

Angebote Prüfparameter	Normverfahren und Methoden	Probenahmeleistungen*	akkreditiert	nicht akkreditiert	Durchführung im eigenen Labor	Unterauftrag durch ein akkreditiertes Labor Partnerlabor
Probenahme durch DVGW zertifizierten Probenehmer (nach zweck c)	DIN EN ISO 19458	TW	x		x	
Probenahme Phys./Chem. durch zertifizierten Probenehmer	Empfehlung des Umweltbundesamtes 18. Dezember 2018	TW	x		x	
Probenahme Mikrobiologie durch zertifizierten Probenehmer	DIN EN ISO 19458	TW	x		x	
Probenahme durch DVGW zertifizierten Probenehmer (nach Zweck b)	DIN EN ISO 19458	TW	x		x	
Legionellen	durch akkreditiertes Laboratorium DIN EN ISO 11731:2019, UBA-Empfehlung 2018-12 mit Aktualisierung 2022-12	TW	x		x	
Koloniezahl 22°/36°, E.coli, Coliforme Bakterien, Enterokokken	nach TrinkwV, §43 Absatz 3 Nr. 2, DIN EN ISO 9308-1:2017-09, DIN EN ISO 7899-2 (K15): 2000-11	TW	x		x	
Koloniezahl 22°/36°, E.coli, Coliforme Bakterien, Enterokokken, Pseudomonas aeruginosa	nach TrinkwV, §43 Absatz 3 Nr. 2, DIN EN ISO 9308-1:2017-09, DIN EN ISO 7899-2 (K15): 2000-11, DIN EN ISO 16266 (K11): 2008-05	TW	x		x	
Koloniezahl 22°/36°, E.coli, Coliforme Bakterien, Pseudomonas aeruginosa	nach Untersuchung nach TrinkwV, §43 Absatz 3 Nr. 2 und DIN EN ISO 9308-1:2017-09 und DIN EN ISO 16266 (K11): 2008-05	TW	x		x	
Koloniezahl 22°/36°	TrinkwV, §43 Absatz 3 Nr. 2	TW	x		x	
Koloniezahl 22°/36°, E.coli, Coliforme Bakterien	Untersuchung nach TrinkwV, §43 Absatz 3 Nr. 2 und DIN EN ISO 9308-1:2017-09	TW	x		x	
Pseudomonas aeruginosa	DIN EN ISO 16266 (K11): 2008-05	TW	x		x	
Hygieneuntersuchungen von Zuspisewasser(weiterführende qualifizierte Untersuchung)		RLT	x		x	
Probenahme Filtrat durch DVGW zertifizierten Probenehmer (nach zweck b) DIN EN ISO 19458	DIN EN ISO 19458	BW	x		x	
Antimon, Arsen, Blei, Cadmium, Kupfer, Nickel, Nitrit	(Anl. 2, Teil II Parameter Lfd.Nr. 1,2,4,5,7-9 Umfang für metallische Leitungen)	TW		x		x
Antimon, Arsen, Benzo-(a)-pyren, Blei, Cadmium, Kupfer, Nickel, Nitrit, PAK	(Anl. 2, Teil II Parameter Lfd.Nr. 1,2,4,5,7-9 und 3,10 Umfang für metallische und PVC Leitungen)	TW		x		x
PAK - Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe	Benzo(b)fluoranthen, Benzo(k)fluoranthen, Benzo(a)pyren, Benzo(ghi)perylen, Indeno(123-cd)pyren, PAK-Summe (TrinkwV 2001)	TW		x		x
Benzol	DIN 38407-43 : 2014-10	TW		x		x
1,2-Dichlorethan	DIN 38407-43 : 2014-10	TW		x		x
Gesamthärte	DIN 38409-6 : 1986-01	TW		x		x
Karbonathärte	DIN 38409-7:2005-12	TW		x		x
Parameter Bisphenol A	DIN EN 12673 : 1999-05	TW		x		x
Epichlorhydrin	DIN EN 14207:2003-09	TW		x		x
TOC / Oxidierbarkeit	DIN EN 1484 : 2019-04	TW		x		x
Fluorid	DIN EN ISO 10304-1 : 2009-07	TW		x		x
Chlorat	DIN EN ISO 10304-4 : 1999-07	TW		x		x
Clostridium perfringens	DIN EN ISO 14189:2016-11	TW	x		x	
Cyanide, gesamt	DIN EN ISO 14403-2 : 2012-10	TW		x		x
Bromat	DIN EN ISO 15061 : 2001-12	TW		x		x
Blei	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01	TW		x		x

