

Ringversuch: HA4/07
im Monat: Oktober
Teilnehmer-Nr.: 0003333
ausgestellt am: 31.10.2007

Referenzinstitut für Bioanalytik

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



Ringversuchsleiter

Prof. Dr. K. Kleesiek
Prof. Dr. Dr. K. P. Kohse
Prof. Dr. M. Neumaier

Bonn, 21. November 2007

Zertifikat

Wir bestätigen Ihnen, dass Sie am Ringversuch für hämatologische Bestimmungen im Blut teilgenommen haben.
Sie haben die Anforderungen des Ringversuches für folgende Messgrößen erfüllt:

Hämoglobin	(7)	Erythrozyten	(1)	Leukozyten	(1)
MCV	(1)	MCH	(1)	MCHC	(1)
Hämatokrit	(1)	Thrombozyten	(1)		

Dieses Zertifikat ist gültig bis einschließlich April 2008.

K. Kleesiek

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

Ringversuch: HA4/07
 im Monat: Oktober
 Teilnehmer-Nr.: 0003333

Auflistung und Bewertung Ihrer Ergebnisse

Bonn, 21. November 2007

Erläuterungen

Zertifikat

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

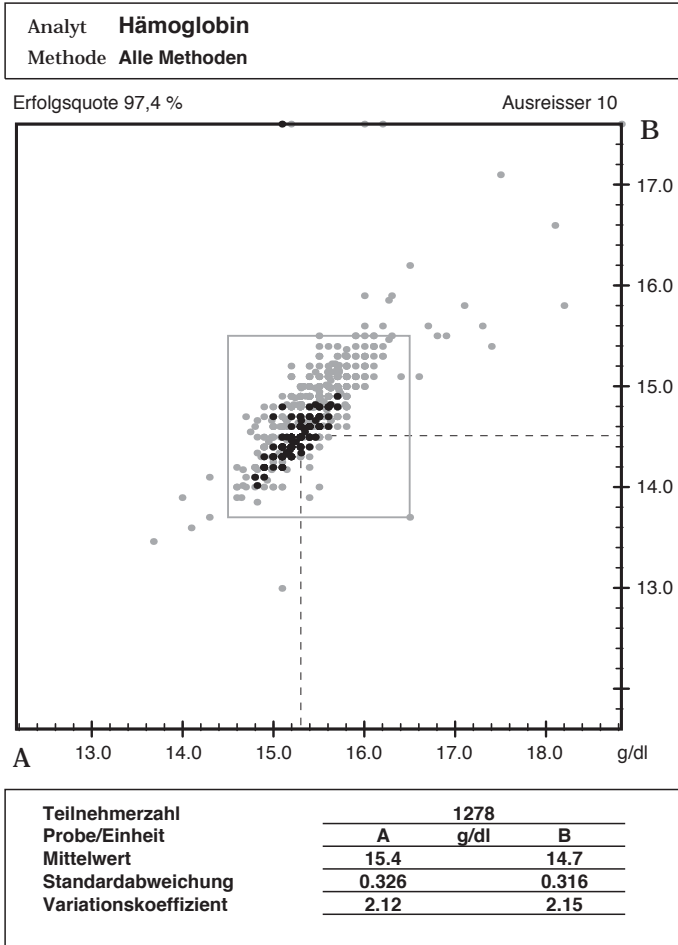
Teilnahmebescheinigung

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 Richtlinien der BÄK (Dt. Ärzteblatt 100, Heft 50, 12.12.2003). 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								
Hämoglobin [g/dl]	+	7	A	15.3	-0.20	15.5	14.5	16.5							
			B	14.5	-0.11	14.6	13.7	15.5							
Erythrozyten [10e6/ul]	+	1	A	4.97	-0.22	5.06	4.65	5.47							
			B	4.79	-0.18	4.86	4.47	5.25							
Leukozyten [10e3/ul]	+	1	A	5.70	0	5.70	4.95	6.45							
			B	23.5	0	23.5	20.4	26.6							
MCV [fl]	+	1	A	80.1	-0.17	81.2	74.7	87.7							
			B	79.4	-0.15	80.4	73.9	86.9							
MCH [pg]	+	1	A	30.6	0.10	30.4	28.5	32.3							
			B	30.3	0.05	30.2	28.3	32.1							
MCHC [g/dl]	+	1	A	38.3	0.39	37.4	35.1	39.7							
			B	38.2	0.30	37.5	35.2	39.8							
Hämatokrit [%]	+	1	A	39.8	-0.24	40.7	37.0	44.4							
			B	38.1	-0.11	38.5	35.0	42.0							
Thrombozyten [10e3/ul]	+	1	A	66.0	0	66.0	48.1	83.9							
			B	174	-0.22	185	135	235							



Probe A (RMW = 15.5 g/dl)

