

Anbieter von Eignungsprüfungen

Rechtsperson Umweltbundesamt Gesellschaft mit beschränkter Haftung (UBA-GmbH)
Spittelauer Lände 5, 1090 Wien
Internet www.umweltbundesamt.at
Ident Nr. 0200
Standort Umweltbundesamt - Spittelauer Lände
Spittelauer Lände 5, 1090 Wien

Datum der Erstakkreditierung 2020-11-13

Level 3 Akkreditierungsprogramm EN ISO/IEC 17043:2010
gemäß EA-1/06

Gemäß § 7 AkkG 2012 sind das der Akkreditierung zu Grunde liegende harmonisierte Level 3 Akkreditierungsprogramm sowie die von der European co-operation for Accreditation (EA), der International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC) und der Akkreditierung Austria (AA) zutreffenden Anleitungsdokumente/Leitfäden bzw. verpflichtend erklärten zusätzlichen normativen Dokumente in der geltenden Fassung zu beachten und einzuhalten.

Die Akkreditierung erfolgt zusätzlich nach folgenden Bestimmungen, welche ebenso verbindlich in der jeweils geltenden Fassung einzuhalten sind.

sonstige Anforderungen EA-3/01:2019
ILAC-P9:2014
ILAC-P10:2020
ILAC-P13:2010

Geltungsbereich des Anbieters von Eignungsprüfungen (EN ISO/IEC 17043:2010)
 Umweltbundesamt Gesellschaft mit beschränkter Haftung (UBA-GmbH)
 Umweltbundesamt - Spittelauer Lände / (Ident.Nr.: 0200)

gültig ab: 13.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP/ Programm	Art der Prüfgegenstände	Messgrößen/ Merkmale	Art der Messgrößen/ Merkmale	Bemerkungen
VA_1002_PT_CA (2020-05)	Eignungsprüfungen für Chemische Analytik - Proficiency Testing Scheme für die Wasseranalytik - Realproben Nährstoffe	dotierte reale Grund- und Oberflächenwasserproben	NH4+ 0,01 bis 0,5mg/l Bor 0,015 bis 1mg/l Calcium 10 bis 1000mg/l Cl- 1 bis 1000mg/l DOC (als C) 0,5 bis 200mg/l Elektr. Leitfähigkeit (25 °C) 100 bis 5000µS/cm Gesamthärte 0,02 bis 10 mmol/l Gesamt-P (als PO4) 0,02 bis 5mg/l HCO3- 20 bis 1000mg/l Kalium 1 bis 50mg/l Magnesium 1 bis 500mg/l Natrium 1 bis 1000mg/l Nges (Gesamtstickstoff) 0,5 bis 200mg/l NO3- 1 bis 100mg/l NO2- 0,01 bis 20mg/l Orthophosphat als PO4--- 0,02 bis 0,5mg/l pH-Wert 5 bis 10 Säurekapazität KS (pH 4,3) 0,4 bis 20mmol/l SO4-- 1 bis 1000mg/l	Chemisch analytische Messverfahren	

Geltungsbereich des Anbieters von Eignungsprüfungen (EN ISO/IEC 17043:2010)
 Umweltbundesamt Gesellschaft mit beschränkter Haftung (UBA-GmbH)
 Umweltbundesamt - Spittelauer Lände / (Ident.Nr.: 0200)

gültig ab: 13.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP/ Programm	Art der Prüfgegenstände	Messgrößen/ Merkmale	Art der Messgrößen/ Merkmale	Bemerkungen
VA_1003_PT_CA (2020-05)	Eignungsprüfungen für Chemische Analytik - Proficiency Testing Scheme für die Wasseranalytik - Realproben Metalle und Spurenelemente	dotierte reale Grund- und Oberflächenwasserproben	Aluminium 10 bis 1000µg/l Arsen 0,5 bis 200µg/l Blei 0,1 bis 500µg/l Cadmium 0,01 bis 100µg/l Chrom 0,15 bis 1000µg/l Eisen 10 bis 5000µg/l Kupfer 1 bis 1000µg/l Mangan 1 bis 1000µg/l Nickel 0,5 bis 1000µg/l Quecksilber 0,1 bis 10µg/l Selen 0,3 bis 20µg/l Uran 0,5 bis 100µg/l Zink 5 bis 5000µg/l	Chemisch analytische Messverfahren	

