

Ringversuch: HA2/08
im Monat: April
Teilnehmer-Nr.: 0003333
ausgestellt am: 30.04.2008

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, 23. Mai 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 Oktober 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: HA2/08
 im Monat: April
 Teilnehmer-Nr.: 0003333

Auflistung und Bewertung Ihrer Ergebnisse

Bonn, 23. Mai 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: +).

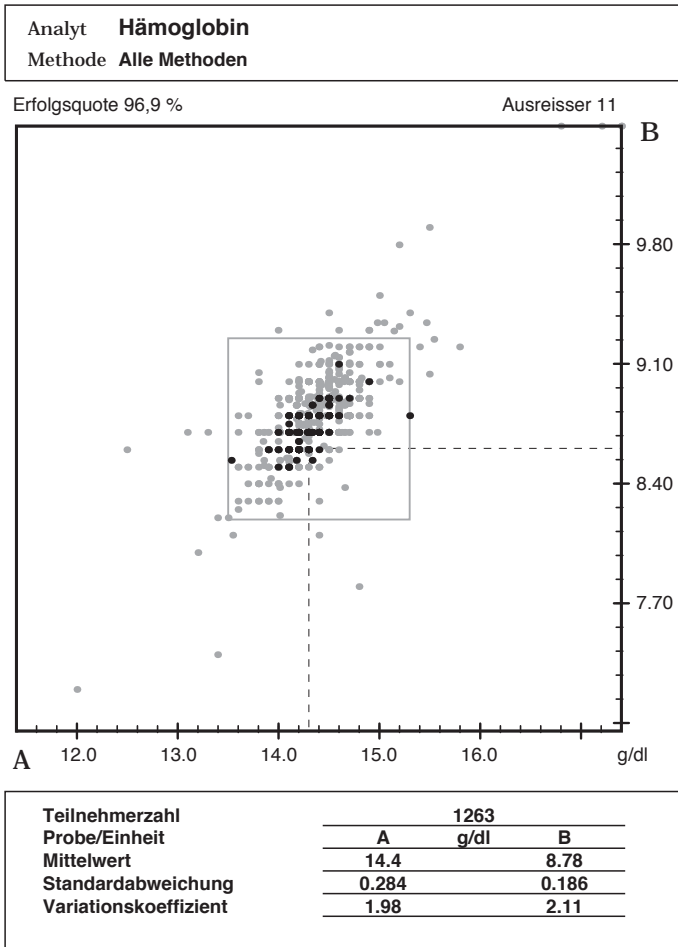
Teilnahmebescheinigung

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	14.3	-0.11	14.4	13.5	15.3							
			B	8.60	-0.23	8.72	8.19	9.25							
Erythrozyten [10e6/ul]	+	1	A	4.68	-0.18	4.75	4.37	5.13							
			B	3.28	-0.26	3.35	3.08	3.62							
Leukozyten [10e3/ul]	+	1	A	2.60	-0.28	2.70	2.34	3.06							
			B	5.40	-0.14	5.50	4.78	6.22							
MCV [fl]	+	1	A	78.9	-0.17	80.0	73.6	86.4							
			B	71.3	-0.14	72.1	66.3	77.9							
MCH [pg]	+	1	A	30.6	0	30.6	28.7	32.5							
			B	26.5	0	26.5	24.9	28.1							
MCHC [g/dl]	+	1	A	38.1	-0.04	38.2	35.9	40.5							
			B	37.1	0.13	36.8	34.5	39.1							
Hämatokrit [%]	+	1	A	36.9	-0.15	37.4	34.0	40.8							
			B	23.4	-0.14	23.7	21.5	25.9							
Thrombozyten [10e3/ul]	+	1	A	307	-0.20	318	263	373							
			B	327	-0.07	331	274	388							



Probe A (RMW = 14.4 g/dl)

