

Ringversuch: HA1/08
im Monat: Februar
Teilnehmer-Nr.: 0003333
ausgestellt am: 06.02.2008

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, 28. Februar 2008

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 August 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: HA1/08
 im Monat: Februar
 Teilnehmer-Nr.: 0003333

Auflistung und Bewertung Ihrer Ergebnisse

Bonn, 28. Februar 2008

Erläuterungen

Zertifikat

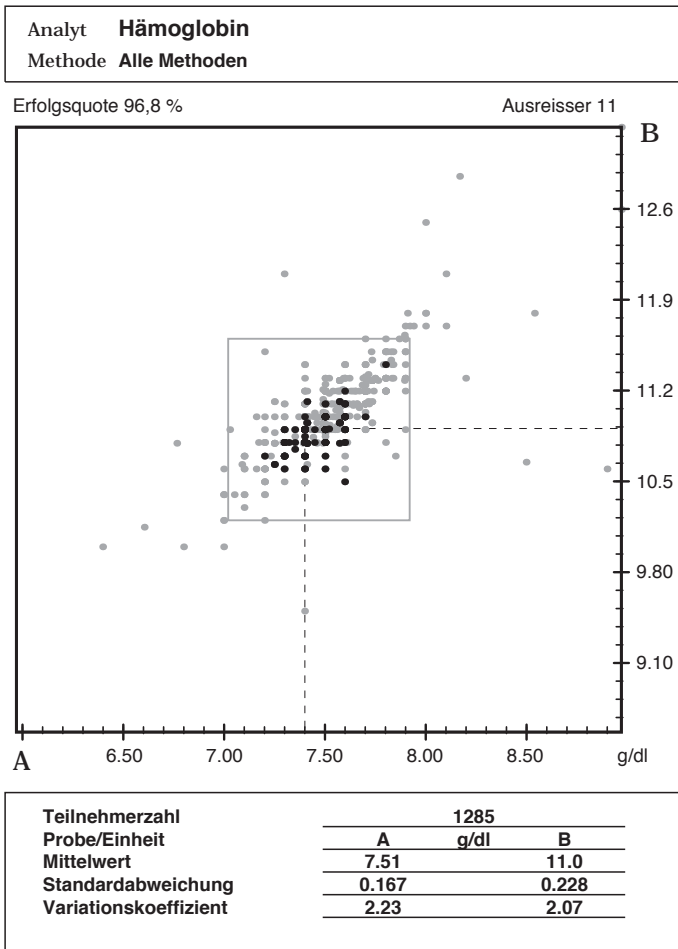
Ein Zertifikat wird nur dann für eine Messgröße ausgestellt, wenn die Grundlagen für die Bewertung der Richtigkeit durch die Richtlinien der Bundesärztekammer gegeben sind bzw. wenn eine Bewertung in Analogie zu diesen Richtlinien (s. Hinweise zur Auswertung) möglich ist, und wenn beide Ergebnisse innerhalb 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	7.40	-0.16	7.47	7.02	7.92						
			B	10.9	0	10.9	10.2	11.6						
Erythrozyten [10e6/ul]	+	1	A	2.90	-0.21	2.95	2.71	3.19						
			B	3.97	-0.03	3.98	3.66	4.30						
Leukozyten [10e3/ul]	+	1	A	2.43	-0.21	2.50	2.17	2.83						
			B	10.3	-0.15	10.5	9.13	11.9						
MCV [fl]	+	1	A	70.9	-0.19	72.0	66.2	77.8						
			B	74.3	-0.12	75.0	69.0	81.0						
MCH [pg]	+	1	A	25.6	0	25.6	24.0	27.2						
			B	27.6	-0.06	27.7	26.0	29.4						
MCHC [g/dl]	+	1	A	36.0	0.22	35.5	33.3	37.7						
			B	37.0	0.04	36.9	34.6	39.2						
Hämatokrit [%]	+	1	A	20.5	-0.26	21.0	19.1	22.9						
			B	29.4	-0.04	29.5	26.8	32.2						
Thrombozyten [10e3/ul]	+	1	A	85.0	-0.17	89.0	64.9	114						
			B	160	-0.26	172	125	219						



Probe A (RMW = 7.47 g/dl)

