

Flaschenliste Wasser,

DIN EN ISO 5667-3: 2019-07, DIN EN ISO 5667-3:2024-09,

DIN EN ISO/IEC 17025:2018, Kap. 7.04

Verantwortlich für das MF: Standortleitung ALBR

Dokument-Anwender: extern (agrolab.com), ALBR Dept. 10,11, 60, ALBR 504 (Team, Leitung)

Mitgeltendes/ zugehöriges QM-Dokument: MF-02494-EN, MF-02495-DE, MF-02620-DE

	Artikelnr. Name	Material Deckelfarbe	Inhalt	GHS- label	Enthaltene Konservierung Füllvorschrift	Anzahl Flaschen, Analysenparameter
	A004 Neutral	PE, Weiß Rot	500 ml			1 I ⁻ , F ⁻ , Cr(VI), Silikate, Trübung, Sulfid (gelöst), Trockenrückstand, Abdampfdruckstand, Glührückstand 1 CSB gelöst 1 PFAS 1 TOP (total oxidizable precursor) 2 BSB 1 Leuchtbakterientest 1 Fischeitest 1 Algentoxizität 2 alpha-Aktivität, gesamt 2 beta- Aktivität, gesamt
 	A700 Organics	Glas, Grün Schwarz	1.000 ml		Bis zum Flaschenhals füllen (siehe links roten Balken)	2 KW, PAK, PCB/OCP 2 KW (BG tief) 2 PAK (BG tief) 2 PCB/OCP (BG tief) 2 Chloralkane 2 STV 2 Organozinnverbindungen 2 direkt abscheidbare Lipophile Stoffe 2 BDE 1 Nonylphenole, Octylphenole 1 NSO-Heterocyclen 1 NSO-Heterocyclen (Sonder-Parameter) 1 Triclosan 1 Pestizide/PSM, Glyphosat/AMPA 1 Phthalate (BG 0,1µg/l) 1 Spurenstoffe incl. Hormone LC (KomS-Liste) 1 Spurenstoffe incl. Duftstoffe GC (KomS-Liste) 2 Fluortelomeralkohole (FTOH)
	A205 Organics, 250mL	Glas, Braun schwarz	250 ml		Bis zum Flaschenhals füllen (analog A700)	1 Alkohole, polare Lösemittel und Glykole 2 Phthalate (BG 1µg/l) 1 KW (aliphatische/aromatische Fraktionen) 1 Extinktion (SAK254), Färbung (SAK436), Geruch
	A400 Organics	Glas, Grün Schwarz	500 ml		Bis zum Flaschenhals füllen (analog A700)	1 EOX 1 POX 1 Dioxine 1 Anionische Tenside 1 Kationische Tenside 1 Nicht-ionische Tenside
	A401 Organics H ₂ SO ₄	Glas, Grün Weiß	500 ml		Nur zu 80% füllen; H ₂ SO ₄ nicht ausspülen	2 Phenole 2 Lipophile Stoffe
	A103 VOC	Glas, klar Weiß	20 ml		H ₂ SO ₄ nicht ausspülen, Flaschen blasenfrei bis zum Rand füllen	3 VOC (BTX, LHKW, KW C ₅ -C ₁₀) (<u>vollgefüllt</u>)