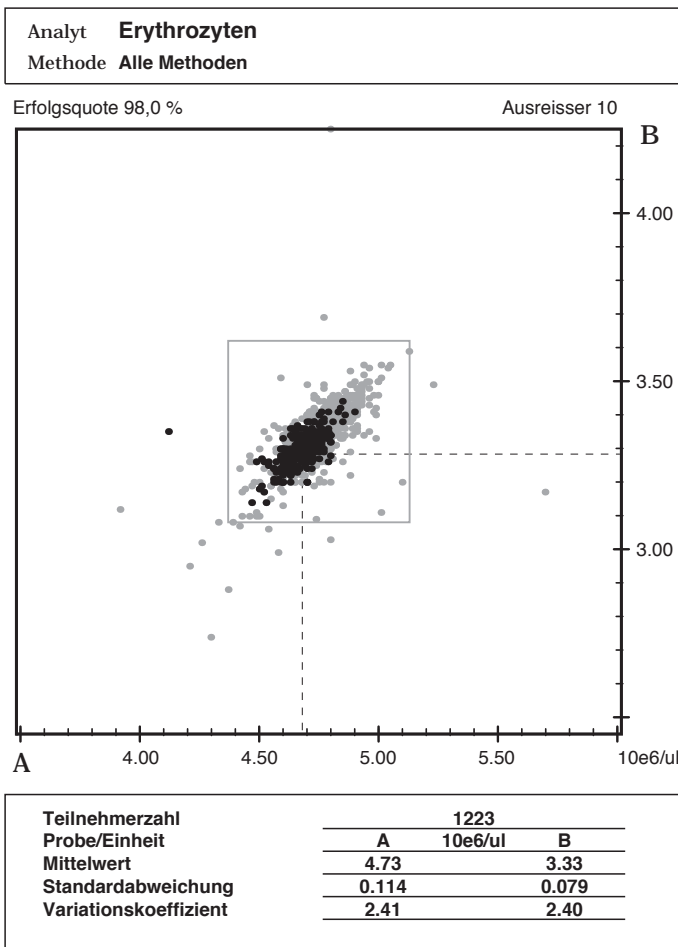
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max	12	13	14	15	16	
Alle		1263	6.84	14.1	14.4	14.6	20.0				+		
4	16	52	12.5	13.9	14.3	14.6	15.3			+			
4	25	42	13.7	14.0	14.3	14.6	14.9			+			
4	26	61	13.9	14.2	14.4	14.6	15.5			+			
4	70	121	8.60	14.1	14.3	14.5	14.9			+			
4	72	36	14.2	14.4	14.5	14.6	14.9			+			
4	74	35	14.3	14.5	14.6	14.7	14.8			+			
4	75	56	13.1	13.8	14.3	14.6	14.9			+			
4	80	56	13.9	14.1	14.3	14.5	14.7			+			
7	67	58	14.1	14.2	14.4	14.6	14.8			+			
7	70	189	13.5	14.1	14.3	14.5	15.3			+			
7	72	56	14.3	14.4	14.6	14.7	15.0			+			
7	73	34	14.1	14.4	14.5	14.7	14.7			+			
7	74	116	8.80	14.3	14.5	14.7	15.1			+			
7	81	48	13.6	14.2	14.4	14.6	14.9			+			

Probe B (RMW = 8.72 g/dl)

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max	7.7	8.4	9.1	9.8	
Alle		1263	6.83	8.70	8.80	8.90	14.6				+	
4	16	52	7.40	8.45	8.75	8.90	9.40			+		
4	25	42	8.30	8.69	8.90	9.10	9.30			+		
4	26	61	8.54	8.70	8.80	8.90	9.25			+		
4	70	121	8.40	8.70	8.70	8.90	14.6			+		
4	72	36	8.60	8.70	8.80	8.80	9.00			+		
4	74	35	8.70	8.70	8.87	8.90	9.02			+		
4	75	56	8.22	8.50	8.80	9.00	9.10			+		
4	80	56	8.50	8.67	8.86	9.01	9.18			+		
7	67	58	8.50	8.70	8.80	8.88	9.10			+		
7	70	189	8.50	8.60	8.70	8.80	9.10			+		
7	72	56	8.70	8.70	8.80	8.90	9.10			+		
7	73	34	8.50	8.70	8.80	8.90	9.02			+		
7	74	116	8.60	8.70	8.80	8.90	14.3			+		
7	81	48	8.25	8.70	8.87	9.05	9.21			+		

Andere Kits (Anzahl):
 4 23(11), 4 24(27), 4 27(2), 4 40(1), 4 48(1), 4 55(5), 4 57(5), 4 67(23), 4 68(1), 4 69(5), 4 73(8),
 4 76(12), 4 81(8), 4 85(3), 4 90(12), 4 99(7), 6 30(1), 6 99(2), 7 16(10), 7 20(1), 7 23(7), 7 24(16),
 7 25(8), 7 26(20), 7 27(2), 7 35(7), 7 41(2), 7 47(14), 7 55(2), 7 57(1), 7 68(8), 7 69(3), 7 75(22),
 7 78(2), 7 79(2), 7 80(17), 7 82(4), 7 85(8), 7 90(5), 7 99(8),

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A 0 % B -1.15 %



Probe A (RMW = 4.75 10e6/ul)