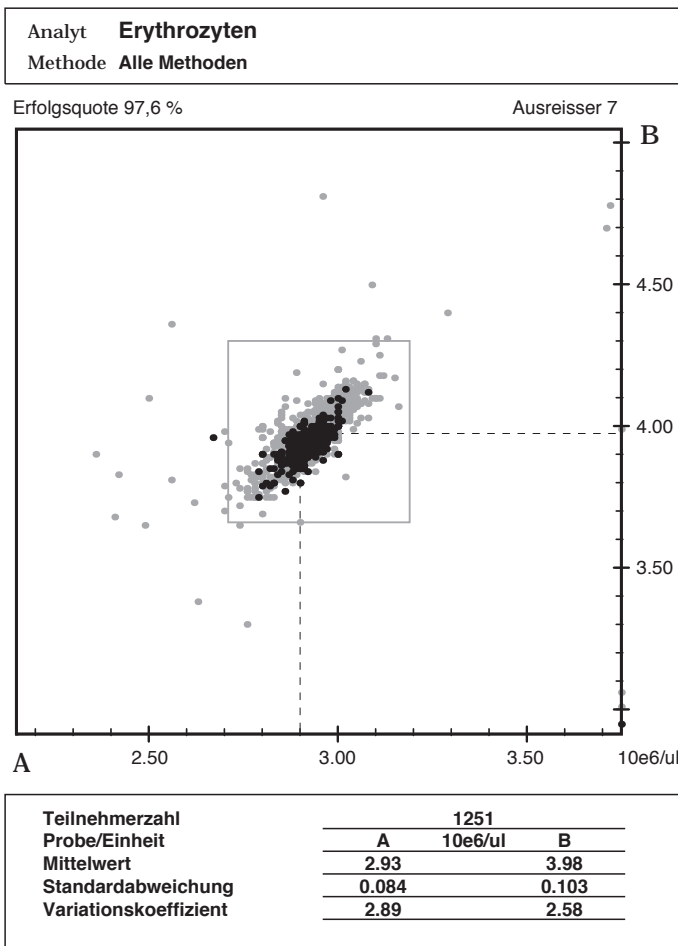
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		1285	2.50	7.40	7.50	7.60	11.1
4	16	55	7.00	7.20	7.41	7.70	9.40
4	25	46	6.40	7.30	7.54	7.80	8.00
4	26	64	7.39	7.45	7.60	7.70	7.90
4	70	124	2.60	7.40	7.50	7.60	7.90
4	72	38	7.30	7.40	7.50	7.60	7.70
4	74	40	7.30	7.40	7.50	7.60	7.73
4	75	63	7.20	7.40	7.57	7.70	7.80
4	80	61	7.05	7.44	7.57	7.70	7.90
7	67	56	7.20	7.40	7.50	7.60	7.70
7	70	181	2.50	7.40	7.50	7.57	11.0
7	72	60	7.30	7.40	7.50	7.60	7.70
7	73	33	7.16	7.41	7.50	7.60	7.80
7	74	121	7.30	7.40	7.50	7.60	11.1
7	81	48	7.03	7.41	7.59	7.76	7.92

Probe B (RMW = 10.9 g/dl)

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		1285	7.30	10.8	11.0	11.2	15.0
4	16	55	9.50	10.5	10.9	11.2	12.6
4	25	46	10.0	10.9	11.1	11.4	11.8
4	26	64	10.7	10.9	11.1	11.2	11.6
4	70	124	10.5	10.8	10.9	11.0	11.2
4	72	38	10.7	10.9	11.0	11.2	11.4
4	74	40	10.8	10.9	11.0	11.1	11.3
4	75	63	10.6	10.8	11.0	11.2	11.5
4	80	61	10.4	10.9	11.1	11.2	11.3
7	67	56	10.5	10.8	10.9	11.1	11.3
7	70	181	7.50	10.8	10.9	11.0	11.4
7	72	60	10.7	10.9	11.0	11.1	11.3
7	73	33	10.6	10.9	11.0	11.2	11.5
7	74	121	7.40	10.9	11.0	11.1	11.3
7	81	48	10.8	11.0	11.2	11.4	11.7

Andere Kits (Anzahl):
 4 23(12), 4 24(31), 4 27(3), 4 55(4), 4 57(5), 4 67(18), 4 69(3), 4 73(7), 4 76(12), 4 77(1), 4 79(1),
 4 81(9), 4 82(1), 4 85(3), 4 90(10), 4 99(8), 6 30(1), 6 99(3), 7 10(1), 7 16(8), 7 23(8), 7 24(15),
 7 25(9), 7 26(21), 7 27(2), 7 35(6), 7 41(2), 7 47(13), 7 55(2), 7 57(1), 7 68(7), 7 69(3), 7 75(21),
 7 78(2), 7 79(1), 7 80(15), 7 82(5), 7 85(8), 7 90(4), 7 99(9).

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt:
 A -1.33 %
 B 0 %



Probe A (RMW = 2.95 10e6/ul)

