

Ringversuch: **GH4/11**
im Monat: **November 2011**
Teilnehmer-Nr.: **0003333**
ausgestellt am: **12.11.11**



Referenzinstitut für Bioanalytik

UCM united Clinic management GmbH
Labor
Germeringer Str. 32
82152 Planegg



Ringversuchsleiter

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

Leitung RfB

Dr. R. Kruse
Dr. W. J. Geilenkeuser

Bonn, 9. Dezember 2011

Zertifikat

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

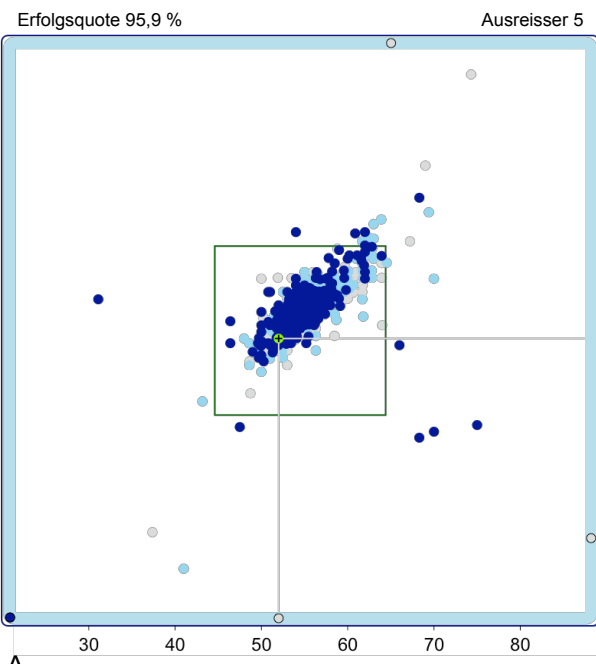
Sie haben die Anforderungen des Ringversuches für folgende Messgrößen erfüllt:

Hb A1c (1)

Dieses Zertifikat ist gültig bis einschließlich Mai 2012.

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



Teilnehmerzahl	740	
Probe/Einheit	A	mmol/mol
Mittelwert	55.4	73.4
Standardabweichung	3.68	4.63
Variationskoeffizient	6.65	6.31

Probe A (RMW = 54.5 mmol/mol)

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		740	0.417	52.5	55.0	58.5	101
1	13	25	41.0	51.0	53.1	56.0	59.1
1	28	18	54.1	55.3	58.6	60.6	62.5
1	30	284	0.417	52.2	54.7	57.5	75.0
1	38	19	48.6	51.2	55.2	63.0	70.0
1	126	11	48.0	49.8	53.0	57.0	57.4
1	128	28	52.5	53.9	57.0	61.7	69.4
1	328	16	52.5	54.2	58.4	62.8	63.0
3	2	103	48.7	53.0	55.2	57.4	101
3	54	90	50.8	53.0	55.0	56.1	64.0
3	64	33	50.0	51.9	53.0	56.3	60.7
5	40	23	50.2	54.9	58.5	61.8	63.9
7	4	14	48.6	50.2	54.5	59.2	62.2
8	99	10	50.0	51.5	54.7	61.7	63.9

Probe B (RMW = 70.2 mmol/mol)

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		740	0.564	70.0	73.0	77.0	119
1	13	25	34.4	69.9	71.7	74.9	76.9
1	28	18	72.7	72.7	77.0	78.1	84.2
1	30	284	0.564	70.0	73.1	76.0	90.2
1	38	19	65.0	71.0	76.9	80.6	86.9
1	126	11	64.0	65.8	71.6	76.1	77.8
1	128	28	66.1	73.0	75.2	79.6	88.0
1	328	16	70.5	71.9	76.3	80.9	84.0
3	2	103	39.0	70.0	72.7	75.0	80.3
3	54	90	69.0	70.8	72.0	74.9	78.0
3	64	33	7.10	67.2	70.0	73.6	79.0
5	40	23	69.4	72.0	76.0	78.2	81.4
7	4	14	65.6	68.1	75.6	79.3	82.7
8	99	10	70.0	70.8	74.0	78.3	79.0

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A -4.94 % B -5.64 %

Andere Kits (Anzahl):
 1-02(1), 1-04(2), 1-07(1), 1-12(6), 1-20(1), 1-40(6), 1-50(1), 1-54(1), 1-64(1), 1-99(2),
 1-160(2), 1-228(4), 2-02(1), 3-03(2), 3-07(1), 3-24(1), 3-33(2), 3-75(6), 3-99(2), 3-117(1),
 4-101(1), 5-05(1), 5-44(1), 5-99(1), 6-40(1), 6-54(1), 6-97(1), 6-126(1), 6-175(2), 8-04(2),
 8-08(5), 8-25(1), 8-33(1), 8-34(3),