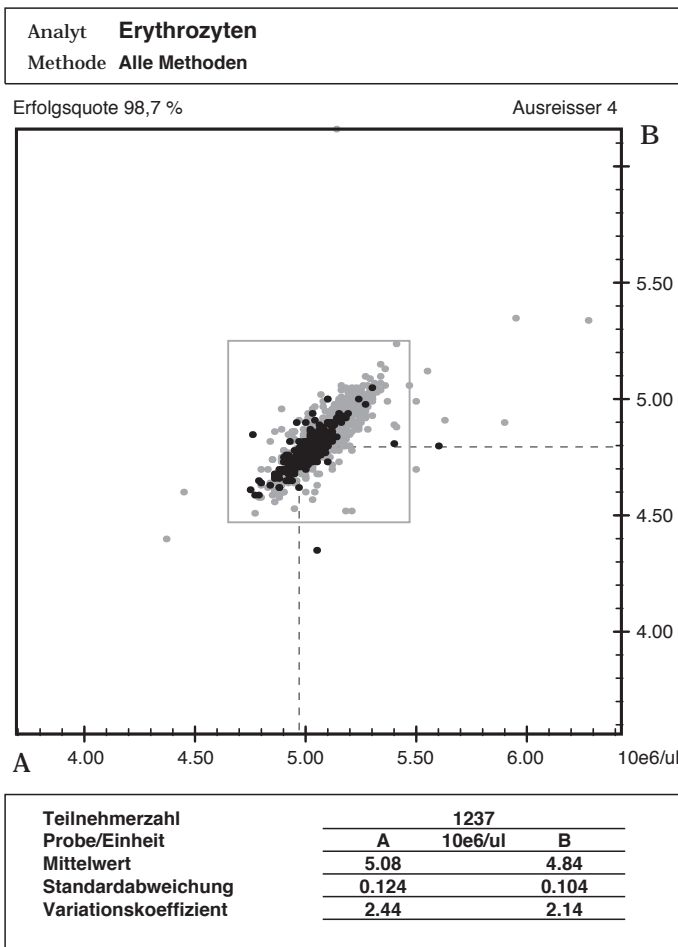
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max	13	14	15	16	17	18
Alle		1278	10.3	15.1	15.4	15.6	20.1						
4	16	52	14.0	14.9	15.2	15.7	16.1			+			
4	25	45	11.8	15.1	15.3	15.7	16.3			+			
4	26	64	15.0	15.3	15.5	15.7	16.0			+			
4	70	120	10.3	15.0	15.2	15.5	16.1			+			
4	72	42	15.2	15.3	15.5	15.7	15.8			+			
4	74	41	15.1	15.3	15.5	15.6	15.7			+			
4	75	63	15.1	15.4	15.6	15.8	16.4			+			
4	80	60	14.7	15.0	15.4	15.6	16.0			+			
7	67	39	15.1	15.3	15.4	15.6	15.7			+			
7	70	191	14.8	15.1	15.2	15.4	15.7			+			
7	72	58	15.2	15.3	15.5	15.7	16.0			+			
7	73	38	15.2	15.3	15.5	15.6	16.0			+			
7	74	124	15.1	15.3	15.5	15.6	16.0			+			
7	81	46	14.8	15.3	15.5	15.9	16.6			+			

Probe B (RMW = 14.6 g/dl)

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max	13	14	15	16	17
Alle		1278	9.99	14.4	14.7	15.0	38.0					
4	16	52	13.6	14.2	14.5	15.1	15.4			+		
4	25	45	12.2	14.5	14.8	15.1	15.9			+		
4	26	64	9.99	14.6	14.8	15.0	15.3			+		
4	70	120	13.7	14.3	14.5	14.7	15.2			+		
4	72	42	14.4	14.5	14.7	14.8	15.0			+		
4	74	41	14.3	14.5	14.6	14.8	14.9			+		
4	75	63	14.5	14.8	15.0	15.2	15.5			+		
4	80	60	14.1	14.6	14.8	15.1	15.3			+		
7	67	39	14.4	14.5	14.6	14.8	15.0			+		
7	70	191	14.0	14.3	14.5	14.6	38.0			+		
7	72	58	14.3	14.5	14.7	14.9	15.2			+		
7	73	38	14.0	14.5	14.7	14.8	15.2			+		
7	74	124	14.3	14.5	14.6	14.8	15.1			+		
7	81	46	14.3	14.7	14.9	15.3	15.9			+		

Andere Kits (Anzahl):
 4 23(12), 4 24(28), 4 27(2), 4 30(1), 4 40(1), 4 55(4), 4 57(6), 4 67(16), 4 68(1), 4 69(6), 4 73(8),
 4 76(10), 4 77(1), 4 81(10), 4 85(3), 4 90(13), 4 99(8), 6 30(1), 6 99(2), 7 10(1), 7 16(10), 7 23(8),
 7 24(17), 7 25(9), 7 26(14), 7 27(3), 7 35(6), 7 41(2), 7 42(1), 7 47(12), 7 55(1), 7 57(1), 7 68(6),
 7 69(3), 7 75(19), 7 78(2), 7 79(1), 7 80(17), 7 82(5), 7 85(8), 7 90(6), 7 99(10).