Geltungsbereich des Anbieters von Eignungsprüfungen (EN ISO/IEC 17043:2010)
 Umweltbundesamt Gesellschaft mit beschränkter Haftung (UBA-GmbH)
 Umweltbundesamt - Spittelauer Lände / (Ident.Nr.: 0200)

gültig ab: 13.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP/ Programm	Art der Prüfgegenstände	Messgrößen/ Merkmale	Art der Messgrößen/ Merkmale	Bemerkungen
VA_1004_PT_CA (2020-05)	Eignungsprüfungen für Chemische Analytik - Proficiency Testing Scheme für die Wasseranalytik - Realproben Arzneimittel, Industriechemikalien und Zuckerersatzstoffe	dotiertes reales Oberflächenwasser und kommunales Abwasser	Oberflächenwasser: 10,11-Dihydro-10,11- Dihydroxycarbamazepin 0,05 bis 3µg/l 4-Acetylaminoantipyrin 0,05 bis 3µg/l 4-Formylaminoantipyrin 0,05 bis 3µg/l Acesulfam 0,05 bis 3µg/l Amidotrizoesäure 0,05 bis 3µg/l Atenolol 0,05 bis 1µg/l Benzotriazol 0,05 bis 3µg/l Bisoprolol 0,05 bis 1µg/l Carbamazepin 0,03 bis 3µg/l Cyclamat 0,03 bis 3µg/l Diazepam 0,05 bis 1µg/l Diclofenac 0,05 bis 1µg/l Ibuprofen 0,05 bis 1µg/l Iopamidol 0,05 bis 3µg/l Metoprolol 0,05 bis 1µg/l Saccharin 0,05 bis 3µg/l Sotalol 0,05 bis 1µg/l Sucralose 0,05 bis 3µg/l Sulfamethoxazol 0,05 bis 1µg/l kommunales Abwasser: 10,11-Dihydro-10,11- Dihydroxycarbamazepin 0,05 bis 5µg/l 4-Acetylaminoantipyrin 0,05 bis 10µg/l 4-Formylaminoantipyrin 0,05 bis 10µg/l	Chemisch analytische Messverfahren	

Geltungsbereich des Anbieters von Eignungsprüfungen (EN ISO/IEC 17043:2010)
 Umweltbundesamt Gesellschaft mit beschränkter Haftung (UBA-GmbH)
 Umweltbundesamt - Spittelauer Lände / (Ident.Nr.: 0200)

gültig ab: 13.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP/ Programm	Art der Prüfgegenstände	Messgrößen/ Merkmale	Art der Messgrößen/ Merkmale	Bemerkungen
			Acesulfam 0,05 bis 20µg/l Amidotrizoesäure 0,05 bis 10µg/l Atenolol 0,05 bis 3µg/l Benzotriazol 0,05 bis 20µg/l Bisoprolol 0,05 bis 3µg/l Carbamazepin 0,03 bis 5µg/l Cyclamat 0,03 bis 10µg/l Diazepam 0,05 bis 3µg/l Diclofenac 0,05 bis 5µg/l Ibuprofen 0,05 bis 3µg/l Iopamidol 0,05 bis 20µg/l Metoprolol 0,05 bis 3µg/l Saccharin 0,05 bis 20µg/l Sotalol 0,05 bis 3µg/l Sucralose 0,05 bis 10µg/l Sulfamethoxazol 0,05 bis 3µg/l		

