

8.3-Fbl-012b Laboranweisung der flexiblen Akkreditierung_Wasser

Stand: 15. Februar 2024

ID	Rev	Vers.	Datum der Freigabe	Titel, Hinweis auf Norm, Abweichungen zur Norm	Abteilung	E [TT.MM.JJ]
Matrix: Wasser						
Prüfart: Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren						
<i>Parameter: organische Verbindungen</i>						
<i>Kategorie 2</i>						
LA-GC-050.023	01	02	2014-10	GC-MS-Bestimmung von Chlorphenolen, Alkylphenolen und –ethoxylaten, Hydroxyaromaten und Phthalsäuren mittels GC-MS nach saurer Flüssig-Flüssigextraktion und Derivatisierung	POM	01.07.2015
	01	03	2015-07	GC-MS-Bestimmung von Chlorphenolen, Alkylphenolen und –ethoxylaten, Hydroxyaromaten und Phthalsäuren mittels GC-MS nach saurer Flüssig-Flüssigextraktion und Derivatisierung		06.08.2019
	01	04	2019-08	GC-MS-Bestimmung von Chlorphenolen, Alkylphenolen und –ethoxylaten, Hydroxyaromaten und Phthalsäuren mittels GC-MS nach saurer Flüssig-Flüssigextraktion und Derivatisierung		06.05.2020
	01	05	2020-05	GC-MS-Bestimmung von Chlorphenolen, Alkylphenolen und –ethoxylaten, Hydroxyaromaten und Phthalsäuren mittels GC-MS nach saurer Flüssig-Flüssigextraktion und Derivatisierung		12.07.2021
	01	06	2021-07	GC-MS-Bestimmung von Chlorphenolen, Alkylphenolen und –ethoxylaten, Hydroxyaromaten und Phthalsäuren mittels GC-MS nach saurer Flüssig-Flüssigextraktion und Derivatisierung		18.09.2023
	01	07	2023-09	GC-MS-Bestimmung von Chlorphenolen, Alkylphenolen und –ethoxylaten, Hydroxyaromaten und Phthalsäuren in Wasserproben und wässrigen Migraten nach saurer Flüssig-Flüssigextraktion und Derivatisierung		12.02.2024
	01	08	2024-02	GC-MS-Bestimmung von Chlorphenolen, Alkylphenolen und –ethoxylaten, Hydroxyaromaten und Phthalsäuren in Wasserproben und wässrigen Migraten nach saurer Flüssig-Flüssigextraktion und Derivatisierung		
	01	02	2014-10	GC/MS-Bestimmung von Weichmachern, PAK, Pestiziden und Phosphorflammenschutzmittel nach neutraler Flüssig-Flüssigextraktion		16.07.2021
	01	03	2021-07	GC/MS-Bestimmung von Weichmachern, PAK, Pestiziden und Phosphorflammenschutzmittel nach neutraler Flüssig-Flüssigextraktion		18.09.2023

8.3-Fbl-012b Laboranweisung der flexiblen Akkreditierung_Wasser

Stand: 15. Februar 2024

LA-GC-050.021	01	04	2023-09	GC-MS-Bestimmung von Weichmachern, PAK, Pestiziden und Phosphorflammschutzmittel in Wasserproben und wässrigen Migraten nach neutraler Flüssig-Flüssigextraktion	POM	01.02.2024
	01	05	2024-02	GC-MS-Bestimmung von Weichmachern, PAK, Pestiziden und Phosphorflammschutzmittel in Wasserproben und wässrigen Migraten nach neutraler Flüssig-Flüssigextraktion		

8.3-Fbl-012b Laboranweisung der flexiblen Akkreditierung_Wasser

Stand: 15. Februar 2024

LA-GC-013.021	01	04	2014-10	Headspace-GC-MS-Bestimmung von flüchtigen organischen Verbindungen (VOC) in Wasserproben (neutral)	HS	20.05.2015
	01	05	2016-11	Headspace-GC-MS-Bestimmung von flüchtigen organischen Verbindungen (VOC) in Wasserproben (neutral)		05.04.2017
	01	06	2017-04	Headspace-GC-MS-Bestimmung von flüchtigen organischen Verbindungen (VOC) in Wasserproben und wässrigen Migraten		19.04.2022
	01	07	2022-04	Headspace-GC-MS-Bestimmung von flüchtigen organischen Verbindungen (VOC) in Wasserproben und wässrigen Migraten		05.08.2022
	01	08	2022-08	Headspace-GC-MS-Bestimmung von flüchtigen organischen Verbindungen (VOC) in Wasserproben und wässrigen Migraten		19.09.2023
	01	09	2023-09	Headspace-GC-MS-Bestimmung von flüchtigen organischen Verbindungen (VOC) in Wasserproben und wässrigen Migraten		17.01.2024
	01	10	2024-01	Headspace-GC-MS-Bestimmung von flüchtigen organischen Verbindungen (VOC) in Wasserproben und wässrigen Migraten		
LA-GC-011.02	01	05	2014-05	GC-MS-Bestimmung von Aldehyden in Wasserproben	POM	18.06.2020
	01	06	2020-06	GC-MS-Bestimmung von Aldehyden in Wasserproben		22.04.2022
	01	07	2022-04	GC-MS-Bestimmung von Aldehyden in Wasserproben		

