

Deutsche Akkreditierungsstelle

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-19569-02-04 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 09.07.2024

Ausstellungsdatum: 09.07.2024

Diese Urkundenanlage ist Bestandteil der Akkreditierungsurkunde D-PL-19569-02-00.

Inhaber der Teil-Akkreditierungsurkunde:

**PiCA Prüfinstitut Chemische Analytik GmbH
Rudower Chaussee 29, 12489 Berlin**

mit dem Standort

**PiCA Prüfinstitut Chemische Analytik GmbH
Rudower Chaussee 29, 12489 Berlin**

Das Prüflaboratorium erfüllt die Anforderungen gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018, um die in dieser Anlage aufgeführten Konformitätsbewertungstätigkeiten durchzuführen. Das Prüflaboratorium 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 17025 sind in einer für Prüflaboratorien relevanten Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.

Prüfungen in den Bereichen:

physikalisch-chemische Untersuchungen von Luft

Innerhalb der mit ** angegebenen Prüfbereiche ist dem Prüflaboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS bedarf, die Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Prüfverfahren gestattet. Die aufgeführten Prüfverfahren sind beispielhaft.

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-PL-19569-02-04

Innerhalb der mit *** angegebenen Prüfbereiche ist dem Prüflaboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS bedarf, die Anwendung der hier aufgeführten genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren mit unterschiedlichen Ausgabeständen gestattet.

Das Prüflaboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich.

1 Physikalisch-chemische Untersuchungen von Luft

1.1 Bestimmung von Kontaminanten mittels Gaschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS) in Luft **

LA-GC-012.04b 2023-09	GC-MS-Bestimmung von flüchtigen organischen Verbindungen (VOC) mittels Tenax-Röhrchen nach Thermodesorption
LA-GC-012.04a 2023-09	GC-MS-Bestimmung von flüchtigen organischen Verbindungen (VOC) von Aktivkohleröhrchen nach Lösungsmitteldesorption
LA-GC-013.04 2023-09	Headspace-GC-MS-Bestimmung von flüchtigen organischen Verbindungen (VOC) von Aktivkohleröhrchen nach Lösungsmitteldesorption
LA-GC-002.04 2023-08	GC-MS-Bestimmung von Bioziden, chlorierten Verbindungen und anderen nicht leichtflüchtigen Industriechemikalien in Luftproben (PU)

1.2 Bestimmung von Kontaminanten mittels Flüssigkeitschromatographie mit massenselektiven Detektoren (MS/MS) in Luft **

LA-LC-053.04 2023-09	LC-MS/MS-Bestimmung von Bioziden in Luft
LA-LC-054.04 2023-09	LC-MS/MS-Bestimmung von aliphatischen Aminen in Luft

1.3 Bestimmung von Carbonylverbindungen in Innenraumluft

LA-LC-001.041 2014-10	HPLC-DAD-Bestimmung von Carbonylen in Luftproben – aktive Probenahme
--------------------------	--

Verwendete Abkürzungen:

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-19569-02-04

DIN	Deutsches Institut für Normung e. V.
EN	Europäische Norm
IEC	International Electrotechnical Commission
ISO	International Organization for Standardization
LA-xx-yyy.yy	Hausverfahren der PICA Prüfinstitut Chemische Analytik GmbH