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A 0.65 %
B 0 %



Probe A (RMW = 5.06 10e6/ul)

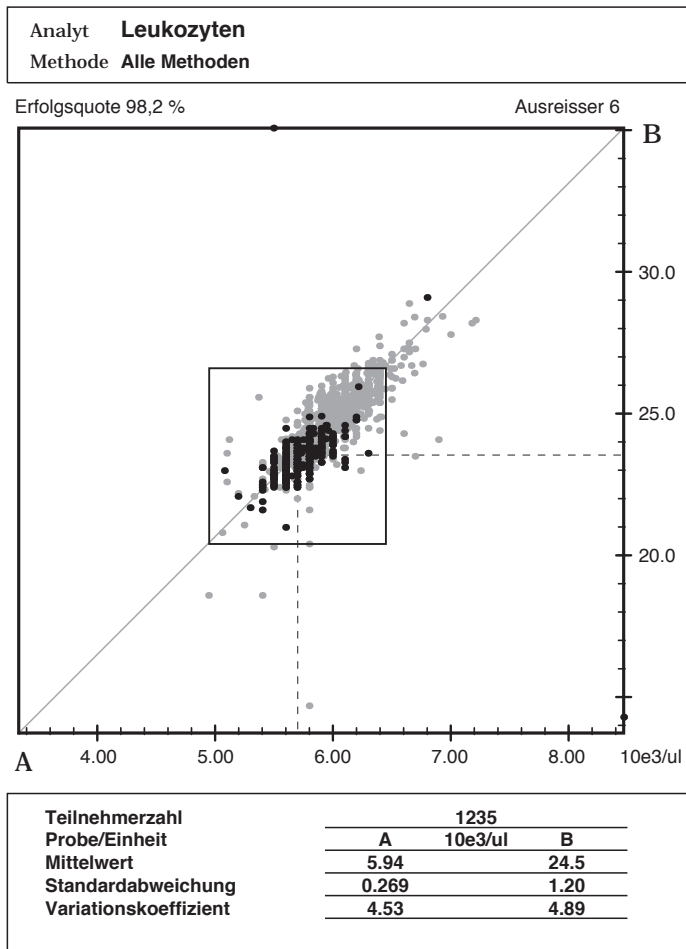
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max	4	4.5	5	5.5	6	
Alle		1237	3.33	4.98	5.08	5.19	6.28						
1	16	62	4.37	5.00	5.10	5.20	5.37			+			
1	23	20	5.00	5.03	5.07	5.13	5.41			+			
1	24	46	4.79	4.92	5.03	5.19	5.90			+			
1	25	54	4.45	4.93	5.05	5.21	5.95			+			
1	26	76	4.87	4.96	5.02	5.11	5.27			+			
1	67	55	5.00	5.11	5.17	5.22	5.27			+			
1	70	305	3.33	4.95	5.02	5.09	5.60			+			
1	72	96	4.98	5.08	5.14	5.20	5.30			+			
1	73	46	4.97	5.08	5.13	5.22	5.28			+			
1	74	163	4.80	5.11	5.17	5.23	5.34			+			
1	75	12	4.90	4.91	5.05	5.16	5.19			+			
1	80	71	4.85	4.95	5.06	5.14	5.27			+			
2	75	69	4.77	4.87	5.00	5.10	5.22			+			
2	81	51	4.86	5.04	5.16	5.24	5.41			+			

Probe B (RMW = 4.86 10e6/ul)

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max	4	4.5	5	5.5	
Alle		1237	4.10	4.75	4.84	4.94	4.94					
1	16	62	4.40	4.75	4.88	4.99	5.09			+		
1	23	20	4.57	4.70	4.87	4.94	5.24			+		
1	24	46	4.58	4.72	4.83	4.95	5.15			+		
1	25	54	4.59	4.72	4.84	4.97	5.35			+		
1	26	76	4.59	4.76	4.81	4.90	5.05			+		
1	67	55	4.70	4.85	4.92	4.97	5.10			+		
1	70	305	4.35	4.72	4.79	4.85	5.05			+		
1	72	96	4.74	4.84	4.90	4.95	5.04			+		
1	73	46	4.78	4.83	4.90	4.99	5.06			+		
1	74	163	4.64	4.87	4.91	4.98	5.05			+		
1	75	12	4.67	4.70	4.81	4.90	4.96			+		
1	80	71	4.53	4.70	4.80	4.90	5.00			+		
2	75	69	4.51	4.66	4.76	4.84	4.95			+		
2	81	51	4.52	4.78	4.85	4.97	5.07			+		

Andere Kits (Anzahl):
 1 27(5), 1 30(1), 1 40(1), 1 55(5), 1 57(7), 1 68(6), 1 69(9), 1 76(9), 1 81(4), 1 82(6), 1 85(9),
 1 99(11), 2 26(1), 2 70(1), 2 72(1), 2 76(1), 2 77(1), 2 78(1), 2 80(5), 7 25(1), 7 26(1), 7 68(1),
 7 70(5), 7 72(2), 7 74(2), 7 75(2), 7 78(1), 7 80(1), 7 85(2), 7 90(8), 7 99(1).