8.3-Fbl-012b Laboranweisung der flexiblen Akkreditierung_Wasser

Stand: 15. Februar 2024

LA-GC-018.02	01	01	2013-06	<ul style="list-style-type: none"> Headspace-GC/MS-Bestimmung von Methanol in wässriger Matrix mit 1 mL Probevolumen - Erweiterung des Analysenspektrums - anderer Interner Standard - andere GC- und HS-Bedingungen - nur ein GC-Säulentyp 	HS/(VOC)	09.06.2015
	01	02	2015-06	<ul style="list-style-type: none"> Headspace-GC/MS-Bestimmung von Methanol in wässriger Matrix mit 1 mL Probevolumen - Erweiterung des Analysenspektrums - anderer Interner Standard - andere GC- und HS-Bedingungen - nur ein GC-Säulentyp 		30.07.2019
	01	03	2019-07	<ul style="list-style-type: none"> Headspace-GC/MS-Bestimmung von Methanol in wässriger Matrix mit 1 mL Probevolumen - Erweiterung des Analysenspektrums - anderer Interner Standard - andere GC- und HS-Bedingungen - nur ein GC-Säulentyp 		12.04.2022
	01	04	2022-04	<ul style="list-style-type: none"> Headspace-GC/MS-Bestimmung von Methanol in wässriger Matrix mit 1 mL Probevolumen - Erweiterung des Analysenspektrums - anderer Interner Standard - andere GC- und HS-Bedingungen - nur ein GC-Säulentyp 		
LA-GC-301.02	01	07	2013-12	GC/MS-Bestimmung von Glycolen in Wasser	SVOC/POM	13.03.2017
	01	08	2017-03	GC/MS-Bestimmung von Glycolen in Wasser		24.06.2020
	01	09	2020-06	GC/MS-Bestimmung von Glycolen in Wasser		26.05.2021
	01	10	2021-05	GC/MS-Bestimmung von Glycolen in Wasser		07.09.2021
	01	11	2021-09	GC/MS-Bestimmung von Glycolen in Wasser		23.05.2023
	01	12	2023-05	GC/MS-Bestimmung von Glycolen in Wasser		

8.3-FBI-012b Laboranweisung der flexiblen Akkreditierung_Wasser

Stand: 15. Februar 2024

LA-GC-414.02	01	01	2013-06	GC/MS-Bestimmung von Essigsäure in wässriger Matrix	POM	09.06.2015
	01	02	2015-06	GC/MS-Bestimmung von Essigsäure in wässriger Matrix mit 100 µL Probevolumen		08.07.2019
	01	03	2019-07	GC/MS-Bestimmung von Essigsäure in wässriger Matrix mit 100 µL Probevolumen		18.01.2023
	01	04	2023-01	GC/MS-Bestimmung von Essigsäure in wässriger Matrix mit 100 µL Probevolumen		
LA-GC-008.02	01	04	2020-05	GC/MS-Bestimmung von bromierten Flammschutzmitteln in Wasserproben	POM	16.03.2021
	01	05	2021-03	GC-MS/(MS)-Bestimmung von bromierten Flammschutzmitteln in Wasserproben		31.08.2021
	01	06	2021-08	GC-MS/(MS)-Bestimmung von bromierten Flammschutzmitteln in Wasserproben		24.08.2023
	01	07	2023-08	GC-MS/(MS)-Bestimmung von bromierten Flammschutzmitteln in Wasserproben		28.09.2023
	01	08	2023-09	GC-MS/(MS)-Bestimmung von bromierten Flammschutzmitteln in Wasserproben		
Prüfart: Hochleistungsflüssigkeitschromatographie mit massenselektiven Detektoren						
<i>Parameter: organische Verbindungen</i>						
<i>Kategorie 2</i>						
LA-LC-103.02	01	02	2014-05	LC-MS/MS- Bestimmung von ausgewählten aromatischen Aminen in Wasserproben	LC	07.09.2020
	01	03	2020-09	LC-MS/MS- Bestimmung von ausgewählten aromatischen Aminen in Wasserproben		22.09.2023
	01	04	2023-09	LC-MS/MS- Bestimmung von ausgewählten aromatischen Aminen in Wasserproben		15.02.2024
	01	05	2024-02	LC-MS/MS- Bestimmung von ausgewählten aromatischen Aminen in Wasserproben		
LA-LC-104.02	01	02	2014-05	LC/MS-Bestimmung von Aminen in Wasserproben	LC	11.07.2019
	01	03	2019-07	LC-MS/MS-Bestimmung ausgewählter aliphatischer Amine in Wasserproben		22.09.2023
	01	04	2023-09	LC-MS/MS-Bestimmung ausgewählter aliphatischer Amine in Wasserproben		15.02.2024
	01	05	2024-02	LC-MS/MS-Bestimmung ausgewählter aliphatischer Amine in Wasserproben		