

Ringversuch: LP3/25
im Monat: Juli 2025
Teilnehmer-Nr.: 8526011
Gültig ab: 19.07.25



Seite 1 von 5

Medizinisches Labor Stendal
Dr. Hauke Walter
Lübecker Str. 10
39576 Stendal



Bonn, 13. August 2025

Zertifikat

Wir bestätigen Ihnen hiermit, dass Sie am Ringversuch für Lipoproteine teilgenommen haben.
Dieses Zertifikat ist gemäß aktueller Version der RiliBÄK gültig bis einschließlich Januar 2026.
Sie haben die Anforderungen des Ringversuches für folgende Messgrößen erfüllt:

Cholesterin	(1)	Triglyceride	(2)	HDL-Cholesterin	(1)
LDL-Cholesterin	(1)	Lipoprotein (a)	(1)	Homocystein	(2)

Dr. Hauke Walter A. Kessler M. Enders

Prof. Dr. Dr. K. P. Kohse
Ringversuchsleitung

Dr. Anja Kessler
Leitung Referenzinstitut

Dr. Marika Enders
EQAS-Board

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

Dieses Zertifikat ist in Verbindung mit dem Abschlussbericht vom 13.08.25 gültig.
Dieser steht im RfB-Online System zum Download zur Verfügung.



Auflistung und Bewertung aller Ihrer Ergebnisse

Erläuterungen

Zertifikat

Ein Zertifikat wird nur dann für eine Messgrösse ausgestellt, wenn die Grundlagen für die Bewertung der Richtigkeit durch die Richtlinie der Bundesärztekammer gegeben ist bzw. wenn eine Bewertung in Analogie zu dieser Richtlinie (s. Hinweise zur Auswertung) möglich ist, und wenn beide Ergebnisse innerhalb der vorgegebenen Grenzen liegen. (Kennzeichnung unter B: +)

Teilnahmebescheinigung

In der Teilnahmebescheinigung sind alle Messgrössen aufgeführt, welche die Liste auf dieser Seite enthält.

Wenn alle untersuchten Messgrössen im Zertifikat aufgeführt sind, entfällt der Ausdruck einer Teilnahmebescheinigung.

Zeichenerklärung: B=Bewertung, M=Methoden-Nr., E=Ihr Ergebnis, D=Abweichung (E-ZW)
Dmax=Betrag der maximal zulässigen Messabweichung, z. T. vorgegeben durch die
Anlage 1 der jeweils gültigen Richtlinie der BAK.
ZW=Zielwert, ggf. Referenzmethodenwert o. Sollwert, UG | OG = untere bzw. obere Grenze

Bewertung:
+ = erfüllt (Quotient | D/Dmax | <= 1.0)
- = nicht erfüllt (Quotient | D/Dmax | > 1.0)
± = Bewertung entfällt aus analytischen
oder technischen Gründen

	B	M	E	D/Dmax	ZW	UG	OG						
Cholesterin [mg/dl]	+	1	A 159 B 154	0.23 0.10	154 152	133 132	175 172						
Triglyceride [mg/dl]	+	2	A 225 B 115	0.02 0.16	224 112	188 94.0	260 130						
HDL-Cholesterin [mg/dl]	+	1	A 50.5 B 42.4	0.09 0.18	49.5 40.8	39.1 32.2	59.9 49.4						
LDL-Cholesterin [mg/dl]	+	1	A 78.4 B 64.1	0.04 0.04	77.6 63.5	61.3 50.1	93.9 76.9						
Lipoprotein (a) [mg/dl]	+	1	A 42.6 B 10.2	-0.02 0.10	42.8 9.90	29.9 6.93	55.7 12.9						
Homocystein [µmol/l]	+	2	A 30.8 B 12.6	-0.10 -0.05	31.8 12.8	22.2 8.96	41.4 16.7						