

Verfahren von Trinkwasseruntersuchungen auf chemische Parameter

Anlage 2 Teil I

Lfd. Nr.	Parameter	Verfahren
1	Acrylamid	UIS 01 SPE/ LC-MS/ MS 2004
2	Benzol	DIN 38407-F9 1991-05
3	Bor	DIN EN ISO 17294-2 (E 29)
4	Bromat	UIS 02 LC-MS/MS
5	Chrom	DIN EN ISO 17294-2 (E 29)
6	Cyanid	DIN 38 405-D 14-1
7	1,2-Dichlorethan	DIN EN ISO 10301 (F 4)
8	Fluorid	DIN EN ISO 10304-1:1995
9	Nitrat	DIN EN ISO 10304-1:1995
10	Pflanzenschutzmittel und Biozidprodukte	DIN EN ISO 11369 (F 12)
11	Pflanzenschutzmittel und Biozidprodukte insgesamt	DIN EN ISO 11369 (F 12)
12	Quecksilber	DIN EN 1483 (E 12)
13	Selen	DIN EN ISO 17294-2 (E 29)
14	Tetrachlorethen und Trichlorethen	DIN EN ISO 10301 (F 4)

Anlage 2 Teil II

Lfd. Nr.	Parameter	Verfahren
1	Antimon	DIN EN ISO 17294-2 (E 29)
2	Arsen	DIN EN ISO 17294-2 (E 29)
3	Benzo-(a)-pyren	DIN 38 407-F 8
4	Blei	DIN EN ISO 17294-2 (E 29)
5	Cadmium	DIN EN ISO 17294-2 (E 29)
6	Epichlorhydrin	DIN EN 14207 (P 9)
7	Kupfer	DIN EN ISO 17294-2 (E 29)
8	Nickel	DIN EN ISO 17294-2 (E 29)
9	Nitrit	DIN EN 26777
10	Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe	DIN 38 407-F 8
11	Trihalogenmethane	DIN EN ISO 10301 (F 4)
12	Vinylchlorid	DIN 38 413-P 2

Verfahren von Trinkwasseruntersuchungen auf chemische Parameter

Anlage 3 Teil I

Lfd. Nr.	Parameter	Verfahren
1	Aluminium	DIN EN ISO 17294-2 (E 29)
2	Ammonium	DIN 38 406-E 5
3	Chlorid	DIN EN ISO 10304-1:1995
4	Clostridium perfringens (einschließlich Sporen)	Mikrobiologie
5	Eisen	DIN EN ISO 17294-2 (E 29)
6	Färbung (spektraler Absorptionskoeffizient)	EN ISO 7887
7	Geruchsschwellenwert	Sensorik
8	Geschmack	Sensorik
9	Koloniezahl bei 22 °C	Mikrobiologie
10	Koloniezahl bei 36 °C	Mikrobiologie
11	Elektrische Leitfähigkeit	Vor-Ort-Messung (bei Laborauswertung DIN EN 27888)
12	Mangan	DIN EN ISO 17294-2 (E 29)
13	Natrium	DIN EN ISO 14911 (E 34)
14	Organisch gebundener Kohlenstoff (TOC)	DIN EN 1484
15	Oxidierbarkeit	DIN EN ISO 8467
16	Sulfat	DIN EN ISO 10304-1:1995
17	Trübung	DIN EN ISO 7027 (C2)
18	Wasserstoffionen-Konzentration (pH-Wert)	Vor-Ort-Messung (bei Laborauswertung DIN 38 404-C 5)

Verfahren von Trinkwasseruntersuchungen auf chemische Parameter

weitere chemische Parameter

Parameter	Verfahren
Calcium	DIN EN ISO 14911 (E 34)
Calcitlösekapazität	DIN 38 404-C 10-R 3
freies Chlor	DIN EN ISO 7393-2
Kalium	DIN EN ISO 14911 (E 34)
Magnesium	DIN EN ISO 14911 (E 34)
Phosphor, gesamt	DIN EN ISO 11885 (E 22)
Redox-Spannung	-
Säurekapazität bis pH 4,3	DIN 38 409-H 7-2
Säurekapazität bis pH 8,2	DIN 38 409-H 7-4-1
Schwefelwasserstoff	DIN 38405-D 26
Sulfit	DIN EN ISO 10304-3 (D 22)