

Ringversuch: **GH1/20**  
im Monat: **Januar 2020**  
Teilnehmer-Nr.: **0005192**  
ausgestellt am: **29.01.20**



Referenzinstitut für Bioanalytik

Ärztliche LG Bayern  
in der Kreisklinik Altötting  
Zentrallabor z.Hd. Herrn Maier  
Vinzenz-von-Paul-Str. 10  
84503 Altötting



Ringversuchsleiter

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

Leitung RfB

Dr. W. J. Geilenkeuser  
Dr. A. Kessler

Bonn, 20. Februar 2020

## 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)

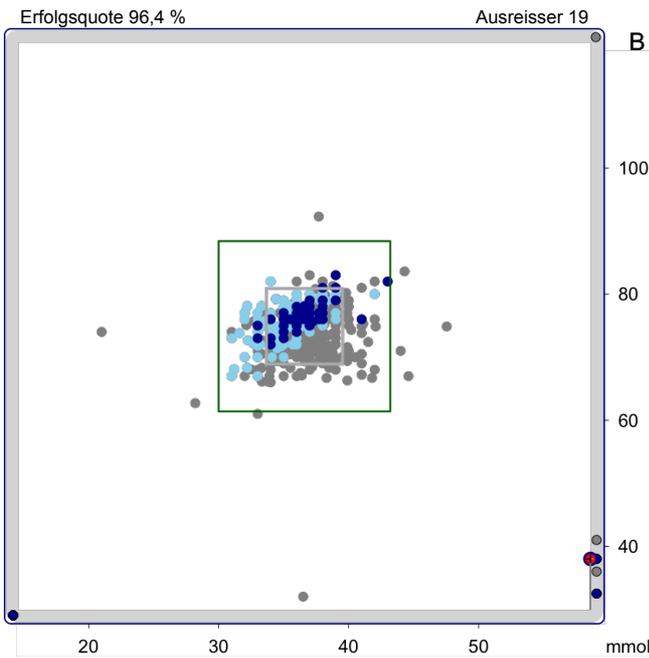
Die hinter jedem Analyten angegebene Ziffer kennzeichnet die angewendete Analysenmethode.  
Die Zuordnung der Ziffer zur jeweiligen Methode ist der Gesamtauswertung zu entnehmen.







Analyt **Hb A1c**  
 Methode Alle Methoden



**A**

Teilnehmerzahl	<b>781</b>	
Probe/Einheit	A	mmol/mol B
Mittelwert	36.6	74.5
Standardabweichung	2.04	3.43
Variationskoeffizient	5.57	4.61

**Probe A (ZW = 36.6 [mmol/mol])**

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle	781		5.00	34.9	36.6	38.0	312
1	13	13	33.0	34.7	36.8	38.6	39.0
1	30	297	5.00	35.5	37.0	38.0	312
1	38	29	5.70	35.4	37.0	39.5	44.0
1	40	11	32.0	32.9	36.0	40.3	44.3
1	328	36	34.4	37.7	38.8	41.0	72.7
3	2	113	5.30	33.0	34.8	37.0	42.0
3	33	19	32.0	35.0	37.0	38.8	39.0
3	54	96	5.50	35.0	37.0	38.0	77.0
4	101	51	34.0	35.0	36.6	37.5	42.0
5	40	25	32.0	33.3	36.0	37.0	39.0
5	152	7	5.40		38.8		39.0
8	4	16	34.5	35.7	36.8	37.2	47.5
9	99	6	34.4		36.0		37.7

**Probe B (ZW = 74.9 [mmol/mol])**

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle	781		8.30	71.3	74.9	77.0	836
1	13	13	61.0	69.6	73.9	77.3	81.3
1	30	297	8.63	72.3	75.0	77.0	836
1	38	29	8.80	70.2	72.9	76.4	78.0
1	40	11	68.3	69.9	70.5	79.1	83.6
1	328	36	32.0	67.0	70.0	71.6	74.0
3	2	113	9.00	72.2	76.0	78.8	82.0
3	33	19	70.0	70.4	74.0	76.8	77.0
3	54	96	9.10	75.0	76.0	78.0	83.0
4	101	51	70.0	73.0	74.0	75.7	82.0
5	40	25	67.0	69.2	73.0	77.8	83.0
5	152	7	8.30		72.0		74.0
8	4	16	68.3	72.0	74.4	75.1	76.0
9	99	6	71.6		74.4		92.3

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A 108 %  
B -50 %

Andere Kits (Anzahl):  
 1-07(4), 1-08(3), 1-12(5), 1-31(2), 1-34(1), 1-36(2), 1-99(4), 1-126(5), 1-128(4), 1-228(5), 2-121(1), 3-03(1),  
 3-09(1), 3-40(1), 3-72(4), 3-164(4), 4-44(1), 4-54(1), 5-17(1), 5-30(1), 5-57(1), 5-112(2), 5-130(2), 5-175(1),  
 5-228(1), 6-175(1), 7-04(2), 9-34(1),