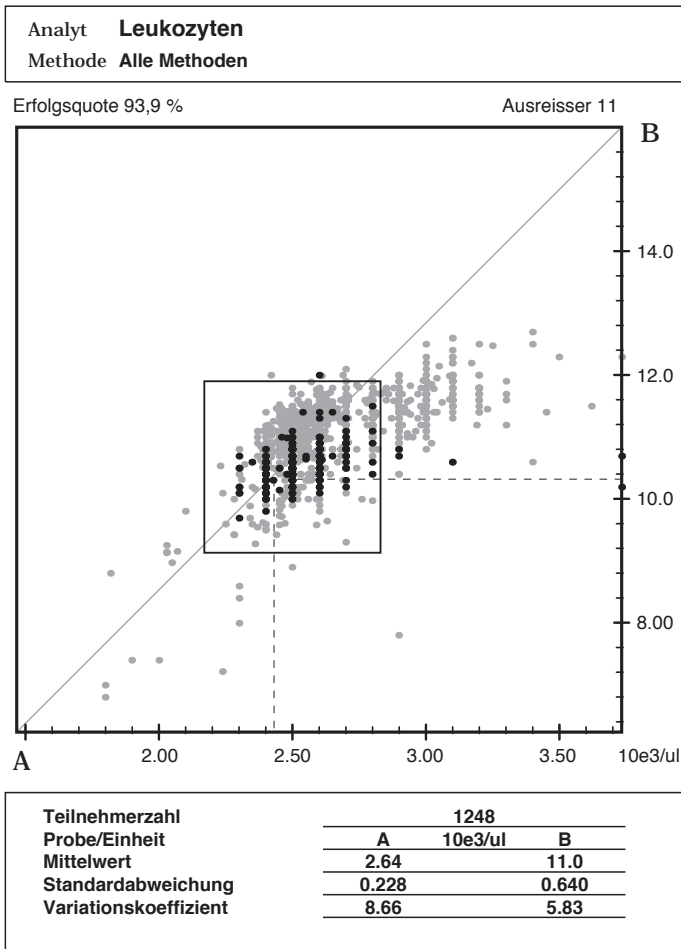
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		1251	2.11	2.87	2.94	3.00	9.02
1	16	63	2.71	2.82	2.93	3.00	3.72
1	23	20	2.76	2.79	2.93	2.99	3.02
1	24	47	2.11	2.85	2.90	2.97	3.07
1	25	55	2.78	2.86	2.93	3.00	3.71
1	26	84	2.63	2.86	2.91	2.95	3.00
1	67	71	2.80	2.87	2.96	3.01	3.05
1	70	302	2.67	2.88	2.92	2.96	4.00
1	72	94	2.89	2.94	2.99	3.02	3.07
1	73	39	2.86	2.93	2.96	3.00	3.03
1	74	159	2.87	2.97	3.00	3.03	4.10
1	75	14	2.73	2.77	2.85	2.93	3.00
1	80	72	2.36	2.90	2.97	3.01	9.02
2	75	70	2.71	2.79	2.85	2.92	3.02
2	81	51	2.70	2.85	2.91	2.99	3.10

Probe B (RMW = 3.98 10e6/ul)

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		1251	2.51	3.89	3.98	4.07	4.81
1	16	63	3.30	3.84	3.98	4.09	4.78
1	23	20	3.77	3.84	3.97	4.06	4.15
1	24	47	2.51	3.88	3.97	4.04	4.16
1	25	55	3.80	3.91	3.97	4.07	4.70
1	26	84	3.38	3.91	3.96	4.00	4.07
1	67	71	3.85	3.94	4.03	4.09	4.13
1	70	302	2.95	3.88	3.94	3.99	4.13
1	72	94	3.87	3.99	4.04	4.10	4.20
1	73	39	3.91	3.97	4.04	4.08	4.20
1	74	159	3.01	4.00	4.06	4.10	4.27
1	75	14	3.75	3.76	3.84	3.97	4.06
1	80	72	3.84	3.91	4.00	4.06	4.31
2	75	70	3.65	3.78	3.85	3.97	4.13
2	81	51	3.70	3.90	3.98	4.06	4.29

Andere Kits (Anzahl):
 1 27(5), 1 55(6), 1 57(6), 1 68(6), 1 69(6), 1 76(12), 1 79(1), 1 81(4), 1 82(7), 1 85(9), 1 99(11),
 2 67(2), 2 72(1), 2 77(1), 2 78(1), 2 80(4), 2 25(1), 2 26(1), 2 76(1), 2 76(1), 2 76(1), 2 76(1), 2 76(1), 2 76(1),
 7 74(1), 7 75(2), 7 78(1), 7 81(1), 7 85(2), 7 90(8), 7 99(2).