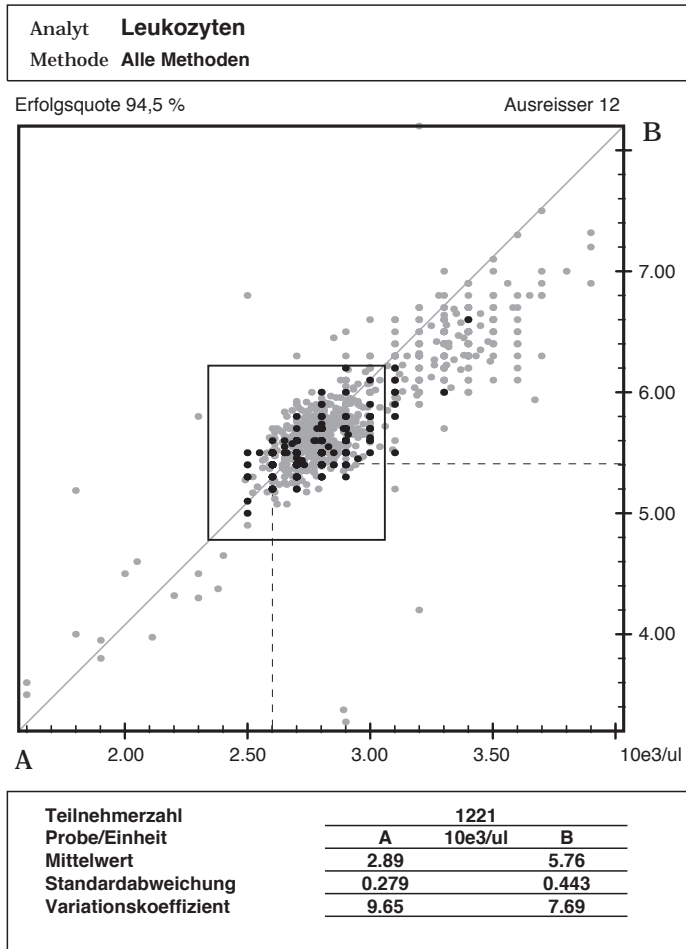
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max	4	4.5	5	5.5	
Alle		1223	2.52	4.63	4.73	4.83	5.70				+	
1	16	62	3.92	4.64	4.75	4.87	5.13			+		
1	23	18	4.57	4.62	4.75	4.83	4.89			+		
1	24	44	4.49	4.60	4.70	4.80	4.88			+		
1	25	51	4.58	4.66	4.73	4.88	5.23			+		
1	26	81	4.55	4.63	4.70	4.77	4.99			+		
1	67	76	4.62	4.73	4.80	4.87	5.00			+		
1	70	304	2.52	4.61	4.68	4.75	4.90			+		
1	72	86	4.67	4.73	4.80	4.86	4.91			+		
1	73	41	3.30	4.67	4.79	4.85	4.93			+		
1	74	151	3.41	4.77	4.82	4.87	5.05			+		
1	75	16	4.57	4.60	4.64	4.72	4.81			+		
1	80	67	4.46	4.65	4.71	4.80	4.94			+		
2	75	60	4.33	4.46	4.62	4.72	4.94			+		
2	81	49	4.26	4.68	4.75	4.85	5.04			+		

Probe B (RMW = 3.35 10e6/ul)

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max	3	3.5	4		
Alle		1223	0.318	3.26	3.33	3.40	5.70				+	
1	16	62	2.95	3.24	3.32	3.40	3.59			+		
1	23	18	3.20	3.26	3.31	3.42	3.45			+		
1	24	44	3.19	3.26	3.31	3.37	3.69			+		
1	25	51	3.21	3.28	3.32	3.45	3.55			+		
1	26	81	3.20	3.28	3.30	3.37	3.45			+		
1	67	76	3.20	3.29	3.35	3.40	3.46			+		
1	70	304	3.14	3.25	3.30	3.35	4.86			+		
1	72	86	3.27	3.33	3.38	3.40	3.47			+		
1	73	41	3.15	3.30	3.36	3.41	4.80			+		
1	74	151	3.24	3.36	3.40	3.45	4.84			+		
1	75	16	3.13	3.21	3.28	3.33	3.44			+		
1	80	67	0.318	3.28	3.34	3.41	3.55			+		
2	75	60	3.08	3.11	3.25	3.31	3.52			+		
2	81	49	3.02	3.26	3.33	3.39	3.54			+		

Andere Kits (Anzahl):
 1 20(1), 1 27(4), 1 40(1), 1 48(1), 1 55(7), 1 57(6), 1 68(8), 1 69(8), 1 76(12), 1 78(1), 1 79(1),
 1 81(4), 1 82(6), 1 85(9), 1 99(9), 2 67(3), 2 72(1), 2 78(1), 2 80(5), 7 30(1), 7 67(2), 7 68(1),
 7 70(7), 7 72(2), 7 74(1), 7 75(2), 7 80(1), 7 81(1), 7 85(2), 7 90(7), 7 99(2),