Flaschenliste Wasser,

DIN EN ISO 5667-3: 2019-07, DIN EN ISO 5667-3:2024-09,

DIN EN ISO/IEC 17025:2018, Kap. 7.04

	Artikelnr. Name	Material Deckelfarbe	Inhalt	GHS- label	Enthaltene Konservierung Füllvorschrift	Anzahl Flaschen, Analysenparameter	
	A112 VOC-P&T	Glas, klar weiß	40 ml		Flaschen blasenfrei bis zum Rand füllen	3	Sonder-VOC (Lösemittel, Ketone, CS ₂ , NSO) (<u>vollgefüllt</u>)
	A113 VOC	Glas, braun Weiß	100 ml		H ₂ SO ₄ nicht ausspülen, Flaschen blasenfrei bis zum Rand füllen	1 1	Methan, Ethan, Ethen, Diisopropylether, Dichlorpropan, Dichlorpropan, Butylbenzol
	A102 Metals	PE, Weiß Schwarz	100 ml		HNO ₃ nicht ausspülen	1 1	Metalle - Gesamt (außer: Hg- und Sn-Auflösung) Phosphor - Gesamt (ICP)
	A107 Hg	Glas, klar Schwarz	100 ml	 	HCl nicht ausspülen, blasenfrei bis zum Rand	1 1 1	Hydrazin Hg - Gesamt Hg - Gelöst (Probe filtrieren)
	A119 Metals (HCl), Fe(II), Mn(II)	PE, Weiß Blau	100 ml		HCl nicht ausspülen	1 2	Sn - Gesamt (Abwasser, Sickerwasser) Fe (II), Mn (II)
	A120 Metals, filtered	PE, Weiß weiß	100 ml		Filtrieren, HNO ₃ nicht ausspülen	1	Metalle - Gelöst (außer: Hg) Phosphor gelöst (ICP)
	A201 Rn	Glas, Braun Schwarz	250 ml		Flasche blasenfrei bis zum Rand füllen	1 1	Radon Ag (Photographisches Abwasser, Anhang 53 AbwV)
	A203 Bk, Ak, HCO ₃ , CO ₂ , conductivity, pH	PET, klar Weiß	250 ml		blasenfrei bis zum Rand	2 1 4 1	Basekap., Säurekap. pH, Leitfähigkeit Tritium EDTA/NTA
	A204 CO ₂ marble test	PET, klar Schwarz	250 ml		Marmor nicht ausspülen	1	CO ₂ (kalklösend)
	A115 Neutral, filtered	PE, Weiß Rot	100 ml		Filtrieren	1	Anionen (Cl ⁻ , NO ₂ ⁻ , NO ₃ ⁻ , Br ⁻ , BrO ₃ ⁻ , o-PO ₄ ³⁻ , SO ₄ ²⁻) Acetat, Formiat NH ₄ ⁺ (photometrisch)

Flaschenliste Wasser,

DIN EN ISO 5667-3: 2019-07, DIN EN ISO 5667-3:2024-09,

DIN EN ISO/IEC 17025:2018, Kap. 7.04

	Artikelnr. Name	Material Deckelfarbe	Inhalt	GHS- label	Enthaltene Konservierung Füllvorschrift	Anzahl Flaschen, Analysenparameter	
	A703 Neutral-1l	PE, Weiß Rot	1.000 ml		AOF: Flasche komplett bis zum Rand füllen	2 2 1 1	absetzbare Stoffe abfiltrierbare Stoffe AOF Daphnientest
	A060 NH ₄ , DOC filtered	PE, Weiß Weiß	60 ml		filtrieren, H ₂ SO ₄ nicht ausspülen	1	DOC, NH ₄ ⁺
	A106 Phenolindex	Glas, Braun Weiß	60 ml		H ₂ SO ₄ nicht ausspülen	1	Phenolindex
	A200 AOX	Glas, Braun Weiß	250 ml		HNO ₃ nicht ausspülen	1 2	AOX (Grundwasser) AOX (Abwasser, Sickerwasser)
	A208 COD, N, P	PE, Weiß Weiß	250 ml		H ₂ SO ₄ nicht ausspülen	1	CSB, TNb, TKN, TOC, KMnO ₄ , Phosphor - Gesamt (Photometer)
	A104 Chlorate, Chlorite	PP, klar Weiß	30 ml		NaOH nicht ausspülen	1	Chlorat
	A114 Cyanide	PE, Schwarz Blau	60 ml		NaOH nicht ausspülen	1	Cyanid, Cyanid leicht freisetzbar (Grundwasser, Oberflächenwasser, Sickerwasser)
	A210 Cyanide	PE, Weiß, Schwarz	250 ml		NaOH nicht ausspülen	1	Cyanid, Cyanid leicht freisetzbar (Abwasser)
	A211 Sulfide	PE, Weiß Grün	250 ml	 	ZnAc NaOH nicht ausspülen	1	Sulfid (leicht freisetzbar)
	A105 Sulfite	PE, Weiß Weiß	60 ml	 	EDTA nicht ausspülen	1	Sulfit

Flaschenliste Wasser,

DIN EN ISO 5667-3: 2019-07, DIN EN ISO 5667-3:2024-09,

DIN EN ISO/IEC 17025:2018, Kap. 7.04

	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 1	E.coli, Coliforme, Gesamtkeimzahl 20°C und 36°C+x (x = Enterkokken oder C.perfringens oder P.aeruginosa) Für jeden weiteren Parameter
	A009 Chlorophyll	PE, Schwarz Schwarz	500 ml			2	Chlorophyll
	A109 Oxygen	PET, klar Schwarz	125 ml		blasenfrei bis zum Rand, Lösungen 1+2 zufügen von A900 (je 1x Kolbenhub)	1	Sauerstoff
	A900 O ₂ - Fixierlösung	Glas, Braun Lösung 1 weiß blau Lösung 2 weiß rot	100 ml		Lösung 1: MnCl ₂ Lösung 2: Alkalische Iod- Azid-Lösung	1 1	Reagenzlösungen zur Fixierung von O ₂ in A109 Lösung 1 Lösung 2