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A -1.00 %
B 0 %



Probe A 10e3/ul

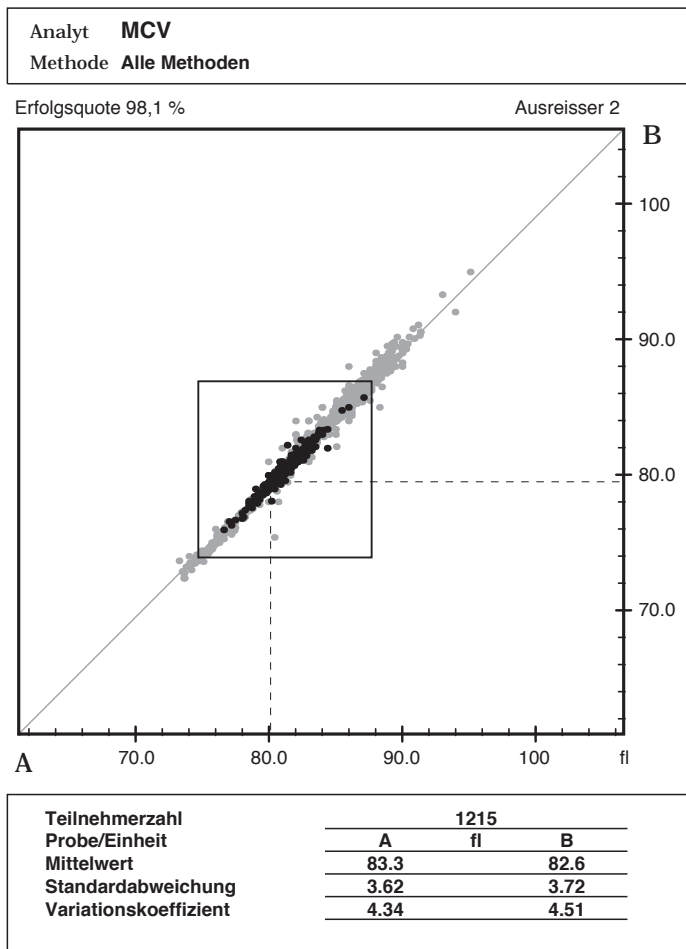
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle	1235		4.00	5.70	5.92	6.20	15.2
1	16	62	5.40	5.70	5.90	6.10	6.60
1	24	46	5.70	5.85	6.05	6.25	6.65
1	25	54	5.06	6.00	6.20	6.40	7.00
1	26	75	5.70	5.81	6.00	6.10	6.50
1	67	28	5.92	5.98	6.07	6.26	6.38
1	70	305	5.08	5.60	5.70	5.90	15.2
1	72	96	5.25	6.02	6.22	6.36	6.79
1	74	97	5.42	5.80	5.98	6.10	6.36
1	75	47	5.65	5.89	6.19	6.39	6.93
1	80	56	5.55	5.70	5.87	6.00	6.24
2	74	61	5.77	5.90	6.07	6.18	6.41
2	75	32	5.56	5.95	6.28	6.66	7.21
2	81	37	5.12	5.65	5.90	6.11	6.40

Probe B 10e3/ul

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle	1235		2.70	23.4	24.5	25.6	224
1	16	62	22.0	23.5	24.7	25.6	28.2
1	24	46	14.7	24.2	25.1	25.7	27.2
1	25	54	20.8	24.9	25.7	26.6	27.8
1	26	75	23.5	24.0	24.7	25.3	26.9
1	67	28	23.9	24.6	25.1	25.7	25.9
1	70	305	2.70	22.8	23.5	24.1	224
1	72	96	21.1	25.0	25.6	26.3	28.0
1	74	97	22.3	24.3	24.9	25.3	25.9
1	75	47	23.7	24.5	25.6	26.4	28.4
1	80	56	22.3	23.3	24.2	24.9	25.7
2	74	61	24.3	24.6	25.2	25.5	26.3
2	75	32	23.3	24.8	25.7	27.6	28.9
2	81	37	23.1	23.5	24.4	25.4	26.7

Andere Kits (Anzahl):
 1 23(20), 1 27(5), 1 30(1), 1 40(1), 1 55(5), 1 57(7), 1 68(6), 1 69(9), 1 73(25), 1 76(10), 1 81(20),
 1 82(2), 1 85(10), 1 99(12), 2 26(2), 2 67(25), 2 70(1), 2 72(2), 2 73(14), 2 76(1), 2 77(2), 2 78(1),
 2 80(15), 2 82(4), 3 91(5), 7 25(1), 7 26(1), 7 67(2), 7 68(1), 7 70(5), 7 72(2), 7 73(7), 7 74(7),
 7 75(2), 7 78(1), 7 80(3), 7 85(1), 7 99(1).