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A 0 % B -0.61 %



Probe A 10e3/ul

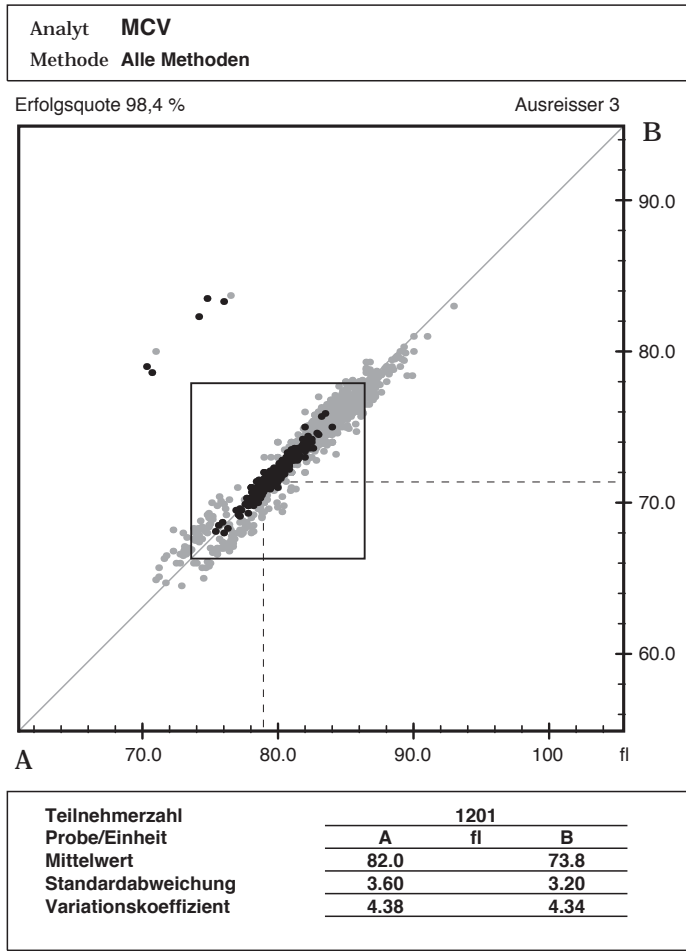
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		1221	0.003	2.70	2.80	3.20	5.70
1	16	62	0.003	3.00	3.20	3.40	3.70
1	24	44	2.90	3.10	3.25	3.44	3.90
1	25	51	2.80	3.10	3.40	3.50	3.90
1	26	54	2.50	2.70	2.80	2.90	3.13
1	67	41	2.74	2.78	2.87	2.93	3.10
1	70	303	2.50	2.60	2.70	2.90	5.70
1	72	87	2.65	2.75	2.86	2.99	3.67
1	74	94	2.52	2.61	2.71	2.80	2.93
1	75	38	2.20	2.64	2.74	2.93	3.07
1	80	53	2.60	2.93	3.20	3.40	3.70
2	67	35	2.60	2.80	2.85	2.93	3.00
2	74	53	2.59	2.70	2.80	2.91	5.58
2	75	35	2.11	2.60	2.82	2.95	3.11
2	81	37	2.54	2.65	2.74	2.82	3.00

Probe B 10e3/ul

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		1221	0.005	5.40	5.67	6.20	65.0
1	16	62	0.005	6.00	6.20	6.50	7.50
1	24	44	5.60	6.12	6.40	6.60	65.0
1	25	51	5.70	6.30	6.50	6.80	7.30
1	26	54	0.255	5.60	5.70	6.02	6.80
1	67	41	5.48	5.56	5.69	5.79	5.96
1	70	303	2.60	5.40	5.50	5.70	6.60
1	72	87	5.50	5.64	5.82	6.00	6.40
1	74	94	5.30	5.48	5.64	5.79	6.04
1	75	38	3.19	5.35	5.49	5.74	5.88
1	80	53	5.20	5.86	6.17	6.41	6.80
2	67	35	5.40	5.45	5.65	5.80	5.84
2	74	53	2.75	5.49	5.67	5.81	6.45
2	75	35	3.28	5.17	5.55	5.71	6.10
2	81	37	5.08	5.25	5.47	5.60	5.74

Andere Kits (Anzahl):
 1 20(1), 1 23(18), 1 526(27), 1 27(4), 1 40(1), 1 48(1), 1 55(7), 1 57(5), 1 68(5), 1 69(11), 1 73(22),
 1 76(13), 1 79(1), 1 81(17), 1 82(2), 1 85(10), 1 99(9), 2 57(1), 2 70(1), 2 72(1), 2 73(16), 2 77(1),
 2 78(1), 2 80(15), 2 82(4), 2 99(1), 3 91(5), 7 67(5), 7 68(1), 7 70(7), 7 72(3), 7 73(4), 7 74(5),
 7 75(2), 7 80(3), 7 81(1), 7 85(1), 7 99(2).