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt:
 A -0.68 %
 B 0.76 %



Probe A 10e3/ul

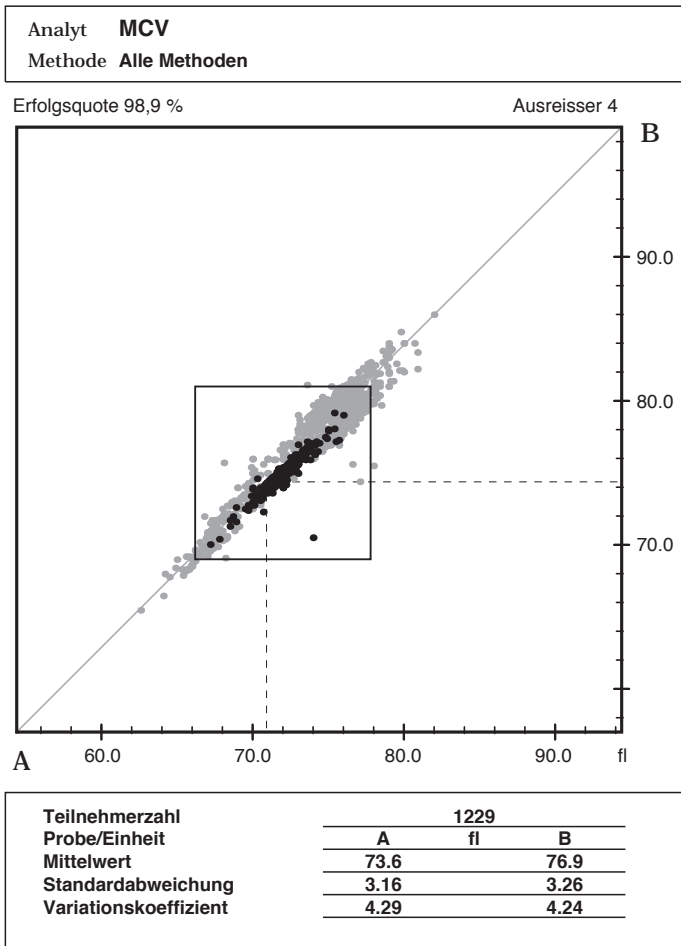
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		1248	1.20	2.46	2.59	2.90	11.2
1	16	63	2.30	2.72	2.90	3.10	4.20
1	24	47	2.30	2.80	2.90	3.10	3.20
1	25	55	2.40	2.80	3.00	3.10	3.50
1	26	83	2.40	2.59	2.70	3.00	3.62
1	67	33	2.37	2.42	2.51	2.60	2.98
1	70	301	2.30	2.40	2.50	2.60	10.7
1	72	94	2.47	2.56	2.70	3.00	3.25
1	74	94	2.37	2.47	2.52	2.60	11.2
1	75	47	2.03	2.40	2.50	2.62	2.79
1	80	56	2.44	2.60	2.80	2.97	3.30
2	67	38	2.32	2.40	2.50	2.60	2.69
2	74	58	2.38	2.45	2.53	2.62	10.9
2	75	35	1.82	2.28	2.50	2.60	2.94
2	81	41	2.34	2.40	2.53	2.60	2.74

Probe B 10e3/ul

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		1248	2.40	10.4	11.0	11.6	12.7
1	16	63	8.40	10.8	11.3	11.7	12.3
1	24	47	4.70	11.2	11.5	11.8	12.2
1	25	55	9.60	11.4	11.7	12.3	12.6
1	26	83	10.6	11.2	11.4	11.8	12.3
1	67	33	10.7	11.0	11.2	11.5	11.7
1	70	301	2.40	10.3	10.5	10.8	12.0
1	72	94	10.7	11.2	11.6	11.8	12.5
1	74	94	2.57	10.8	11.2	11.4	11.6
1	75	47	9.25	10.0	10.8	11.3	11.6
1	80	56	9.42	10.4	11.1	11.6	12.2
2	67	38	10.5	10.9	11.2	11.5	11.8
2	74	58	2.44	10.8	11.2	11.4	11.6
2	75	35	8.80	9.43	10.8	11.5	12.0
2	81	41	9.52	9.95	10.3	10.7	11.4

Andere Kits (Anzahl):
 1 23(20), 1 27(5), 1 55(6), 1 57(6), 1 68(3), 1 69(9), 1 73(19), 1 76(13), 1 79(1), 1 81(17), 1 82(2),
 1 85(10), 1 99(10), 2 26(1), 2 70(1), 2 72(1), 2 73(14), 2 77(2), 2 78(1), 2 80(14), 2 82(5), 2 99(1),
 3 91(5), 7 23(1), 7 25(1), 7 26(1), 7 67(3), 7 68(1), 7 70(5), 7 72(3), 7 73(5), 7 74(8), 7 75(2),
 7 78(1), 7 80(2), 7 81(1), 7 85(1), 7 99(2).

