

Deutsche Akkreditierungsstelle

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-EP-14095-02-01 nach DIN EN ISO/IEC 17043:2010

Gültig ab: 23.08.2023

Ausstellungsdatum: 23.08.2023

Diese Urkundenanlage ist Bestandteil der Akkreditierungsurkunde D-PL-14095-02-00.

Inhaber der Teil-Akkreditierungsurkunde:

Institut für Hygiene und Umwelt
Marckmannstraße 129 a, 20539 Hamburg

Der Eignungsprüfungsanbieter erfüllt die Anforderungen gemäß DIN EN ISO/IEC 17043:2010, um die in dieser Anlage aufgeführten Konformitätsbewertungstätigkeiten durchzuführen. Der Eignungsprüfungsanbieter erfüllt gegebenenfalls zusätzliche gesetzliche und normative Anforderungen, einschließlich solcher in relevanten sektoralen Programmen, sofern diese nachfolgend ausdrücklich bestätigt werden.

Die Anforderungen an das Managementsystem in der DIN EN ISO/IEC 17043 sind in einer für Eignungsprüfungsanbieter relevanten Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.

Eignungsprüfungen in den Bereichen:

physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen von Wasser

Diese Urkundenanlage gilt nur zusammen mit der schriftlich erteilten Urkunde und gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand der gültigen und überwachten Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle zu entnehmen (www.dakks.de)

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-EP-14095-02-01

Prüfgebiet	Matrices/Produkte	Messgrößen/ Prüfparameter	Eignungsprüfungsprogramm
Physikalisch und physikalisch-chemische Analytik	Trinkwasser, Roh-, Grund- und Oberflächenwasser, Abwasser	pH- Wert, Leitfähigkeit, Trübung, Färbung, Oxidierbarkeit	Trinkwasser-RV: A1, A3, A4, A5; Länderübergreifende Ringversuche nach Fachmodul Wasser der LAWA (LÜRVe)
Anorganische Analytik	Trinkwasser, Roh-, Grund- und Oberflächenwasser, Abwasser	Elemente, Ionen	Trinkwasser-RV: A1 - A5; Länderübergreifende Ringversuche nach Fachmodul Wasser der LAWA (LÜRVe), Ringversuche nach WRRL
Organische Analytik	Trinkwasser, Roh-, Grund- und Oberflächenwasser, Abwasser	PAK, HKW, BTEX, Biozide, Arzneimittel	Trinkwasser-RV: O1 - O5; Länderübergreifende Ringversuche nach Fachmodul Wasser der LAWA (LÜRVe), Ringversuche nach WRRL
Analytik der Summenparameter	Trinkwasser, Roh-, Grund- und Oberflächenwasser, Abwasser	DOC, TOC, MKW, Phenolindex, CSB, BSB, EOX, TN _B , AOX	Trinkwasser-RV: A4; Länderübergreifende Ringversuche nach Fachmodul Wasser der LAWA (LÜRVe)

verwendete Abkürzungen:

DIN	Deutsches Institut für Normung
EN	Europäische Norm
IEC	International Electrotechnical Commission
ISO	International Organization for Standardization
LAWA	Länderarbeitsgemeinschaft Wasser
WRRL	Wasserrahmenrichtlinie