Geltungsbereich des Anbieters von Eignungsprüfungen (EN ISO/IEC 17043:2010)
 Umweltbundesamt Gesellschaft mit beschränkter Haftung (UBA-GmbH)
 Umweltbundesamt - Spittelauer Lände / (Ident.Nr.: 0200)

gültig ab: 13.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP/ Programm	Art der Prüfgegenstände	Messgrößen/ Merkmale	Art der Messgrößen/ Merkmale	Bemerkungen
VA_1005_PT_CA (2020-05)	Eignungsprüfungen für Chemische Analytik - Proficiency Testing Scheme für die Wasseranalytik - Realproben Herbizide / Pestizide	dotierte reale Grund- und Oberflächenwasserproben	2,6-Dichlorbenzamid von 0,03 bis 5µg/l; Alachlor von 0,03 bis 3µg/l; Atrazin von 0,03 bis 3µg/l; Atrazin- Desethyl von 0,05 bis 3µg/l; Atrazin-Desethyl- Desisopropyl von 0,05 bis 3µg/l; Atrazin-Desisopropyl von 0,05 bis 3µg/l; Bromacil von 0,03 bis 3µg/l; Chloridazon von 0,03 bis 3µg/l; Chloridazon- Desphenyl von 0,05 bis 5µg/l; Chloridazon-Methyl- Desphenyl von 0,03 bis 3µg/l; Clopyralid von 0,05 bis 3µg/l; Cyanazin von 0,03 bis 3µg/l; Dimethenamid von 0,03 bis 3µg/l; Diuron von 0,03 bis 3µg/l; Metolachlor von 0,03 bis 3µg/l; N,N- Dimethylsulfamid (DMS) von 0,05 bis 5µg/l; Nicosulfuron von 0,05 bis 3µg/l; Prometryn von 0,03 bis 3µg/l; Propazin von 0,03 bis 3µg/l; Sebuthylazin von 0,03 bis 3µg/l; Simazin von 0,03 bis 3µg/l; Terbutylazin von 0,03 bis 3µg/l; Terbutylazin- Desethyl von 0,05 bis 3µg/l; Terbutryn von 0,03 bis 3µg/l; 2,4,5- Trichlorphenoxyessigsäure	Chemisch analytische Messverfahren	

Geltungsbereich des Anbieters von Eignungsprüfungen (EN ISO/IEC 17043:2010)
 Umweltbundesamt Gesellschaft mit beschränkter Haftung (UBA-GmbH)
 Umweltbundesamt - Spittelauer Lände / (Ident.Nr.: 0200)

gültig ab: 13.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP/ Programm	Art der Prüfgegenstände	Messgrößen/ Merkmale	Art der Messgrößen/ Merkmale	Bemerkungen
			von 0,05 bis 3µg/l; 2,4-D (2,4-Dichlorphenoxyessigsäure) von 0,05 bis 3µg/l; Alachlor von 0,05 bis 3µg/l; Alachlor-t-Säure (Alachlor-OA) von 0,05 bis 5µg/l; Alachlor-t-Sulfonsäure (Alachlor-ESA) von 0,05 bis 5µg/l; Aminomethylphosphonsäure (AMPA) von 0,06 bis 3µg/l; Bentazon von 0,03 bis 3µg/l; Dicamba von 0,05 bis 3µg/l; Dichlorprop von 0,05 bis 3µg/l; Glufosinat von 0,06 bis 3µg/l; Glyphosat von 0,06 bis 3µg/l; Mecoprop von 0,05 bis 3µg/l; Metazachlor von 0,03 bis 3µg/l; Metazachlor-Säure (Metazachlor-OA) von 0,05 bis 5µg/l; Metazachlor-Sulfonsäure (Metazachlor-ESA) von 0,05 bis 5µg/l; Metolachlor von 0,03 bis 3µg/l; s-Metolachlor-Säure (Metolachlor-OA) von 0,05 bis 5µg/l; s-Metolachlor-Sulfonsäure (Metolachlor-ESA) von 0,05 bis 5µg/l; Acetamiprid von 0,03 bis 3µg/l; Aldrin von 0,02 bis 1µg/l; Atrazin von 0,03 bis 3µg/l; Atrazin-Desethyl von 0,05 bis 3µg/l; Atrazin-Desisopropyl von 0,05 bis		

