

# Deutsche Akkreditierungsstelle

## Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14464-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

**Gültig ab:** 06.12.2023

Ausstellungsdatum: 14.02.2024

Inhaber der Akkreditierungsurkunde:

**Heraeus Quarzglas GmbH & Co. KG**  
**Heraeusstraße 12 - 14, 63450 Hanau**

mit dem Standort

**Heraeus Quarzglas GmbH & Co. KG**  
**Chemielabor**  
**Reinhard-Heraeus-Ring 29, 63801 Kleinostheim**

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:

**physikalische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen von Quarzglas, Quarzsand, Mineralien und Chemikalien zur Quarzglasherstellung und Quarzglasbehandlung**

*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](http://www.dakks.de))*

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14464-01-00**

**1 Bestimmung der Anionen**

HQS-CHL-01 Bestimmung von Chlorid mittels ISE  
39243  
2022-06

HQS-CHL-02 Bestimmung von Fluorid mittels ISE  
39244  
2022-07

**2 Bestimmung der Elemente**

HQS-CHL-03 Bestimmung von Lithium, Natrium und Kalium mittels Flammen-AAS  
39245  
2022-07

HQS-CHL-04 Bestimmung der Elemente Li, Na, K, Mg, Ca, Fe, Cu, Cr, Mn, Ti, Al, Zr, Ni, Mo,  
39246 W, V, Co, Nb, Ge, Zn und Hf mittels ICP-OES  
2022-07

HQS-CHL-05 Bestimmung der Elemente Li, Na, K, Mg, Ca, Fe, Cu, Ni, Cr, Mn, Ti, Al, Zr, V  
39247 mittels ICP-MS  
2022-07

**Verwendete Abkürzung:**

DIN Deutsches Institut für Normung e. V.  
EN Europäische Norm  
HQS-CHL-XX Hausverfahren des Chemielabors der Heraeus Quarzglas GmbH & Co. KG  
IEC Internationale Elektrotechnische Kommission  
ISO Internationale Organisation für Normung