

**AAUK Flaschensatz Wasser Trinkwasser**  
**DIN EN ISO/IEC 17025 : 2018 Kap. 7.4**

Ein	Artikelnr. Name	Material Deckelfarbe	Inhalt	GHS-label	Enthaltene Konservierung Füllvorschrift	Anzahl Flaschen, Analysenparameter
	A004 Neutral	PE, Weiß Rot	500 ml			1 Bromid , Bromat, Chlorid, Extinktion/Farbe, Fluorid, Iodid, Nitrit, Nitrat, Ammonium (nicht für Abwasser), ortho -Phosphat, Silikate/Kieselsäure, Sulfat, TOC/DOC (nicht für Abwasser), Trübung 1 Chrom(VI) 1 PFC 2 PFC (BG 0,001µg/l) 1 BSB 2 BSB (Abwasser) 1 Trockensubstanz 4 Absetzbare Stoffe 2 Abfiltrierbare Stoffe (Suspendierte Feststoffe) 1 Glyphosat/AMPA 1 EDTA/NTA 1 Leuchtbakterien 1 Daphnientest 1 Fischeitest 1 Grünalgentest 1 alpha-Aktivität, gesamt 2 beta- Aktivität , gesamt 2 AOF
	A400 Organics	Glas, Grün Schwarz	500 ml		Nur zu 90% füllen	1 PAK 1 MKW 1 PCB 1 EOX 1 Geruch 1 Anionische Tenside 1 Kationische Tenside 1 Nicht-ionische Tenside 2 Phthalate 2 Pflanzenschutzmittel (ohne Glyphosat/AMPA) 1 Lipophile Stoffe 2 Öl und Fett 1 Arzneimittel 1 Süßstoffe 2 Organozinn-Verbindungen 4 Sprengstoffverbindungen
	A203 CO <sub>2</sub>	PET, Klar Weiß	250 ml		Blasenfrei bis zum Rand	1 Basekapazität 1 Säurekapazität, Hydrogencarbonat, Kohlendioxid, Carbonat, pH, Leitfähigkeit 1 Tritium (2 Flaschen für niedrige BG)
	A208 COD, N, P	PE, Weiß Weiß	250 ml		H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> nicht ausspülen	1 CSB, TKN, TNb, Gesamtphosphor (photometrisch), TOC (Abwasser), Oxidierbarkeit (KMnO <sub>4</sub> -Verbrauch)
	A102 Metals	PE, Weiß Schwarz	100 ml		HNO <sub>3</sub> nicht ausspülen (Grundwasser filtriert, ohne Sediment)	1 Metalle, Gesamtphosphor (ICP), Bor
	A107 Fe II, Mn II	Glas, Klar Schwarz	100 ml	 	HCl nicht ausspülen, blasenfrei bis zum Rand	1 Eisen (II) 1 Eisen (ges.) (photom.) 1 Mangan (II) 1 Quecksilber
	A704 Metalle UBA	PE, Weiß, Schwarz	1 L		HNO <sub>3</sub> nicht ausspülen	1 Metalle nach UBA (nur Trinkwasser)

Ein	Artikelnr. Name	Material Deckelfarbe	Inhalt	GHS-label	Enthaltene Konservierung Füllvorschrift	Anzahl Flaschen, Analysenparameter
	A002 Mibio	PE, Weiß Blau	250 ml		Thiosulfat nicht ausspülen vollfüllen – kein überlaufen	1 E.coli, Coliforme Keime, Gesamtkeimzahl 20°C und 36°C + ggf. ein Parameter zusätzlich 1 Für jeden weiteren Parameter (weitere Parameter können sein: Ps.aeruginosa, Enterokokken, Clost.perfringens)
	A207 Mibio (pools)	PE, Weiß Blau	250 ml		Thiosulfat nicht ausspülen vollfüllen – kein überlaufen	1 Für Schöpfproben (z.B. Badewasser) analog A002
	A001 Legionella	PE, Weiß Blau	125 ml		Thiosulfat nicht ausspülen vollfüllen – kein überlaufen	1 Legionellen
	A702 Mibio 1L	PE, Weiß, Blau	1000ml		Thiosulfat nicht ausspülen	1 Mibi (nach Mineral- und Tafelwasserverordnung, Min/TafelWV)
	A404 Neutral steril	PE, Weiß Rot	500 ml			1 Mikrobiologie Eiswürfel/ crushed Eis
	A200 AOX	Glas, Braun Grün	250 ml		HNO <sub>3</sub> nicht ausspülen	1 AOX 2 AOX (Abwasser)
	A101 VOC (pools)	Glas, Klar Silber	20 ml		Thiosulfat nicht ausspülen, Flaschen bis zum Rand füllen	2 VOC (BTEX/LHKW für Trink-, Badewasser) 2 Methan, Ethan, Ethen (Trinkwasser, z.B. Hausbrunnen)
	A103 VOC	Glas, Klar Silber	20 ml		H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> nicht ausspülen, Flaschen bis zum Rand füllen	2 VOC (BTEX/LHKW für Abwasser und Grundwasser) 2 Methan, Ethan, Ethen
	A104 Chlorate, Chlorite	PP, Klar Weiß	30 ml		NaOH nicht ausspülen	1 Chlorit, Chlorat
	A114 Cyanide	PE, Schwarz Blau	60 ml		NaOH nicht ausspülen	1 Cyanid
	A211 Sulfide	PE, Weiß Grün	250 ml		ZnAc+NaOH nicht ausspülen	1 Sulfid
	A105 Sulfite	PE, Weiß Weiß	60 ml		EDTA nicht ausspülen	1 Sulfit

Ein	Artikelnr. Name	Material Deckelfarbe	Inhalt	GHS-label	Enthaltene Konservierung Füllvorschrift	Anzahl Flaschen, Analysenparameter
	A106 Phenolindex	Glas, Braun Weiß	60 ml		H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> nicht ausspülen	1 Phenolindex
	A109 Oxygen	PET, Klar Weiß	125 ml		Blasenfrei bis zum Rand, Lösungen 1+2 (A900) zufügen	1 Sauerstoff 1 Formaldehyd (ACHTUNG: keine Fixierlösung hinzufügen)
	A900 Fixierlösung	Glas, Braun Weiß-Rot	100 ml			Reagenzlösungen zur Fixierung von O <sub>2</sub> in A109 1 Lösung FIX1 1 Lösung FIX2
	A115 Neutral, filtered	PE, Weiß Rot	100ml		Filterieren vor Ort	1 Abwasser: Nitrat, Nitrit, <i>ortho</i> -Phosphat
	A060 P, N, DOC filtered	PE, Weiß Rot	60ml		H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> nicht ausspülen Filterieren vor Ort	1 Abwasser: DOC, Ammonium, CSB im Filtrat
	A204 CO <sub>2</sub> marble test	PET, Klar Schwarz	250 ml		Marmor nicht ausspülen, blasenfrei befüllen	1 Säurekapazität nach Marmorlöseversuch
	A401 Phenoles	Glas, Grün Weiß	500 ml		H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> nicht ausspülen	2 Phenole
	A009 Chlorophyll	PE, Schwarz Schwarz	500 ml			2 Chlorophyll
	A201 Rn	Glas, Braun Schwarz	250 ml		Blasenfrei bis zum Rand	1 Radon 1 Acrylamid 1 Epichlorhydrin
	A800 Radio	PE, Weiß Weiß	5000ml			1 Radium-226, Radium-228, Blei-210, Iod-131, Cäsium-134, Cäsium-137, Cobalt-60