Geltungsbereich des Anbieters von Eignungsprüfungen (EN ISO/IEC 17043:2010)
 Umweltbundesamt Gesellschaft mit beschränkter Haftung (UBA-GmbH)
 Umweltbundesamt - Spittelauer Lände / (Ident.Nr.: 0200)

gültig ab: 13.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP/ Programm	Art der Prüfgegenstände	Messgrößen/ Merkmale	Art der Messgrößen/ Merkmale	Bemerkungen
			3µg/l; Bromacil von 0,03 bis 3µg/l; Chlordan von 0,02 bis 1µg/l; Clothianidin von 0,03 bis 3µg/l; Cyanazin von 0,03 bis 3µg/l; DDD von 0,02 bis 1µg/l; DDE von 0,02 bis 1µg/l; DDT von 0,02 bis 1µg/l; Dieldrin von 0,02 bis 1µg/l; Dinotefuran von 0,05 bis 3µg/l; Endosulfan von 0,02 bis 1µg/l; Endrin von 0,02 bis 1µg/l; Heptachlor von 0,02 bis 1µg/l; Imidacloprid von 0,03 bis 3µg/l; Lindan von 0,01 bis 1µg/l; Nitenpyram von 0,05 bis 3µg/l; Prometryn von 0,03 bis 3µg/l; Propazin von 0,03 bis 3µg/l; Thiacloprid von 0,05 bis 3µg/l; Thiamethoxam von 0,05 bis 3µg/l;		

Geltungsbereich des Anbieters von Eignungsprüfungen (EN ISO/IEC 17043:2010)
 Umweltbundesamt Gesellschaft mit beschränkter Haftung (UBA-GmbH)
 Umweltbundesamt - Spittelauer Lände / (Ident.Nr.: 0200)

gültig ab: 13.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP/ Programm	Art der Prüfgegenstände	Messgrößen/ Merkmale	Art der Messgrößen/ Merkmale	Bemerkungen
VA_1006_PT_CA (2020-05)	Eignungsprüfungen für Chemische Analytik - Proficiency Testing Scheme für die Wasseranalytik - Realproben Polyzyklische Aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK)	dotierte reale Grund- und Trinkwasserproben	Acenaphthen 5 bis 2500ng/l Acenaphthylen 5 bis 1000ng/l Anthracen 5 bis 1000ng/l Benzo[a]anthracen 5 bis 1000ng/l Benzo[a]pyren 5 bis 1000ng/l Benzo[b]fluoranthren 5 bis 1000ng/l Benzo[g,h,i]perylen 5 bis 1000ng/l Benzo[k]fluoranthren 5 bis 1000ng/l Chrysen 5 bis 1000ng/l Dibenzo[a,h]anthracen von 5 bis 1000ng/l Fluoranthren 5 bis 1000ng/l Fluoren 5 bis 1000ng/l Indeno[1,2,3-cd]pyren 5 bis 1000ng/l Naphthalin 5 bis 5000ng/l Phenanthren 5 bis 1000ng/l Pyren 5 bis 1000ng/l	Chemisch analytische Messverfahren	
VA_1007_PT_CA (2020-05)	Eignungsprüfungen für Chemische Analytik - Proficiency Testing Scheme für die Wasseranalytik - Realproben Summenparameter	dotierte reale Grund- und Trinkwasserproben	Kohlenwasserstoff-Index 0,1 bis 10mg/l Phenol-Index 0,01 bis 1mg/l	Chemisch analytische Messverfahren	
VA_1008_PT_CA (2020-05)	Eignungsprüfungen für Chemische Analytik - Proficiency Testing Scheme für die Wasseranalytik - Realproben BTEX und MTBE	dotierte reale Grund- und Oberflächenwasserproben	Benzol 0,5 bis 10µg/l Ethylbenzol 0,5 bis 10µg/l o-Xylol 0,5 bis 10µg/l Summe m-Xylol + p-Xylol 1 bis 20µg/l Toluol 0,5 bis 10µg/l Methyl-tert-butylether (MTBE) 0,5 bis 10µg/l	Chemisch analytische Messverfahren	