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A -2.80 % B -1.90 %



Probe A fl

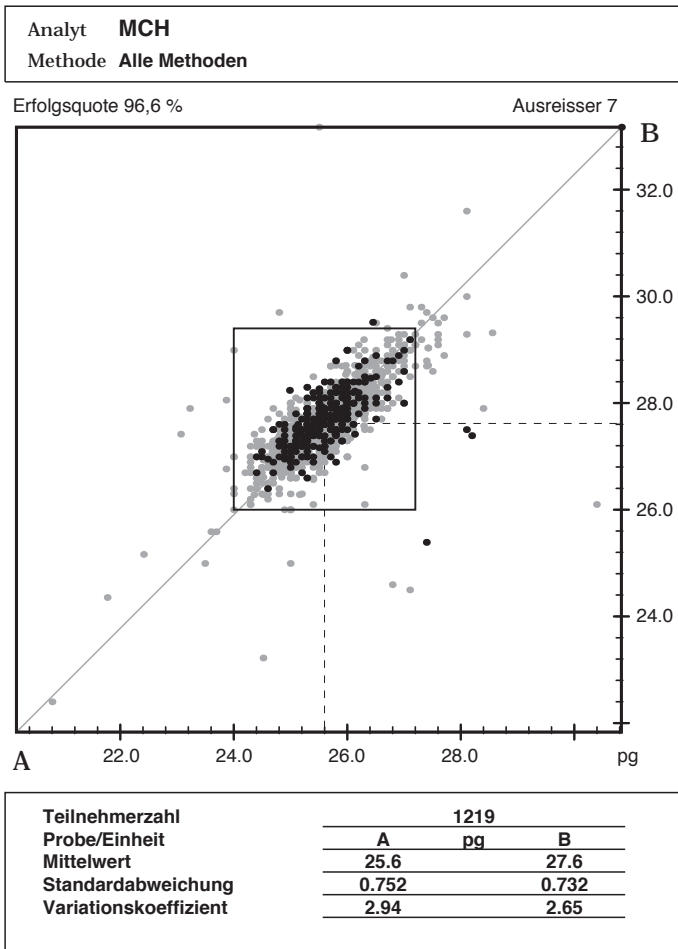
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		1229	20.1	70.4	74.0	76.7	82.0
1	16	60	64.2	71.0	73.0	74.8	76.7
1	23	18	69.0	69.0	71.5	74.0	76.3
1	24	46	25.8	73.3	75.1	76.5	79.0
1	25	51	72.5	73.7	74.2	75.6	76.8
1	26	84	72.4	74.0	74.8	76.3	79.0
1	67	71	73.9	75.2	76.0	77.4	79.7
1	70	297	20.1	70.8	72.0	73.3	76.0
1	72	94	74.5	75.8	77.0	77.6	80.0
1	73	37	68.6	71.1	72.5	74.0	77.0
1	74	158	72.8	74.6	75.7	76.8	78.5
1	80	72	72.0	74.6	76.5	77.9	82.0
2	75	69	65.0	66.5	67.6	69.4	72.0
2	81	53	62.6	66.0	67.0	68.6	70.5

Probe B fl

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		1229	28.3	73.7	77.5	80.0	86.0
1	16	60	68.0	75.0	77.0	79.0	81.1
1	23	18	73.0	74.0	76.2	78.0	81.2
1	24	46	73.3	78.0	79.4	80.9	82.7
1	25	51	76.9	78.0	78.9	79.8	81.3
1	26	84	77.1	78.8	79.5	81.0	83.8
1	67	71	76.1	77.4	78.2	79.5	82.1
1	70	297	28.3	73.7	75.0	76.3	79.2
1	72	94	75.6	78.7	80.0	80.5	82.6
1	73	37	71.4	73.9	75.6	77.0	79.4
1	74	158	74.4	77.1	78.5	79.3	80.6
1	80	72	76.3	79.0	81.0	82.4	86.0
2	75	69	67.9	70.0	71.7	73.4	76.0
2	81	53	65.5	68.5	69.8	71.1	73.0

Andere Kits (Anzahl):
 1 27(5), 1 55(6), 1 57(6), 1 68(5), 1 69(6), 1 75(12), 1 76(12), 1 79(1), 1 82(7), 1 85(9), 1 99(9),
 2 24(1), 2 57(1), 2 67(2), 2 77(1), 2 78(1), 2 80(4), 4 70(1), 4 73(1), 7 16(1), 7 25(1), 7 26(1),
 7 67(2), 7 68(1), 7 70(8), 7 72(4), 7 74(2), 7 75(4), 7 78(1), 7 81(1), 7 85(1), 7 99(2).