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A -3.70 % B -1.82 %



Probe A fl

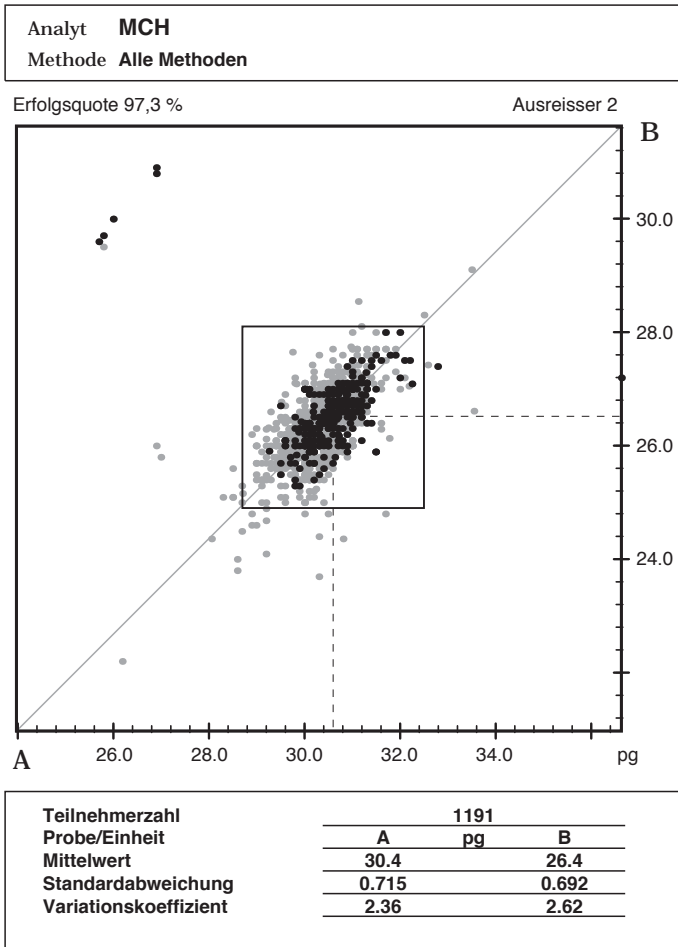
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		1201	8.20	78.6	82.8	85.5	93.0
1	16	59	77.2	79.6	82.2	84.5	87.0
1	23	16	78.0	78.7	80.0	81.7	85.7
1	24	43	77.5	82.3	84.3	85.9	87.9
1	25	48	81.4	83.0	84.0	85.3	86.6
1	26	81	81.0	83.5	84.7	85.8	89.1
1	67	77	76.4	82.8	83.6	85.2	86.9
1	70	300	36.6	78.5	80.0	81.2	84.0
1	72	87	81.5	84.3	85.6	86.5	89.9
1	73	41	71.0	79.1	80.6	82.2	84.0
1	74	150	76.5	82.9	84.1	85.5	87.2
1	75	14	72.9	75.0	76.9	79.7	85.8
1	80	66	76.2	84.9	86.7	87.9	93.0
2	75	58	71.7	75.3	76.7	78.9	81.3
2	81	52	71.0	72.6	74.1	75.2	76.4

Probe B fl

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle		1201	8.30	70.6	74.3	76.9	83.7
1	16	59	68.7	71.0	74.0	75.9	77.5
1	23	16	69.0	70.7	72.5	74.2	77.0
1	24	43	70.2	74.2	75.9	77.3	78.9
1	25	48	72.5	74.0	75.0	76.2	77.5
1	26	81	72.0	74.7	75.7	76.7	79.6
1	67	77	68.6	75.2	76.3	77.6	79.3
1	70	300	37.1	70.7	72.1	73.4	83.5
1	72	87	74.0	76.0	77.0	77.9	79.0
1	73	41	68.0	70.9	72.2	74.3	80.0
1	74	150	72.0	74.9	75.7	77.0	83.7
1	75	14	64.5	66.2	67.8	70.6	74.7
1	80	66	69.2	75.6	77.0	78.5	83.0
2	75	58	64.7	66.6	67.9	69.4	70.9
2	81	52	64.9	66.5	68.0	69.3	70.4

Andere Kits (Anzahl):
 1 20(1), 1 27(4), 1 40(1), 1 48(1), 1 55(7), 1 57(6), 1 68(7), 1 69(7), 1 76(12), 1 79(1), 1 82(6),
 1 85(9), 1 99(7), 2 24(1), 2 57(1), 2 67(3), 2 78(1), 2 80(5), 7 16(1), 7 67(2), 7 68(1), 7 70(10),
 7 72(4), 7 74(2), 7 75(4), 7 80(1), 7 81(1), 7 85(1), 7 99(2).

