

Ringversuch: **SA1/26**
im Monat: **März 2026**
Teilnehmer-Nr.: **0004159**
Gültig ab: **14.03.26**



Seite 1 von 4

Privatärztliche Gemeinschaft für
Diagnostik Köln-Bonn
Labor im Sommershof
Hauptstr. 71-73
50996 Köln



Bonn, 26. März 2026

Zertifikat

Wir bestätigen Ihnen hiermit, dass Sie am Ringversuch für Schilddrüsenantikörper im Serum teilgenommen haben.

Dieses Zertifikat ist gemäß aktueller Version der RiliBÄK gültig bis einschließlich März 2027.

Sie haben die Anforderungen des Ringversuches für folgende Messgrößen erfüllt:

Anti-TG (TAK) (4) | Anti-TPO (MAK) (4) | Anti-TSH-Rez (TRAK) (4)

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 angewendete Analysenmethode.
Die Zuordnung der Ziffer zur jeweiligen Methode ist der Gesamtauswertung zu entnehmen.

Dieses Zertifikat ist in Verbindung mit dem Abschlussbericht vom 26.03.26 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: +)

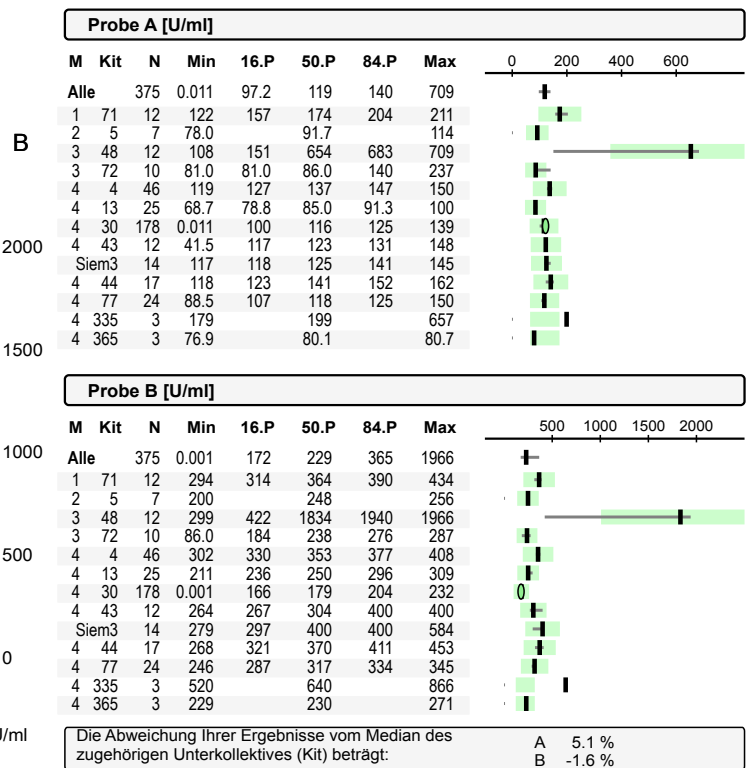
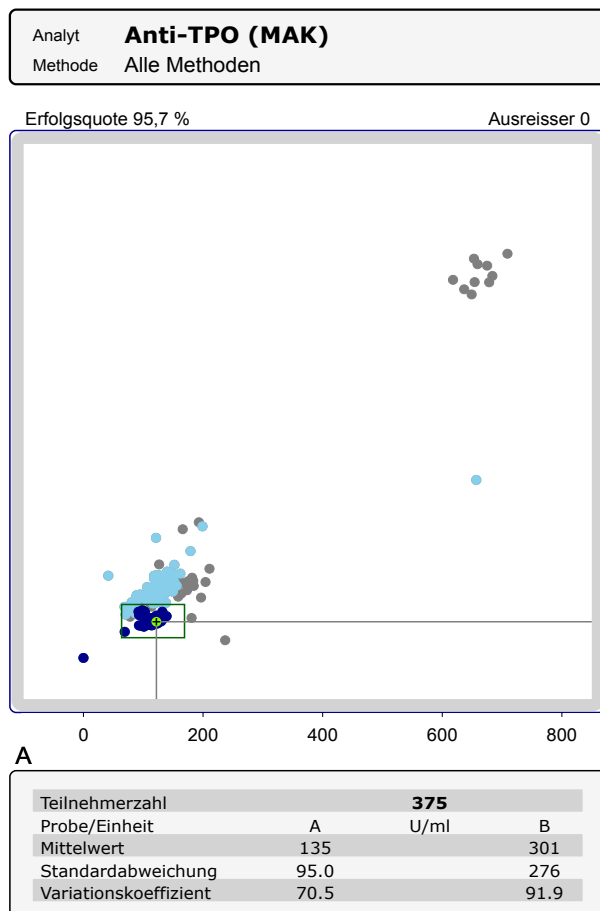
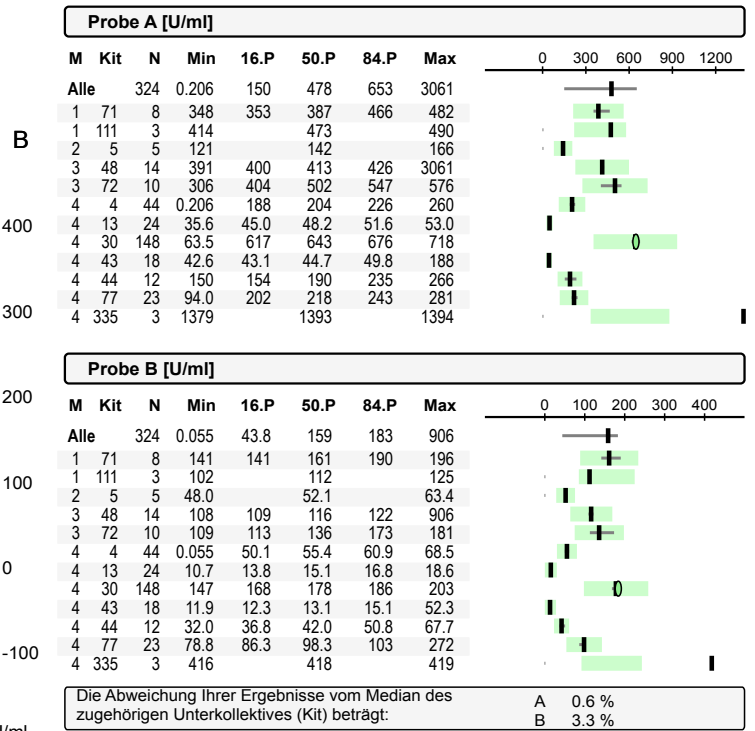
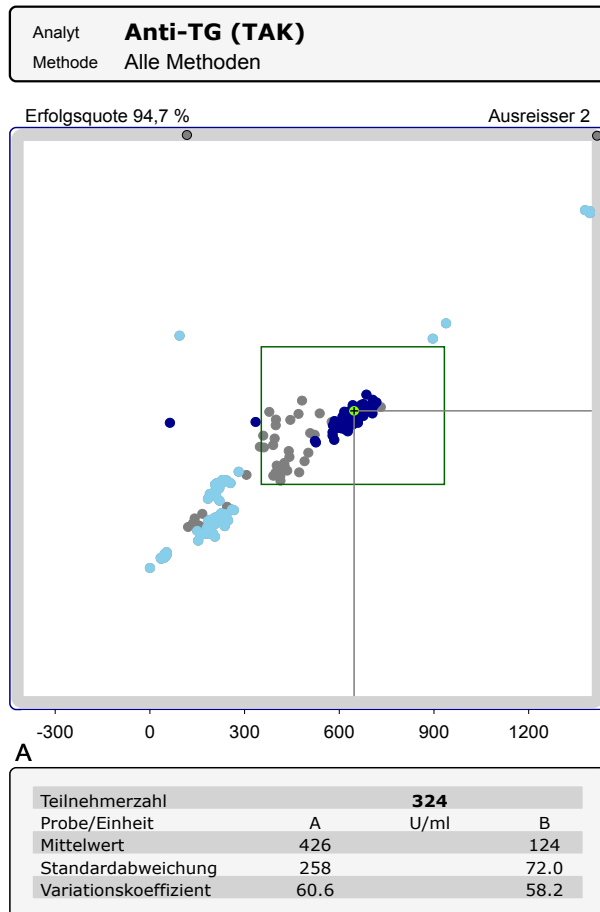
Teilnahmebescheinigung