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A -1.53 % B -0.93 %



Probe A pg

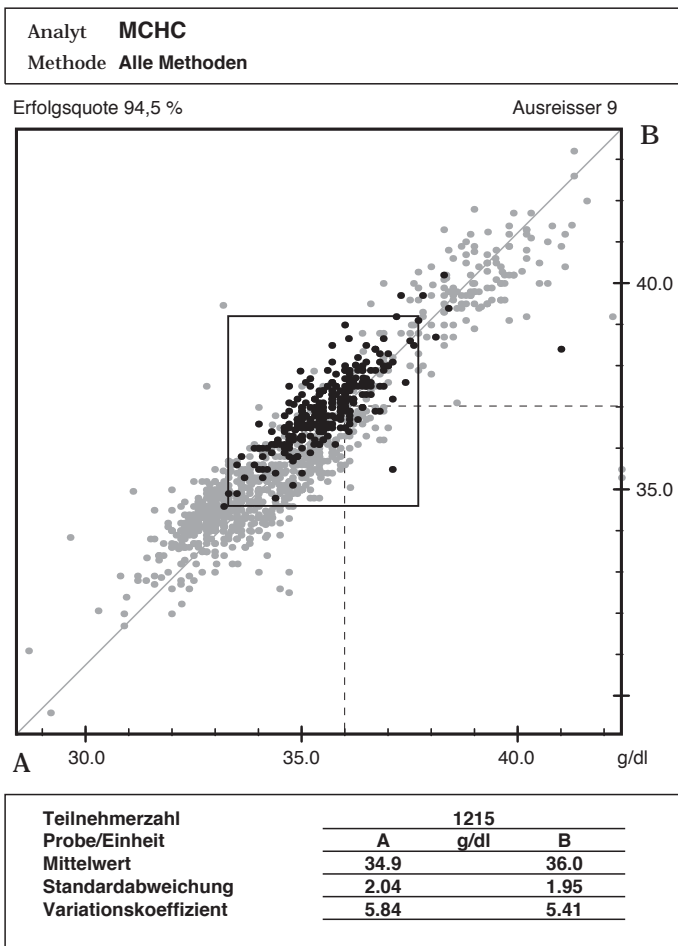
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle	1219		2.56	25.0	25.6	26.3	70.3
1	16	59	20.8	24.8	25.7	26.3	30.4
1	23	18	24.3	24.8	25.4	26.3	26.8
1	24	44	22.4	25.0	25.6	26.1	26.7
1	25	54	17.8	25.2	26.0	26.3	27.2
1	26	80	25.1	25.7	26.1	26.5	28.1
1	67	70	24.4	24.8	25.4	26.0	26.3
1	70	297	24.4	25.1	25.6	26.0	70.3
1	72	94	2.56	24.8	25.2	25.6	26.0
1	73	37	24.5	25.0	25.3	25.8	26.0
1	74	156	24.0	24.6	25.0	25.6	27.1
1	80	70	23.9	25.0	25.5	26.1	27.0
2	75	69	24.7	25.7	26.6	27.3	28.4
2	81	51	23.9	25.2	26.0	26.6	28.1

Probe B pg

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle	1219		11.8	27.0	27.6	28.3	81.4
1	16	59	22.4	26.4	27.5	28.1	29.0
1	23	18	26.1	26.8	27.5	27.9	28.8
1	24	44	25.2	27.2	27.7	28.4	81.4
1	25	54	11.8	27.5	28.0	28.4	29.1
1	26	80	26.1	27.6	28.0	28.4	31.6
1	67	70	26.0	26.8	27.2	27.9	28.4
1	70	297	25.4	27.2	27.7	28.2	73.1
1	72	94	26.0	26.9	27.3	27.7	28.2
1	73	37	26.0	26.8	27.2	28.0	29.0
1	74	156	24.5	26.8	27.2	27.5	28.4
1	80	70	26.3	27.2	27.7	28.2	28.9
2	75	69	27.2	27.8	28.5	29.2	29.8
2	81	51	26.6	27.2	28.1	28.6	29.3

Andere Kits (Anzahl):
1 27(5), 1 55(4), 1 57(6), 1 68(6), 1 69(5), 1 75(12), 1 76(12), 1 79(1), 1 81(4), 1 82(7), 1 85(8),
1 99(10), 2 26(1), 2 67(2), 2 77(1), 2 78(1), 2 80(4), 7 16(1), 7 25(1), 7 26(3), 7 67(2), 7 68(1),
7 70(8), 7 72(4), 7 74(2), 7 75(4), 7 78(1), 7 81(1), 7 85(1), 7 99(2).

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A 0 % B -0.36 %



Probe A g/dl

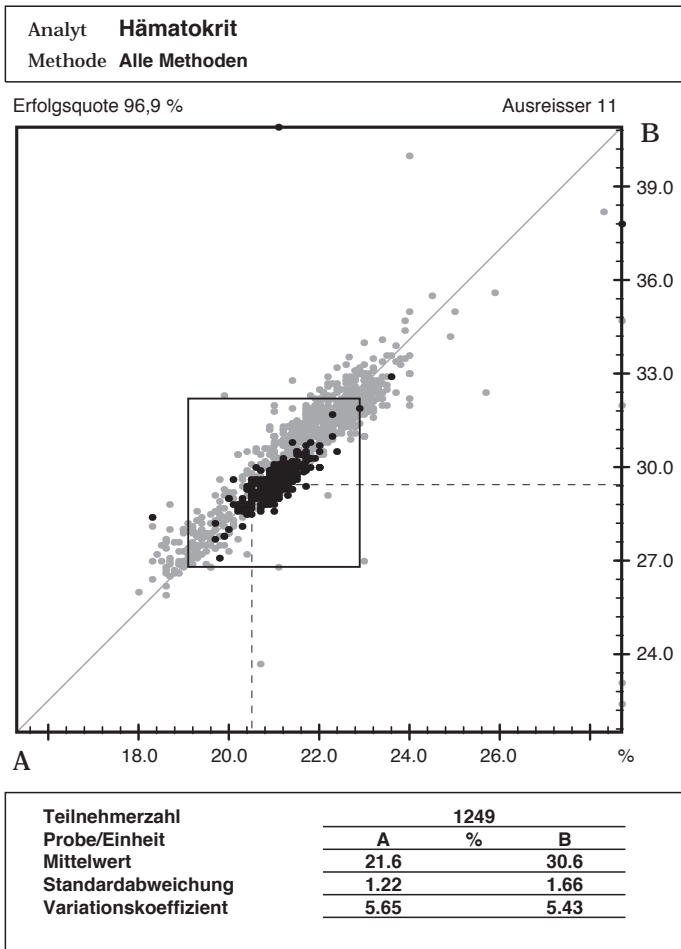
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle	1215		21.8	32.9	34.7	36.6	88.0
1	16	59	29.2	34.0	35.2	36.1	43.5
1	23	18	34.5	34.8	35.5	36.4	36.4
1	24	44	30.3	33.0	34.1	35.3	37.0
1	25	52	22.1	33.7	34.6	35.3	36.8
1	26	81	33.2	34.0	34.8	35.5	37.7
1	67	70	32.2	32.6	33.1	33.8	35.0
1	70	297	25.9	34.7	35.5	36.4	41.0
1	72	94	31.4	32.2	32.8	33.4	34.5
1	73	37	32.8	34.0	35.0	35.7	88.0
1	74	156	31.4	32.6	33.0	33.6	34.8
1	80	72	31.2	32.4	33.5	34.5	36.4
2	75	69	36.2	37.9	39.1	40.1	42.2
2	81	53	33.2	37.5	38.5	39.8	41.6

