserverordnung – TrinkwV - ***

Probenahme

Nicht belegt

Anlage 1: Mikrobiologische Parameter

Nicht belegt

Anlage 2: Chemische Parameter

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

Lfd. Nr.	Parameter	Verfahren	
1	Acrylamid	nicht belegt	<input type="checkbox"/>
2	Benzol	DIN 38407-F 43 (2014-10)	<input checked="" type="checkbox"/>
3	Bor	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2017-01	<input checked="" type="checkbox"/>
4	Bromat	nicht belegt	<input type="checkbox"/>
5	Chrom	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2017-01	<input checked="" type="checkbox"/>
6	Cyanid	DIN EN ISO 14403-2 (D32) 2012-10	<input checked="" type="checkbox"/>
7	1,2-Dichlorethan	DIN 38407-F 43 (2014-10)	<input checked="" type="checkbox"/>
8	Fluorid	DIN EN ISO 10304-1 2009-07	<input checked="" type="checkbox"/>
9	Nitrat	DIN EN ISO 10304-1 2009-07	<input checked="" type="checkbox"/>
10	Pflanzenschutzmittel- Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe	DIN EN ISO 6468 (1997-02)	<input checked="" type="checkbox"/>
		nicht belegt	<input type="checkbox"/>
		DIN 38407-F2 (1993-02)	<input checked="" type="checkbox"/>
11	Pflanzenschutzmittel- Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe insgesamt	DIN EN ISO 6468 (1997-02)	<input checked="" type="checkbox"/>
		nicht belegt	<input type="checkbox"/>
		DIN 38407-F2 (1993-02)	<input checked="" type="checkbox"/>
12	Quecksilber	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2017-01	<input checked="" type="checkbox"/>
13	Selen	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2017-01	<input checked="" type="checkbox"/>
14	Tetrachlorethen und Trichlorethen	DIN 38407-F 43 (2014-10)	<input checked="" type="checkbox"/>
15	Uran	DIN EN ISO 17294-2 (E29) 2017-01	<input checked="" type="checkbox"/>

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

Lfd. Nr.	Parameter	Verfahren	
1	Antimon	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2017-01	<input checked="" type="checkbox"/>
2	Arsen	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2017-01	<input checked="" type="checkbox"/>
3	Benzo-(a)-pyren	DIN ISO 28540 (2014-05)	<input checked="" type="checkbox"/>
4	Blei	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2017-01	<input checked="" type="checkbox"/>
5	Cadmium	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2017-01	<input checked="" type="checkbox"/>
6	Epichlorhydrin	nicht belegt	<input type="checkbox"/>
7	Kupfer	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2017-01	<input checked="" type="checkbox"/>
8	Nickel	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2017-01	<input checked="" type="checkbox"/>
9	Nitrit	DIN ISO 15923-1 (D 49) 2014-07	<input checked="" type="checkbox"/>
10	Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe	DIN ISO 28540 (2014-05)	<input checked="" type="checkbox"/>
11	Trihalogenmethane	DIN 38407-F 43 (2014-10)	<input checked="" type="checkbox"/>
12	Vinylchlorid	DIN 38407-F 43 (2014-10)	<input checked="" type="checkbox"/>

Anlage 3: Indikatorparameter

Teil I: Allgemeine Indikatorparameter

Lfd. Nr.	Parameter	Verfahren	
1	Aluminium	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2017-01	<input checked="" type="checkbox"/>
2	Ammonium	DIN EN ISO 11732 (2005-05)	<input checked="" type="checkbox"/>
3	Chlorid	DIN EN ISO 10304-1 (2009-07)	<input checked="" type="checkbox"/>
4	Chlostridium perfringens (einschließlich Sporen)	nicht belegt	<input type="checkbox"/>
5	Coliforme Bakterien	nicht belegt	<input type="checkbox"/>
6	Eisen	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2017-01	<input checked="" type="checkbox"/>
7	Färbung (spektraler Absorptionskoeffizient Hg 436 nm)	DIN EN ISO 7887 (2012-04)	<input checked="" type="checkbox"/>
8	Geruch	DIN EN 1622 (Anhang C, B3) 2006-10	<input checked="" type="checkbox"/>
9	Geschmack	nicht belegt	<input type="checkbox"/>
10	Koloniezahl bei 22 °C	nicht belegt	<input type="checkbox"/>
11	Koloniezahl bei 36 °C	nicht belegt	<input type="checkbox"/>
12	Elektrische Leitfähigkeit	DIN EN ISO 27888 (C 8) 1993-11	<input checked="" type="checkbox"/>
13	Mangan	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2017-01	<input checked="" type="checkbox"/>
14	Natrium	DIN EN ISO 11885 (2009-09)	<input checked="" type="checkbox"/>

Lfd. Nr.	Parameter	Verfahren	
15	Organisch gebundener Kohlenstoff (TOC)	DIN EN 1484 (H 3) 2019-04	<input checked="" type="checkbox"/>
16	Oxidierbarkeit	nicht belegt	<input type="checkbox"/>
17	Sulfat	DIN EN ISO 10304-1 (D 20) 2009-07	<input checked="" type="checkbox"/>
18	Trübung	DIN EN ISO 7027-1 (C 21) 2016-11	<input checked="" type="checkbox"/>
19	Wasserstoffionen-Konzentration	DIN EN ISO 10523 (C 5) 2012-04	<input checked="" type="checkbox"/>
20	Calcitlösekapazität	nicht belegt	<input type="checkbox"/>
21	Tritium	nicht belegt	<input type="checkbox"/>
22	Gesamtrichtdosis	nicht belegt	<input type="checkbox"/>

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

Nicht belegt

ANLAGE 3a: Anforderungen an Trinkwasser in Bezug auf radioaktive Stoffe

Nicht belegt

**Parameter, die nicht in den Anlagen 1 bis 3 der Trinkwasserverordnung enthalten sind
Weitere periodische Untersuchungen**

Parameter	Verfahren	
Calcium	DIN EN ISO 11885 (E22) 2009-09	<input checked="" type="checkbox"/>
Kalium	DIN EN ISO 11885 (E22) 2009-09	<input checked="" type="checkbox"/>
Magnesium	DIN EN ISO 11885 (E22) 2009-09	<input checked="" type="checkbox"/>
Säure- und Basekapazität	DIN 38409-7 (H 7) 2005-12	<input checked="" type="checkbox"/>
Phosphat	DIN ISO 15923-1 (D 49) 2014-07	<input checked="" type="checkbox"/>