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A -1.38 % B -1.04 %



Probe A pg

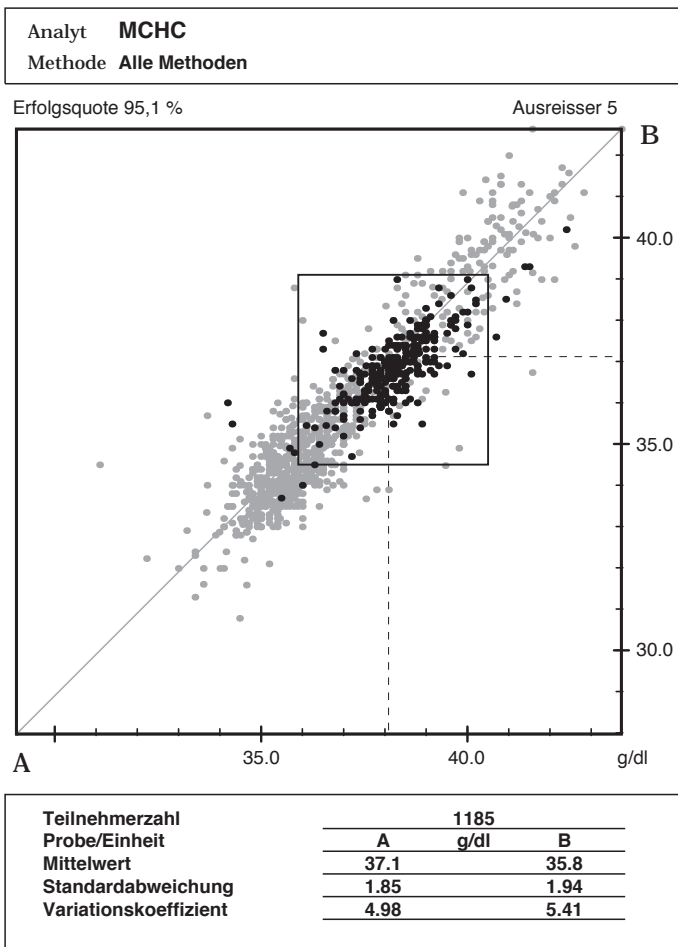
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle	1191	23.0	29.8	30.4	31.0	80.3	
1	16	58	28.5	29.4	30.1	31.9	
1	23	16	28.7	29.4	30.2	30.5	
1	24	41	23.0	29.6	30.3	30.9	
1	25	51	26.9	29.5	30.2	30.7	
1	26	79	28.5	30.0	30.5	31.0	
1	67	75	28.7	29.7	30.1	30.6	
1	70	299	25.7	30.0	30.6	31.1	
1	72	87	29.5	30.0	30.4	30.9	
1	73	40	26.0	29.8	30.4	31.0	
1	74	148	25.8	29.8	30.2	30.5	
1	75	14	30.4	30.6	30.9	31.6	
1	80	65	29.0	29.8	30.3	30.9	
2	75	58	27.0	30.3	30.9	31.3	
2	81	49	28.7	29.5	30.2	31.0	

Probe B pg

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle	1191	22.2	25.8	26.4	27.0	30.9	
1	16	58	23.8	25.5	26.2	27.7	
1	23	16	24.5	25.6	26.4	27.1	
1	24	41	25.0	25.7	26.3	27.1	
1	25	51	24.1	26.0	26.6	27.1	
1	26	79	25.1	26.1	26.6	27.0	
1	67	75	25.2	25.8	26.2	26.6	
1	70	299	25.3	26.0	26.5	27.0	
1	72	87	25.4	25.7	26.1	26.4	
1	73	40	25.0	25.7	26.3	26.9	
1	74	148	24.8	25.4	25.9	26.3	
1	75	14	26.6	26.8	27.0	27.4	
1	80	65	24.7	26.0	26.6	27.1	
2	75	58	25.8	26.5	27.0	27.7	
2	81	49	25.1	26.1	26.7	27.2	

Andere Kits (Anzahl):
1 20(1), 1 27(4), 1 40(1), 1 48(1), 1 55(4), 1 57(6), 1 68(9), 1 69(6), 1 76(12), 1 79(1), 1 81(4),
1 82(6), 1 85(8), 1 99(8), 2 67(3), 2 78(1), 2 80(5), 7 16(1), 7 26(2), 7 67(2), 7 68(1), 7 70(10),
7 72(4), 7 74(2), 7 75(4), 7 80(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 %



Probe A g/dl

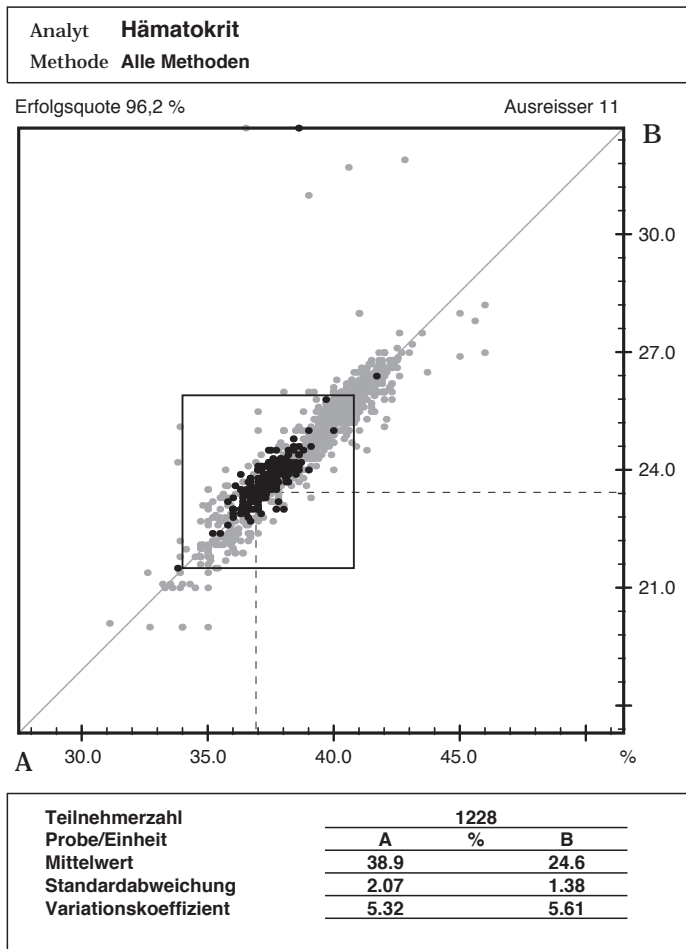
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle	1185	3.79	35.3	36.7	38.9	45.9	
1	16	58	34.5	35.4	36.8	37.9	
1	23	16	35.4	36.4	37.5	38.2	
1	24	41	33.2	34.7	35.8	37.2	
1	25	48	31.1	35.1	35.9	36.7	
1	26	78	34.3	35.2	36.0	36.8	
1	67	76	34.7	35.3	35.9	36.6	
1	70	299	3.79	37.4	38.2	39.0	
1	72	87	34.4	35.0	35.5	36.2	
1	73	40	36.0	36.6	37.5	38.6	
1	74	148	33.6	35.2	35.9	36.5	
1	75	14	38.4	39.5	40.3	41.0	
1	80	66	32.2	34.2	35.1	36.0	
2	75	58	35.8	38.7	40.3	41.0	
2	81	52	38.3	39.7	40.9	41.9	

