

Ringversuch: **KU4/23**  
im Monat: **Oktober 2023**  
Teilnehmer-Nr.: **9900190**  
ausgestellt am: **07.10.23**



Referenzinstitut für Bioanalytik

MVZ Medizinisches Labor Bremen GmbH  
Haferwende 12  
28357 Bremen



Ringversuchsleiter

Prof. Dr. C. Knabbe  
Prof. Dr. Dr. K.P. Kohse  
Prof. Dr. M. Neumaier

Leitung RfB

Dr. A. Kessler

Bonn, 27. November 2023

## Zertifikat

Wir bestätigen Ihnen hiermit, dass Sie am Ringversuch für klinisch-chemische Analyte im Urin teilgenommen haben.

Sie haben die Anforderungen des Ringversuches für folgende Messgrößen erfüllt:

|                  |     |                  |     |                  |     |
|------------------|-----|------------------|-----|------------------|-----|
| Glucose          | (1) | Harnsäure        | (3) | Harnstoff        | (3) |
| Kreatinin        | (1) | Citrat           | (1) | Gesamtprotein    | (4) |
| a1-Mikroglobulin | (2) | IgG              | (2) | Chlorid          | (4) |
| Kalium           | (2) | Natrium          | (2) | Phosphor, anorg. | (1) |
| Osmolalität      | (1) | a2-Makroglobulin | (2) | Proteinurie      | (1) |
| pH-ST            | (2) | Eiweiß-ST        | (2) | Glucose-ST       | (2) |
| Hämoglobin-ST    | (2) | Leukozyten-ST    | (2) | Keton-ST         | (2) |
| Nitrit-ST        | (2) | Bilirubin-ST     | (2) | spez. Gew.-ST    | (2) |
| Urobilinog.-ST   | (2) |                  |     |                  |     |

**Dieses Zertifikat ist gemäss aktueller Version der RiliBÄK gültig bis einschließlich April 2024.**

Die hinter jedem Analyten angegebene Ziffer kennzeichnet die angewendete Analysenmethode.  
Die Zuordnung der Ziffer zur jeweiligen Methode ist der Gesamtauswertung zu entnehmen.