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A 0 % B 0 %



Probe A fl

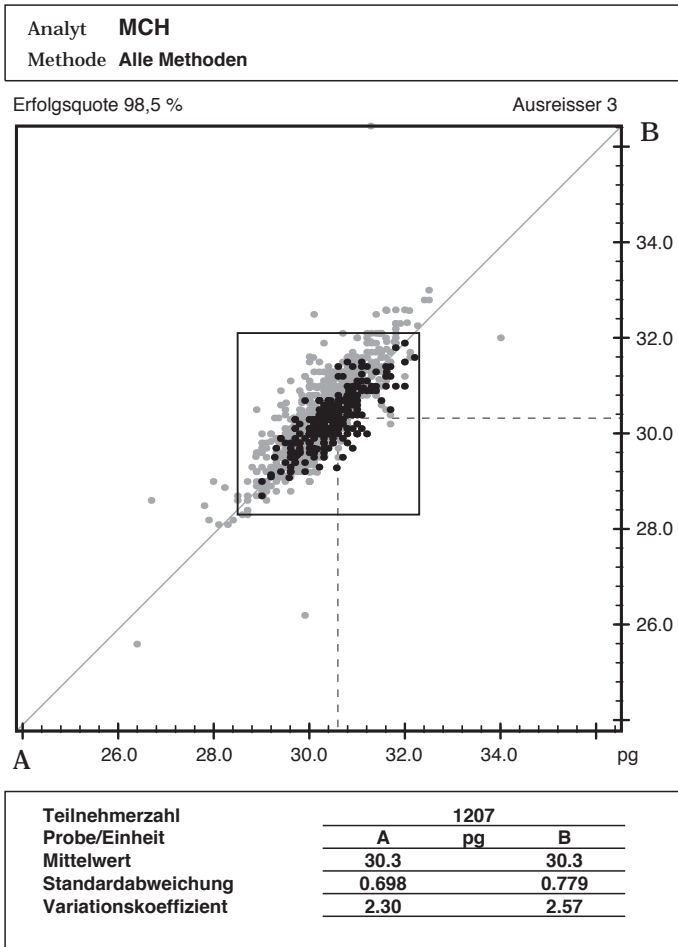
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle	1215		61.0	80.0	83.3	87.0	95.1
1	16	59	61.0	81.1	84.0	86.0	89.2
1	23	18	81.0	82.0	83.8	87.0	88.9
1	24	45	82.0	85.5	87.6	89.1	91.2
1	25	52	79.0	85.7	86.7	87.6	88.6
1	26	76	84.9	86.6	87.6	88.8	90.4
1	67	55	80.4	82.4	83.9	85.3	86.3
1	70	300	76.6	80.0	81.2	82.6	87.1
1	72	97	82.0	84.1	85.6	86.5	88.1
1	73	43	76.0	80.5	82.0	83.7	86.2
1	74	162	80.5	82.7	83.8	85.0	87.6
1	75	11	73.5	75.6	78.0	80.4	85.1
1	80	69	81.1	86.6	88.3	90.0	94.0
2	75	67	73.8	75.8	78.1	79.9	83.0
2	81	51	73.3	74.4	75.6	76.9	81.0

Probe B fl

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle	1215		61.0	79.2	82.8	86.3	95.0
1	16	59	61.0	81.0	83.2	85.1	89.1
1	23	18	81.0	82.0	84.0	86.0	88.2
1	24	45	82.0	85.1	87.0	89.3	91.1
1	25	52	78.0	85.3	86.2	87.0	88.2
1	26	76	84.3	86.0	87.1	88.2	89.7
1	67	55	80.1	82.0	83.5	84.8	85.6
1	70	300	76.0	79.2	80.4	81.7	85.7
1	72	97	81.8	83.7	85.0	85.8	87.6
1	73	43	76.0	79.6	81.3	83.0	85.9
1	74	162	80.1	82.2	83.2	84.3	86.3
1	75	11	72.9	74.5	77.0	79.6	84.0
1	80	69	79.6	85.8	87.6	89.3	92.0
2	75	67	73.2	74.8	77.0	78.8	82.0
2	81	51	72.4	73.5	74.5	76.0	80.0

Andere Kits (Anzahl):
 1 27(5), 1 30(1), 1 40(1), 1 55(5), 1 57(7), 1 68(6), 1 69(8), 1 76(8), 1 81(4), 1 82(6), 1 85(9),
 1 99(9), 2 24(1), 2 26(1), 2 70(1), 2 76(2), 2 77(1), 2 78(1), 2 80(5), 4 70(1), 4 73(1), 7 16(1),
 7 25(1), 7 26(1), 7 68(1), 7 70(8), 7 72(3), 7 73(1), 7 74(3), 7 75(4), 7 78(1), 7 80(1), 7 85(1),
 7 99(1).