Probe B g/dl

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle	1185	3.66	33.9	35.6	37.6	43.8	
1	16	58	33.1	34.3	35.8	36.8	
1	23	16	33.8	35.0	36.5	37.1	
1	24	41	32.1	33.8	35.0	36.2	
1	25	48	32.2	34.5	35.5	36.3	
1	26	78	33.5	34.4	35.2	36.0	
1	67	76	33.3	33.7	34.1	35.1	
1	70	299	3.66	36.0	36.8	37.6	
1	72	87	32.9	33.2	34.0	34.6	
1	73	40	34.0	35.5	36.2	37.3	
1	74	148	32.0	33.5	34.1	34.8	
1	75	14	36.3	38.8	39.8	40.7	
1	80	66	31.6	33.3	34.4	35.2	
2	75	58	37.5	38.8	39.9	41.1	
2	81	52	36.7	37.8	39.2	40.7	

Andere Kits (Anzahl):
1 27(4), 1 40(1), 1 48(1), 1 55(4), 1 57(6), 1 68(8), 1 69(6), 1 76(12), 1 79(1), 1 82(6), 1 85(6),
1 99(7), 2 67(3), 2 70(1), 2 78(1), 2 80(5), 7 16(1), 7 26(2), 7 67(2), 7 68(1), 7 70(8), 7 72(4),
7 74(2), 7 75(4), 7 80(1), 7 81(1), 7 85(3), 7 99(3).

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A -0.26 % B 0.81 %



Probe A %

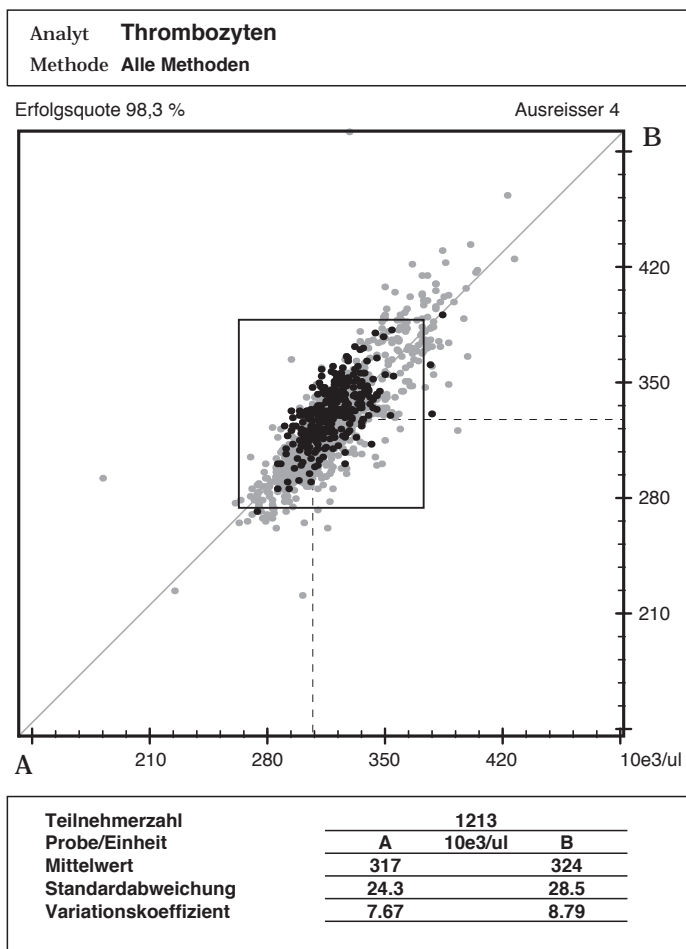
M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle	1228		14.2	36.7	39.1	41.0	46.0
1	16	56	33.6	37.6	39.0	40.4	42.6
1	23	16	36.6	37.3	38.0	39.6	40.3
1	24	43	37.0	38.3	39.6	40.8	41.9
1	25	50	37.9	39.0	39.7	41.1	45.0
1	26	78	14.2	39.0	39.8	40.9	42.0
1	67	75	35.3	39.6	40.1	40.8	41.8
1	70	265	23.5	36.7	37.4	38.1	41.7
1	72	82	39.4	40.3	41.0	41.9	42.4
1	73	33	24.0	37.4	38.9	39.4	40.0
1	74	146	26.1	39.9	40.5	41.2	43.5
1	80	62	36.4	39.5	40.8	41.9	45.0
2	75	58	32.6	34.2	35.3	36.9	37.8
2	81	51	31.1	34.7	35.4	35.9	37.1
7	70	44	36.0	36.7	37.4	38.2	41.0

