

**Flaschensatz Wasser**

Artikelnr. Name	Material Deckelfarbe	Inhalt	GHS-label	Enthaltene Konservierung Füllvorschrift	Anzahl Flaschen, Analysenparameter
 A001 Legionella	PE Weiß Blau	125 ml		Thiosulfat Nicht ausspülen Nur bis zur „Schulter“ füllen	1 Legionellen
 A002 Mibio	PE Weiß Blau	250 ml		Thiosulfat Nicht ausspülen Nur bis zur „Schulter“ füllen	1 E. coli, Coliforme, Gesamtkeimzahl 20°C und 36°C + x (x = Enterokokken, Cl. perfringens oder Ps. aeruginosa) 1 Für jeden weiteren Parameter
 A004 Neutral	PE Weiß Rot	500 ml			1 I <sup>-</sup> , Br <sup>-</sup> , BrO <sub>3</sub> <sup>-</sup> , Cl <sup>-</sup> , Cr(VI), F <sup>-</sup> , NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> , NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> , o-PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> , SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> , TOC, DOC, Trübung, KMnO <sub>4</sub> , 1 PFC, Glyphosat/AMPA, Trockensubstanz 2 AOF 1 Leuchtbakterien 2 BSB 1 Daphnientest 1 Fischeitest 1 Grünalgentest 2 alpha-Aktivität, gesamt 2 beta- Aktivität , gesamt 2 Tritium zur Altersbestimmung 1 Tritium für TrinkWV
 A009 Chlorophyl	PE Schwarz Schwarz	500 ml			2 Chlorophyll
 A101 VOC (pools)	Glas Leicht braun Silber	20 ml		Thiosulfat Nicht ausspülen Flaschen luftblasenfrei bis zum Rand füllen, bei Badewasser zusätzlich 3 Tropfen KHSO <sub>4</sub> - Lösung zugeben	2 VOC (BTX/LHKW für Trink- und Badewasser), THM
 A102 Metals	PE Weiß Schwarz	100 ml		HNO <sub>3</sub> Nicht ausspülen	1 Metalle ohne Hg, Silikate ( <u>Grundwasser</u> : filtriert abfüllen!)
 A103 VOC	Glas Klar Silber	20 ml		H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> Nicht ausspülen Luftblasenfrei bis zum Rand füllen	3 VOC (BTX/LHKW für Sicker-, Grund-, Oberflächen- und Abwasser)
 A104 Chlorate, Chlorite	PP Klar Weiß	30 ml		NaOH Nicht ausspülen	1 Chlorit, Chlorat

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren zuständigen Kundenbetreuer (CRM). Konservierung nach DIN EN ISO 5667-3: 2019-07.

Version erstellt	Rainer Bundschuh	20.03.2024
Geprüft	Rainer Bundschuh	20.03.2024
Geprüft	Melanie Wittner	16.04.2024
Freigegeben	Judith Böhringer	16.04.2024

**Flaschensatz Wasser**

Artikelnr. Name	Material Deckelfarbe	Inhalt	GHS-label	Enthaltene Konservierung Füllvorschrift	Anzahl Flaschen, Analysenparameter
 A105 Sulfite	PE Weiß Weiß	60 ml		EDTA Nicht ausspülen	1 Sulfit
 A106 Phenolindex	Glas Braun Weiß	60 ml		H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> Nicht ausspülen	1 Phenolindex
 A107 Hg	Glas Klar Schwarz	100 ml		HCl Nicht ausspülen Luftblasenfrei bis zum Rand füllen	1 Hg (Achtung! Grundwasser: filtriert abfüllen!)
 A109 Oxygen	PET Klar Schwarz	125 ml		Luftblasenfrei bis zum Rand füllen Fixierlösung 1+2 zufügen (A900)	1 Sauerstoff
 A113 VOC	Glas Braun Weiß	100 ml		H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> Nicht ausspülen Luftblasenfrei bis zum Rand füllen	1 Methan, Ethan, Ethen
 A114 Cyanide	PE Schwarz Blau	60 ml		NaOH Nicht ausspülen	1 Cyanid
 A119 Metals (HCl)	PE Weiß Blau	100 mL		HCl, nicht ausspülen	1 Fe (II), Mn (II)
 A120 Metals filtered	PE, Weiß Grün	100 mL		Filtriert abfüllen, HNO <sub>3</sub> nicht ausspülen	1 Metalle - gelöst (außer Hg), Silikate

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren zuständigen Kundenbetreuer (CRM). Konservierung nach DIN EN ISO 5667-3: 2019-07.