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A -1.35 % B -1.24 %



Probe A pg

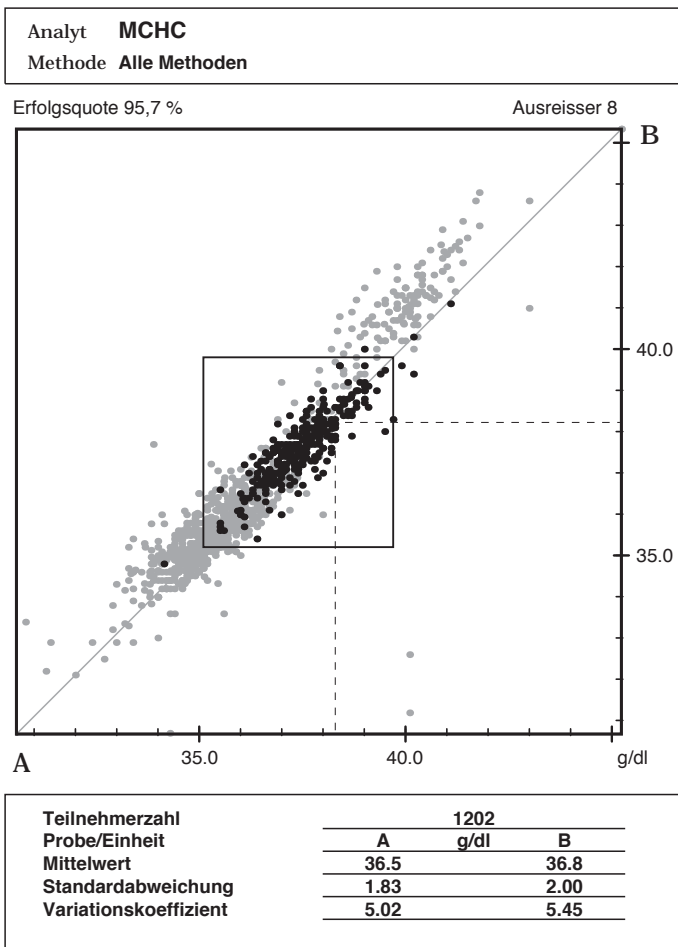
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle	1207		20.0	29.7	30.3	31.0	34.0
1	16	58	28.3	29.0	29.9	30.8	32.1
1	23	18	28.7	29.5	30.0	30.4	30.8
1	24	43	28.1	29.8	30.3	31.1	31.8
1	25	54	20.0	29.8	30.6	31.0	34.0
1	26	73	29.0	30.3	30.8	31.3	32.0
1	67	55	29.0	29.3	29.9	30.5	31.1
1	70	301	29.0	30.0	30.4	31.0	32.2
1	72	97	28.9	29.9	30.2	30.8	31.5
1	73	44	29.0	29.5	30.1	30.7	31.0
1	74	160	29.0	29.5	29.9	30.3	32.1
1	75	11	30.0	30.4	31.0	31.5	32.5
1	80	69	28.9	30.0	30.3	30.9	31.8
2	75	67	29.7	30.5	31.2	31.8	32.5
2	81	51	28.7	29.5	30.2	30.6	31.1

Probe B pg

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle	1207		22.9	29.6	30.2	31.0	37.7
1	16	58	26.2	29.2	29.8	30.6	32.5
1	23	18	28.3	29.4	30.0	30.9	31.5
1	24	43	28.1	29.8	30.4	31.2	31.9
1	25	54	22.9	30.0	30.7	31.3	32.1
1	26	73	29.8	30.3	30.8	31.3	31.9
1	67	55	28.7	29.2	29.7	30.4	30.9
1	70	301	28.7	29.8	30.2	30.8	31.9
1	72	97	28.7	29.6	30.0	30.5	31.3
1	73	44	28.6	29.4	30.0	30.5	31.0
1	74	160	28.8	29.3	29.8	30.2	31.6
1	75	11	30.3	30.3	31.5	33.2	37.7
1	80	69	29.5	30.1	30.8	31.4	32.2
2	75	67	30.0	30.9	31.5	32.1	33.0
2	81	51	29.0	30.0	30.8	31.4	32.0

Andere Kits (Anzahl):
 1 27(5), 1 30(1), 1 40(1), 1 55(2), 1 57(7), 1 68(6), 1 69(7), 1 76(8), 1 81(4), 1 82(6), 1 85(8),
 1 99(10), 2 26(2), 2 70(1), 2 76(2), 2 77(1), 2 78(1), 2 80(5), 7 16(1), 7 25(1), 7 26(3), 7 68(1),
 7 70(8), 7 72(3), 7 73(1), 7 74(3), 7 75(4), 7 78(1), 7 80(1), 7 85(1), 7 99(1).

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A 0.65 % B 0.33 %



Probe A g/dl

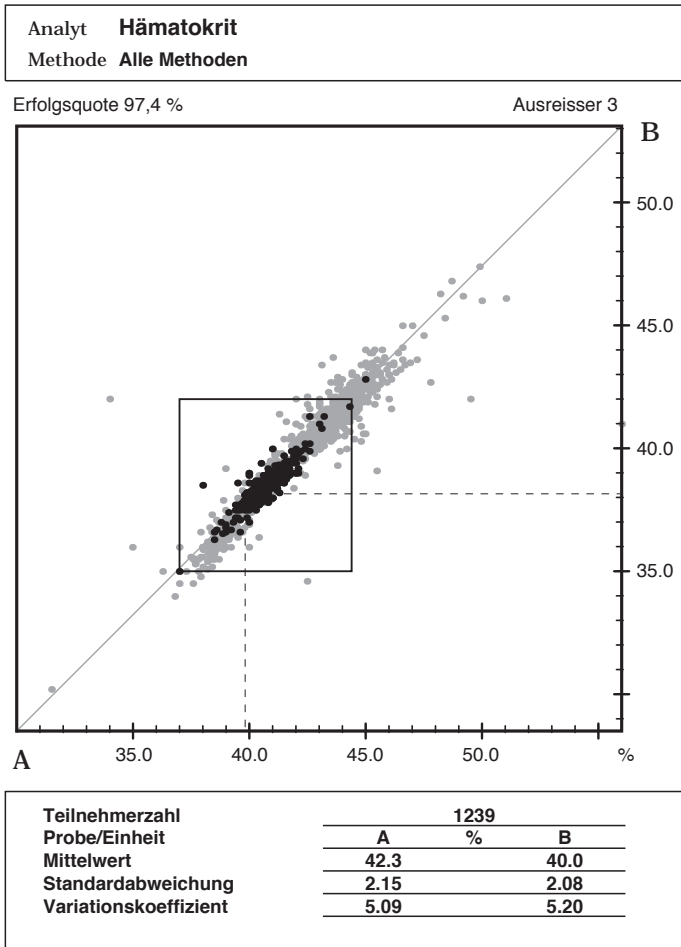
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle	1202		0.903	34.8	36.1	38.2	354
1	16	58	33.8	34.4	35.7	36.8	47.6
1	23	18	33.4	35.1	35.9	36.4	36.7
1	24	43	32.0	33.8	34.7	35.8	38.3
1	25	52	23.4	34.5	35.0	35.8	43.0
1	26	73	34.0	34.5	35.0	35.9	354
1	67	55	34.5	35.0	35.6	36.3	37.1
1	70	300	3.66	36.6	37.4	38.3	41.1
1	72	96	34.0	34.8	35.4	36.1	37.0
1	73	43	34.7	35.7	36.7	37.7	39.2
1	74	159	34.1	35.0	35.7	36.3	38.2
1	75	11	36.9	38.2	39.7	41.3	43.0
1	80	71	32.9	33.4	34.2	35.4	38.2
2	75	67	37.2	38.8	40.1	40.9	41.8
2	81	55	0.903	38.8	40.0	40.6	41.5