Probe B %

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle	1228		9.00	23.3	24.8	26.0	40.5
1	16	56	21.0	23.6	24.5	25.3	26.4
1	23	16	23.0	23.5	24.1	24.7	25.9
1	24	43	23.8	24.5	25.0	26.0	26.5
1	25	50	23.9	24.4	25.0	25.9	26.9
1	26	78	23.4	24.6	25.0	25.7	26.3
1	67	75	22.9	25.2	25.6	26.0	26.3
1	70	265	21.5	23.3	23.7	24.1	40.5
1	72	82	24.9	25.5	26.0	26.5	27.0
1	73	33	22.2	23.9	24.4	25.0	38.0
1	74	146	24.0	25.3	25.8	26.1	40.5
1	80	62	22.8	25.0	25.8	26.6	28.0
2	75	58	20.0	21.2	21.9	22.8	33.7
2	81	51	20.0	22.0	22.7	23.3	23.6
7	70	44	22.4	23.1	23.7	24.3	26.0

Andere Kits (Anzahl):
 1 20(1), 1 27(4), 1 30(1), 1 47(1), 1 48(1), 1 55(7), 1 57(4), 1 68(8), 1 69(6), 1 75(13), 1 76(12),
 1 79(1), 1 81(2), 1 82(6), 1 85(10), 1 99(6), 2 47(1), 2 67(3), 2 70(2), 2 72(1), 2 73(1), 2 74(1),
 2 78(1), 2 80(5), 5 92(6), 7 16(6), 7 23(2), 7 24(1), 7 26(3), 7 40(1), 7 41(3), 7 47(1), 7 57(2),
 7 67(3), 7 68(1), 7 69(1), 7 72(7), 7 73(8), 7 74(5), 7 75(5), 7 78(1), 7 80(6), 7 81(1), 7 85(1),
 7 90(3), 7 99(4).

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A -1.34 % B -1.27 %



Probe A 10e3/ul

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle	1213		3.18	297	313	338	427
1	16	62	285	309	333	362	391
1	23	18	275	290	311	333	340
1	24	44	225	279	295	311	327
1	25	48	280	291	304	318	330
1	26	82	263	281	295	307	332
1	67	76	285	296	306	318	343
1	70	303	274	305	318	334	384
1	72	90	295	306	317	327	341
1	73	42	3.18	300	314	330	357
1	74	151	280	299	306	316	342
1	75	16	273	283	295	302	306
1	80	64	283	320	347	368	399
2	75	58	182	281	298	311	354
2	81	50	299	338	360	379	404

Probe B 10e3/ul

M	Kit	N	Min	16.P	50.P	84.P	Max
Alle	1213		3.19	300	320	349	502
1	16	62	262	314	346	375	399
1	23	18	284	295	324	354	358
1	24	44	224	284	296	315	349
1	25	48	270	287	306	320	329
1	26	82	265	278	295	309	329
1	67	76	288	296	309	325	376
1	70	303	3.22	316	331	348	391
1	72	90	297	307	316	326	343
1	73	42	3.19	313	328	343	370
1	74	151	289	305	314	323	362
1	75	16	280	284	305	311	311
1	80	64	289	312	338	356	383
2	75	58	274	288	304	320	332
2	81	50	335	361	384	403	430

Andere Kits (Anzahl):
 1 20(1), 1 27(4), 1 28(1), 1 40(1), 1 48(1), 1 55(6), 1 57(5), 1 68(8), 1 69(7), 1 76(12), 1 79(1),
 1 81(3), 1 82(5), 1 85(10), 1 99(8), 2 67(3), 2 78(1), 2 80(6), 2 82(1), 3 91(2), 7 57(1), 7 67(2),
 7 68(1), 7 70(8), 7 72(1), 7 74(1), 7 75(2), 7 80(3), 7 81(1), 7 85(1), 7 99(2).

Die Abweichung Ihrer Ergebnisse vom Median des zugehörigen Unterkollektives (Kit) beträgt: A -3.46 % B -1.21 %