Probe B g/dl

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle	1215		22.0	34.2	35.6	37.7	43.2
1	16	59	29.6	34.8	35.5	36.5	39.2
1	23	18	34.2	35.5	36.0	36.8	37.0
1	24	44	32.1	33.6	35.0	36.2	37.8
1	25	52	26.0	34.8	35.5	36.0	36.8
1	26	81	33.8	34.5	35.1	36.0	39.9
1	67	70	24.5	34.1	34.6	35.4	36.8
1	70	297	27.6	36.2	36.9	37.7	40.2
1	72	94	32.0	33.6	34.2	34.9	35.6
1	73	37	33.7	35.3	36.3	37.1	38.0
1	74	156	32.5	34.0	34.6	35.3	36.5
1	80	72	32.2	33.4	34.3	35.4	38.3
2	75	69	37.4	38.8	39.7	40.7	42.6
2	81	53	37.5	39.2	40.0	41.1	42.0

Andere Kits (Anzahl):
1 27(5), 1 55(4), 1 57(6), 1 68(6), 1 69(5), 1 75(12), 1 76(12), 1 79(1), 1 82(7), 1 85(6), 1 99(9),
2 67(2), 2 77(1), 2 78(1), 2 80(4), 7 16(1), 7 25(1), 7 26(3), 7 67(2), 7 68(1), 7 70(7), 7 72(4),
7 74(2), 7 75(4), 7 78(1), 7 81(1), 7 85(3), 7 99(2).

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A 1.41 % B 0.27 %



Probe A %

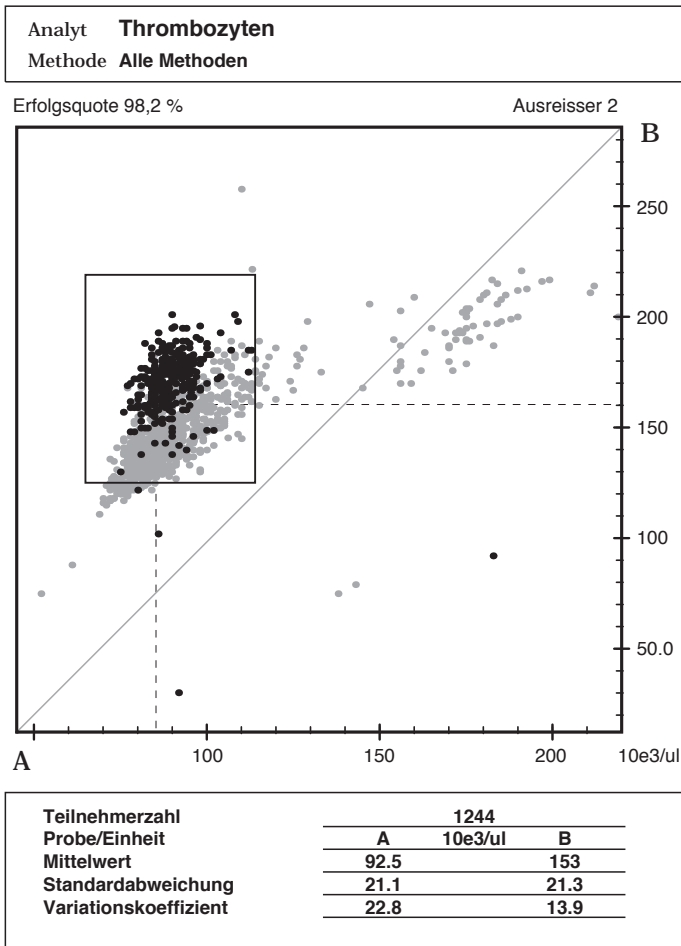
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle	1249		15.9	20.5	21.7	22.9	36.8
1	16	58	19.2	20.6	21.2	21.8	25.9
1	23	18	20.1	20.5	20.9	21.5	21.8
1	24	46	15.9	21.2	22.0	22.4	23.0
1	25	54	20.8	21.3	21.9	22.4	28.3
1	26	80	19.6	21.3	21.8	22.1	22.9
1	67	70	21.6	22.0	22.6	23.0	29.0
1	70	264	18.3	20.5	21.0	21.5	36.8
1	72	89	21.6	22.6	23.0	23.2	24.0
1	73	29	19.6	21.1	21.6	22.1	23.1
1	74	154	21.7	22.4	22.7	23.0	32.0
1	80	68	21.2	22.0	22.8	23.2	24.0
2	75	69	18.0	18.9	19.3	19.8	20.6
2	81	52	18.3	18.8	19.7	20.1	21.2
7	70	42	19.7	20.5	21.1	21.6	22.7