Probe B g/dl

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle	1202		3.70	35.0	36.2	38.5	362
1	16	58	30.7	34.9	36.0	37.2	48.1
1	23	18	32.9	35.1	36.0	36.4	37.6
1	24	43	32.1	34.0	34.9	36.0	38.3
1	25	52	26.6	34.9	35.6	36.4	41.0
1	26	73	34.0	34.6	35.2	36.3	362
1	67	55	34.8	35.0	35.7	36.4	38.0
1	70	300	3.70	36.9	37.5	38.5	41.1
1	72	96	33.0	34.8	35.5	36.0	37.0
1	73	43	35.0	35.7	36.8	37.6	40.8
1	74	159	34.3	35.1	35.8	36.4	37.8
1	75	11	37.5	38.1	41.0	42.6	43.6
1	80	71	33.4	34.4	35.1	36.1	38.5
2	75	67	31.2	39.5	41.0	41.7	43.8
2	81	55	38.7	40.2	41.2	42.0	42.7

Andere Kits (Anzahl):
 1 27(5), 1 30(1), 1 40(1), 1 55(2), 1 57(7), 1 68(6), 1 69(7), 1 76(8), 1 79(2), 1 82(6), 1 85(8),
 1 99(9), 2 26(1), 2 70(1), 2 76(2), 2 77(1), 2 78(1), 2 80(3), 4 74(1), 7 16(1), 7 25(1), 7 26(3),
 7 68(1), 7 70(7), 7 72(3), 7 73(1), 7 74(3), 7 75(4), 7 78(1), 7 80(1), 7 85(1), 7 99(2).

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A 2.41 % B 1.75 %



Probe A %

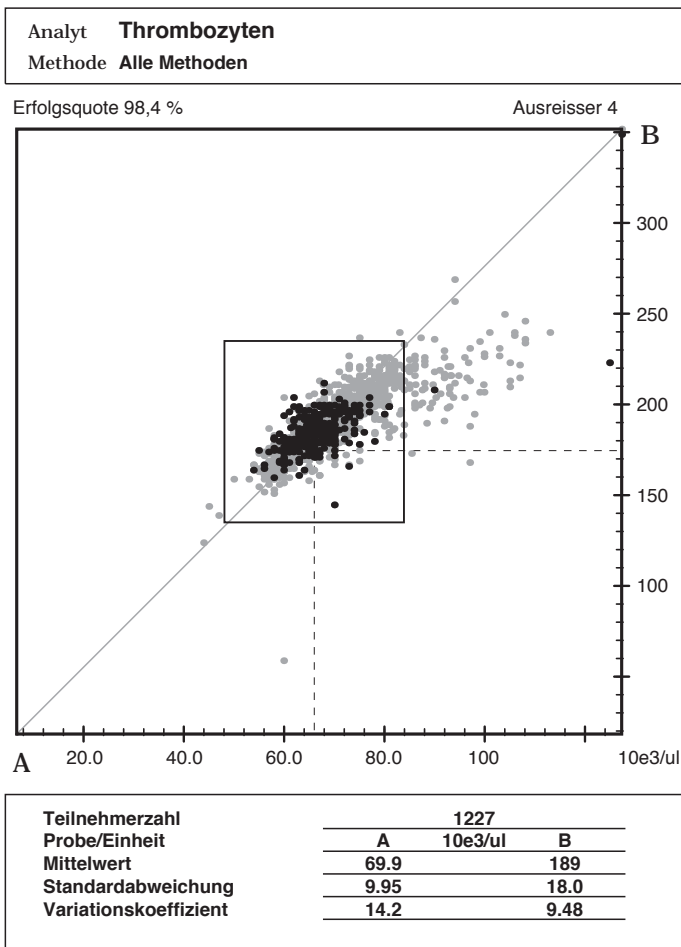
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		1239	28.1	40.0	42.7	44.3	84.2
1	16	56	31.5	41.1	43.0	44.3	46.0
1	23	18	41.2	41.3	42.5	44.9	46.6
1	24	45	41.0	42.7	44.1	45.3	48.7
1	25	53	34.0	42.8	43.8	45.2	51.0
1	26	72	42.5	43.3	44.1	44.8	45.7
1	67	54	42.0	42.7	43.3	44.0	44.4
1	70	266	28.1	39.9	40.7	41.5	45.0
1	72	94	42.0	43.0	44.0	44.4	84.2
1	73	35	39.1	41.2	42.5	43.2	44.8
1	74	158	40.4	42.6	43.4	44.0	49.5
1	80	67	39.8	43.5	44.7	45.9	47.5
2	75	66	36.3	37.9	38.9	39.9	42.4
2	81	52	37.0	38.1	39.0	39.7	40.7
7	70	42	38.6	39.9	40.7	41.9	43.6

