

Ringversuch: **GH1/23**
im Monat: **Januar 2023**
Teilnehmer-Nr.: **680660L**
ausgestellt am: **25.01.23**



Referenzinstitut für Bioanalytik

Ärztliche Laborgemeinschaft Bayern
Nußbergerstr. 6a
93059 Regensburg



Ringversuchsleiter

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

Leitung RfB

Dr. A. Kessler

Bonn, 27. Februar 2023

Teilnahmebescheinigung

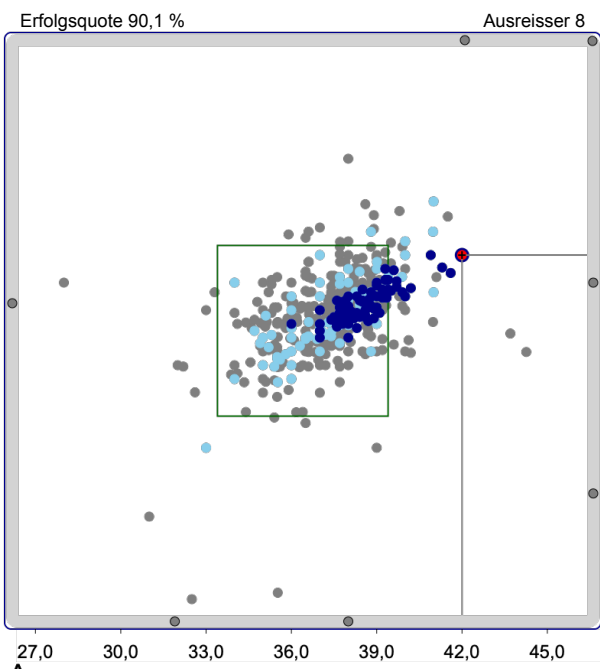
Wir bestätigen Ihnen hiermit, dass Sie am Ringversuch für Glykiertes Hämoglobin teilgenommen haben.

Die von Ihnen bestimmten Messgrößen sind nachfolgend aufgeführt:

Hb A1c (3)

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

Analyt **Hb A1c**
 Methode Alle Methoden



A

Teilnehmerzahl	762	
Probe/Einheit	A	mmol/mol B
Mittelwert	37.5	78.7
Standardabweichung	1.49	2.67
Variationskoeffizient	3.98	3.39

Probe A (RMW = 36.4 mmol/mol)

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		762	5.48	36.0	37.7	38.8	79.2
1	30	271	32.0	36.6	38.0	38.8	79.2
1	38	31	34.3	35.5	37.7	39.6	54.3
1	43	6	34.4		35.3		37.8
1	328	33	34.1	36.6	37.6	38.4	39.4
3	2	101	33.0	36.0	37.0	39.0	41.0
3	33	23	35.0	36.5	37.7	38.0	38.9
3	54	102	36.0	37.7	38.3	39.3	42.0
4	101	58	35.0	36.6	37.0	38.0	39.0
5	40	27	35.0	36.0	37.0	38.5	41.0
5	130	8	35.0	35.0	35.3	37.6	38.0
6	30	7	35.3		38.0		39.8
7	4	29	5.48	35.0	36.0	36.6	38.0
7	43	8	34.1	34.5	35.2	36.0	36.1
8	4	7	34.9		35.5		37.0

Probe B (RMW = 77.5 mmol/mol)

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		762	36.2	76.5	79.0	81.0	107
1	30	271	36.2	77.0	79.5	81.5	107
1	38	31	73.8	74.9	76.5	79.5	100
1	43	6	78.1		78.3		79.3
1	328	33	74.4	77.2	79.0	80.1	83.6
3	2	101	69.0	76.7	78.1	81.0	86.9
3	33	23	75.0	76.9	78.1	80.0	82.0
3	54	102	77.0	78.1	79.2	80.5	83.0
4	101	58	69.0	76.0	77.0	79.0	80.0
5	40	27	75.0	77.0	79.0	80.7	83.0
5	130	8	72.7	72.8	77.0	79.1	80.0
6	30	7	76.8		79.8		82.0
7	4	29	58.5	75.8	78.4	79.2	80.3
7	43	8	77.7	77.7	78.0	79.2	79.5
8	4	7	76.1		78.0		79.1

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

A	9.6 %
B	4.8 %

Andere Kits (Anzahl):
 1-04(2), 1-07(2), 1-12(1), 1-13(1), 1-35(1), 1-36(2), 1-99(1), 1-126(4), 1-128(1), 1-161(1), 1-228(1), 2-99(1), 3-30(1), 3-72(2), 3-159(1), 3-164(3), 4-05(1), 5-04(1), 5-17(1), 5-30(1), 5-34(5), 5-43(2), 5-112(4), 5-152(1), 6-57(1), 7-05(1), 7-40(1), 7-328(1), 8-20(1), 8-43(2), 8-99(3),

