

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-17038-01-01 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 18.08.2026

Ausstellungsdatum: 14.09.2026

Diese Urkundenanlage ist Bestandteil der Akkreditierungsurkunde D-PL-17038-01-00

Inhaber der Akkreditierungsurkunde:

**Eurofins Genomics Europe Pharma and Diagnostics Products & Services
Sanger/PCR GmbH
Anzinger Straße 7a , 85560 Ebersberg**

mit den Standorten

**Eurofins Genomics Europe Pharma and Diagnostics Products & Services
Sanger/PCR GmbH
Anzinger Straße 7a , 85560 Ebersberg
Gottfried-Hagen-Str. 20, 51105 Köln**

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 im Bereich:

Nukleinsäureanalytik

Verwendete Abkürzungen: siehe letzte Seite

Diese Urkundenanlage wurde ausgestellt durch die Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH und ist digital gesiegelt. Sie 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)

Flexibler Akkreditierungsbereich:

Dem Prüflaboratorium ist innerhalb der gekennzeichneten Prüfbereiche, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS bedarf, [Flex C] die Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Prüfverfahren gestattet. Die aufgeführten Prüfverfahren sind beispielhaft. Das Prüflaboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich. Die Liste ist öffentlich verfügbar auf der Webpräsenz des Prüflaboratoriums.

Standort: Anzinger Straße 7a, 85560 Ebersberg

Nukleinsäureanalytik

Nukleinsäure-Sequenzierung [Flex C]

Analyt (Meßgröße)	Prüfgegenstände (Matrix)	Prüftechnik
Nukleinsäure-Sequenz	Bakterien mit Plasmid DNA und verwandte Konstrukte, PCR-Produkte, cDNA, genomische DNA	Sanger-Sequenzierung mittels Kettenabbruch-Technologie

Standort: Gottfried-Hagen-Str. 20, 51105 Köln

Nukleinsäureanalytik

Nukleinsäure-Sequenzierung [Flex C]

Analyt (Meßgröße)	Prüfgegenstände (Matrix)	Prüftechnik
Nukleinsäure-Sequenz	Plasmid DNA und verwandte Konstrukte, PCR-Produkte	Sequenzierung mittels Nanopore Technologie inkl. - Probenvorbereitung - Erstellung der Library - Sequenzierung - bioinformatische Auswertung der Sequenzierdaten mittels BioIT-Analyse
Nukleinsäure-Sequenz	Plasmid DNA und verwandte Konstrukte, PCR-Produkte	Sanger-Sequenzierung mittels Kettenabbruch-Technologie

verwendete Abkürzungen:

DIN	Deutsches Institut für Normung e.V.
EN	Europäischen Norm
IEC	International Electrotechnical Commission
ISO	International Organization for Standardization
DNA	Desoxyribonukleinsäure
cDNA	complementary DNA
RNA	Ribonukleinsäure
SOP_SEQ_xxx	Hausverfahren der KBS
PCR	polymerase chain reaction