Probe B %

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		1239	30.2	37.9	40.4	42.0	47.4
1	16	56	30.2	39.2	40.5	42.0	43.4
1	23	18	38.3	39.1	40.6	42.7	45.0
1	24	45	39.3	40.8	42.0	43.5	46.8
1	25	53	36.0	40.6	41.6	42.7	46.1
1	26	72	34.6	41.3	42.0	42.6	44.0
1	67	54	39.5	40.2	41.1	41.6	42.0
1	70	266	35.0	37.8	38.5	39.2	42.8
1	72	94	39.9	40.8	41.5	42.0	43.0
1	73	35	36.6	39.1	40.2	40.8	42.3
1	74	158	38.8	40.3	41.0	41.7	43.0
1	80	67	37.4	41.0	42.0	43.0	45.0
2	75	66	34.0	35.6	36.6	37.3	39.6
2	81	52	34.5	35.6	36.4	37.1	38.3
7	70	42	37.1	37.8	38.6	39.6	40.9

Andere Kits (Anzahl):
 1 27(5), 1 30(2), 1 47(1), 1 55(5), 1 57(6), 1 68(6), 1 69(7), 1 75(10), 1 76(8), 1 81(3), 1 82(6),
 1 85(10), 1 99(8), 2 26(1), 2 47(1), 2 70(3), 2 72(1), 2 74(1), 2 76(1), 2 77(1), 2 78(1), 2 80(5),
 5 92(4), 7 16(6), 7 23(2), 7 24(1), 7 25(1), 7 26(5), 7 40(1), 7 41(2), 7 47(2), 7 57(1), 7 67(1),
 7 68(1), 7 69(1), 7 72(4), 7 73(11), 7 74(6), 7 75(6), 7 76(1), 7 78(1), 7 80(5), 7 85(1), 7 90(3),
 7 99(3).

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A -2.21 % B -1.04 %



Probe A 10e3/ul

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		1227	44.0	60.4	68.0	78.0	225
1	16	62	60.0	66.0	70.0	76.9	85.0
1	23	20	65.0	66.0	74.0	76.3	87.3
1	24	46	62.0	67.0	71.8	80.0	92.0
1	25	52	70.0	74.0	78.5	83.5	92.0
1	26	77	70.0	74.0	77.0	80.5	86.0
1	67	55	56.0	62.0	66.0	70.0	93.0
1	70	304	54.0	62.0	66.0	70.0	225
1	72	99	53.0	59.0	62.0	65.0	69.0
1	73	46	56.0	58.0	63.0	68.0	100
1	74	163	54.0	57.0	60.0	67.0	97.0
1	75	14	68.0	73.0	76.5	86.8	94.0
1	80	68	59.0	66.0	72.8	79.0	90.0
2	75	66	64.0	70.7	75.0	81.0	94.0
2	81	51	81.7	87.5	93.7	106	115

Probe B 10e3/ul

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		1227	17.0	173	187	208	515
1	16	62	161	179	190	204	227
1	23	20	175	181	200	210	237
1	24	46	177	192	202	218	226
1	25	52	196	201	212	221	233
1	26	77	188	202	208	215	237
1	67	55	161	174	182	186	199
1	70	304	17.0	175	185	196	349
1	72	99	159	169	176	182	213
1	73	46	160	174	178	188	226
1	74	163	59.0	162	169	182	199
1	75	14	187	196	205	230	257
1	80	68	161	176	193	207	222
2	75	66	169	187	201	217	269
2	81	51	183	199	215	233	250

Andere Kits (Anzahl):
 1 27(5), 1 30(1), 1 40(1), 1 55(4), 1 57(7), 1 68(6), 1 69(8), 1 76(9), 1 81(4), 1 82(5), 1 85(10),
 1 99(10), 2 26(1), 2 70(1), 2 76(1), 2 77(1), 2 78(1), 2 80(6), 2 82(1), 3 91(2), 7 25(1), 7 26(1),
 7 68(1), 7 70(6), 7 72(1), 7 74(2), 7 75(2), 7 78(1), 7 80(3), 7 85(1), 7 99(1).

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A 0 % B -5.95 %