Version erstellt  
 Geprüft  
 Geprüft  
 Freigegeben

Rainer Bundschuh  
 Rainer Bundschuh  
 Melanie Wittner  
 Judith Böhringer

20.03.2024  
 20.03.2024  
 16.04.2024  
 16.04.2024

**Flaschensatz Wasser**

Artikelnr. Name	Material Deckelfarbe	Inhalt	GHS-label	Enthaltene Konservierung Füllvorschrift	Anzahl Flaschen, Analysenparameter
 A200 AOX	Glas Braun Grün	250 ml		HNO <sub>3</sub> Nicht ausspülen	1 AOX 4 Öl und Fett (IR)
 A201 Rn	Glas Braun Schwarz	250 ml		Luftblasenfrei bis zum Rand füllen	1 Radon 1 Tenside anionisch
 A203 CO <sub>2</sub>	PET Klar Weiß	250 ml		Luftblasenfrei bis zum Rand füllen	1 Basekap. 1 Säurekap., HCO <sub>3</sub> <sup>-</sup> , CO <sub>2</sub> , CO <sub>3</sub> <sup>2-</sup> , pH, elektr. Leitfähigkeit 1 EDTA / NTA
 A204 CO <sub>2</sub> marble test	PET Klar Schwarz	250 ml		Enthält Marmorpulver Nicht ausspülen Luftblasenfrei bis zum Rand füllen	1 CO <sub>2</sub> (kalklösend)
 A205 Organics, 250 mL	Glas Braun Schwarz	250 ml			1 Färbung, Extinktion (SAK / SSK bei 254 nm, 436 nm) 1 Acrylamid, Epichlorhydrin 1 Glykole
 A207 Mibio (pools)	PE Weiß Blau	250 ml		Thiosulfat Nicht ausspülen Nur bis zur „Schulter“ füllen	1 Tauchprobe siehe A002
 A208 COD, N, P	PE Weiß Weiß	250 ml		H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> Nicht ausspülen	1 CSB, TKN TNb, P, NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> 1
 A211 Sulfide	PE Weiß Grün	250 ml		ZnAc + NaOH Nicht ausspülen	1 Sulfid
 A299 Sensorik	Glas Klar Weiß	250 ml			1 Geruch, Geschmack, Färbung/Trübung qualitativ im Labor

Flasche ca. zu 2/3 füllen

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren zuständigen Kundenbetreuer (CRM). Konservierung nach DIN EN ISO 5667-3: 2019-07.

Version erstellt	Rainer Bundschuh	20.03.2024
Geprüft	Rainer Bundschuh	20.03.2024
Geprüft	Melanie Wittner	16.04.2024
Freigegeben	Judith Böhringer	16.04.2024

**Flaschensatz Wasser**

Artikelnr. Name	Material Deckelfarbe	Inhalt	GHS-label	Enthaltene Konservierung Füllvorschrift	Anzahl Flaschen, Analyseparameter
 A401 Phenoles	Glas Grün oder weiß	500 ml		H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> Nicht ausspülen	1 Phenole 2 Lipophile Stoffe
 A404 Mibio, steril	PE, weiß blau	500 mL		Thiosulfat nicht ausspülen	2 Mikrobiologie Scherbeneis  <b>Neue Flasche ab Dezember 2022</b>
 A700 Organics	Glas Grün, Schwarz	1.000 mL		 Bis zum Flaschenhals füllen	1 PAK & PCB 1 KW 1 Hormone nach WRRL 3 Phthalate 3 Pflanzenschutzmittel 1 Arzneimittel / Süßstoffe 2 Organozinnverbindungen 1 EOX, kationische und nichtionische Tenside
 A702 MIBIO-1L	PE Weiß Blau	1.000 mL		Thiosulfat Nicht ausspülen Nur bis zur „Schulter“ füllen	<u>Trinkwasserspender:</u> E. coli, Coliforme, 1 Gesamtkeimzahl 20°C und 36°C, Enterokokken, Ps. aeruginosa, Cl. perfringens
 A703 Neutral	PE Weiß Rot	1.000 mL			1 Abfiltrierbare Stoffe 2 Absetzbare Stoffe
 A704 Metalle UBA	PE Weiß, Schwarz	1.000 mL		HNO <sub>3</sub> Nicht ausspülen Bitte genau 1 l abfüllen (s. Markierung)	1 Metalle nach UBA
 A800 Radio	PE Weiß, Weiß	5.000 ml			1 Radioaktivität

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren zuständigen Kundenbetreuer (CRM). Konservierung nach DIN EN ISO 5667-3: 2019-07.

Version erstellt	Rainer Bundschuh	20.03.2024
Geprüft	Rainer Bundschuh	20.03.2024
Geprüft	Melanie Wittner	16.04.2024
Freigegeben	Judith Böhringer	16.04.2024

**Flaschensatz Wasser**

Artikelnr. Name	Material Deckelfarbe	Inhalt	GHS-label	Enthaltene Konservierung Füllvorschrift	Anzahl Flaschen, Analysenparameter
 <p>A900 Fixierlösung</p>	<p>Glas Braun Weiß-Rot</p>	<p>100 ml</p>		MnCl <sub>2</sub> (Fixierlösung 1)	<p>Reagenzlösungen zur Fixierung                  (Zugabe jeweils 1 Pipettenvolumen)</p> <p>1 Sauerstoff Fixierlösung 1</p>
				<p>Alkalische Iod-Azid-Lösung                  (Fixierlösung 2)</p>	<p>1 Sauerstoff Fixierlösung 2</p>

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren zuständigen Kundenbetreuer (CRM). Konservierung nach DIN EN ISO 5667-3: 2019-07.

Version erstellt	Rainer Bundschuh	20.03.2024
Geprüft	Rainer Bundschuh	20.03.2024
Geprüft	Melanie Wittner	16.04.2024
Freigegeben	Judith Böhringer	16.04.2024

## Flaschensatz Wasser



Katalase

Cryovial,  
blauer Deckel 2 ml

Katalase  
Gekühlt lagern  
Haltbarkeit beachten

Inaktivierung von H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> bei Legionellen  
und / oder mikrobiologische  
Parameter in Kühlwasser  
(Menge siehe Probenahmeprotokoll)



Omnifix, 40  
Solo,  
BRAUN

Spritze, steril 1 ml

Bei Zugabe von Katalase für  
Inaktivierung

<sup>1)</sup> Für die normkonforme Probenahme belasteter Wässer gelten andere Konservierungsregeln. Bitte entnehmen Sie diese der Flaschensatzliste der AGROLAB Labor GmbH (MF-02493-DE, MF-02494-EN)