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

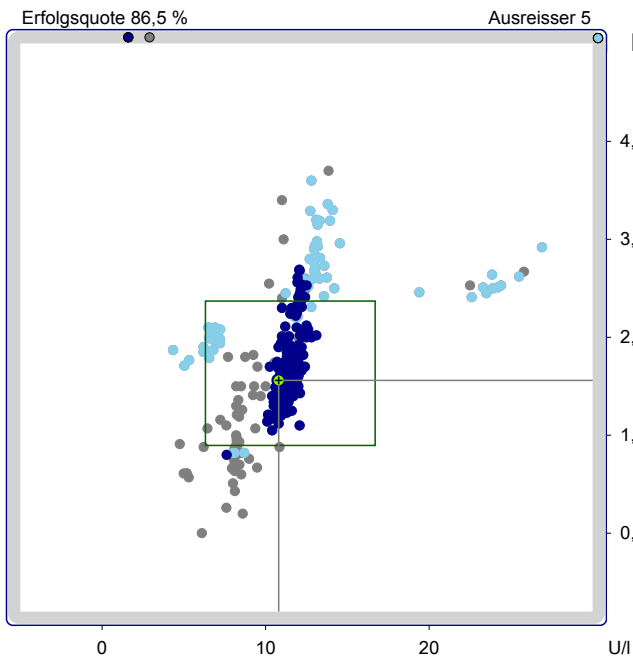
Wenn alle untersuchten Messgrößen im Zertifikat aufgeführt sind, entfällt der Ausdruck einer Teilnahmebescheinigung.

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 BÄK. 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								
Anti-TG (TAK)	+	4	A	647	0.01	643	353	933							
[U/ml]			B	184	0.07	178	97.9	259							
Anti-TPO (MAK)	+	4	A	122	0.11	116	63.8	169							
[U/ml]			B	176	-0.04	179	98.4	260							
Anti-TSH-Rez(TRAK)	+	4	A	10.8	-0.14	11.5	6.32	16.7							
[U/l]			B	1.56	-0.10	1.63	0.896	2.37							



Analyt **Anti-TSH-Rez(TRAQ)**
Methode Alle Methoden



Teilnehmerzahl	313	
Probe/Einheit	A	B
Mittelwert	11.2	1.79
Standardabweichung	3.26	0.634
Variationskoeffizient	29.1	35.4

B

Probe A [U/l]													
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max						
Alle	313		1.60	8.20	11.4	12.6	13030						
1	71	13	4.75	5.06	7.23	9.09	184						
2	5	12	7.60	8.08	8.44	12.2	25.8						
3	48	18	7.60	8.00	8.35	9.46	8700						
3	72	11	2.90	7.78	11.0	12.0	12.5						
4	4	35	11.2	12.7	13.1	13.8	13030						
4	30	176	1.60	10.9	11.5	12.1	13.1						
4	44	20	6.20	6.52	6.83	7.20	7.22						
4	77	10	19.4	21.8	23.9	25.8	26.9						
4	335	3	4.34		5.03		5.33						
4	365	3	8.00		8.11		8.69						

Probe B [U/l]													
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max						
Alle	313		0.001	1.26	1.71	2.52	2580						
1	71	13	0.001	0.255	0.900	1.71	350						
2	5	12	0.750	0.877	1.26	2.54	2.67						
3	48	18	0.260	0.601	0.784	1.25	760						
3	72	11	1.40	1.49	2.30	3.90	9.70						
4	4	35	2.21	2.49	2.80	3.22	2580						
4	30	176	0.800	1.38	1.63	2.05	10.7						
4	44	20	1.79	1.86	2.01	2.09	2.10						
4	77	10	2.41	2.44	2.51	2.71	2.92						
4	335	3	1.71		1.77		1.87						
4	365	3	0.820		0.820		0.820						

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt:

A -6.0 %
B -4.2 %

Andere Kits (Anzahl):
1-48(2), 1-49(1), 1-111(2), 2-25(1), 2-72(1), 2-77(1), 3-04(1), 3-126(1), 5-30(2),