






























Flaschenliste Wasser und Trinkwasser EN ISO/IEC 17025:2017, Kap. 7.3

Artikelnr. Name	Material Deckelfarbe	Inhalt	GHS- label	Enthaltene Konservierung Füllvorschrift	Anzahl Flaschen, Analysenparameter
 A203 CO ₂	PET, klar Weiß	250 ml		blasenfrei bis zum Rand	1 Br, Cl ⁻ , Extinktion/Farbe, F ⁻ , I ⁻ , KMnO ₄ , NH ₄ , NO ₂ ⁻ , NO ₃ ⁻ , o-PO ₄ ³⁻ , SO ₄ ²⁻ , TOC/DOC, Trübung, Säurekap., HCO ₃ ⁻ , CO ₂ , CO ₃ ²⁻ , pH, Leitfähigkeit, Geruch 1 Basekap. Silikate, Cr(VI) 1 EDTA/NTA 4 Tritium (Altersbestimmung)/ Radon
 A004 Neutral	PE, Weiß Rot	500 ml			2 Leuchtbakterien 1 Glyphosat/AMPA 1 BSB 2 Abdampfrückstand, abfiltrierbare Stoffe, 1 Daphnientest 1 Fischeitest 1 Grünalgentest 6 Richtdosis (lt. TWV) + 4 x A203 Radon 4 Wasserlinsentest 2 Absetzbare Stoffe 1 Schlamm 1 BrO ₃ 2 PFC
 A400 Organics	Glas, Grün Schwarz	500 ml			1 anionische, kationische und nicht-ionische Tenside 1 PAK, KW (GC), EOX 2 Pestizide / Pflanzenschutzmittel ¹ 1 lipophile Stoffe 1 Acrylamid, Epichlorhydrin 1 PCB 1 POX 2 AOF
 A700 Organics	Glas, Grün Schwarz	1000 ml		Bis zum Flaschenhals füllen (siehe links roten Balken)	1 Terbutryn 1 Phthalate 1 Organozinnverbindungen 2 STV 1 Nonyl/Octylphenol 2 NSO-Heterocyclen 1 BDE 1 Pestizide/ PSM 1 Chlorbenzole 1 PAK 2 Chloralkane 1 DEHP
 A002 Mibio	PE, Weiß Blau	250 ml		Thiosulfat nicht ausspülen- vollfüllen- kein Überlaufen	1 E.coli, coliforms, Gesamtkeimzahl 20°C (22°C) und 36°C (37°C) + x (x = Enterokokken oder Cl.perfringens oder Ps.aeruginosa) 1 Legionellen (Trinkwasser/ Badewässer) 1 Für jeden weiteren Parameter
 A207 Mibio (pools)	PE, Weiß Blau	250 ml		Thiosulfat nicht ausspülen- vollfüllen- kein Überlaufen	Tauchprobe siehe A002

Flaschenliste Wasser und Trinkwasser EN ISO/IEC 17025:2017, Kap. 7.3

Artikelnr. Name	Material Deckelfarbe	Inhalt	GHS- label	Enthaltene Konservierung Füllvorschrift	Anzahl Flaschen, Analysenparameter
 A403 Mibio-0,5l	PE, Weiß Blau	500 ml		Thiosulfat nicht ausspülen, vollfüllen- kein Überlaufen	2 Salmonellen <u>Trinkwasser nach Desinfektion</u> 1 E.coli, coliforms, Gesamtkeimzahl 20°C (22°C) und 36°C (37°C) + x (x = Enterokokken oder Cl.perfringens oder Ps.aeruginosa) 1 Legionellen (Kühl- und Waschwässer) 1 Für jeden weiteren Parameter
 A200 AOX	Glas, Braun Grün	250 ml		HNO ₃ nicht ausspülen	1 AOX
 A208 COD, N, P	PE, Weiß Weiß	250 ml		H ₂ SO ₄ nicht ausspülen	1 CSB, TNb, TKN
 A102 Metals	PE, Weiß Schwarz	100 ml		HNO ₃ nicht ausspülen	1 B, P, Hg, Metalle 1 B, P, Hg, Metalle (filtriert)
 A103 VOC	Glas, klar Silber	20 ml		H ₂ SO ₄ nicht ausspülen, Flaschen bis zum Rand füllen	2 VOC (BTX/LHKW, n-Alkane C5 bis C10)
 A101 VOC (pools)	Glas, leicht Braun Silber	20 ml		Thiosulfat nicht ausspülen, Flaschen bis zum Rand füllen, Badewasser: zusätzlich 3 Tropfen KHSO ₄ - Lösung zugeben	2 VOC (THM)
 A104 Chlorate, Chlorite	PP, klar Weiß	30 ml		NaOH nicht ausspülen	1 Chlorit, Chlorat
 A211 Sulfide	PE, Weiß Grün, Grün, Rot	250 ml	 	ZnAc ₂ -NaOH nicht ausspülen	1 Sulfid
 A105 Sulfite	PE, Weiß Weiß	60 ml	 	EDTA nicht ausspülen	1 Sulfit

Flaschenliste Wasser und Trinkwasser EN ISO/IEC 17025:2017, Kap. 7.3

Artikelnr. Name	Material Deckelfarbe	Inhalt	GHS- label	Enthaltene Konservierung Füllvorschrift	Anzahl Flaschen, Analysenparameter
 A106 Phenolindex	Glas, Braun Weiß	60 ml		H ₂ SO ₄ nicht ausspülen	1 Phenolindex
 A401 Organic H ₂ SO ₄	Glas, Grün Weiß	500 ml		H ₂ SO ₄ nicht ausspülen	1 Phenole
 A114 Cyanide	PE, Schwarz Schwarz	60 ml		NaOH nicht ausspülen	1 Cyanid
 A009 Chlorophyll	PE, Schwarz Schwarz	500 ml			2 Chlorophyll
 A204 CO ₂ marble test	PET, klar Schwarz	250 ml		Marmor nicht ausspülen	1 CO ₂ (kalklösend)
 A109 Oxygen	PET, klar Weiß	125 ml		blasenfrei bis zum Rand, Lösungen 1+2 zufügen	1 Sauerstoff 1 Fäulnisfähigkeit (ohne Lösungen 1+2) mit Methylenblau
 A900 O ₂ - Fixierlösung	Glas, Braun Weiß-Rot	100 ml		MnCl ₂ (Lösung 1) alkalische Iod-Azid- Lösung (Lösung 2)	Reagenzlösungen zur Fixierung von O ₂ in A109 1 Lösung 1: 1ml 1 Lösung 2: 1ml
 A113 VOC	Glas, braun, weiß	100 ml		H ₂ SO ₄ nicht ausspülen blasenfrei bis zum Rand füllen	1 1,2-Dichlorpropan, Hexachlorethan, Bromchlormethan, cis-1,3-Dichlorpropan, trans-1,3-Dichlorpropan, cis-1,3- Dichlorpropan, trans-1,3-Dichlorpropan, 1,2- Dibromethan, Brommethan, Diisopropylether, t-aryl- methyl-ether; Methan, Ethan, Ethen
 A119 Fe(II), Mn(II)	PE, klar blau	100 ml		HCl nicht ausspülen blasenfrei bis zum Rand füllen	1 Fe(II), Mn(II)

¹Abweichend sind folgende Flaschensätze für nachstehende Umfänge erforderlich:

Umfang	A400 Organics	A004 Glyphosat/AMPA
PSM: Pestizide lt. TWV inkl. Metaboliten	3	1
PSM: nicht relevante Metaboliten	1	1
Triazine inkl. deren Metaboliten, Bentazon	1	