Angebote Prüfparameter	Normverfahren und Methoden	Probenahmeleistungen*	akkreditiert	nicht akkreditiert	Durchführung im eigenen Labor	Unterauftrag durch ein akkreditiertes Labor Partnerlabor
Nickel	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01	TW		x		x
Kupfer	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01	TW		x		x
Eisen	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01	TW		x		x
Eisen, Mangan, Ammonium	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01	TW		x		x
Calcium	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01	TW		x		x
Magnesium	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01	TW		x		x
Antimon	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01	TW		x		x
Arsen	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01	TW		x		x
Cadmium	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01	TW		x		x
Bor	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01	TW		x		x
Chrom	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01	TW		x		x
Mangan	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01	TW		x		x
Antimon	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01	TW		x		x
Arsen	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01	TW		x		x
Zink	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01	TW		x		x
Kalium	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01	TW		x		x
Cadmium	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01	TW		x		x
Aluminium	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01	TW		x		x
Selen	DIN EN ISO 17294-2 2017-01	TW		x		x
SAK 436 nm (Färbung, quant.)	DIN EN ISO 7887 : 2012-04	TW		x		x
Enterokokken	DIN EN ISO 7899-2 (K15): 2000-11	TW	x		x	
Nitrat	DIN ISO 15923-1 : 2014-07	TW		x		
Nitrit	DIN ISO 15923-1 : 2014-07	TW		x		
Ammonium	DIN ISO 15923-1 : 2014-07	TW		x		
Chlorid	DIN ISO 15923-1 : 2014-07	TW		x		
Sulfat	DIN ISO 15923-1 : 2014-07	TW		x		
Messung pH-Wert und elektrische Leitfähigkeit	DIN EN ISO 10523:2012-04, DIN EN 27888 C8:1993-11	TW	x		x	
Messung freies Chlor und Gesamtchlor	DIN EN ISO 7393-2:2019-03	TW	x		x	
Parameter Benzo-(a)-pyren	PAK (Anl. 2 Teil II Umfang für PVC Leitungen)	TW	x			x
Trübung und Geruch (sensorisch/organoleptisch)	DIN EN ISO 7027-1:2016-11	BW	x		x	
Differenzierung der Legionellen nach Art bzw. Serogruppe (gem. 42. BImSchV § 9)	(gem. 42. BImSchV § 9)	KRA	x		x	
Chemische Badebeckenwasseruntersuchung (Färbung, Trübung, Aluminium, Eisen, Säurekapazität, Oxidierbarkeit, Trihalogenmethane, Bromat, Chlorit / Chlorat)	DIN EN ISO 19458	BW	x			x
Hygieneuntersuchungen von Umlaufwasser (weiterführende qualifizierte Untersuchung)		RLT		x	x	
Dip-Slides Messung (Überprüfung der Gesamtkoloniezahl)	gem. VDI 6022-1	KRA		x	x	
Sichtkontrolle durch hygienisch fachkundigen Person (gem. VDI- MT 2047 Blatt 2)	gem. VDI- MT 2047 Blatt 2	KRA		x	x	
Dip-Slides Messung ( Überprüfung Gesamtkoloniezahl gem. VDI 6022-1)	gem. VDI 6022-1	RLT		x	x	
Orientierende Untersuchung mittels "Dip slides" gemäß VDI 6022-1	gemäß VDI 6022-1	RLT		x	x	

Angebote Prüfparameter	Normverfahren und Methoden	Probenahmeleistungen*	akkreditiert	nicht akkreditiert	Durchführung im eigenen Labor	Unterauftrag durch ein akkreditiertes Labor Partnerlabor
Untersuchung von Oberflächen mittels Abdruckplatten (Gesamtkoloniezahl, Schimmelpilze/Hefe) gem. VDI 6022 (zusätzliche Kosten bei Schimmeldifferenzierung)	gem. VDI 6022	RLT		x	x	
Untersuchung von Oberflächen mittels Abdruckplatten und Luftkeim/Partikelmessung gem. VDI 6022	gem. VDI 6022	RLT		x	x	
Probenahme durch zertifizierten Probenehmer gemäß VDI 6022 Blatt 4, Kategorie A	gemäß VDI 6022 Blatt 4, Kategorie A	RLT		x	x	
Luftkeimmessung (Schimmelpilze, Hefe, Bakterien) (zusätzliche Kosten bei Schimmeldifferenzierung)		RLT		x	x	
Partikelmessung		RLT		x	x	
Hygienische Wiederholungsinspektion gem. VDI 6022	Objektbegehung mit Festlegung des Umfangs, (siehe Tabelle 6 VDI 6022 Teil 1 vom Januar 2018), Prüfung und Umsetzung aller Anforderungen gem. VDI 6022, Auswertung der mikrobiologischen Ergebnisse mit Erstellung eines Abschlussberichts und individueller Kundenbetreuung auf Grundlage des Technischen Regelwerks VDI 6022	RLT		x	x	
Hygienische Erstinspektion gem. VDI 6022	gem. VDI 6022	RLT		x	x	
Laborkosten für mikrobiologische Abklatschproben		RLT		x	x	
mikrobiologische Luftkeimmessung (Schimmelpilze, Hefe, Bakterien) (zusätzliche Kosten bei Schimmeldifferenzierung)		RLT		x	x	

**\*Legende Probenahmeleistungen zum Bereich:**

TW = Trinkwasser  
 BBW = Badebeckenwasser  
 RLT = Raumlufttechnik  
 KRA = Kühl- und Rückkühlanalgen

42. BImSchV