Geltungsbereich des Anbieters von Eignungsprüfungen (EN ISO/IEC 17043:2010)
 Umweltbundesamt Gesellschaft mit beschränkter Haftung (UBA-GmbH)
 Umweltbundesamt - Spittelauer Lände / (Ident.Nr.: 0200)

gültig ab: 13.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP/ Programm	Art der Prüfgegenstände	Messgrößen/ Merkmale	Art der Messgrößen/ Merkmale	Bemerkungen
VA_1009_PT_CA (2020-05)	Eignungsprüfungen für Chemische Analytik - Proficiency Testing Scheme für die Wasseranalytik - Realproben Leichtflüchtige Halogenkohlenwasserstoffe (LHKW)	dotierte reale Grund- und Oberflächenwasserproben	1,1,1-Trichlorethan 0,15 bis 20µg/l 1,1-Dichlorethen 0,5 bis 20µg/l 1,2-Dichlorethan 0,5 bis 20µg/l Bromdichlormethan 0,15 bis 20µg/l cis-1,2-Dichlorethen 0,15 bis 20µg/l Dibromchlormethan 0,15 bis 20µg/l Dichlormethan 1 bis 20µg/l Tetrachlorethen 0,15 bis 20µg/l Tetrachlormethan 0,15 bis 20µg/l trans-1,2-Dichlorethen 0,15 bis 10µg/l Tribrommethan 0,15 bis 10µg/l Trichlorethen 0,15 bis 20µg/l Trichlormethan 0,25 bis 20µg/l	Chemisch analytische Messverfahren	

Geltungsbereich des Anbieters von Eignungsprüfungen (EN ISO/IEC 17043:2010)
 Umweltbundesamt Gesellschaft mit beschränkter Haftung (UBA-GmbH)
 Umweltbundesamt - Spittelauer Lände / (Ident.Nr.: 0200)

gültig ab: 13.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP/ Programm	Art der Prüfgegenstände	Messgrößen/ Merkmale	Art der Messgrößen/ Merkmale	Bemerkungen
VA_1010_PT_CA (2020-05)	Eignungsprüfungen für Chemische Analytik - Proficiency Testing Scheme für die Wasseranalytik - Realproben Pestizide gm. Trinkwasserverordnung	dotierte reale Trinkwasserproben	Pestizide: 2,4-D (2,4-Dichlorphenoxyessigsäure), 2,4-DP (Dichlorprop), Alachlor, Aldrin, Atrazin, Azoxystrobin, Bentazon, Bromacil, Chloridazon, Clopyralid, Clothianidin, Dicamba, Dieldrin, Dimethachlor, Dimethenamid-P, Diuron, Ethofumesat, Flufenacet, Glufosinat, Glyphosat, Heptachlor, Heptachlorepoxyd, Hexazinon, Imidacloprid, Iodosulfuron-methyl, Isoproturon, MCPA, MCPB, MCPP (Mecoprop), Mesosulfuronmethyl, Metalaxyl-M, Metamitron, Metazachlor, Metolachlor, Metribuzin, Metsulfuron-methyl, Nicosulfuron, Pethoxamid, Propazin, Propiconazol, Simazin, Terbutylazin, Thiacloprid, Thiamethoxam, Thifensulfuronmethyl, Tolyfluanid, Tribenuron-methyl, Triclopyr, Triflursulfuron-methyl, Tritosulfuron Relevante Metaboliten: 2-Amino-4-Methoxy-6-Methyl-1,3,5-Triazin, 3,5,6-Trichlor-2-	Chemisch analytische Messverfahren	sämtliche Substanzen kommen in mind. einer Probe vor, Konzentrationslevel: 0,25-facher bis 10-facher Aktionswert lt. Codexkapitel B1/Trinkwasser, Anhang 9 des Österreichischen Lebensmittelbuches