Probe B %

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle	1249		20.2	29.0	31.0	32.1	165
1	16	58	26.8	29.8	31.0	31.8	35.6
1	23	18	29.0	29.6	30.3	31.0	32.3
1	24	46	20.2	30.3	31.5	32.9	33.2
1	25	54	30.0	30.9	31.2	32.2	38.2
1	26	80	26.8	31.0	31.6	32.0	33.0
1	67	70	30.3	31.0	31.6	32.0	32.4
1	70	264	20.3	29.0	29.5	30.0	165
1	72	89	27.0	31.7	32.2	32.8	33.6
1	73	29	28.5	29.9	30.4	31.4	32.3
1	74	154	22.4	31.3	31.7	32.2	33.5
1	80	68	29.6	31.6	32.2	33.0	35.0
2	75	69	26.0	27.0	27.7	28.4	29.4
2	81	52	26.4	27.2	27.9	28.4	30.0
7	70	42	28.2	29.0	29.5	30.1	31.2

Andere Kits (Anzahl):
 1 27(5), 1 30(1), 1 47(1), 1 55(6), 1 57(4), 1 68(6), 1 69(6), 1 75(11), 1 76(12), 1 79(1), 1 81(3),
 1 82(7), 1 85(10), 1 99(8), 2 47(1), 2 57(1), 2 67(2), 2 70(1), 2 72(1), 2 73(1), 2 74(1), 2 77(1),
 2 78(1), 2 80(4), 5 92(3), 7 16(5), 7 23(2), 7 24(1), 7 25(1), 7 26(4), 7 41(3), 7 47(1), 7 57(1),
 7 67(2), 7 68(1), 7 72(7), 7 73(9), 7 74(5), 7 75(5), 7 78(1), 7 80(4), 7 81(1), 7 85(1), 7 90(1),
 7 99(3).

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A -2.38 % B -0.34 %



Probe A 10e3/ul

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle	1244		52.0	80.0	87.0	99.0	219
1	16	63	76.0	91.7	104	117	156
1	23	20	84.3	89.0	93.0	102	105
1	24	47	61.0	81.0	85.0	90.3	109
1	25	52	80.0	83.5	86.0	92.5	115
1	26	85	72.0	82.9	86.5	91.2	98.0
1	67	71	74.0	79.0	85.0	90.0	97.0
1	70	301	75.0	84.0	89.0	95.0	183
1	72	97	76.0	80.0	83.0	86.8	102
1	73	39	77.0	82.4	88.0	93.0	156
1	74	159	74.0	79.6	83.0	88.0	143
1	75	16	72.0	74.0	77.5	80.0	98.0
1	80	69	77.0	89.3	97.1	105	116
2	75	67	70.0	73.0	76.0	80.1	86.0
2	81	51	145	164	175	189	212

Probe B 10e3/ul

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle	1244		30.2	134	149	176	258
1	16	63	122	143	159	176	206
1	23	20	134	139	145	158	176
1	24	47	88.0	131	137	149	160
1	25	52	128	132	137	147	172
1	26	85	117	129	135	141	152
1	67	71	126	137	144	153	187
1	70	301	30.2	159	172	182	201
1	72	97	123	134	139	145	151
1	73	39	139	151	161	171	187
1	74	159	75.0	134	141	149	183
1	75	16	121	122	124	130	138
1	80	69	131	147	158	170	189
2	75	67	115	120	126	136	162
2	81	51	168	179	196	212	221

Andere Kits (Anzahl):
 1 27(5), 1 28(1), 1 55(6), 1 57(6), 1 68(6), 1 69(6), 1 76(12), 1 79(1), 1 81(4), 1 82(6), 1 85(10),
 1 99(10), 2 67(2), 2 77(1), 2 78(1), 2 80(5), 2 82(1), 3 91(3), 7 25(1), 7 26(1), 7 67(1), 7 68(1),
 7 70(6), 7 72(1), 7 74(1), 7 75(2), 7 78(1), 7 80(2), 7 81(1), 7 85(1), 7 99(2).

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A -4.49 % B -6.98 %