Geltungsbereich des Anbieters von Eignungsprüfungen (EN ISO/IEC 17043:2010)
 Umweltbundesamt Gesellschaft mit beschränkter Haftung (UBA-GmbH)
 Umweltbundesamt - Spittelauer Lände / (Ident.Nr.: 0200)

gültig ab: 13.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP/ Programm	Art der Prüfgegenstände	Messgrößen/ Merkmale	Art der Messgrößen/ Merkmale	Bemerkungen
			Pyridinol, 6-Chlor-1,3,5-Triazin-2,4-Diamin (Atrazin-Desethyl-Desisopropyl), Atrazin-Desethyl, Atrazin-Desisopropyl, Dimethachlor Metabolit CGA 369873, Dimethachlor Metabolit CGA 373464 (Essigsäuremethylester), Dimethachlor Metabolit CGA 373464 (freie Säure), Dimethachlor-Säure (CGA 50266, Dimethachlor-OA), Dimethachlor-Sulfonsäure (CGA 354742, Dimethachlor-ESA), Isoproturon-Desmethyl, Propazin-2-Hydroxy, Terbutylazin-2-Hydroxy, Terbutylazin-2-Hydroxy-Desethyl, Terbutylazin-Desethyl Nicht relevante Metaboliten: 2,6-Dichlorbenzamid, Alachlor-t-Säure (Alachlor-OA), Alachlor-t-Sulfonsäure (Alachlor-ESA), Aminomethylphosphonsäure (AMPA), Atrazin-2-Hydroxy, Azoxystrobin-O-Demethyl (CyPM), Chloridazon-Desphenyl, Chloridazon-Methyl-Desphenyl, Chlorthalonil-Sulfonsäure		

Geltungsbereich des Anbieters von Eignungsprüfungen (EN ISO/IEC 17043:2010)
 Umweltbundesamt Gesellschaft mit beschränkter Haftung (UBA-GmbH)
 Umweltbundesamt - Spittelauer Lände / (Ident.Nr.: 0200)

gültig ab: 13.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP/ Programm	Art der Prüfgegenstände	Messgrößen/ Merkmale	Art der Messgrößen/ Merkmale	Bemerkungen
			(R417888), 3-Carbamyl-2,4,5-trichlorbenzoesäure (R611965), Dimethenamid-P-Säure (Dimethenamid-OA), Dimethenamid-P-Sulfonsäure (Dimethenamid-ESA), Flufenacet-Säure (Flufenacet-OA), Flufenacet-Sulfonsäure (Flufenacet-ESA), Metazachlor-Säure (Metazachlor-OA), Metazachlor-Sulfonsäure (Metazachlor-ESA), Metribuzin-Desamino, N,NDimethylsulfamid (DMS), s-Metolachlor Metabolit CGA 368208, s-Metolachlor Metabolit NOA413173, s-Metolachlor-Säure (Metolachlor-OA), s-Metolachlor-Sulfonsäure (Metolachlor-ESA)		

Geltungsbereich des Anbieters von Eignungsprüfungen (EN ISO/IEC 17043:2010)
Umweltbundesamt Gesellschaft mit beschränkter Haftung (UBA-GmbH)
Umweltbundesamt - Spittelauer Lände / (Ident.Nr.: 0200)

gültig ab: 13.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP/ Programm	Art der Prüfgegenstände	Messgrößen/ Merkmale	Art der Messgrößen/ Merkmale	Bemerkungen
-----------------------------	----------------------------------	-------------------------	-------------------------	---------------------------------	-------------